

PROYECTOS DE PROGRAMA Y PRESUPUESTO

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD, 1970
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD, REGION DE LAS AMERICAS, 1971
ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD, ANTEPROYECTO, 1971



ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD
Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD

Agosto 1969

INDICE

24840

PROYECTOS DE PROGRAMA Y PRESUPUESTO

*Pan American Health Organization
= Official documents.*

*RA
10
AB
06
no. 92
copy 2*

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD, 1970

ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD, REGION DE LAS AMERICAS, 1971

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD, ANTEPROYECTO, 1971



INDEXED

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD
Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD

525 23rd St., N. W.
Washington, D. C., 20037, E.U.A.

LIBRARY
PAN AMERICAN SANITARY BUREAU
WASHINGTON, D.C.

S I G L A S

AID	Agencia para el Desarrollo Internacional (EUA)
AMRO	Oficina Regional para las Américas (Sigla regional para los proyectos interpaíses e interzonas)
BCG	Bacillus Calmette-Guérin
BHC	Hexacloruro de benceno
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BIRF	Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
CCP	Consultores a corto plazo
CEPAL	Comisión Económica para América Latina
CIES	Consejo Interamericano Económico y Social
DDT	Diclorodifeniltricloroetano
DPT	Vacuna contra la difteria, la pertussis y el tétanos
EUA	Estados Unidos de América
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FE/NU	Fondo Especial de las Naciones Unidas
ICNND	Comité Interdepartamental de Nutrición para la Defensa Nacional (EUA)
INCAP	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá
NIH	Institutos Nacionales de Salud
NU	Naciones Unidas
OEA	Organización de los Estados Americanos
OIT	Organización (Oficina) Internacional del Trabajo
OMS	Organización Mundial de la Salud
OMS/AT	Organización Mundial de la Salud/Asistencia Técnica de las Naciones Unidas
OPS	Organización Panamericana de la Salud
OSP	Oficina Sanitaria Panamericana
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
Ung	Puesto sin grado
UNICEF	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia
USPHS	Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América
UWI	Universidad de las Indias Occidentales

I N D I C E

	<u>Página</u>		<u>Página</u>
Carta del Director	xiii	SECCION 3. Administración	66
Introducción	1	Cap. 1. Oficina del Jefe	66
Proyecto de Resolución sobre Asignaciones	2	Cap. 2. Departamento de Presupuesto y Finanzas	67
Escala de cuotas	3	Cap. 3. Departamento de Gestión Administrativa y de Personal	68
Análisis del programa	4	SECCION 4. Personal Temporero	69
<u>Cuadros</u>		SECCION 5. Servicios Comunes - Sede	69
Cuadro 1. Todos los fondos	6	TITULO III - <u>PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS</u>	72
Cuadro 2. Presupuesto por programas - Total	7	SECCION 1. Oficinas de Zona	74
Cuadro 3. Presupuesto por programas - Especificación	8	Zona I - Oficina, Caracas, Venezuela	76
Cuadro 4. Distribución del personal, becas y participantes	10	Zona II - Oficina, México, D. F., México	76
Cuadro 5. Resumen de las inversiones	11	Zona III - Oficina, Ciudad de Guatemala, Guatemala	76
Cuadro 6. Resumen de los programas principales por fondos	12	Zona IV - Oficina, Lima, Perú	77
Cuadros detallados		Zona V - Oficina, Río de Janeiro, Brasil	77
Resumen-Todos los títulos-Todos los fondos	54	Zona VI - Oficina, Buenos Aires, Argentina	77
TITULO I - <u>REUNIONES DE LA ORGANIZACION</u>	55	SECCION 2. Servicios Editoriales y Publicaciones	78
Sec. 1. Sección de Conferencias y Traducciones	56	SECCION 3. Proyectos (Véase el índice en las páginas siguientes)	
Sec. 2. Reuniones de la Conferencia Sanitaria Panamericana, Consejo Directivo, y Comité Regional de la OMS	56	TITULO IV - <u>FONDO ESPECIAL PARA EL FOMENTO DE LA SALUD</u>	570
Sec. 3. Reuniones del Comité Ejecutivo	57	TITULO V - <u>AUMENTO DEL ACTIVO</u>	572
TITULO II - <u>SEDE</u>	58	TITULO VI - <u>CENTRO PANAMERICANO DE FIEBRE AFTOSA</u>	573
SECCION 1. Oficina del Director	60	<u>Anexos</u>	
SECCION 2. Servicios Técnicos	60	Anexo 1. Método de preparación	580
Cap. 1. Departamento de Enfermedades Transmisibles	60	Anexo 2. Resumen del personal profesional y local	582
Cap. 2. Departamento de Coordinación con Organizaciones Internacionales	61	Anexo 3. Especificación de las subvenciones y otras aportaciones a la OPS y a la OMS	583
Cap. 3. Departamento de Ciencias Ambientales e Ingeniería Sanitaria	61	Anexo 4. Proyectos solicitados por Gobiernos que se llevarán a cabo si se dispone de fondos	588
Cap. 4. Departamento de Evaluación	62	Anexo 5. Presupuesto por programas - Especificación por fondos	596
Cap. 5. Departamento de Servicios de Salud	62	Anexo 6. Fondo de Reserva para Edificios	609
Cap. 6. Departamento de Estadísticas de Salud	63		
Cap. 7. Departamento de Desarrollo de Recursos Humanos	64		
Cap. 8. Departamento de Erradicación de la Malaria	64		
Cap. 9. Departamento de Administración de Servicios de Atención Médica	64		
Cap. 10. Departamento de Promoción y Coordinación de Investigaciones	64		
Cap. 11. Departamento de Comunicaciones Científicas y Públicas	65		
Cap. 12. Departamento de Servicios Técnicos Especiales	66		

INDICE DE PROYECTOS

	<u>Página</u>		<u>Página</u>
<u>ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS</u> - Francia (Zona I)	90	<u>BARBADOS</u> (Zona I)	82
0200 Erradicación de la malaria	92	2200 Abastecimiento de agua	84
0500 Control de la lepra	92	2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	84
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	92	3100 Servicios de salud	84
3101 Becas	93	3300 Servicios de laboratorio	85
3300 Servicios de laboratorios	93	4200 Nutrición	85
		4801 Administración de hospitales	86
		6300 Enseñanza de la enfermería	86
<u>ANTILLAS NEERLANDESAS</u> - Reino de los Países Bajos (Zona I)	116		
3101 Becas	118	<u>BELICE</u> (Zona III)	214
		0200 Erradicación de la malaria	216
<u>ARGENTINA</u> (Zona VI)	392	2100 Saneamiento del medio	216
0100 Control de enfermedades transmisibles	394	3100 Servicios de salud	217
0200 Erradicación de la malaria	394		
0300 Erradicación de la viruela	395	<u>BOLIVIA</u> (Zona IV)	294
0400 Control de la tuberculosis	395	0100 Epidemiología	296
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	395	0200 Erradicación de la malaria	296
0703 Vacuna antirrábica	396	0300 Erradicación de la viruela	297
0902 Enfermedad de Chagas	396	0400 Control de la tuberculosis	297
2100 Saneamiento del medio	397	0901 Tifus	298
2200 Abastecimiento de agua	397	2100 Saneamiento del medio	298
3100 Servicios de salud	398	2200 Abastecimiento de agua	298
3101 Becas	398	3100 Servicios de salud	299
3102 Servicios provinciales de salud	399	3101 Plan Nacional para el Desarrollo Rural	300
3104 Servicios de salud en la región de Cuyo	399	3102 Becas	300
3108 Servicios regionales de salud	400	3104 Ampliación de los servicios locales de salud	300
3301 Instituto Nacional de Microbiología	400	3500 Estadísticas de salud	301
3400 Planificación de la educación en salud	401	4500 Protección contra las radiaciones	301
3500 Estadísticas de salud	401	6200 Enseñanza de la medicina	302
3504 Centro de Computación Electrónica	402	6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	302
4103 Centro de Estudio del Crecimiento y Desarrollo del Niño	402	6500 Enseñanza de la medicina veterinaria	303
4200 Nutrición	402	6600 Enseñanza de la odontología	303
4300 Salud mental	403		
4302 Investigación en salud mental	403	<u>BRASIL</u> (Zona V)	360
4303 Relaciones familiares y esquizofrenia	404	0100 Epidemiología	362
4500 Protección contra las radiaciones	404	0200 Erradicación de la malaria	362
4600 Higiene industrial	404	0300 Erradicación de la viruela	363
4601 Contaminación atmosférica	405	0400 Control de la tuberculosis	364
4700 Control de los alimentos	405	0700 Veterinaria de salud pública	364
4801 Rehabilitación	405	0701 Control de la rabia	364
4803 Centro Latinoamericano de Medicina Administrativa	406	0900 Esquistosomiasis	365
6100 Escuela de Salud Pública	407	0901 Investigaciones sobre la peste	365
6200 Enseñanza de la medicina	407	0902 Enfermedad de Chagas	365
6201 Estudios de recursos humanos en el campo de la salud	407	2100 Saneamiento del medio	366
6202 Centro de Bioestadística y Demografía	408		
6300 Enseñanza de la enfermería	408		
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	409		
6700 Adiestramiento de personal de estadística	409		

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

PáginaPáginaBRASIL (Cont.)

2101	Control de la contaminación de la atmósfera y del agua	366
2200	Abastecimiento de agua	367
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	368
3101	Servicios de salud en el nordeste	368
3104	Servicios de salud (São Paulo)	369
3105	Becas	369
3108	Servicios de salud en las zonas rurales	369
3109	Servicios de salud (Cuenca Amazónica)	370
3110	Servicios de salud en el sudeste	370
3200	Servicios de enfermería	371
3301	Servicios del laboratorio nacional de virus	372
3302	Laboratorio de fiebre amarilla	372
3400	Educación en salud	372
3500	Estadísticas de salud	373
3700	Planificación en salud	374
3701	Planificación de los servicios de salud en el nordeste	374
4100	Centro de Adiestramiento en Enfermería Obstétrica	374
4200	Nutrición	375
4201	Cursos sobre nutrición	376
4202	Nutrición (Sao Paulo)	376
4203	Instituto de Nutrición (Recife)	376
4300	Higiene mental	377
4500	Protección contra las radiaciones	377
4800	Servicios de atención médica	378
6100	Escuela de Salud Pública (Río de Janeiro)	378
6101	Escuela de Salud Pública (São Paulo)	378
6200	Enseñanza de la medicina	379
6202	Enseñanza de la pediatría (Recife)	379
6203	Adiestramiento en investigaciones	380
6204	Enseñanza de medicina preventiva	380
6221	Biblioteca de medicina	381
6300	Enseñanza de enfermería	381
6302	Adiestramiento de auxiliares de enfermería	382
6400	Instituto de Ingeniería Sanitaria	382
6401	Enseñanza de ingeniería sanitaria	383
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	383
6600	Enseñanza de la odontología	383
6700	Enseñanza de la bioestadística y dinámica de la población	384

CANADA (Oficina de Washington)

3100	Consultores en campos especializados	464
3101	Becas	464

COLOMBIA (Zona IV)

0200	Erradicación de la malaria	310
0300	Erradicación de la viruela	310
2100	Saneamiento del medio	311
2200	Abastecimiento de agua	311

COLOMBIA (Cont.)

2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	312
3100	Servicios de salud	312
3103	Programas especiales de administración de salud pública	313
3301	Instituto Nacional de Salud (Carlos Finlay)	313
4101	Pediatría clínica y social	314
4200	Nutrición	314
4500	Protección contra las radiaciones	315
4600	Higiene industrial	315
4900	Salud y dinámica de la población	315
6100	Escuela de Salud Pública	316
6200	Estudios sobre los recursos humanos en el campo de la salud	316
6201	Enseñanza de la medicina	317
6203	Centro de Enseñanza de la Patología	317
6204	Estudios experimentales de los servicios de salud	317
6300	Enseñanza de la enfermería	318
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	318
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	319
6600	Enseñanza de la odontología y de la medicina	319

COSTA RICA (Zona III)

0200	Erradicación de la malaria	222
2100	Saneamiento del medio	223
2200	Abastecimiento de agua	223
3100	Servicios de salud	224
3101	Becas	224
3300	Servicios de laboratorio	225
4200	Nutrición	225
4700	Control de drogas	225
4800	Servicios de atención médica	226
6300	Enseñanza superior de enfermería	226
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	227
6600	Enseñanza de la odontología	227
6700	Enseñanza de la bioestadística	227

CUBA (Zona II)

0100	Control de enfermedades transmisibles	168
0200	Erradicación de la malaria	168
0300	Erradicación de la viruela	168
0400	Control de la tuberculosis	169
0600	Enfermedades venéreas	169
0700	Control de las zoonosis	170
2100	Saneamiento del medio	170
2200	Abastecimiento de agua	170
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	171
3100	Servicios de salud	171
3300	Servicios de laboratorio	172
4200	Nutrición	172
4600	Higiene industrial	173
6100	Escuela de Salud Pública	173

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

PáginaPáginaCUBA (Cont.)

6101	Adiestramiento de personal de salud	174
6200	Enseñanza de la medicina	174
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	174
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	175

CHILE (Zona VI)

0100	Centro de Enfermedades Transmisibles	418
0300	Erradicación de la viruela	418
0400	Control de la tuberculosis	418
0600	Control de las enfermedades venéreas	419
2100	Saneamiento del medio	419
2200	Abastecimiento de agua	420
3100	Servicios de salud	420
3101	Becas	421
3105	Estudios de los recursos humanos en salud	421
3200	Servicios de enfermería	421
3300	Servicios de laboratorio	422
3301	Centro de Microbiología	422
3701	Investigación de la necesidad de servicios de atención médica	423
4100	Higiene maternoinfantil	423
4102	Residencias en pediatría	423
4103	Cursos de pediatría clínica y social	424
4200	Nutrición	424
4201	Desarrollo cerebral del niño malnutrido	424
4300	Salud mental	425
4601	Instituto de Higiene del Trabajo	425
4800	Servicios de atención médica	426
4801	Rehabilitación	426
4802	Cáncer	427
4803	Arquitectura de hospitales	427
6100	Escuela de Salubridad	427
6200	Enseñanza de la medicina	428
6201	Adiestramiento en la utilización de isótopos radiactivos con fines médicos	428
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	428
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	429
6600	Enseñanza de la odontología	429
6700	Dinámica de la población	429

ECUADOR (Zona IV)

0100	Control de enfermedades transmisibles	328
0200	Erradicación de la malaria	328
0300	Erradicación de la viruela	329
0400	Control de la tuberculosis	330
0500	Control de la lepra	330
0900	Control de la peste	331
2100	Saneamiento del medio	331
2200	Abastecimiento de agua	332

ECUADOR (Cont.)

3100	Servicios de salud	332
3101	Becas	333
3102	Servicios médicos rurales	333
3301	Instituto Nacional de Higiene	334
3700	Planificación en salud	334
4200	Nutrición	334
4202	Prevención del bocio	335
4203	Nutrición (Porto Viejo)	335
4204	Bocio endémico y retardo mental	335
4500	Aspectos de salud de las radiaciones	336
6200	Enseñanza de la medicina	336
6300	Enseñanza de la enfermería	337
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	337
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	337
6600	Enseñanza de la odontología	338

EL SALVADOR (Zona III)

0200	Erradicación de la malaria	234
2200	Abastecimiento de agua	235
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	235
3100	Servicios de salud	235
3101	Becas	236
3300	Servicios de laboratorio	237
4600	Higiene industrial	237
4800	Servicios de atención médica	237
6200	Enseñanza de la medicina	238
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	238
6600	Enseñanza de la odontología	238

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (Oficina de Washington)

2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	468
3100	Consultores en campos especializados	468
3103	Becas	468

GUATEMALA (Zona III)

0200	Erradicación de la malaria	246
2100	Saneamiento del medio	247
2200	Abastecimiento de agua	247
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	248
3100	Servicios de salud	248
3200	Enfermería	249
3300	Servicios de laboratorio	249
4800	Servicios de atención médica	250
4801	Rehabilitación	250
6200	Enseñanza de la medicina	251
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	251

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)	<u>Página</u>	INDIAS OCCIDENTALES (Cont.)	<u>Página</u>
<u>GUATEMALA</u> (Cont.)		<u>INDIAS OCCIDENTALES</u> (Cont.)	
6500 Enseñanza de la medicina veterinaria	251	220Q Abastecimiento de agua	157
6600 Enseñanza de la odontología	252	3100 Servicios de salud	157
		3102 Becas	158
		3108 Servicios de salud (Granada)	158
		3200 Servicios de enfermería	159
<u>GUYANA</u> (Zona I)	96	3300 Servicios de laboratorio	159
0200 Erradicación de la malaria	98	3500 Estadísticas de salud	160
2100 Saneamiento del medio	98	4200 Nutrición	160
3100 Servicios de salud	99	4300 Salud mental	161
3200 Servicios de enfermería	100	4800 Atención médica y administración de hospitales	161
4200 Nutrición	100	6300 Enseñanza de enfermería	161
		<u>JAMAICA</u> (Zona I)	104
<u>HAITI</u> (Zona II)	188	2100 Abastecimiento de agua y saneamiento del medio	106
0200 Erradicación de la malaria	190	2200 Abastecimiento de agua	106
0300 Erradicación de la viruela	190	2201 Estudios del agua subterránea en dos zonas del interior	107
0600 Erradicación de la frambesia	191	2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	107
2200 Abastecimiento de agua	191	3100 Servicios de salud	107
3100 Servicios de salud	192	4300 Salud mental	108
3102 Becas	192	4500 Protección contra las radiaciones	109
3300 Servicios de laboratorio	193	4509 Vigilancia de las radiaciones	109
4200 Nutrición	193	4800 Atención médica y administración de hospitales	110
4204 Nutrición e higiene materno-infantil	193	6100 Centro de Adiestramiento en Salud Pública	110
4205 Proyecto de mejoramiento del cultivo del maíz	194	6201 Departamento de Medicina Preventiva (UWI)	110
6200 Enseñanza de la medicina	194	6301 Enseñanza superior de enfermería (UWI)	111
6300 Enseñanza de la enfermería	194	6600 Enseñanza de la odontología	112
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	195		
		<u>MEXICO</u> (Zona II)	198
<u>HONDURAS</u> (Zona III)	256	0200 Erradicación de la malaria	200
0200 Erradicación de la malaria	258	0400 Control de la tuberculosis	200
0400 Control de la tuberculosis	258	0700 Control de las zoonosis	201
2200 Abastecimiento de agua	259	0701 Control de la rabia	201
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	259	2200 Abastecimiento de agua	201
3100 Servicios de salud	260	3100 Servicios de salud	202
3102 Becas	260	3102 Becas	202
3300 Servicios de laboratorio	261	3105 Enseñanza médica continua	203
4200 Nutrición	261	3300 Servicios de laboratorio	203
4800 Servicios de atención médica	262	3301 Centro de Adiestramiento e Inmunología	203
6200 Enseñanza de la medicina	262	3302 Producción de vacuna	204
6300 Enseñanza de la enfermería	262	3500 Bioestadísticas y seguro social	204
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	263	3501 Estadísticas de salud	205
		4600 Higiene industrial	205
<u>INDIAS OCCIDENTALES</u> - Reino Unido (Zona I)	154	4801 Servicios médicos en las zonas rurales	205
0200 Erradicación de la malaria	156	6100 Escuela de Salud Pública	206
0500 Control de la lepra	156	6200 Enseñanza de la medicina	206
0701 Control de la rabia (Granada)	156	6300 Enseñanza de la enfermería	206
		6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	207
		6500 Enseñanza de la medicina veterinaria	207

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

PáginaNICARAGUA (Zona III)

268

0200	Erradicación de la malaria	270
2200	Abastecimiento de agua	270
3100	Servicios de salud	271
3101	Becas	272
3300	Laboratorios de salud pública	272
4800	Servicios de atención médica	272
6200	Enseñanza de la medicina	273
6300	Enseñanza de la enfermería	273
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	274
6600	Enseñanza de la odontología	274

PANAMA (Zona III)

280

0200	Erradicación de la malaria	282
2200	Abastecimiento de agua	283
3100	Servicios de salud	283
3101	Becas	284
3700	Planificación en salud	284
4700	Control de alimentos y drogas	285
4800	Servicios de atención médica	285
6200	Enseñanza de la medicina	285
6300	Enseñanza de la enfermería	286
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	286
6600	Enseñanza de la odontología	287

PARAGUAY (Zona VI)

434

0100	Enfermedades transmisibles	436
0200	Erradicación de la malaria	436
0201	Beneficios económicos de la erradicación de la malaria	437
0300	Erradicación de la viruela	438
0700	Salud pública veterinaria	438
2100	Saneamiento del medio	438
2200	Abastecimiento de agua	439
3100	Servicios de salud	439
3101	Becas	440
3103	Servicios de salud en las zonas en proceso de desarrollo	441
6200	Enseñanza de la medicina	441
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	441
6600	Enseñanza de la odontología	442

PERU (Zona IV)

344

0200	Erradicación de la malaria	346
0300	Erradicación de la viruela	347
0600	Control de enfermedades venéreas	347
0700	Veterinaria de salud pública	347
0900	Control de la peste	348
0902	Enfermedad de Chagas	348

PERU (Cont.)

2100	Saneamiento del medio	349
2200	Abastecimiento de agua	349
3100	Servicios de salud	350
3101	Becas	351
3102	Programa de desarrollo de la región andina	351
3500	Estadísticas de salud	351
4200	Nutrición	352
4202	Establecimiento de centros de recuperación nutricional en el altiplano del Perú	352
4500	Protección contra las radiaciones	352
4900	Salud y dinámica de la población	353
6100	Escuela de Salud Pública	353
6200	Enseñanza de la medicina	353
6300	Enseñanza de la enfermería	354
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	354
6500	Enseñanza de medicina veterinaria	354
6600	Enseñanza de la odontología	355

REPUBLICA DOMINICANA (Zona II)

178

0200	Erradicación de la malaria	180
0400	Control de la tuberculosis	180
2200	Abastecimiento de agua	181
3100	Servicios de salud	181
3300	Servicios de laboratorio	182
4200	Nutrición	183
6200	Enseñanza de la medicina	183
6300	Enseñanza de la enfermería	183
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	184
6600	Enseñanza de la odontología	184

SURINAM - Reino de los Países Bajos (Zona I)

120

0200	Erradicación de la malaria	122
2100	Saneamiento del medio	122
2200	Abastecimiento de agua	123
2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	123
3100	Servicios de salud	124
6200	Enseñanza de la medicina	124

TRINIDAD Y TABAGO (Zona I)

128

0100	Epidemiología	130
0600	Control de enfermedades venéreas	130
2100	Saneamiento del medio	130
2200	Abastecimiento de agua	131
3100	Servicios de salud	131
3103	Becas	132
3200	Servicios de enfermería	132
3500	Estadísticas de salud	133

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

PáginaTRINIDAD Y TABAGO (Cont.)

4800	Administración de hospitales y registros médicos	133
4900	Salud y dinámica de la población	133

URUGUAY (Zona VI)

0300	Erradicación de la viruela	448
0700	Zoonosis	448
0701	Control de la rabia	448
0900	Enfermedad de Chagas	449
2100	Saneamiento del medio	449
2200	Abastecimiento de agua	450
3100	Servicios de salud	450
3101	Becas	451
3102	Desarrollo de la Cuenca del Santa Lucía	452
3300	Servicios de laboratorio	452
3500	Estadísticas de salud	452
4101	Investigaciones de higiene materno-infantil	453
4500	Protección contra las radiaciones	453
4600	Higiene industrial	453
4800	Atención médica y administración de hospitales	454
6100	Adiestramiento de personal de salud	454
6200	Enseñanza de la medicina	455
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	455
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	456

VENEZUELA (Zona I)

2100	Saneamiento del medio	138
2200	Abastecimiento de agua	138
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	138
2400	Vivienda y urbanización	139
3100	Servicios consultivos en materia de salud	140
3102	Becas	140
3103	Estudios sobre personal médico y odontológico	141
3300	Servicios de laboratorio	141
3301	Instituto Nacional de Higiene	142
4200	Nutrición	142
4300	Salud mental	143
4400	Estudios de los recursos humanos de odontología	143
4600	Higiene industrial	143
4800	Servicios de atención médica	144
4801	Rehabilitación	144
4802	Centro de mantenimiento e ingeniería de hospitales	145
6100	Escuela de Salud Pública	146
6200	Enseñanza de la medicina	146
6300	Enseñanza de la enfermería	147
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	147
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	148
6600	Enseñanza de la odontología	149

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO)

0101	Epidemiología (Zona I)	471
0102	Epidemiología (Zona II)	472
0103	Epidemiología (Zona III)	472
0104	Epidemiología (Zona IV)	473
0106	Epidemiología (Zona VI)	473
0107	Enfermedades parasitarias	473
0200	Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	474
0201	Erradicación de la malaria (Zona I)	475
0203	Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)	476
0209	Grupos encargados de las pruebas de insecticidas	476
0210	Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	477
0216	Investigaciones sobre la epidemiología de la malaria en las áreas problema	477
0217	Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	478
0218	Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	478
0219	Sistematización de datos e investigación operativa en la erradicación de la malaria	479
0220	Investigaciones sobre el terreno en materia de erradicación de la malaria	479
0300	Erradicación de la viruela	480
0304	Erradicación de la viruela (Zona IV)	480
0306	Erradicación de la viruela (Zona VI)	480
0307	Seminarios sobre erradicación de la viruela	481
0309	Seminario sobre administración de programas de inmunización antivariólica	481
0400	Control de la tuberculosis	482
0403	Control de la tuberculosis (Zona III)	482
0404	Control de la tuberculosis (Zona IV)	482
0408	Seminario sobre el control de la tuberculosis	483
0409	Cursos de epidemiología de la tuberculosis	483
0410	Cursos de bacteriología de la tuberculosis	484
0500	Control de la lepra	484
0504	Control de la lepra (Zona IV)	485
0506	Control de la lepra (Zona VI)	485
0507	Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)	485
0508	Seminario sobre el control de la lepra	486
0600	Control de enfermedades venéreas	486
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	486
0702	Veterinaria de salud pública (Zona II)	488
0703	Veterinaria de salud pública (Zona III)	489
0704	Veterinaria de salud pública (Zona IV)	489
0708	Control de la rabia	489
0710	Control de la rabia (Frontera mexicano-estadounidense)	490
0711	Seminarios de veterinaria de salud pública (Zona III)	490
0713	Seminario sobre la tuberculosis animal	490
0714	Simposio sobre el tránsito internacional de animales y sus relaciones con la salud	491
0718	Seminarios sobre epidemiología de las zoonosis	492
0800	Centro Panamericano de Fiebre Aftosa (Véase Título VI)	492
0900	Control de la peste	492
0901	Esquistosomiasis	493

46

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

Página

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

0902	Enfermedad de Chagas	493
2100	Saneamiento del medio	493
2101	Ingeniería sanitaria (Zona I)	494
2102	Ingeniería sanitaria (Zona II)	494
2103	Ingeniería sanitaria (Zona III)	495
2104	Ingeniería sanitaria (Zona IV)	495
2106	Ingeniería sanitaria (Zona VI)	495
2107	Saneamiento del medio (Area del Caribe)	496
2108	Seminario sobre Ingeniería Sanitaria (Zona III)	496
2112	Conferencia sobre la Contaminación Atmosférica	497
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	497
2116	Conferencia sobre Integración de los Programas Ambientales en Areas Metropolitanas	498
2117	Conferencia sobre Investigaciones Ambientales	499
2200	Abastecimiento de agua	499
2203	Abastecimiento de agua (Zona III)	500
2213	Estudio e investigaciones sobre recursos hidráulicos	500
2214	Seminario sobre el Control de la Contaminación del Agua	501
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	501
2218	Seminario sobre el Control de la Calidad del Agua	502
2219	Contadores de agua	502
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	502
2301	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)	503
2303	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Zona III)	503
2400	Aspectos de salud pública de la vivienda y la urbanización	504
3107	Administración de salud pública (Area del Caribe)	504
3108	Oficina de Campo: Frontera mexicano-estadounidense	505
3110	Coordinación de las investigaciones internacionales	505
3121	Seminario sobre servicios generales de salud	506
3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	506
3124	Aplicación de la elaboración electrónica de datos a la administración de servicios de salud	507
3125	Seminarios especiales en la Zona III	507
3126	Investigación operativa	507
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	508
3200	Servicios de enfermería	508
3201	Enfermería (Zona I)	508
3202	Enfermería (Zona II)	509
3203	Enfermería (Zona III)	509
3204	Enfermería (Zona IV)	510
3206	Enfermería (Zona VI)	510
3207	Cursos sobre administración y supervisión de enfermería (Zona I)	511
3210	Servicios de enfermería de hospitales	511
3211	Seminario sobre Planificación de los Servicios de Enfermería	511
3212	Curso de actualización de salud pública (Zona I)	512
3213	Seminario sobre Administración de los Servicios de Enfermería	512
3300	Servicios de laboratorio	512
3303	Servicios de laboratorio (Zona III)	513
3304	Servicios de laboratorio (Zona IV)	513

3310	Conferencia sobre Vacunas contra Enfermedades Provocadas por Virus y Rickettsias	514
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	514
3312	Seminario sobre Administración de Programas de Inmunización	514
3313	Congreso Centroamericano de Microbiología	515
3314	Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad	515
3315	Centro de Investigaciones y Adiestramiento en Inmunología	515
3400	Educación en salud	516
3401	Educación en salud (Area del Caribe)	516
3403	Educación en salud (Zona III)	516
3407	Centro de Adiestramiento en el Desarrollo de la Comunidad	517
3408	Conferencia sobre Adiestramiento en Educación Sanitaria para Graduados	517
3409	Grupo de Estudio sobre Educación y Planificación en Salud	517
3410	Adiestramiento de maestros en educación sanitaria	518
3500	Estadísticas de salud	518
3501	Estadísticas de salud (Zona I)	518
3502	Estadísticas de salud (Zona II)	519
3503	Estadísticas de salud (Zona III)	519
3504	Estadísticas de salud (Zona IV)	520
3506	Estadísticas de salud (Zona VI)	520
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	521
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	521
3514	Estudio de las causas múltiples de defunción	522
3515	Centro de Adiestramiento en el Empleo de Computadoras en Estadísticas de Salud	522
3516	Seminario Regional sobre Elaboración Electrónica de Datos	523
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	523
3601	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	523
3602	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)	524
3603	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	524
3604	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona IV)	524
3606	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)	525
3700	Planificación en salud	525
3701	Planificación y organización en salud (Zona I)	525
3703	Planificación en salud (Zona III)	526
3704	Planificación en salud (Zona IV)	526
3706	Planificación en salud (Zona VI)	527
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	527
3715	Programa Panamericano de Planificación de Salud	527
4100	Higiene materno-infantil	528
4103	Higiene materno-infantil (Zona III)	528
4106	Higiene materno-infantil (Zona VI)	529
4108	Pediatría clínica y social	529
4109	Enfermería obstétrica	530
4111	Centro de Adiestramiento en Enfermería Obstétrica	530
4113	Cursos superiores de obstetricia (Zona I)	530
4115	Enseñanza de enfermería obstétrica	531
4116	Preparación de profesores en higiene materno-infantil	531

46

46

47

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

4117	Dotación de personal a los servicios de higiene materno-infantil	532
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	532
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	532
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	533
4204	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)	534
4206	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)	535
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	535
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	536
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteinocalórica	536
4212	Investigaciones sobre las anemias carenciales	536
4213	Determinación del yodo en el bocio endémico	537
4218	Sociedad Latinoamericana de Nutrición	537
4221	Seminario sobre la Nutrición en la Política Alimentaria y de salud	538
4222	Seminario sobre las Actividades de Nutrición en los Servicios Locales de Salud	538
4223	Material para la enseñanza de nutrición	538
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	539
4226	Grupo de Estudio sobre Deficiencia de la Vitamina A	539
4228	Conferencia sobre el Control del Bocio en México	539
4230	Adiestramiento en nutrición	540
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	540
4300	Salud mental	540
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	541
4312	Cursos de psiquiatría de la comunidad	541
4313	Enfermería psiquiátrica	541
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	542
4400	Salud dental	542
4407	Epidemiología odontológica	543
4409	Fluoración	543
4410	Laboratorio de control de productos dentales	544
4411	Recursos humanos y materiales en la odontología	544
4412	Seminario sobre la Ejecución de Programas de Salud Dental	545
4500	Aspectos sanitarios de las radiaciones	545
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	545
4509	Vigilancia de las radiaciones	546
4600	Higiene industrial	546
4610	Intoxicación por manganeso	547
4700	Control de alimentos y drogas	547
4703	Laboratorio de Referencia de Alimentos (Zona III)	548

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

4708	Centro de Adiestramiento en Higiene de los Alimentos	548
4709	Centro de Control de Drogas	549
4710	Administración de alimentos y drogas (Zona III)	549
4711	Seminario sobre el Control de Alimentos y Drogas	550
4800	Servicios de atención médica	550
4802	Servicios de atención médica (Zona II)	551
4803	Servicios de atención médica (Zona III)	551
4804	Servicios de atención médica (Zona IV)	551
4807	Rehabilitación	552
4810	Enfermedades crónicas	552
4813	Planificación y administración de hospitales	553
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	553
4816	Atención progresiva del paciente	554
4818	Enseñanza de la fisioterapia	554
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	554
4820	Seminario sobre Rehabilitación	555
4900	Salud y dinámica de la población	556
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	556
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	557
6100	Escuelas de Salud Pública	557
6101	Estudio de los recursos humanos en salud	557
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	558
6200	Enseñanza de la medicina	558
6202	Enseñanza de la medicina (Zona II)	559
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	559
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	559
6210	Métodos de enseñanza de organización administrativa de las escuelas de medicina	560
6214	Formación de profesores para las facultades de medicina	560
6215	Conferencia sobre Enseñanza de la Demografía	560
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	561
6222	Seminario sobre Enseñanza de la Medicina Preventiva y Social	561
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	562
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	562
6225	Encuesta sobre programas de becas	562
6300	Enseñanza de enfermería	562
6301	Enseñanza de enfermería (Zona I)	563
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	564
6312	Seminarios sobre enseñanza de enfermería (Zona I)	564
6317	Seminario sobre Enseñanza de Enfermería	564
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	564

INDICE DE PROYECTOS (Cont.)

PáginaPROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

6409	Seminario sobre la Enseñanza de la Ingeniería Sanitaria	565
6412	Dirección y administración de escuelas de ingeniería	565
6500	Enseñanza de medicina veterinaria	566
6507	Seminario sobre la Enseñanza de Medicina Veterinaria	566
6600	Enseñanza de la odontología	566
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	567

PROYECTOS INTERPAISES (AMRO) (Cont.)

6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	567
6700	Enseñanza de bioestadística	567
6707	Centro Latinoamericano para la Clasificación de Enfermedades	568
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	568
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	569

Página

CARTA DEL DIRECTOR

El Director de la Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud, tiene el honor de presentar, para su consideración, los siguientes proyectos de programa y presupuesto:

1. El proyecto de programa y presupuesto de la Organización Panamericana de la Salud para el ejercicio económico de 1970.
2. El proyecto de programa y presupuesto de la Organización Mundial de la Salud para la Región de las Américas, correspondiente al ejercicio económico de 1971.
3. El anteproyecto de programa y presupuesto de la Organización Panamericana de la Salud para el ejercicio económico de 1971.

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Horwitz', is written over the printed name and title. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending to the right.

Abraham Horwitz
Director

INTRODUCCION

Este proyecto de programa y presupuesto se ha elaborado en consulta con las autoridades nacionales de salud, con el propósito primordial de proporcionar información, asesoramiento y servicios técnicos a los Gobiernos Miembros de acuerdo con la política aprobada y los programas a largo plazo de la Organización. Se ha prestado especial atención a la importancia fundamental de la salud en el desarrollo económico y social y a la formulación de planes de salud como parte integrante de los planes nacionales de desarrollo. Como en años anteriores, se mantiene cierta flexibilidad a fin de atender a los cambios que experimentan los requerimientos de los Gobiernos al definirse de nuevo los objetivos de los programas a medida que se desarrollan los planes nacionales.

Aunque no se refleja en este documento, la Organización dedica una proporción importante de su tiempo y labor a cooperar con otros organismos internacionales, Gobiernos y fundaciones, con el objeto de planificar programas de salud financiados por ellos, especialmente en relación con préstamos para sistemas de abastecimiento de agua y construcción de viviendas, subvenciones para investigaciones, educación y adiestramiento, y programas especiales de nutrición, control y erradicación de enfermedades específicas y de desarrollo de la comunidad. En toda planificación futura es preciso tener en cuenta el carácter rural de la economía de la América Latina, donde el 50% de la población trabaja en la agricultura. La Organización coopera con organismos bilaterales y multilaterales de crédito a fin de estimular el apoyo financiero a los Gobiernos en relación con programas de gran alcance de abastecimiento rural de agua.

El programa que se presenta abarca el año recién pasado de 1968, el actual de 1969 y las proyecciones para 1970 y 1971. Estas se han planeado como un todo equilibrado, independientemente de la fuente de los fondos. La información referente a 1969 comprende los últimos datos disponibles en el momento de prepararse este documento. El programa para 1970, que se presentó como anteproyecto en el documento presupuestario anterior (Documento Oficial No. 85), ha sido revisado para tener en cuenta las actuales prioridades y los últimos requerimientos y deseos que se conocen de los Gobiernos. El programa para 1971 representa los planes previstos para ese ejercicio económico.

De conformidad con la Resolución VII, aprobada por el Consejo Directivo en su XVIII Reunión y relativa al plan de igualación de impuestos, se consignan créditos por la cantidad de \$1,623,459 en 1970. Esta cantidad representa la diferencia entre el costo estimado de los sueldos íntegros y líquidos en 1970. Si bien la cantidad mencionada figura en la resolución sobre asignaciones, no está incluida en el documento presupuestario propiamente dicho porque no afecta al programa total propuesto. El presupuesto ordinario de la OPS en este documento se basa únicamente en el presupuesto efectivo de \$14,227,120, que comprende la cantidad de \$205,000 por concepto de ingresos varios.

Las fuentes de fondos se indican en relación con todas las partidas presupuestarias y son las siguientes:

1. El presupuesto ordinario de la Organización Panamericana de la Salud, inclusive el Fondo Especial para el Fomento de la Salud y el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa.
2. Otros fondos de que espera disponer la Organización Panamericana de la Salud para fines específicos. Comprenden los siguientes: a) el Fondo Especial de la OPS para Erradicación de la Malaria, sostenido con aportaciones voluntarias de los Gobiernos; b) el Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad, sostenido con aportaciones voluntarias de los Gobiernos; c) subvenciones especiales concedidas a la OPS para actividades específicas; d) el Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá, sostenido con las cuotas ordinarias de sus Países Miembros y con subvenciones de varias fuentes; e) subvenciones con destino a investigaciones, enseñanza de la medicina y otras actividades de salud, respecto a las cuales existan ya compromisos bastante definidos, y f) el Programa de Cooperación Técnica de la Organización de los Estados Americanos y otras aportaciones.
3. La proporción del presupuesto ordinario de la Organización Mundial de la Salud asignada a la Región de las Américas. Las sumas correspondientes a 1969 y 1970 representan asignaciones de fondos aprobadas ya por la Asamblea Mundial de la Salud.
4. Recursos de Asistencia Técnica de las Naciones Unidas, administrados por la OMS, para financiar proyectos en la Región de las Américas. Las sumas correspondientes a 1970 y 1971 representan las cantidades previstas para los programas de ese bienio y comprenden las asignaciones para imprevistos aprobadas y proyectadas.
5. El Fondo Especial de las Naciones Unidas y la Cuenta Especial para la Erradicación del Paludismo de la OMS.

El proyecto de programa y presupuesto ordinario de la OPS para 1970 fue presentado primero como anteproyecto a la XVIII Reunión del Consejo Directivo. Posteriormente fue examinado y revisado de nuevo, en consulta con cada uno de los Gobiernos. Por consiguiente, el programa presentado en este documento refleja los últimos deseos que se conocen de los Gobiernos. En el Anexo 4 se enumeran los proyectos solicitados por los Gobiernos y que no pudieron ser incluidos en el presupuesto.

El programa y presupuesto se presentó a la 61a Reunión del Comité Ejecutivo para que fuese examinado y recomendado al Consejo Directivo.

Además de examinar el proyecto de programa y presupuesto ordinario de la OPS para 1970 y de adoptar una decisión definitiva al respecto, el Consejo Directivo debe: a) examinar todos los fondos del programa propuesto para 1971 y formular observaciones y comentarios sobre su contenido y distribución, y b) examinar y comentar el anteproyecto de programa y presupuesto ordinario de la Organización Panamericana de la Salud correspondiente a 1971, a fin de orientar al Director en la preparación del proyecto de programa y presupuesto que habrá de volver a someter en 1970 con miras a una decisión final. En su carácter de Comité Regional de la OMS para las Américas, el Consejo Directivo debe examinar, además, el proyecto de programa y presupuesto de la OMS para la Región de las Américas, correspondiente a 1971 y formular recomendaciones al respecto al Director General.

EL CONSEJO DIRECTIVO,

RESUELVE:

1. Asignar para el ejercicio financiero de 1970 la cantidad de \$15,850,579 en la forma siguiente:

TITULO I	REUNIONES DE LA ORGANIZACION	\$ 334,205
TITULO II	SEDE	3,192,260
TITULO III	PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS	8,799,939
TITULO IV	FONDO ESPECIAL PARA EL FOMENTO DE LA SALUD	250,000
TITULO V	AUMENTO DEL ACTIVO	330,000
Subtotal - Títulos I - V		<u>\$12,906,404</u>
TITULO VI	CENTRO PANAMERICANO DE FIEBRE AFTOSA	1,320,716
Presupuesto Efectivo (Títulos I - VI)		<u>\$14,227,120</u> =====
TITULO VII	CONTRIBUCIONES DEL PERSONAL (Transferencia al Fondo de Igualación de Impuestos)	1,623,459
Total - Todos los Títulos		<u>\$15,850,579</u> =====
2. Que las asignaciones se financien mediante:		
a. Cuotas correspondientes:		
A los Gobiernos Miembros y Gobiernos Participantes, fijadas según la escala adoptada por el Consejo de la Organización de los Estados Americanos, de conformidad con el Artículo 60 del Código Sanitario Panamericano o de acuerdo con las resoluciones del Consejo Directivo		\$15,645,579
b. Ingresos diversos		
Total		<u>205,000</u> \$15,850,579 =====

Al establecer las contribuciones de los Gobiernos y Gobiernos Participantes sobre una base individual, sus cuotas se reducirán aún más por la cantidad que quede a su crédito en el Fondo de Igualación de Impuestos, excepto que los créditos de aquellos Gobiernos que gravan los emolumentos que sus nacionales y residentes perciben de la OPS se reducirán en las cantidades correspondientes a los reembolsos de dichos impuestos por la Organización.

3. Que, de conformidad con el Reglamento Financiero de la Organización, las cantidades que no excedan de las asignaciones incluidas en el párrafo 1 se apliquen al pago de las obligaciones contraídas durante el período comprendido entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 1970 inclusive. No obstante lo dispuesto en este párrafo, las obligaciones contraídas durante el ejercicio financiero de 1970 se limitarán al presupuesto efectivo, es decir, a los Títulos I-VI.

4. Que el Director quede autorizado para transferir fondos entre los títulos del presupuesto efectivo, siempre que las transferencias de fondos que se efectúen entre dichos títulos no excedan del 10% del título del cual los fondos son transferidos. Las transferencias de fondos entre estos títulos del presupuesto que excedan del 10% del título del cual se transfieren los fondos podrán efectuarse con la aprobación del Comité Ejecutivo. Todas las transferencias de fondos del presupuesto serán notificadas al Consejo Directivo.

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD

POR CUANTO las cuotas de los Gobiernos Miembros que figuran en la escala adoptada por el Consejo de la Organización de los Estados Americanos se asignan según los porcentajes que figuran en dicha escala de conformidad con el Artículo 60 del Código Sanitario Panamericano, y

CONSIDERANDO que las cuotas de otros Gobiernos Miembros y Gobiernos Participantes se asignan de conformidad con lo dispuesto en las Resoluciones XXVII y XXVIII, aprobadas por el Consejo Directivo en su XVII Reunión,

EL CONSEJO DIRECTIVO,

RESUELVE:

Establecer las cuotas de los Gobiernos Miembros y Gobiernos Participantes de la Organización Panamericana de la Salud para 1970 de conformidad con la escala de cuotas indicada a continuación y en las cantidades correspondientes.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
País	Escala de	Cuota bruta	Crédito del Fondo de Igualación de Impuestos	Reajuste para tener en cuenta los impuestos aplicados por los Gobiernos Miembros a los emol. del para. OPS	Cuota neta
	la OEA %				
Argentina	7.18	1,110,142	115,193	-	994,949
Barbados	0.08	12,369	1,283	-	11,086
Bolivia	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Brasil	6.87	1,062,211	110,219	-	951,992
Chile	1.77	273,670	28,397	-	245,273
Colombia	1.54	238,108	24,707	339	213,740
Costa Rica	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Cuba	1.46	225,739	23,424	-	202,315
República Dominicana	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Ecuador	0.31	47,931	4,974	-	42,957
El Salvador	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Guatemala	0.39	60,300	6,257	-	54,043
Haití	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Honduras	0.31	47,931	4,974	-	42,957
México	6.71	1,037,472	107,652	-	929,820
Nicaragua	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Panamá	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Paraguay	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Perú	0.77	119,054	12,354	-	106,700
Trinidad y Tabago	0.31	47,931	4,974	-	42,957
Estados Unidos de América	66.00	10,204,647	1,058,880	362,382	9,508,149
Uruguay	0.69	106,685	11,070	-	95,615
Venezuela	3.13	483,948	50,217	269	434,000
Subtotal	100.00	15,461,586	1,604,367	362,990	14,220,209
	=====				
	<u>Porcentajes del equivalente</u>				
<u>Otros Gobiernos Miembros</u>					
Guyana	0.21	32,469	3,369	-	29,100
Jamaica	0.31	47,931	4,974	-	42,957
<u>Gobiernos Participantes</u>					
Francia	0.22	34,015	3,530	-	30,485
Reino de los Países Bajos	0.19	29,377	3,048	-	26,329
Reino Unido	0.26	40,201	4,171	-	36,030
Subtotal		183,993	19,092	-	164,901
Total de las cuotas - Todos los países		15,645,579	1,623,459	362,990	14,385,110
		=====	=====	=====	=====

(2) En esta columna se incluyen los porcentajes de la OEA hasta un total de 100%, así como los porcentajes del equivalente aplicables a otros Gobiernos Miembros y Gobiernos Participantes. La cuota mínima en la escala de la OEA es 0.31% o aportación por habitante igual a la del mayor contribuyente, cualquiera que sea la cifra menor.

(5) En esta columna se incluyen las cantidades estimadas que recibirán los respectivos Gobiernos Miembros en 1970 con respecto a impuestos aplicados por ellos a los emolumentos que los funcionarios perciben de la OPS, ajustadas para tomar en cuenta cualquiera diferencia entre cifra estimada y efectiva para el segundo año precedente.

ANÁLISIS DEL PROGRAMA

En estos últimos años se han producido una serie de acontecimientos de gran importancia en la política del sector público respecto a la salud en las Américas. El Acta de Bogotá reconoció la importancia fundamental de la salud para el progreso económico y social; la Carta de Punta del Este la expuso más detalladamente y formuló recomendaciones sobre las amplias metas de los programas de salud y, en la primavera de 1963, el Grupo de Estudio sobre la Salud, establecido por la Carta, analizó los problemas, los recursos, las prioridades y los programas de acción necesarios para alcanzar dichas metas y, además, recomendó que se estableciera un programa especial de bienestar rural, que fue firmemente respaldado por el Consejo Directivo en su XIV Reunión. En 1967, los Jefes de Estado pusieron nuevamente de relieve el papel que desempeña la salud en el desarrollo social y económico y encomendaron a la Organización Panamericana de la Salud que cooperara con los Gobiernos en la preparación de programas específicos. En consecuencia, se convocó una Reunión Especial de Ministros de Salud de las Américas, en octubre de 1968 en Buenos Aires, inmediatamente antes de la XVIII Reunión del Consejo Directivo.

El proyecto de programa y presupuesto de la Organización se ha elaborado teniendo en cuenta estos últimos acontecimientos, la determinación de los problemas y programas por los técnicos, así como el programa a largo plazo anteriormente establecido. Se trata de un programa y presupuesto encaminado a satisfacer las necesidades y requerimientos de los Gobiernos tal como han sido determinados por éstos, puesto que la finalidad fundamental de la Organización Panamericana de la Salud es cooperar con los Gobiernos en la consecución de los objetivos que se han propuesto. Por esta razón, debe considerarse que el programa y presupuesto está en continua evolución, ya que, a medida que los Gobiernos desarrollen sus planes para los servicios de salud y establezcan normas y objetivos, estas circunstancias se reflejarán en el programa y presupuesto de la Organización Panamericana de la Salud.

En el Cuadro 1 se señalan las fuentes de los fondos que comprende el presupuesto. Sólo se incluyen los fondos administrados por la OPS/OMS. El programa se ha planeado en estrecha relación con los de otras organizaciones internacionales y organismos gubernamentales que realizan actividades en asistencia técnica e investigaciones, y con los de fundaciones privadas interesadas en la salud. La mayoría de los fondos procedentes de esas organizaciones son administrados por ellas mismas y no aparecen en este documento.

Se observará que se ha previsto un aumento en el presupuesto total de la Organización de 2.2% en 1970 y 3.1% en 1971. En cifras absolutas, ascendería a \$28,465,122 en 1969, \$29,080,988 en 1970 y \$29,694,263 en 1971.

En el presupuesto ordinario de la OPS, el aumento de 13.0% en 1970 y 11.2% en 1971 tiene por objeto atender al incremento de los costos, que representa un promedio de alrededor del 5%, y permite un 7% de ampliación del programa, inclusive la parte del programa de malaria que se financiará con fondos del presupuesto ordinario.

Los porcentajes correspondientes a las distintas partidas de "Otros fondos" de la OPS varían considerablemente. La disminución del Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad refleja la incorporación gradual de este programa al presupuesto ordinario de la OPS. Esta incorporación se debe a la falta de contribuciones voluntarias al Fondo, salvo las aportadas por los Gobiernos en relación con servicios a programas específicos solicitados por ellos.

Los proyectos financiados con subvenciones raras veces se planean con dos años de anticipación y a menudo su preparación, un año antes de ejecutarlos, no ha llegado a la fase que justifique su inclusión en el presupuesto. Por consiguiente, las subvenciones que se indican en este documento presupuestario acusan una pronunciada disminución al terminarse los proyectos en marcha; pero es posible que, de hecho, se disponga de ellas en mayores cantidades a medida que se elaboren planes y aparezcan nuevos campos de actividad en este aspecto.

La disminución que se observa en la partida "Organización de los Estados Americanos - Programa de Cooperación Técnica" refleja la transferencia del Centro Panamericano de Fiebre Aftosa al presupuesto de la OPS, que se indica en el Título VI.

En las proyecciones del Fondo Especial para la Erradicación de la Malaria se toma en cuenta la incorporación gradual de este programa al presupuesto ordinario.

En el presupuesto ordinario de la OPS se prevé un aumento del 9.4% en 1970 y del 9% en 1971. En los fondos de Asistencia Técnica las cantidades presupuestas reflejan los estimados de las solicitudes previstas para 1970-1971. Con cargo al Fondo Especial de las Naciones Unidas existen varios proyectos, cuyo presupuesto acusa una pronunciada disminución después de la compra de suministros y equipo y de la adjudicación de becas en los dos primeros años de funcionamiento.

Se han establecido siete categorías principales de programas, divididas a su vez en subgrupos y programas específicos, a fin de facilitar el análisis del programa. Las cuatro primeras categorías principales de programas (Protección de la Salud, Fomento de la Salud, Desarrollo de Instituciones Docentes y Servicios a los Programas) proporcionan asistencia directa a los programas. Representan el 89.2% del total en 1969, el 87.6% en 1970 y el 87.2% en 1971. Las partidas correspondientes a las tres categorías principales restantes (Dirección Administrativa, Cuerpos Directivos y Aumento del Activo) podrían atribuirse a los distintos programas por razones lógicas y prácticas. Sin embargo, se presentan aparte porque en general son objeto de análisis y examen por separado.

En esta clasificación se ha procurado agrupar los gastos proyectados según sus principales finalidades, distribuyendo algunas actividades entre varios epígrafes en los casos en que era oportuno seguir este procedimiento (por ejemplo, los costos de los servicios de ingeniería se han dividido entre los programas de saneamiento general y los de abastecimiento de agua), pero en los demás casos se han clasificado de acuerdo con la finalidad principal a que se destinan. Por otra parte, la distribución de los costos se ha hecho sin tener en cuenta la estructura orgánica de la Oficina, con la excepción de los gastos comunes a todos los programas, como los relativos a los Cuerpos Directivos, que se han agrupado para facilitar su examen. Conviene tener presente esta limitación al examinar el proyecto de programa y presupuesto, así como el hecho de que las categorías son complementarias en lugar de excluirse mutuamente. Para apreciar cabalmente la importancia de cualquier categoría es preciso examinar todas las partes del presupuesto relacionadas con ella.

Es preciso explicar otra limitación en relación con el Cuadro 4, en el que los puestos se distribuyen de acuerdo con la clasificación por programas. Cada puesto figura en la partida correspondiente a la actividad a que fundamentalmente se destina al funcionario. En consecuencia, en algunos casos la distribución de los puestos no guarda relación con la de los fondos. La mayor diferencia se observa en los programas de Saneamiento del Medio y Enfermería donde muchos puestos aparecen en la categoría general, en tanto que un 50% o más de los fondos correspondientes a dichos puestos se han incluido en otros epígrafes.

En el Cuadro 3 se presenta una clasificación según la clase de actividades que la Organización proyecta desarrollar. La categoría "Servicios de Asesoramiento" comprende todas las actividades dedicadas a la cooperación con los Gobiernos en la planificación y ejecución de programas de salud, inclusive suministros y equipo para demostraciones. Esto se aplica no sólo a los programas de salud propiamente dichos, sino también a las instituciones de enseñanza. Por ejemplo, los fondos para facilitar servicios consultivos a instituciones docentes, así como material de enseñanza y equipo, figuran bajo el epígrafe "Servicios de Asesoramiento", puesto que ésta es la actividad que se lleva a cabo. Así, pues, en 1969-1971 se proyecta invertir el 65.1%, 64.8% y 63.7% de todos los fondos, respectivamente, en la prestación de asistencia técnica para la planificación y ejecución de programas, incluso los servicios consultivos y los suministros y equipo destinados a los programas nacionales.

La categoría "Desarrollo de los Recursos Humanos" comprende esencialmente las becas y las actividades del tipo de seminario. Aunque los consultores que prestan servicios de asesoramiento dedican a menudo una considerable parte de su tiempo al adiestramiento en el servicio, ese tiempo no se computa por separado, sino que figura en su totalidad bajo el epígrafe "Servicios de Asesoramiento". Por consiguiente, las actividades de adiestramiento en su conjunto son más numerosas que las que se reflejan en estos cuadros. Con arreglo a esta definición, el desarrollo de los recursos humanos mediante becas y participación en seminarios y otras reuniones de carácter técnico absorberá el 11.6% en el presupuesto de 1969, el 11.4% en 1970 y el 13.2% en 1971.

El tercer epígrafe del eje horizontal es el de "Investigaciones", que comprende los fondos destinados a las que lleva a cabo la OPS. Los gastos de todas estas actividades ascenderán al 10.6% en 1969 y al 9.5% en 1970 y al 8.4% en 1971. Bajo el epígrafe restante, "Costos Indirectos del Programa", figuran los costos que no pueden atribuirse directamente a actividades específicas de las tres primeras categorías. Estos costos indirectos del programa son: 12.7% en 1969, 14.3% en 1970 y 14.7% en 1971.

En cuanto a los medios necesarios para llevar a cabo estas actividades, como se indica en el Cuadro 4, se observará que el número de puestos a tiempo completo varía de 1,396 en 1969 a 1,400 en 1970 y 1,396 en 1971. Es interesante observar el aumento del número de meses de servicio de consultores a corto plazo, que se calcula pasará de 1,199 en 1969 a 1,452 en 1971, lo cual refleja primordialmente las necesidades de servicios consultivos en campos especializados. Por otra parte, se espera un gran aumento en el número de becas para la formación de personal profesional: de 821 en 1969 a 1,112 en 1971.

A continuación de los cuadros se presenta, para cada actividad, una descripción del programa que se lleva a cabo en las Américas. Se incluye también un resumen del problema y su magnitud, la política y método o procedimiento seguido por la Organización, así como las actividades en ejecución y previstas para el futuro. Después de cada descripción se presenta un resumen de los costos y se indica el número de puestos, consultores y becas.

Los detalles acerca de la Sede, Oficinas de Zona y proyectos figuran en la descripción de los programas y los cuadros detallados.

CUADRO 1
TODOS LOS FONDOS

FONDOS	1968		1969		Aumento en 1969 respecto a 1968	1970		Aumento en 1970 respecto a 1969	1971		Aumento en 1971 respecto a 1970
	Cantidad efectiva	% del total	Cantidad aprobada o asignada	% del total		Cantidad propuesta	% del total		Cantidad propuesta	% del total	
	\$	%	\$	%		\$	%		\$	%	
<u>ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD</u>	<u>15,800,504</u>	<u>65.7</u>	<u>19,398,298</u>	<u>68.1</u>	22.8	<u>19,328,805</u>	<u>66.5</u>	(0.4)	<u>19,329,378</u>	<u>65.1</u>	*
Presupuesto ordinario ^{a/,b/,c/}	11,018,547	45.8	12,592,836	44.3	14.3	14,227,120	48.9	13.0	15,820,557	53.2	11.2
Fondo Esp. Erradicación Malaria	1,372,407	5.7	1,799,785	6.3	31.1	1,556,004	5.4	(13.5)	1,236,147	4.2	(20.6)
Fondo Abastec. Agua para la Comunidad	116,176	0.5	149,858	0.5	29.0	63,100	0.2	(57.9)	-	-	(100.0)
Subvenciones y otras aport. a la OPS:											
INCAP y subv. relativas al mismo	1,358,013	5.7	1,175,184	4.1	(13.5)	1,004,088	3.5	(14.6)	1,004,705	3.4	0.1
Otras subv. y aportaciones	1,485,737	6.2	3,680,635	12.9	147.7	2,478,493	8.5	(35.4)	1,267,969	4.3	(48.8)
OEA, Programa de Cooperación Técnica	298,654	1.2	-	-	(100.0)	-	-	-	-	-	-
Fondo Esp. Fomento de la Salud ^d	150,970	0.6	-	-	(100.0)	-	-	-	-	-	-
<u>ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD</u>	<u>8,232,469</u>	<u>34.3</u>	<u>9,066,824</u>	<u>31.9</u>	10.1	<u>9,752,183</u>	<u>33.5</u>	7.6	<u>10,364,885</u>	<u>34.9</u>	6.3
Presupuesto ordinario ^{e/}	5,776,386	24.1	6,099,250	21.4	5.6	6,674,600	22.9	9.4	7,272,000	24.4	9.0
Cuenta Esp. Erradic. del Paludismo	395,869	1.6	205,573	0.7	(48.1)	205,751	0.7	0.1	204,708	0.7	(0.5)
Progr. Nac. Unidas para el Desarrollo											
Asistencia Técnica	1,412,361	5.9	1,413,050	5.0	*	1,973,900	6.8	39.7	2,065,500	7.0	4.6
Fondo Especial	511,872	2.1	1,190,250	4.2	132.5	733,730	2.5	(38.4)	653,743	2.2	(10.9)
Subvenciones y otras aportaciones	135,981	0.6	158,701	0.6	16.7	164,202	0.6	3.5	168,934	0.6	2.9
TOTAL	<u>24,032,973</u>	<u>100.0</u>	<u>28,465,122</u>	<u>100.0</u>	18.4	<u>29,080,988</u>	<u>100.0</u>	2.2	<u>29,694,263</u>	<u>100.0</u>	2.1

a/ Incluido el Fondo Especial para el Fomento de la Salud - \$250,000 cada año.

b/ En el presupuesto ordinario de la OPS figuran partidas destinadas exclusivamente a actividades relativas a la fiebre aftosa:

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$828,547	\$1,202,836	\$1,320,716	\$1,405,034

c/ Representa sólo el presup. efectivo; no se incluyen \$1,490,450 para 1969 y \$1,623,459 para 1970 destinados al Fondo de Igual. de Impuestos, todavía no calculado para 1971.

d/ Desembolso de la reserva.

e/ En el presupuesto ordinario de la OMS figuran partidas destinadas exclusivamente a actividades antimaláricas y antivariólicas, a saber:

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Malaria	684,705	493,300	500,000	500,000
Viruela	815,574	677,650	682,000	682,000

* Menos del .05 por ciento

CUADRO 2
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
8,226,321	34.2	9,524,924	33.5	I. Protección de la Salud	9,904,659	34.1	10,295,001	34.7
6,221,621	25.9	7,138,628	25.1	A. Enfermedades transmisibles	7,343,432	25.3	7,401,438	25.0
230,941	1.0	320,089	1.1	0100 Generalidades	376,085	1.3	403,492	1.4
2,794,040	11.6	3,224,400	11.4	0200 Malaria	3,211,827	11.1	3,090,736	10.5
842,045	3.5	677,650	2.4	0300 Viruela	682,000	2.3	682,000	2.3
96,256	0.4	173,619	0.6	0400 Tuberculosis	236,489	0.8	305,831	1.0
139,610	0.6	58,836	0.2	0500 Lepra	69,032	0.2	127,149	0.4
43,274	0.2	58,512	0.2	0600 Enfermedades venéreas y treponematosis	62,858	0.2	43,834	0.2
1,019,691	4.2	1,302,919	4.6	0700 Zoonosis	1,257,661	4.4	1,191,031	4.0
982,820	4.1	1,204,328	4.2	0800 Fiebre aftosa	1,320,716	4.6	1,405,034	4.7
72,944	0.3	118,275	0.4	0900 Otras	126,764	0.4	152,331	0.5
2,004,700	8.3	2,386,296	8.4	B. Saneamiento del medio	2,561,227	8.8	2,893,563	9.7
543,492	2.3	788,978	2.8	2100 Generalidades	922,654	3.2	1,109,848	3.7
1,069,296	4.4	1,158,539	4.1	2200 Abastecimiento de agua	1,111,449	3.8	1,139,392	3.8
334,045	1.4	411,013	1.4	2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	491,637	1.7	596,582	2.0
57,867	0.2	27,766	0.1	2400 Vivienda	35,487	0.1	47,741	0.2
8,655,712	36.0	11,886,409	41.8	II. Fomento de la Salud	11,633,845	39.9	11,520,895	38.8
4,428,510	18.5	5,304,507	18.6	A. Servicios generales	5,522,338	19.0	5,763,557	19.4
2,493,589	10.4	2,365,927	8.2	3100 Salud pública general	2,709,113	9.2	2,955,736	10.0
220,961	0.9	271,624	1.0	3200 Enfermería	307,726	1.1	339,336	1.1
304,796	1.2	351,238	1.2	3300 Laboratorios	396,587	1.4	435,619	1.5
110,158	0.5	181,005	0.6	3400 Educación en salud	161,328	0.6	179,333	0.6
744,210	3.1	1,036,937	3.7	3500 Estadística	887,647	3.1	765,817	2.6
230,333	1.0	310,532	1.1	3600 Métodos administrativos	323,879	1.1	340,716	1.1
324,463	1.4	787,244	2.8	3700 Planificación en salud	736,058	2.5	747,000	2.5
4,227,202	17.5	6,581,902	23.2	B. Programas específicos	6,111,507	20.9	5,757,338	19.4
328,553	1.3	458,846	1.6	4100 Higiene maternoinfantil	542,541	1.9	586,735	2.0
2,313,958	9.6	2,351,324	8.3	4200 Nutrición	2,293,034	7.8	2,324,655	7.8
109,827	0.4	185,131	0.7	4300 Salud mental	195,828	0.7	272,604	0.9
142,774	0.6	132,730	0.5	4400 Salud dental	138,062	0.5	129,783	0.4
86,282	0.4	121,564	0.4	4500 Radiaciones e isótopos	118,016	0.4	133,288	0.4
158,710	0.7	137,299	0.5	4600 Higiene del trabajo	83,836	0.3	33,000	0.2
105,290	0.4	89,936	0.3	4700 Alimentos y drogas	110,281	0.4	125,171	0.4
885,747	3.7	1,338,676	4.7	4800 Atención médica	1,402,505	4.7	1,584,860	5.4
96,061	0.4	1,766,396	6.2	4900 Salud y dinámica de la población	1,227,404	4.2	567,242	1.9
2,138,853	8.9	2,714,467	9.5	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	2,603,251	9.0	2,694,714	9.1
130,803	0.6	231,892	0.8	6100 Salud pública	221,936	0.8	235,860	0.8
833,007	3.5	1,068,539	3.7	6200 Medicina	1,087,003	3.8	1,019,856	3.4
289,602	1.2	376,111	1.3	6300 Enfermería	378,318	1.3	502,550	1.8
508,803	2.1	651,976	2.3	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	458,486	1.6	475,637	1.6
74,858	0.3	66,150	0.2	6500 Medicina veterinaria	95,950	0.3	85,750	0.3
82,336	0.3	103,640	0.4	6600 Odontología	120,389	0.4	126,265	0.4
219,444	0.9	216,159	0.8	6700 Bioestadística	241,169	0.8	248,796	0.8
1,223,892	5.1	1,257,017	4.4	IV. Servicios a los programas	1,332,952	4.6	1,394,323	4.6
1,223,892	5.1	1,257,017	4.4	7100 Servicios a los programas	1,332,952	4.6	1,394,323	4.6
2,808,863	11.7	2,627,998	9.2	V. Dirección Administrativa	2,823,712	9.7	2,995,361	10.1
203,135	0.8	213,813	0.8	8100 Dirección ejecutiva y técnica	222,112	0.8	233,688	0.8
1,389,890	5.8	1,309,690	4.5	8200 Servicios administrativos	1,433,170	4.9	1,550,273	5.2
1,215,838	5.1	1,104,495	3.9	8300 Gastos generales	1,168,430	4.0	1,211,400	4.1
403,434	1.7	424,307	1.5	VI. Cuerpos Directivos	452,569	1.6	463,969	1.6
575,898	2.4	30,000	0.1	VII. Aumento del Activo	330,000	1.1	330,000	1.1
24,032,973	100.0	28,465,122	100.0	TOTAL GENERAL	29,080,988	100.0	29,694,263	100.0

1968				
Servicios de aseo-ramiento	Desarrollo de recursos humanos	Costos indirectos de los programas	Investigación	Total
\$	\$	\$	\$	\$
6,574,497	599,664	1,052,160	-	8,226,321
4,701,423	471,335	1,048,863	-	6,221,621
230,941	-	-	-	230,941
2,567,077	14,858	212,105	-	2,794,040
805,701	35,868	476	-	842,045
92,193	4,063	-	-	96,256
93,961	45,649	-	-	139,610
43,274	-	-	-	43,274
568,946	241,980	208,765	-	1,019,691
234,108	125,993	622,719	-	982,820
65,222	2,924	4,798	-	72,944
1,873,074	128,329	3,297	-	2,004,700
509,348	34,144	-	-	543,492
973,152	92,847	3,297	-	1,069,296
334,045	-	-	-	334,045
56,529	1,338	-	-	57,867
5,219,476	2,181,369	1,254,867	-	8,655,712
3,021,784	1,186,976	219,750	-	4,428,510
1,482,560	1,011,029	-	-	2,493,589
177,095	43,866	-	-	220,961
261,793	43,003	-	-	304,796
102,931	7,227	-	-	110,158
486,005	43,343	214,862	-	744,210
228,453	1,880	-	-	230,333
282,947	36,628	4,888	-	324,463
2,197,692	994,393	1,035,117	-	4,227,202
282,547	16,840	29,166	-	328,553
569,481	832,237	912,240	-	2,313,958
91,044	3,466	15,317	-	109,827
112,476	30,298	-	-	142,774
86,282	-	-	-	86,282
76,281	4,035	78,394	-	158,710
89,211	16,079	-	-	105,290
827,093	58,654	-	-	885,747
63,277	32,784	-	-	96,061
1,748,469	372,495	17,889	-	2,138,853
113,253	17,550	-	-	130,803
669,003	146,115	17,889	-	833,007
247,490	4,112	-	-	289,602
457,862	50,941	-	-	508,803
24,010	50,848	-	-	74,858
58,282	24,054	-	-	82,336
178,569	40,875	-	-	219,444
731,402	-	-	492,490	1,223,892
731,402	-	-	492,490	1,223,892
-	-	-	2,808,863	2,808,863
-	-	-	203,135	203,135
-	-	-	1,389,890	1,389,890
-	-	-	1,215,838	1,215,838
-	-	-	403,434	403,434
-	-	-	575,898	575,898
14,273,844	3,153,528	2,324,916	4,280,685	24,032,973

59.4 13.1 9.7 17.8 100.0

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION

1968 y 1969

1968 y 1969	
	Total
I. Protección de la Salud	9,524,924
A. Enfermedades transmisibles	7,138,628
0100 Generalidades	320,089
0200 Malaria	3,224,400
0300 Viruela	677,650
0400 Tuberculosis	173,619
0500 Lepra	58,836
0600 Enfermedades venéreas y treponematosiis	58,512
0700 Zoonosis	1,302,919
0800 Fiebre aftosa	1,204,328
0900 Otras	118,275
B. Saneamiento del medio	2,386,296
2100 Generalidades	788,978
2200 Abastecimiento de agua	1,158,539
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	411,013
2400 Vivienda	27,766
II. Fomento de la Salud	11,886,409
A. Servicios generales	5,304,507
3100 Salud pública general	2,365,927
3200 Enfermería	271,624
3300 Laboratorios	351,238
3400 Educación en salud	181,005
3500 Estadística	1,036,937
3600 Métodos administrativos	310,532
3700 Planificación en salud	787,244
B. Programas específicos	6,581,902
4100 Higiene materno-infantil	458,846
4200 Nutrición	2,351,324
4300 Salud mental	185,131
4400 Salud dental	132,730
4500 Radiaciones e isótopos	121,564
4600 Higiene del trabajo	137,299
4700 Alimentos y drogas	89,936
4800 Atención médica	1,338,676
4900 Salud y dinámica de la población	1,766,396
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	2,714,467
6100 Salud pública	231,892
6200 Medicina	1,068,539
6300 Enfermería	376,111
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	651,976
6500 Medicina veterinaria	66,150
6600 Odontología	103,640
6700 Bioestadística	216,159
IV. Servicios a los Programas	1,257,017
7100 Servicios a los programas	1,257,017
V. Dirección Administrativa	2,627,998
8100 Dirección ejecutiva y técnica	213,813
8200 Servicios administrativos	1,309,690
8300 Gastos generales	1,104,495
VI. Cuerpos Directivos	424,307
VII. Aumento del Activo	30,000
TOTAL GENERAL	28,465,122

Porcentaje del total

1969				
Total	Servicios de aseo-ramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
9,524,924	7,281,181	734,886	1,508,857	-
7,138,628	5,066,274	567,618	1,504,736	-
320,089	309,889	10,200	-	-
3,224,400	2,676,602	48,264	499,534	-
677,650	645,150	32,500	-	-
173,619	159,299	14,320	-	-
58,836	58,836	-	-	-
58,512	55,712	2,800	-	-
1,302,919	741,731	281,514	279,674	-
1,204,328	330,780	178,020	695,528	-
118,275	88,275	-	30,000	-
2,386,296	2,214,907	167,268	4,121	-
788,978	734,310	51,868	2,800	-
1,158,539	1,041,818	115,400	1,321	-
411,013	411,013	-	-	-
27,766	27,766	-	-	-
11,886,409	8,335,205	2,128,725	1,422,479	-
5,304,507	3,983,582	830,102	490,823	-
2,365,927	1,734,127	631,800	-	-
271,624	246,424	25,200	-	-
351,238	308,666	42,572	-	-
181,005	144,626	36,379	-	-
1,036,937	518,314	27,800	490,823	-
310,532	283,508	27,024	-	-
787,244	747,917	39,327	-	-
6,581,902	4,351,623	1,298,623	931,656	-
458,846	369,358	74,488	15,000	-
2,351,324	699,595	841,151	810,578	-
185,131	137,602	47,529	-	-
132,730	103,698	29,032	-	-
121,564	109,364	12,200	-	-
137,299	46,893	13,248	77,158	-
89,936	85,436	4,500	-	-
1,338,676	1,212,881	125,795	-	-
1,766,396	1,586,796	150,680	28,920	-
2,714,467	2,210,288	425,979	78,200	-
231,892	178,592	53,300	-	-
1,068,539	852,294	138,045	78,200	-
376,111	300,311	75,800	-	-
651,976	567,868	84,108	-	-
66,150	41,350	24,800	-	-
103,640	76,090	27,550	-	-
216,159	193,783	22,376	-	-
1,257,017	734,855	-	-	522,162
1,257,017	734,855	-	-	522,162
2,627,998	-	-	-	2,627,998
213,813	-	-	-	213,813
1,309,690	-	-	-	1,309,690
1,104,495	-	-	-	1,104,495
424,307	-	-	-	424,307
30,000	-	-	-	30,000
28,465,122	18,561,529	3,289,590	3,009,536	3,604,467

100.0 65.1 11.6 10.6 12.7

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
7,528,646	799,017	1,576,996	-	9,904,659
<u>5,141,365</u>	<u>635,617</u>	<u>1,566,450</u>	-	<u>7,343,432</u>
362,685	13,400	-	-	376,085
2,653,524	43,864	514,439	-	3,211,827
639,900	42,100	-	-	682,000
175,689	60,800	-	-	236,489
67,632	1,400	-	-	69,032
58,658	4,200	-	-	62,858
726,836	274,387	256,438	-	1,257,661
363,197	195,466	762,053	-	1,320,716
93,244	-	33,520	-	126,764
<u>2,387,281</u>	<u>163,400</u>	<u>10,546</u>	-	<u>2,561,227</u>
863,854	58,800	-	-	922,654
997,703	103,200	10,546	-	1,111,449
491,637	-	-	-	491,637
34,087	1,400	-	-	35,487
<u>8,421,265</u>	<u>2,103,248</u>	<u>1,109,332</u>	-	<u>11,633,845</u>
<u>4,290,072</u>	<u>951,028</u>	<u>281,238</u>	-	<u>5,522,338</u>
1,928,313	750,800	30,000	-	2,709,113
274,966	32,760	-	-	307,726
336,759	59,828	-	-	396,587
150,928	10,400	-	-	161,328
591,159	45,250	251,238	-	887,647
308,390	15,489	-	-	323,879
699,557	36,501	-	-	736,058
<u>4,131,193</u>	<u>1,152,220</u>	<u>828,094</u>	-	<u>6,111,507</u>
478,141	49,400	15,000	-	542,541
798,030	756,826	738,178	-	2,293,034
171,228	24,600	-	-	195,828
112,477	25,585	-	-	138,062
107,216	10,800	-	-	118,016
13,200	15,000	55,636	-	83,836
89,258	21,023	-	-	110,281
1,273,519	128,986	-	-	1,402,505
1,088,124	120,000	19,280	-	1,227,404
<u>2,097,382</u>	<u>424,069</u>	<u>81,800</u>	-	<u>2,603,251</u>
168,936	53,000	-	-	221,936
836,283	168,920	81,800	-	1,087,003
321,718	56,600	-	-	378,318
412,486	46,000	-	-	458,486
53,350	42,600	-	-	95,950
87,039	33,350	-	-	120,389
217,570	23,599	-	-	241,169
785,965	-	-	546,987	1,332,952
<u>785,965</u>	-	-	<u>546,987</u>	<u>1,332,952</u>
-	-	-	2,823,712	2,823,712
-	-	-	222,112	222,112
-	-	-	1,433,170	1,433,170
-	-	-	1,168,430	1,168,430
-	-	-	452,569	452,569
-	-	-	330,000	330,000
<u>18,833,258</u>	<u>3,326,334</u>	<u>2,768,128</u>	<u>4,153,268</u>	<u>29,080,988</u>
64.8	11.4	9.5	14.3	100.0

CUADRO 3 - Cont.
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION
1970 y 1971

	1971			
	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
	Total	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	10,295,001	7,616,616	1,060,878	1,617,507
A. Enfermedades transmisibles	7,401,438	4,981,676	818,669	1,601,093
0100 Generalidades	403,492	382,992	13,200	7,300
0200 Malaria	3,090,736	2,553,175	42,296	495,265
0300 Viruela	682,000	639,900	42,100	-
0400 Tuberculosis	305,831	194,829	111,002	-
0500 Lepra	127,149	87,550	39,599	-
0600 Enfermedades venéreas y treponematosi	43,834	39,634	4,200	-
0700 Zoonosis	1,191,031	600,101	347,327	243,603
0800 Fiebre aftosa	1,405,034	386,384	207,945	810,705
0900 Otras	152,331	97,111	11,000	44,220
B. Saneamiento del medio	2,893,563	2,634,940	242,209	16,414
2100 Generalidades	1,109,848	953,839	156,009	-
2200 Abastecimiento de agua	1,139,392	1,042,178	80,800	16,414
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	596,582	596,582	-	-
2400 Vivienda	47,741	42,341	5,400	-
II. Fomento de la Salud	11,520,895	8,280,255	2,358,627	882,013
A. Servicios generales	5,763,557	4,470,208	1,187,588	105,761
3100 Salud pública general	2,955,736	2,019,236	901,500	35,000
3200 Enfermería	339,336	263,466	75,870	-
3300 Laboratorios	435,619	356,791	78,828	-
3400 Educación en salud	179,333	157,565	21,768	-
3500 Estadística	765,817	644,756	50,300	70,761
3600 Métodos administrativos	340,716	320,745	19,971	-
3700 Planificación en salud	747,000	707,649	39,351	-
B. Programas específicos	5,757,338	3,810,047	1,171,039	776,252
4100 Higiene maternoinfantil	586,735	524,810	61,925	-
4200 Nutrición	2,324,655	844,730	730,282	749,643
4300 Salud mental	272,604	235,959	29,316	7,329
4400 Salud dental	129,783	109,133	20,650	-
4500 Radiaciones e isótopos	133,288	117,088	16,200	-
4600 Higiene del trabajo	33,000	15,200	17,800	-
4700 Alimentos y drogas	125,171	122,691	2,480	-
4800 Atención médica	1,584,860	1,412,474	172,386	-
4900 Salud y dinámica de la población	567,242	427,962	120,000	19,280
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	2,694,714	2,193,249	501,465	-
6100 Salud pública	235,860	175,560	60,300	-
6200 Medicina	1,019,856	871,636	148,220	-
6300 Enfermería	502,550	362,100	140,450	-
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	475,637	429,691	45,946	-
6500 Medicina veterinaria	85,750	46,950	38,800	-
6600 Odontología	126,265	83,515	42,750	-
6700 Bioestadística	248,796	223,797	24,999	-
IV. Servicios a los Programas	1,394,323	824,892	-	569,431
7100 Servicios a los programas	1,394,323	824,892	-	569,431
V. Dirección Administrativa	2,995,361	-	-	2,995,361
8100 Dirección ejecutiva y técnica	233,688	-	-	233,688
8200 Servicios administrativos	1,550,273	-	-	1,550,273
8300 Gastos generales	1,211,400	-	-	1,211,400
VI. Cuerpos Directivos	463,969	-	-	463,969
VII. Aumento del Activo	330,000	-	-	330,000
TOTAL GENERAL	29,694,263	18,915,012	3,920,970	2,499,520
Porcentaje del total	100.0	63.7	13.2	8.4

CUADRO 5
RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total \$	Personal				Viajes en comisión de serv. \$	Becas			Seminarios		Suministros y equipo \$	Subven. y otras aport. \$
		Puestos		Meses CCP	Cantidad \$		Acad.	A corto plazo	Cantidad \$	Part.	Cantidad \$		
		Prof.	Local										
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	11,018,547	302	365	360	6,983,689	528,071	50	218	388,049	240	123,427	807,760	2,187,551
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,372,407	85	7	12	1,197,610	71,467	5	7	11,827	-	-	61,590	29,913
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	116,176	3	2	44	82,535	30,102	-	-	-	-	-	3,112	427
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	2,479,245	58	198	74	973,134	49,794	8	49	99,767	52	30,848	446,404	879,298
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	364,505	12	73	-	191,552	11,804	-	-	-	-	-	48,026	113,123
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	150,970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,970	142,000
PO OEA y otras aportaciones	298,654	-	-	-	215,730	6,089	-	-	-	-	-	46,198	30,637
WR Presupuesto ordinario OMS	5,776,386	145	58	205	2,825,662	294,041	174	361	999,893	177	127,021	984,216	545,553
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	395,869	19	2	-	349,465	33,481	8	2	-	-	-	12,923	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,412,361	66	-	104	1,091,074	64,404	44	60	226,045	-	-	15,838	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	511,872	24	4	44	288,706	19,155	1	2	12,185	-	-	175,892	15,934
WO Subvenciones y otros fondos OMS	135,981	2	4	1	52,096	979	-	-	-	-	-	-	82,906
Total	24,032,973	716	713	844	14,251,253	1,109,327	290	699	1,737,766	469	281,296	2,610,929	4,042,342
Porcentaje del total	100.0				59.3	4.6			7.2		1.2	10.9	16.8
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	12,592,836	327	447	390	9,044,971	589,065	57	257	503,616	228	149,972	898,931	1,406,281
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,799,785	55	8	113	1,149,583	89,000	1	18	29,200	-	-	453,388	78,614
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	149,858	-	-	54	105,958	-	-	20	20,000	-	-	-	23,900
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	4,461,274	49	130	82	1,263,567	95,239	31	53	261,360	10	126,650	250,906	2,463,552
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	222,825	20,363	7	-	22,100	-	-	33,058	96,199
WR Presupuesto ordinario OMS	6,099,250	141	60	371	3,676,743	276,786	127	207	801,500	63	42,201	692,524	609,496
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	205,573	9	-	-	183,973	14,000	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,413,050	54	-	92	1,184,500	72,000	14	15	123,800	-	-	17,750	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,190,250	21	4	97	708,985	38,406	14	-	79,356	-	-	321,823	41,680
WO Subvenciones y otros fondos OMS	158,701	2	4	-	67,101	5,000	-	-	-	-	-	-	86,600
Total	28,465,122	670	726	1,199	17,608,206	1,199,859	251	570	1,840,932	301	318,822	2,675,980	4,821,322
Porcentaje del total	100.0				61.9	4.2			6.5		1.1	9.4	16.9
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	14,227,120	340	447	451	10,117,941	632,685	79	302	660,233	96	66,013	954,331	1,795,917
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,556,004	44	7	107	1,024,331	73,500	1	15	25,000	-	1,200	385,144	46,829
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	63,100	-	-	19	38,000	-	-	18	18,000	-	-	-	7,100
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	3,088,036	41	126	116	1,098,191	61,645	24	59	212,048	-	-	159,018	1,557,134
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	233,966	20,363	7	-	22,100	-	-	33,058	85,058
WR Presupuesto ordinario OMS	6,674,600	149	64	334	4,138,569	294,686	129	237	852,000	96	95,216	615,012	679,117
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	205,751	8	-	5	185,651	12,500	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,973,900	62	-	144	1,609,026	94,250	28	23	224,599	-	-	31,025	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	733,730	18	3	75	582,482	28,200	6	-	31,000	-	-	54,698	37,350
WO Subvenciones y otros fondos OMS	164,202	2	4	-	72,602	5,000	-	-	-	-	-	-	86,600
Total	29,080,988	676	724	1,251	19,100,759	1,222,829	274	654	2,044,980	192	162,429	2,239,886	4,310,105
Porcentaje del total	100.0				65.7	4.2			7.0		0.6	7.7	14.8
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	15,820,557	350	448	598	11,050,099	665,682	113	436	931,206	226	144,584	1,185,988	1,842,998
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,236,147	33	4	108	829,466	54,500	-	8	11,200	-	-	294,781	46,200
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	1,878,129	38	126	45	952,601	52,404	24	59	212,048	-	-	135,318	525,758
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	394,545	12	73	-	245,107	20,363	7	-	22,100	-	-	27,917	79,058
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	7,272,000	154	65	470	4,545,762	304,929	142	260	939,220	307	215,853	569,849	696,387
WR Presupuesto ordinario OMS	204,708	8	-	-	184,608	12,500	-	-	-	-	-	7,600	-
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,065,500	61	-	155	1,630,676	95,000	39	20	275,799	-	-	49,025	15,000
WT Asistencia Técnica OMS	653,743	15	3	76	532,896	23,700	4	-	14,470	-	-	47,750	34,927
WS Fondo Especial Naciones Unidas	168,934	2	4	-	77,334	5,000	-	-	-	-	-	-	86,600
WO Subvenciones y otros fondos OMS	29,694,263	673	723	1,452	20,048,549	1,234,078	329	783	2,406,043	533	360,437	2,318,228	3,326,928
Total	29,694,263	673	723	1,452	20,048,549	1,234,078	329	783	2,406,043	533	360,437	2,318,228	3,326,928
Porcentaje del total	100.0				67.6	4.1			8.1		1.2	7.8	11.2

CUADRO 6
RESUMEN DE LOS PROGRAMAS PRINCIPALES POR FONDOS

	1968		1969		1970		1971	
	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%
I. Protección de la Salud	8,226,321	34.2	9,524,924	33.5	9,904,659	34.1	10,295,001	34.7
<u>Organización Panamericana de la Salud</u>	<u>4,814,653</u>	<u>20.0</u>	<u>6,168,652</u>	<u>21.7</u>	<u>6,389,271</u>	<u>22.0</u>	<u>6,726,706</u>	<u>22.7</u>
Presupuesto ordinario	2,385,838	9.9	3,656,915	12.9	4,267,151	14.7	5,078,387	17.1
Fondo Especial para Erradicación de la Malaria	1,372,407	5.7	1,799,785	6.3	1,556,004	5.4	1,236,147	4.2
Fondo de Abastec. de Agua para la Comunidad	115,609	0.5	149,858	0.5	63,100	0.2	-	-
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	642,145	2.7	562,094	2.0	503,016	1.7	412,172	1.4
OEA y otras aportaciones	298,654	1.2	-	-	-	-	-	-
<u>Organización Mundial de la Salud</u>	<u>3,411,668</u>	<u>14.2</u>	<u>3,356,272</u>	<u>11.8</u>	<u>3,515,388</u>	<u>12.1</u>	<u>3,568,295</u>	<u>12.0</u>
Presupuesto ordinario	2,191,733	9.1	2,051,939	7.3	2,171,097	7.5	2,228,156	7.5
Cuenta Esp. para la Erradicación del Paludismo	395,869	1.6	205,573	0.7	205,751	0.7	204,708	0.7
Asistencia Técnica	522,798	2.2	597,250	2.1	745,725	2.6	811,025	2.7
Fondo Especial de las Naciones Unidas	257,685	1.1	436,888	1.5	323,632	1.1	251,029	0.9
Subvenciones y otros fondos	43,583	0.2	64,622	0.2	69,183	0.2	73,377	0.2
II. Fomento de la Salud	8,655,712	36.0	11,886,409	41.8	11,633,845	39.9	11,520,895	38.8
<u>Organización Panamericana de la Salud</u>	<u>5,821,361</u>	<u>24.2</u>	<u>8,447,170</u>	<u>29.7</u>	<u>7,721,476</u>	<u>26.5</u>	<u>7,179,530</u>	<u>24.2</u>
Presupuesto ordinario	3,847,730	16.0	4,475,317	15.7	4,957,867	17.0	5,432,773	18.3
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	1,609,126	6.7	3,577,308	12.6	2,369,064	8.1	1,352,212	4.6
INCAP y subvenciones relativas al mismo	364,505	1.5	394,545	1.4	394,545	1.4	394,545	1.3
<u>Organización Mundial de la Salud</u>	<u>2,834,351</u>	<u>11.8</u>	<u>3,439,239</u>	<u>12.1</u>	<u>3,912,369</u>	<u>13.4</u>	<u>4,341,365</u>	<u>14.6</u>
Presupuesto ordinario	1,914,006	8.0	2,169,748	7.6	2,392,994	8.2	2,797,090	9.4
Asistencia Técnica	836,182	3.5	789,250	2.8	1,165,625	4.0	1,191,925	4.0
Fondo Especial de las Naciones Unidas	81,153	0.3	480,241	1.7	353,750	1.2	352,350	1.2
Subvenciones y otros fondos	3,010	*	-	-	-	-	-	-
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	2,138,853	8.9	2,714,467	9.5	2,603,251	9.0	2,694,714	9.1
<u>Organización Panamericana de la Salud</u>	<u>1,253,842</u>	<u>5.2</u>	<u>1,555,252</u>	<u>5.4</u>	<u>1,534,785</u>	<u>5.3</u>	<u>1,557,908</u>	<u>5.3</u>
Presupuesto ordinario	899,331	3.8	1,233,380	4.3	1,318,829	4.5	1,444,163	4.9
Fondo de Abastec. de Agua para la Comunidad	567	*	-	-	-	-	-	-
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	202,974	0.8	321,872	1.1	215,956	0.8	113,745	0.4
Fondo Especial para el Fomento de la Salud	150,970	0.6	-	-	-	-	-	-
<u>Organización Mundial de la Salud</u>	<u>885,011</u>	<u>3.7</u>	<u>1,159,215</u>	<u>4.1</u>	<u>1,068,466</u>	<u>3.7</u>	<u>1,136,806</u>	<u>3.8</u>
Presupuesto ordinario	569,208	2.4	769,065	2.7	858,149	3.0	931,935	3.1
Asistencia Técnica	53,381	0.2	26,550	0.1	62,550	0.2	62,550	0.2
Fondo Especial de las Naciones Unidas	173,034	0.7	273,121	1.0	56,348	0.2	50,364	0.2
Subvenciones y otros fondos	89,388	0.4	90,479	0.3	91,419	0.3	91,957	0.3

* Menos del .05 por ciento.

CUADRO 6 - Cont.
RESUMEN DE LOS PROGRAMAS PRINCIPALES POR FONDOS

	1968		1969		1970		1971	
	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%
IV. Servicios a los Programas	1,223,892	5.1	1,257,017	4.4	1,332,952	4.6	1,394,323	4.7
<u>Organización Panamericana de la Salud -</u>								
<u>Presupuesto ordinario</u>	978,061	4.1	1,005,816	3.5	1,048,499	3.6	1,099,283	3.7
<u>Organización Mundial de la Salud -</u>								
<u>Presupuesto ordinario</u>	245,831	1.0	251,201	0.9	284,453	1.0	295,040	1.0
V. Dirección Administrativa	2,808,863	11.7	2,627,998	9.2	2,823,712	9.7	2,995,361	10.1
<u>Organización Panamericana de la Salud - Presup. ordin.</u>	2,043,897	8.5	1,872,903	6.6	1,970,569	6.8	2,097,754	7.1
<u>Organización Mundial de la Salud</u>	764,966	3.2	755,095	2.6	853,143	2.9	897,607	3.0
Presupuesto ordinario	764,966	3.2	751,495	2.6	849,543	2.9	894,007	3.0
Subvenciones y otras aportaciones	-	-	3,600	*	3,600	*	3,600	*
VI. Cuerpos Directivos	403,434	1.7	424,307	1.5	452,569	1.6	463,969	1.5
<u>Organización Panamericana de la Salud</u>	312,792	1.3	318,505	1.1	334,205	1.2	338,197	1.1
Presupuesto ordinario	287,792	1.2	318,505	1.1	334,205	1.2	338,197	1.1
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	25,000	0.1	-	-	-	-	-	-
<u>Organización Mundial de la Salud - Presup. ordinario</u>	90,642	0.4	105,802	0.4	118,364	0.4	125,772	0.4
VII. Aumento del Activo	575,898	2.4	30,000	0.1	330,000	1.1	330,000	1.1
<u>Organización Panamericana de la Salud</u>	575,898	2.4	30,000	0.1	330,000	1.1	330,000	1.1
TOTAL GENERAL	24,032,973	100.0	28,465,122	100.0	29,080,988	100.0	29,694,263	100.0

* Menos del 0.05 por ciento

I. PROTECCION DE LA SALUD

A. Enfermedades transmisibles

0100 - Generalidades

Las enfermedades transmisibles fueron la principal razón que impulsó el establecimiento de organismos internacionales de salud. No obstante, a pesar de las mejoras observadas en el saneamiento y de algunas campañas eficaces contra enfermedades, las estadísticas disponibles revelan que las enfermedades transmisibles siguen siendo causa principal de defunción en todas las edades en conjunto y, especialmente, en la infancia y la niñez.

Por este motivo, el control de las enfermedades transmisibles constituye una de las principales actividades de la Organización. El orden de prioridad que establece en estas actividades se basa en lo siguiente: a) erradicación de ciertas enfermedades para las que actualmente existen medios prácticos y eficaces de eliminarlas y respecto de las cuales se ha recibido mandato expreso de los Cuerpos Directivos de la Organización: la malaria, la viruela, la fram-besia, así como la erradicación del Aedes aegypti, vector de la fiebre amarilla urbana; b) control de enfermedades respecto a las cuales se pueden llevar a cabo programas técnica y económicamente bien concebidos para combatirlas, tales como la tuberculosis, la lepra, la difteria, la pertussis, el tétanos, la poliomielitis, la rabia, las enfermedades venéreas, el sarampión, la peste, y c) control de enfermedades que plantean importantes problemas en ciertas zonas de las Américas, como la enfermedad de Chagas, la filariasis, la esquistosomiasis, la hidatidosis, la oncocercosis, y otras enfermedades parasitarias.

La Organización, al asesorar a los países en sus respectivos programas de control de determinadas enfermedades, como parte de las actividades generales de los servicios de salud pública, estimula el desarrollo o el fortalecimiento de los servicios epidemiológicos destinados a servir de guía en el control general de las enfermedades transmisibles.

Además de los consultores que colaboran con los países en proyectos específicos de control de enfermedades transmisibles, la Organización cuenta con un Departamento de Enfermedades Transmisibles y epidemiólogos para las Zonas I, II, III, IV, V y VI. Los epidemiólogos desempeñan las funciones siguientes:

a) cooperan en el fortalecimiento de los servicios epidemiológicos en los países; b) fomentan el desarrollo de programas de erradicación y de control de las enfermedades transmisibles; c) asesoran acerca de nuevos métodos y técnicas de control; d) estimulan la coordinación de las actividades de control o erradicación de las enfermedades transmisibles con otras actividades de salud pública; e) coordinan los programas de control o de erradicación de las enfermedades transmisibles en los países de la respectiva zona; f) fomentan una mejor notificación de esas enfermedades, y g) asesoran respecto a todos los problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

El puesto de Jefe del Departamento de Enfermedades Transmisibles y los de epidemiólogos están presupuestados bajo la categoría de "Generalidades". Los demás miembros del personal se han asignado a otros programas.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$230,941	\$320,089	\$376,085	\$403,492
% del presupuesto total	1.0	1.1	1.3	1.4
Puestos profesionales	9	11	11	11
Meses de servicio de Consultores	7	6	14	19
Becas	-	4	7	6

0200 - Malaria

La OPS/OMS considera que la malaria es la enfermedad evitable más importante y que merece prioridad absoluta en los programas mundiales de prevención de las enfermedades. Al sustituirse el concepto de control por el de erradicación fue necesario intensificar las medidas y su aplicación a todos los medios infestados.

A fines de 1968 todos los países de las Américas afectados por la malaria contaban con programas de erradicación en diferentes fases de desarrollo. El total de la zona originalmente malárica abarcaba una extensión de 15,700,000 kilómetros cuadrados, donde vivían 174,700,000 habitantes. De este total, 72,400,000 residen ahora en áreas que han quedado libres de la enfermedad en años recientes (55,500,000 en los Estados Unidos de América); 45,800,000 viven en áreas que se han incorporado a la fase de consolidación y donde ya se ha detenido la transmisión y se han suspendido las operaciones de rociamiento de casas; 56,200,000 se encuentran en áreas en fase de ataque, en las que todavía se llevan a cabo operaciones de rociamiento de viviendas u otras medidas de ataque, y sólo 217,000 no se benefician de medidas de ataque, debido a problemas sociales o se encuentran en áreas en fase preparatoria.

Las dificultades de carácter administrativo o financiero que han retrasado el avance de los programas, al impedir la adopción de medidas complementarias de ataque en algunos países con áreas problema y la oportuna terminación de las operaciones de rociamiento en otros, se han resuelto en la mayoría de los programas y se ha dado nuevo impulso a las operaciones. Si bien en algunos países subsisten problemas de esta naturaleza, la ampliación de las operaciones ha hecho posible una pronunciada reducción de la incidencia de la malaria.

En algunas zonas han surgido problemas de carácter técnico, o éstos se han manifestado al desarrollarse el programa. La resistencia fisiológica del vector a los insecticidas es uno de los primeros y más importantes, pero a los efectos prácticos, se limita a la zona costera del Pacífico de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, y un sector contiguo de México, muy reducido. Otro problema de carácter técnico, la irritabilidad de ciertas cepas de vectores al DDT, ha disminuido la eficacia de los insecticidas. Si bien se dispone de varios insecticidas nuevos que matan a los mosquitos resistentes al DDT, su elevado costo, toxicidad y otros factores relacionados con la duración de su eficacia han impedido su empleo como sustituto del DDT. Otro problema es el de la resistencia del parásito a las drogas. Se ha demostrado ya cierta tolerancia o resistencia de algunas cepas de *P. falciparum* a la cloroquina en determinados lugares de Venezuela, Colombia, el Brasil y Guyana. Prosiguen las investigaciones para establecer mejores procedimientos que permitan subsanar los problemas de la resistencia del vector y el parásito.

La OPS facilita los servicios de médicos, ingenieros, un especialista en elaboración electrónica de datos, entomólogos e inspectores sanitarios fuera de la Sede, que ofrecen asesoramiento técnico y colaboran en la supervisión y el adiestramiento de personal nacional en programas de erradicación de la malaria. Estos profesionales han proporcionado importante ayuda técnica en casi todos los países, asumiendo funciones de dirección en uno de ellos y, en otro cooperando en esta función. Como resultado de los servicios técnicos prestados a los países está mejorando la calidad y capacidad del personal nacional dirigente.

Asimismo, la OPS proporciona drogas, suministros y equipo que los países no pueden obtener por otros conductos. Patrocina seminarios y concede becas que permiten a los titulares asistir a centros de adiestramiento o programas de intercambio, y fomenta investigaciones prácticas y estudios para resolver problemas técnicos. La OPS coopera también en reuniones consultivas regionales de personal nacional e internacional de programas de erradicación de la malaria a fin de intensificar la colaboración entre los países y divulgar información sobre nuevos métodos y técnicas de erradicación de la malaria.

En la mayoría de los países y zonas el programa se desarrolla satisfactoriamente. Se han elaborado y ampliado el alcance de los métodos para combatir la persistencia de la transmisión y establecido núcleos de personal experimentado en esos métodos en los países donde existen áreas problema.

Se prestó asistencia directa a 21 programas y se realizaban siete proyectos interzonas o interpaíses.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$2,794,040	\$3,224,400	\$3,211,827	\$3,090,736
% del presupuesto total	11.6	11.4	11.1	10.5
Puestos profesionales	148	114	106	99
Meses de servicio de consultores	13	119	116	110
Becas	15	32	27	26

0300 - Viruela

Los Cuerpos Directivos de la OPS han subrayado muy insistentemente la importancia de la erradicación nacional de la viruela para ayudar a neutralizar una grave amenaza internacional, derivada de la velocidad y volumen crecientes de los viajes de un país a otro, como indica la experiencia reciente de varias naciones europeas. A pesar de la adopción de medidas de emergencia, la importación actual de la viruela ha producido ya ocho brotes en Gran Bretaña que han dado origen a 63 casos autóctonos, 18 de los cuales resultaron mortales. Entre el 5 y el 25 de marzo se identificaron en Europa tres casos variolíticos importados todos ellos de la India, dos en Alemania y uno en Checoslovaquia.

En 1951 la viruela fue notificada en 15 países y otras unidades políticas de las Américas. En 1958 se manifestó solamente en siete países; en 1961, en cinco; en 1965, en seis y, si bien en 1967 sólo ocurrieren casos en el Brasil, en 1968 se registraron también en tres países. El Brasil encabezaba el grupo, con 4,353 casos en 1967 y 3,696 en 1968. Colombia, Paraguay, Perú y Argentina notificaron, respectivamente, 149, 32, 18 y 15 casos en 1965. En 1966 se registraron en estos mismos países 8, 5, 13 y 21 casos respectivamente, pero ninguno en 1968. Uruguay notificó un caso importado en 1965 y ninguno en 1966 ni en 1967, pero en 1968 se registraron dos, uno de ellos autóctono.

Estos focos de viruela en las Américas, especialmente en el Brasil, que tiene fronteras con ocho países, además de Surinam y la Guayana Francesa, son una preocupación constante y un problema para los países ya exentos de la viruela.

El suministro, en cantidad suficiente, de vacuna antivariolítica liofilizada, de alta calidad y completamente estable, constituye uno de los aspectos de mayor importancia en la campaña de erradicación. La Organización ha fomentado los medios para producirla en diversos países (11 en la actualidad), habiendo aumentado la producción de vacuna liofilizada de 52 millones de dosis en 1966, a 100,700,000 en 1968. Se suscribió un acuerdo con la Universidad de Toronto, con el fin de que los Laboratorios Connaught de Investigaciones Médicas cooperen con los laboratorios productores de vacuna antivariolítica para que éstos logren una producción eficaz con arreglo a los requisitos mínimos de la OMS.

A fin de prestar asistencia a los Gobiernos de los países americanos en la ejecución de programas de erradicación de la viruela, la Organización ya ha suscrito acuerdos con los Gobiernos de la Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú y Uruguay. Según sus disposiciones, se preparó, con la colaboración de asesores de la OPS, un plan detallado de operaciones para cada país. Sobre la base del respectivo plan de operaciones, se envían a los países vehículos y equipo para la producción de vacuna en el laboratorio y la educación en salud, así como inyectores a presión al objeto de acelerar las campañas de erradicación de la viruela.

Se trata especialmente de dar protección al 80% de la población por lo menos, de establecer una buena fase de mantenimiento y de evaluar la labor realizada, verificando muestras al azar de la población vacunada a fin de determinar su efecto en primovacunas y revacunaciones.

Se ha designado un asesor regional en viruela y un estadístico para supervisar el programa en las Américas, y se han destinado estadísticos y epidemiólogos de zona a los sectores endémicos de la enfermedad en el Continente.

Dentro de las limitaciones presupuestarias, la Organización continuará facilitando a los Gobiernos asistencia técnica mediante los servicios de su personal permanente y de consultores a corto plazo, becas para el adiestramiento del personal técnico y auxiliar, y envíos de suministros y equipo.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$842,045	\$677,650	\$682,000	\$682,000
% del presupuesto total	3.5	2.4	2.3	2.3
Puestos profesionales	13	11	11	11
Meses de servicio de consultores	2	1	5	5
Becas	7	11	13	13
Participantes en seminarios	54	15	15	15

0400 - Tuberculosis

En los últimos años, la mortalidad y morbilidad por tuberculosis en las Américas ha continuado experimentando un descenso progresivo. No obstante, a pesar del progreso alcanzado en su control, esta enfermedad sigue constituyendo un importante problema en la América Latina, calculándose en 85 millones las personas infectadas y en 1,250,000 los casos activos. Gracias al rápido adelanto de los conocimientos científicos en los últimos años, se dispone actualmente de procedimientos específicos para la lucha contra la tuberculosis que, aun con sus limitaciones intrínsecas, son suficientemente efectivos para contribuir substancialmente a la solución del problema.

El control de la tuberculosis consiste en reducir la propagación de la enfermedad en colectividades y, finalmente, en toda la población. Por consiguiente, es conveniente adoptar objetivos uniformes y generalizar la aplicación de los métodos de diagnóstico y tratamiento más económicos. Entre los medios eficaces de controlar la enfermedad, cabe mencionar el diagnóstico de la mayoría de los casos existentes, la quimioterapia en forma ambulatoria, la vacunación con BCG y la quimioprofilaxis secundaria. Los programas han de estar al servicio de toda la comunidad nacional, atender las necesidades sentidas de la población y ser administrados con los recursos disponibles.

Las actividades de lucha antituberculosa deben programarse en forma continuada y a largo plazo como parte de los servicios permanentes de salud. Por ser la tuberculosis uno de los problemas más apremiantes que afectan a una comunidad y siendo los servicios antituberculosos similares a otros servicios de salud, el programa de lucha antituberculosa, cualquiera que sea la fase de su desarrollo, debe integrarse a los servicios existentes de salud pública, incluyendo los de atención médica.

De conformidad con estos conceptos, la Organización fomenta el establecimiento de programas que, al principio, se aplican a determinadas áreas, y coopera en esa tarea. La finalidad de estos programas consiste en: 1) determinar la magnitud del problema en una muestra representativa de la población; 2) establecer objetivos cuantitativos y cualitativos del control y medir los resultados logrados durante un período previamente determinado, en particular con respecto a la eficacia administrativa de los métodos empleados; 3) determinar los recursos mínimos requeridos para alcanzar los objetivos de la campaña, teniendo en cuenta que el programa antituberculoso debe llevarse a cabo como parte integrante de las actividades de los servicios de salud pública, y no como un servicio especializado y costoso; 4) calcular el costo necesario para alcanzar los objetivos establecidos, y 5) capacitar al personal necesario.

El UNICEF coopera en los programas de control de la tuberculosis. La Organización dispone de los servicios de un asesor regional a tiempo completo en tuberculosis, dos consultores de zona y un consultor de países, en México y la República Dominicana, además de una asesora en enfermería. Se llevan a cabo programas en la Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, El Salvador, México, Nicaragua, Panamá, Perú y República Dominicana.

	1968	1969	1970	1971
Fondos presupuestos	\$96,256	\$173,619	\$236,489	\$305,831
% del presupuesto total	0.4	0.6	0.8	1.0
Puestos profesionales	6	7	6	7
Meses de servicio de consultores	10	16	22	26
Becas	6	9	32	40
Participantes en seminarios	-	-	-	37

0500 - Lepra

Importantes cambios han ocurrido en las Américas en el último decenio en la manera de abordar la lucha contra la lepra. El aislamiento obligatorio se ha reemplazado por la hospitalización voluntaria y temporal de los enfermos que reúnen las condiciones. El tratamiento se administra preferentemente en departamentos de consulta externa y a domicilio. El control regular de los enfermos y de los contactos es factor fundamental para la localización de casos y verificación de la administración del tratamiento apropiado. Se aceptan, como componentes de los programas de control de la lepra, la prevención de deformidades, el tratamiento de las incapacidades físicas, así como la rehabilitación física, social, emocional y profesional.

Además, con el transcurso del tiempo la lepra se va aceptando como una enfermedad infecciosa más y, de acuerdo con este criterio, se aplican a ella los principios que rigen el control de ese tipo de enfermedades. La lepra existe en todos los países de las Américas, con prevalencia variable. Todos ellos llevan a cabo programas de control, cuya extensión y eficacia varía de un país a otro.

La OPS/OMS ha colaborado con los países y territorios de las Américas en el estudio del problema de la lepra y en la preparación de programas de control. A la vez, ha prestado servicios de asesoramiento técnico para estos programas, en sus distintos aspectos y etapas. También ha cooperado en el adiestramiento de personal con servicios de consultores especializados, cursos locales, becas para adiestramiento en el extranjero y bolsas viajeras. Ha organizado cursos relacionados con la prevención de deformidades y rehabilitación física de pacientes de lepra y, especialmente, con el empleo de métodos no quirúrgicos. Se han traducido del inglés al español manuales sobre este aspecto, los que han sido distribuidos a los países.

La observación de los programas de control de la lepra reveló deficiencias importantes en su administración, cuya gravedad pone en peligro la existencia de dichos programas. Con objeto de señalar a la atención este problema, en 1963, se organizó un seminario a fin de tratar aspectos relativos a la administración de programas de control de la lepra. En 1964 los Gobiernos de Argentina, Ecuador y Venezuela acordaron poner en práctica, en parte o en la totalidad de sus programas, las recomendaciones del seminario de 1963 y comunicar la experiencia obtenida con esos métodos en una próxima reunión internacional organizada por la OPS/OMS. En 1968 se realizó un seminario sobre métodos de administración aplicados a programas de control de la lepra, y los tres países citados dieron cuenta de su experiencia luego de aplicar, por cuatro años, métodos administrativos diferentes a los tradicionales. A la luz de estos informes, se examinaron los distintos temas del seminario relacionados con la administración de programas de control de la lepra, y sobre todo, la organización de un sistema de registro de datos, análisis y selección de métodos de trabajo, examen de los recursos disponibles, determinación de objetivos y plan de operaciones, organización y estructura, evaluación, formación profesional y adiestramiento de personal, educación en salud e información pública.

Además de los consultores a corto plazo que han asesorado a los países, personal permanente especializado en lepra y asignado a las oficinas de Zona y a la Sede ha prestado asistencia a los distintos programas en el transcurso de los años. También se han facilitado materiales a algunos de los programas, y se ha obtenido con tal finalidad la colaboración de otros organismos internacionales.

Se han estimulado investigaciones sobre lepra y se han presentado una serie de informes al Comité Asesor de la OPS sobre Investigaciones Médicas. Se ha prestado apoyo a distintos investigadores del Continente, tanto en la preparación de sus programas de estudio como en la realización de los mismos. Las investigaciones aplicadas, iniciadas en epidemiología, sociología y administración, se llevan a cabo satisfactoriamente. Se espera continuar fomentando estas actividades en el futuro, de manera que los resultados obtenidos sean un factor decisivo para obtener el mejor conocimiento de la enfermedad y mayor eficacia en los programas de control.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$139,610	\$58,836	\$69,032	\$127,149
% del presupuesto total	0.6	0.2	0.2	0.4
Puestos profesionales	3	3	3	3
Meses de servicio de consultores	9	-	-	12
Becas	-	-	1	16
Participantes en seminarios	52	-	-	-

0600 - Enfermedades venéreas y treponematosis

La frambesia subsiste en ciertos sectores del Area del Caribe y en algunos países de América del Sur.

La aprobación de la Resolución XLI por la Conferencia Sanitaria Panamericana (Santiago, Chile, 1954) despertó un considerable interés por la erradicación de la frambesia entre los países y territorios del Area del Caribe. La OPS/OMS, con la asistencia del UNICEF, ha colaborado con varios países y territorios en programas de erradicación de esta enfermedad.

El programa de erradicación de Haití, que alcanzó un notable éxito, se suprimió como programa independiente para ser incorporado al programa ordinario de servicios de salud pública. Desde aquella fecha han aparecido nuevos casos de la enfermedad en distintos lugares del país. Ante la gravedad de la situación, se llevó a cabo un estudio para determinar la situación actual de la enfermedad y adoptar medidas para detener su propagación y completar su erradicación. Como resultado del estudio, el Gobierno ha establecido un nuevo programa, con la cooperación de la Organización.

En la República Dominicana se había llevado a cabo un programa mixto de erradicación de la frambesia y control de enfermedades venéreas. La OPS/OMS aportó su colaboración facilitando personal técnico y equipo. En 1963 se suspendió el programa y, hasta la fecha, no se han reanudado las actividades. En ese país es preciso realizar un estudio para determinar, como en Haití, la actual situación de la frambesia y las medidas que deben adoptarse para su erradicación. Se procederá a ese estudio en cuanto el Gobierno de la República Dominicana apruebe su realización.

Las enfermedades venéreas continúan siendo un importante problema en todos los países de las Américas. La sífilis y la blenorragia figuran constantemente entre las diez enfermedades de notificación obligatoria en los países americanos.

Estos países muestran creciente interés por el problema de las enfermedades venéreas y solicitan la colaboración de la Organización, especialmente en relación con el diagnóstico de laboratorio, organización de programas de control y adiestramiento de personal. Consultores de la OPS en Panamá y en Trinidad y Tabago realizaron, en 1967 y 1968, un estudio completo del problema de las enfermedades venéreas y en ambos países se preparó un programa para su control.

En Chile se lleva a cabo un programa de control de las enfermedades venéreas. En 1966 se ofrecieron en este país dos cursos sobre diagnóstico de laboratorio de dichas enfermedades, y otros dos similares se ofrecieron en la Argentina. La Organización Panamericana de la Salud colabora con los países de las Américas facilitando personal técnico y becas para adiestramiento y educación.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$43,274	\$58,512	\$62,858	\$43,834
% del presupuesto total	0.2	0.2	0.2	0.2
Puestos profesionales	1	1	1	-
Meses de servicio de consultores	1	7	6	8
Becas	-	2	3	3

0700 - Zoonosis

De las zoonosis conocidas -aquellas enfermedades y afecciones que pueden transmitirse naturalmente de los animales al hombre- las más importantes en las Américas son la rabia, la brucelosis, la tuberculosis bovina y la hidatidosis que originan casos humanos y considerables pérdidas económicas en varias regiones. También la salmonelosis, la triquinosis, el ántrax, la encefalitis vírica, la fiebre Q, la leptospirosis y otras suponen una grave carga socio-económica y causan numerosos casos humanos en una serie de países. La falta de datos específicos sobre la incidencia y prevalencia de las zoonosis revela la escasez de personal debidamente capacitado, así como de servicios adecuados de laboratorio, epidemiológicos y de control que permitan una evaluación objetiva o control de esos problemas.

La Organización coopera en programas encaminados a crear, ampliar o mejorar los servicios nacionales, de todos los niveles, que intervienen en la determinación, control y prevención de los problemas de las zoonosis, y presta ayuda en programas contra ciertas zoonosis, especialmente la rabia. En las primeras actividades están incluidos los servicios de epidemiología y notificación de casos, los servicios de diagnóstico, la producción y control de productos biológicos, los programas de control y prevención, el adiestramiento de personal y las investigaciones. Las segundas actividades abarcan los procedimientos de control propiamente dichos.

En el último decenio, todos los Ministerios de Salud han establecido unidades encargadas del control de las zoonosis y, por primera vez, estos Ministerios y los de agricultura proceden a un intercambio de datos sobre la aparición de esas enfermedades. Numerosos casos humanos, que anteriormente se atribuían a causas oscuras o inexactas, ahora se diagnostican apropiadamente como de determinadas zoonosis. Se han iniciado programas de control de las principales zoonosis, y la incidencia de algunas de ellas, especialmente la rabia, se ha reducido, aunque de vez en cuando ocurren epidemias. Se ha logrado también mejorar la cantidad y la calidad de los productos biológicos. Los mayores progresos se han obtenido en educación, tanto en cursos profesionales como en las actividades de adiestramiento especializado.

Con el fin de atender las necesidades de asistencia, se proporcionan los servicios de epidemiólogos y de asesores en veterinaria de salud pública en relación con cada proyecto y zona. En algunos proyectos específicos de control de la rabia se facilitan servicios consultivos, becas y cierta cantidad de suministros y equipo.

El Centro Panamericano de Zoonosis, establecido por la Organización en 1956 con el fin de colaborar con los Gobiernos Miembros en este campo, ha incrementado sus actividades en años recientes, con el aumento de personal y equipo, lo que fue posible gracias a la obtención de fondos del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, y con la ampliación de sus instalaciones para las cuales el Gobierno de la Argentina, país sede del Centro, ha proporcionado terrenos y edificios, así como fondos para personal local. El Centro ofrece adiestramiento al personal de campo y de laboratorio de organismos nacionales de salud y agricultura que se dedica a las zoonosis; asesora a los países en las actividades de prevención, diagnóstico y control de las zoonosis y lleva a cabo investigaciones aplicadas, con el fin de obtener datos necesarios para la planificación y ejecución de actividades de control y prevención.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$1,019,691	\$1,302,919	\$1,257,661	\$1,191,031
% del presupuesto total	4.2	4.6	4.4	4.0
Puestos profesionales	25	25	26	23
Meses de servicio de consultores	20	29	28	42
Becas	15	7	12	12
Participantes en seminarios	34	-	-	88

0800 - Fiebre aftosa

La fiebre aftosa causa pérdidas económicas en los países ganaderos de Sudamérica, que se encuentran por ello gravemente afectados. Además, los países de Centro y Norteamérica, así como los del Area del Caribe están libres de la fiebre aftosa, y la única protección permanente que se les puede ofrecer es la eliminación de las posibles fuentes de infección.

Para contribuir a la solución de este problema, se estableció en el Brasil en 1951, el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa, con fondos del Programa de Cooperación Técnica de la Organización de los Estados Americanos y bajo la responsabilidad administrativa de la Organización. El Gobierno del Brasil, país sede del Centro, aporta terrenos y locales, así como fondos para gas, luz, etc., y hasta de la mano de obra local.

El Centro proporciona adiestramiento al personal de campo y laboratorio que se dedica a la fiebre aftosa; facilita servicios de diagnóstico y tipificación de virus; asesora sobre prevención, diagnóstico, control y erradicación de la fiebre aftosa y enfermedades afines; facilita la coordinación y colaboración internacionales necesarias para el éxito de las actividades regionales e interpaíses, y lleva a cabo investigaciones sobre la fabricación de mejores vacunas contra la fiebre aftosa, el perfeccionamiento de los métodos de diagnóstico y tipificación de virus, estudios básicos sobre otras enfermedades vesiculares y estudios epizootiológicos. El Centro ha organizado diversos cursos y seminarios, que duran dos meses como máximo a tratar de problemas concretos y trabajos generales de laboratorio.

De las actividades de investigación se han obtenido resultados de valor práctico en la selección de cepas de virus para la preparación de vacunas. En la actualidad se dispone de una serie de cepas y se va avanzando rápidamente en la elaboración de una vacuna de virus vivo modificado preparada con los tres tipos de virus de Sudamérica. A estas investigaciones se concede la más alta prioridad. Venezuela y Ecuador producen ya la vacuna de virus vivo, tipo A, elaborada por el Centro para los programas de control mediante la vacunación en masa.

En años recientes se ha reconocido cada vez más, tanto a nivel nacional como internacional, la necesidad e importancia de una labor más eficaz contra la fiebre aftosa. Los países se dan cuenta de que es preciso organizar campañas nacionales con miras a su futura integración en programas multinacionales. Los organismos internacionales de crédito han indicado que están dispuestos a cooperar en el financiamiento de estas campañas y el Centro proporciona a los países servicios consultivos y asistencia en el mayor grado posible a fin de que puedan formular planes para sus campañas nacionales. Algunos miembros del personal del Centro han sido asignados a Panamá y Perú con el objeto de intensificar la asistencia a estos países y a los vecinos.

Se facilitan servicios especiales de asesoramiento a la Argentina, Colombia, Chile, Ecuador y Paraguay, donde se ha iniciado un programa de erradicación de la fiebre aftosa, en la preparación de planes para sus respectivas campañas nacionales y solicitudes de préstamos, y a Colombia y Venezuela en relación con un programa fronterizo especial.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$982,820	\$1,204,328	\$1,320,716	\$1,405,034
% del presupuesto total	4.1	4.2	4.6	4.7
Puestos profesionales	22	26	26	26
Meses de servicio de consultores	5	5	2	3
Becas	7	54	43	47

0900 - Otras enfermedades transmisibles

Ciertas enfermedades transmitidas por un vector o huésped intermedio son de principal importancia en las Américas. En esta categoría figuran la enfermedad de Chagas, la peste y la esquistosomiasis.

El Grupo de Estudio de la OMS sobre la Enfermedad de Chagas estimó en unos 35 millones el número de personas expuestas al riesgo de la infección por el Trypanosoma cruzi. Si el promedio de las tasas de infección obtenidas en encuestas epidemiológicas realizadas en varios países se considera en un 20%, se puede estimar que en la actualidad hay, por lo menos, siete millones de personas infectadas por ese parásito. Se han notificado casos de infección de vertebrados en casi todos los países del Continente americano, desde los Estados Unidos de América hasta la Argentina y Chile. También se han notificado casos de infección humana en estos países. Aunque algunos datos revelan la elevada prevalencia de la infección humana en muchas áreas, no se han realizado todavía investigaciones suficientemente amplias para indicar claramente la prevalencia en todos los países. En algunos países se ha comprobado con cierto fundamento que la enfermedad es causa principal de incapacitación y muerte. Su importancia general para la salud pública en el Hemisferio no ha sido todavía determinada pero se estima que es muy considerable. Mediante los servicios de consultores, se presta apoyo a los programas nacionales. Se está elaborando un antígeno patrón de diagnóstico y una técnica uniforme para la prueba de fijación del complemento. Se encuentra en preparación una bibliografía de la enfermedad.

La esquistosomiasis está presente en numerosas islas del Area del Caribe, en Venezuela, en Surinam y en el Brasil, donde quizás plantea el más grave problema de salud pública y aumenta constantemente. La enfermedad se ha registrado por lo menos en 16 Estados del Brasil y se está propagando a nuevas áreas. Según los últimos cálculos, basados en encuestas recientes, hay en el Brasil unos seis millones de personas infectadas. En el Brasil se ha establecido un Centro de Identificación de Caracoles de la esquistosomiasis. Se ha publicado también una guía para la identificación de los caracoles.

La peste es enzoótica en la Argentina, Bolivia, Brasil, Ecuador, Estados Unidos de América, Perú y Venezuela, y representa una amenaza constante en los puertos marítimos de dichos países. En los últimos años, la mayor incidencia de la enfermedad en Bolivia, Brasil, Ecuador y Perú preocupa a las autoridades de salud de esos países, así como a la Organización. En 1966 se notificaron a la OSE, 897 casos de peste.

En los últimos años, se ha despertado un creciente interés en estos problemas patológicos y son cada vez más numerosas las investigaciones aplicadas que se llevan a cabo al respecto. Se ha preparado una monografía sobre la peste en las Américas que contiene información sobre el estado actual de esta enfermedad en cada uno de los países afectados y proporciona orientación para la realización de estudios ecológicos de los focos principales de la enfermedad. Se encuentran ya muy avanzados los planes para realizar un programa en gran escala de investigaciones y control en la zona de peste del Ecuador y Perú, y se ha iniciado ya un programa similar en el Brasil.

Con el objeto de adquirir un mayor conocimiento de estas enfermedades que permita su control más eficaz, la Organización ha efectuado numerosas reuniones técnicas para evaluar todos los problemas y concentrar el interés y la atención en aspectos específicos. Los servicios consultivos y las becas han permitido a los países mejorar sus servicios nacionales dedicados a estas enfermedades. El estímulo, la orientación y la coordinación son los medios de fomentar los estudios de investigación.

Se proporcionan servicios de consultores y becas para ahondar en la investigación de estas enfermedades. Se continuarán concediendo subvenciones al Centro de Identificación de Caracoles, así como a instituciones científicas para estudios sobre la enfermedad de Chagas.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$72,944	\$118,275	\$126,764	\$152,331
% del presupuesto total	0.3	0.4	0.4	0.5
Puestos profesionales	3	4	4	3
Meses de servicio de consultores	9	18	16	21
Becas	2	-	-	7

B. Saneamiento del medio

2100 - Generalidades

En todas las Américas se llevan a cabo programas de acción para mejorar el saneamiento. Las enfermedades diarreicas y otras afines figuran entre las principales causas de defunción en la mayoría de los países y constituyen factores significativos de las elevadas tasas de mortalidad infantil. Hay gran necesidad de efectuar mejoras prácticas y sencillas en saneamiento básico. En la mayoría de los países se están realizando progresos importantes. El ambiente físico y las relaciones del hombre están experimentando cambios rápidos y profundos. Influyen en esas alteraciones el crecimiento de la población, la velocidad de los medios de transporte, la adaptación a un nuevo ambiente, la creciente urbanización y la industrialización. Para hacer frente a los nuevos problemas asociados a esos cambios y mantener el nivel de progreso, es preciso que el saneamiento se convierta en un modo de vida que sea comprendido, respaldado y practicado por todos los pueblos. La estructura de los servicios de salud, incluso su orientación técnica, debe atender a las necesidades de la población mediante servicios de saneamiento que tengan en cuenta la situación económica de las zonas atendidas. Las necesidades de saneamiento más apremiantes son el abastecimiento de agua en la comunidad, la eliminación sanitaria de excretas, la higiene de los alimentos, el mejoramiento de la vivienda (incluso el control de vectores), la recogida y eliminación de desechos sólidos y los procesos de urbanización e industrialización, con sus correspondientes problemas de la contaminación atmosférica y del agua. Con el desarrollo y crecimiento económico de las zonas urbanas, se acentúa la complejidad de los problemas de saneamiento del medio, por lo que es necesario establecer métodos nuevos y mejor concebidos para la solución de dichos problemas.

La Organización colabora con los Ministerios de Salud y otros organismos de los diversos Gobiernos en la planificación, desarrollo y ejecución de programas de saneamiento del medio. Facilita asesoramiento técnico mediante los ingenieros adscritos a las Oficinas de Zonas y los asignados a los distintos países. Estos servicios técnicos se complementan con los de consultores a corto plazo para llevar a cabo trabajos especializados. La colaboración técnica prestada comprende también el patrocinio de seminarios, conferencias y reuniones de grupos de expertos. La divulgación de material técnico representa otro servicio de la Organización que se amplía cada vez más. La OPS asesora a los Gobiernos sobre la disponibilidad de recursos de otros organismos e instituciones internacionales y colabora con ellos, previa solicitud, en la preparación de propuestas y proyectos adecuados para el aprovechamiento eficaz de dichos recursos. Por otra parte, se presta especial atención y apoyo al fortalecimiento de los servicios y programas de educación y adiestramiento de América Latina, cuyos objetivos y progresos se resumen en la Sección III, "Desarrollo de Instituciones Docentes". El fortalecimiento de las instituciones de enseñanza de ingeniería constituye una base más sólida para llevar a cabo investigaciones aplicadas esenciales sobre los problemas del medio en América Latina. El programa de investigaciones, que fue objeto de creciente atención en estos últimos años, será ampliado de manera importante en los próximos años.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestados	\$543,492	\$788,978	\$922,654	\$1,109,848
% del presupuesto total	2.3	2.8	3.2	3.7
Puestos profesionales	41	45	49	51
Meses de servicio de consultores	29	42	61	71
Becas	32	22	27	39
Participantes en seminarios	22	20	12	78

2200 - Abastecimiento de agua

El abastecimiento de agua adecuada en calidad y cantidad es una necesidad básica para la salud, el bienestar social y económico y el progreso de los pueblos. En reconocimiento de las necesidades relacionadas con el abastecimiento de agua, los Gobiernos latinoamericanos establecieron, en la Carta de Punta del Este, objetivos que habrían de alcanzarse durante la década que terminará en 1971 (Decenio de la Alianza). Se avanza considerablemente en este amplio programa para atender las necesidades de más de 110 millones de habitantes de zonas urbanas y de unos 64 millones en zonas rurales.

El programa de abastecimiento urbano de agua se encuentra ligeramente adelantado con respecto a la meta fijada en la Carta de Punta del Este. El 68% aproximadamente de la población urbana es atendida mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, pero la calidad del servicio no es uniforme y sigue siendo preciso mejorarla. Los países proyectan mejorar, durante el cuatrienio de 1968-1971, los servicios existentes e instalar otros nuevos con el fin de alcanzar en toda la Región, al final del período, la meta de abastecer al 70% de la población urbana a base de conexiones domiciliarias. Algunos países no se aproximarán a esa cifra, mientras que otros proyectan atender a toda la población urbana en esa fecha.

A fin de atender las necesidades de abastecimiento de agua en las zonas rurales es necesario intensificar y acelerar las actividades para alcanzar las metas previstas. Se han registrado considerables progresos desde que se inició el Decenio de la Alianza para el Progreso, cuando se calcularon en 8,000,000 los habitantes que disponían de servicios de abastecimiento de agua en las zonas rurales, hasta 1968, en que había 19,600,000 personas que eran atendidas mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas. Los países proyectan abastecer a otros 9,000,000 de habitantes durante el resto del Decenio, de suerte que se calcula que a fines de 1971 el 23% de la población rural dispondrá de estos servicios.

En cada país se presta especial atención al establecimiento de instituciones bien concebidas, así como al adiestramiento de suficiente personal técnico y administrativo. En la mayoría de ellos, se han dilucidado los problemas jurídicos pertinentes y se adaptan las estructuras orgánicas, con el fin de garantizar el funcionamiento, la dirección y el financiamiento eficaces de los sistemas de abastecimiento de agua para la comunidad. A medida que se complica más la administración de las autoridades y sistemas de abastecimiento de agua, la Organización intensifica su asistencia mediante consultas en grupo para contribuir al mejoramiento de la organización y procedimientos administrativos. Este servicio ha tenido tanto éxito que la Oficina no puede atender el gran número de solicitudes que recibe.

El programa acelerado de abastecimiento de agua para pueblos y aldeas de las zonas rurales es objeto de creciente atención por parte de los Gobiernos Miembros y cuenta con el decidido apoyo de la Organización. Se concede especial atención a los aspectos relacionados con el desarrollo de la comunidad; al concepto de la autoayuda, incluyendo la posibilidad de que el consumidor contribuya a los gastos de capital, así como a los de funcionamiento y administración; al empleo de diseños prácticos y adaptados a la realidad, y a una mayor participación de la población local en la dirección, funcionamiento y financiación de dichos sistemas. Se estimula también la creación, por los Gobiernos, de fondos rotatorios para apoyar y ampliar los programas de abastecimiento de agua en las zonas rurales. En enero de 1968 se publicó el texto provisional de un manual sobre el establecimiento y funcionamiento de fondos rotatorios que será de utilidad a este respecto. Varios países están adquiriendo experiencia con los fondos.

Se colabora con instituciones internacionales de crédito, especialmente con el Banco Interamericano de Desarrollo, que presta su eficaz apoyo al programa de abastecimiento de agua para la comunidad. Hasta el 31 de diciembre de 1968, el BID había prestado más de \$425,300,000 para dichos programas. Los préstamos otorgados por otros organismos internacionales representan 168,000,000 de dólares. Por su parte, los países han aportado unos \$875,000,000 en moneda nacional. De modo que hasta ahora, en el Decenio de la Alianza, se ha destinado en total alrededor de 1,468 millones de dólares a los programas de abastecimiento de agua para la comunidad en América Latina, correspondiendo el 17% a los sistemas de alcantarillado.

La Organización ha participado activamente en las numerosas fases de los programas de abastecimiento de agua y alcantarillado y ha ampliado considerablemente sus actividades durante el Decenio. En 1961 la Organización había asignado tres ingenieros sanitarios a tiempo completo a proyectos de abastecimiento de agua y 17 ingenieros a proyectos de saneamiento ambiental que dedicaban algún tiempo a los programas de abastecimiento de agua. En 1968 había 10 ingenieros adscritos a proyectos de abastecimiento de agua y otros 32 que dedicaban por lo menos la mitad de su tiempo a proyectos de esta clase. Complementaron estas actividades los servicios de consultores a corto plazo que en 1968 representaron un total de 51 meses-hombre.

	1968	1969	1970	1971
Fondos presupuestos	\$1,069,296	\$1,158,539	\$1,111,449	\$1,139,392
% del presupuesto total	4.4	4.1	3.8	3.8
Puestos profesionales	17	14	13	13
Meses de servicio de consultores	96	126	106	112
Becas	30	41	43	33
Participantes en seminarios	19	-	30	-

2300 - Erradicación del Aedes aegypti

La existencia de fiebre amarilla selvática en el Hemisferio Occidental supone una constante amenaza para cualquier país de las Américas infestado de Aedes aegypti, por la imposibilidad de erradicar esa enfermedad.

Todos los años ocurren casos humanos de fiebre amarilla en las zonas enzoóticas de Sudamérica, así como en brotes epizooticos que periódicamente llevan el virus de la fiebre amarilla a zonas mucho más extensas del Continente. Debido a la facilidad y velocidad de los medios de transporte actuales, estos casos humanos podrían iniciar el ciclo urbano de la enfermedad en cualquier ciudad infestada de Aedes aegypti.

Por esta razón, el Consejo Directivo en 1947 encomendó a la OSP que resolviera el problema continental de la fiebre amarilla mediante la erradicación del Aedes aegypti. Desde entonces, la política de la Organización se ha orientado hacia la erradicación de este vector en las Américas.

De conformidad con esta política, la Organización desde 1947 ha venido estimulando a los países y territorios infestados a iniciar o a intensificar sus campañas para erradicar el Aedes aegypti. Al mismo tiempo, la Organización ha estado colaborando con ellos, previa solicitud al respecto, facilitándole dentro de sus limitaciones presupuestarias, asesoramiento técnico y cierta cantidad de suministros y equipo.

Hasta la fecha, el Aedes aegypti ha sido erradicado de los siguientes países y territorios: Argentina, Belice, Bermudas, Bolivia, Costa Rica, Chile, Ecuador, Guatemala, México, Nicaragua, Paraguay, Perú, Uruguay y Zona del Canal de Panamá.

En otros cuatro países, el Brasil, El Salvador, Honduras y Panamá, se completó también la erradicación del mosquito, pero en fecha reciente se comprobó que todos ellos se habían reinfestado. Además el problema del Aedes aegypti subsiste en el extremo septentrional de América del Sur, en los Estados Unidos de América y en el Area del Caribe.

En el norte de América del Sur, la campaña se halla en su fase final en Colombia, pero extensas áreas de Venezuela, Guyana, Surinam y la Guayana Francesa continúan reinfestadas. Debido a dificultades de carácter técnico y administrativo, la campaña está paralizada en Venezuela. Guyana se encontró reinfestada en 1962; la campaña se reanudó en 1965, pero los resultados obtenidos hasta la fecha no han sido satisfactorios. En Surinam las Operaciones de erradicación se iniciaron en 1963, y los resultados logrados hasta ahora han sido muy limitados. La Guayana Francesa había sido declarada libre del Aedes aegypti en 1958; en 1963 se comprobó en este departamento una gran reinfestación, pero la labor de erradicación no se reanudó hasta 1969.

En los Estados Unidos de América, donde la campaña abarca nueve Estados del sureste, Puerto Rico y las Islas Vírgenes, las actividades de erradicación se iniciaron en 1964, pero a partir del último trimestre de 1968, las operaciones se han reducido en grado considerable. Al presente, el programa se limita a la adopción de medidas para el control del Aedes aegypti en pequeñas zonas de Texas y Puerto Rico.

En el Area del Caribe, la campaña ha llegado a su fase final en Trinidad y ha avanzado en Barbados, pero ha sido interrumpida en Jamaica, Haití, República Dominicana, Guadalupe, Islas Vírgenes (R.U.) y Dominica. En el resto del Area del Caribe, la campaña se encuentra paralizada, o progresa muy lentamente.

La resistencia del Aedes aegypti a los insecticidas clorados ha contribuido en gran parte a la situación actual de la campaña en el Area del Caribe y en el norte de América del Sur. Este problema se plantea actualmente, en mayor o menor grado, en todos los países y territorios de esas áreas. Debido a esta resistencia, la campaña se ha suspendido en diversos lugares y se ha retrasado enormemente en otros. Con todo, el problema ha perdido hoy día gran parte de su importancia en vista de que ya se dispone de nuevos insecticidas organofosforados que pueden sustituir a los compuestos clorados. Sin embargo, el empleo de nuevos insecticidas por sí solo no resolverá el problema de la erradicación del Aedes aegypti. Para que la campaña tenga éxito en esas regiones es indispensable subsanar también las graves dificultades financieras y administrativas con que ha tropezado el programa en la mayoría de los países y territorios aún infestados.

La Organización coopera con los países y territorios en la ejecución de campañas de erradicación del Aedes aegypti mediante un proyecto regional y otros dos interpaíses y los proyectos que se realizan en Barbados, Colombia, Cuba, Estados Unidos de América, Honduras, Surinam y Venezuela.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$334,045	\$411,013	\$491,637	\$596,582
% del presupuesto total	1.4	1.4	1.7	2.0
Puestos profesionales	16	10	13	13
Meses de servicio de consultores	16	11	11	9

2400 - Vivienda

Se calcula que más del 50% de la población de América Latina habita en viviendas poco satisfactorias. La falta de servicios sanitarios adecuados y de otros elementos que fomentan la salud influye en la elevada incidencia de varias enfermedades transmisibles. La intensa migración a zonas urbanas plantea un grave y muy apremiante problema en todas las grandes ciudades de América Latina. Sigue siendo preciso adoptar medidas eficaces para proveer de agua potable y servicios de alcantarillado a las nuevas viviendas, a fin de que los nuevos inquilinos no tengan que afrontar graves problemas relacionados con el saneamiento del medio.

Reconociendo el problema cada vez más grave de la vivienda y la urbanización en América Latina, la Organización ha adoptado medidas para coordinar sus actividades con los organismos de vivienda, tanto nacionales como internacionales, a fin de incluir los aspectos de salud pública y saneamiento en los proyectos de vivienda, especialmente en los financiados con préstamos internacionales. Por otra parte, la Organización considera que las comunidades rurales son áreas en las que no se avanza mucho en esa materia y donde los programas de autoayuda y de mejoramiento de las viviendas existentes podrían ser más eficaces y económicos que la construcción de nuevas unidades. La Organización se interesa también en la elaboración de normas para los servicios de agua y alcantarillado, fontanería y otras instalaciones sanitarias, y participa activamente en esta labor.

La Organización proporciona servicios de asesoramiento sobre los aspectos sanitarios de la vivienda y la urbanización, por medio de un especialista en vivienda y su personal permanente de ingenieros sanitarios. Desde mayo de 1966 se ha asignado un consultor de ingeniería sanitaria al Centro Interamericano de la Vivienda (CINVA), proyecto relacionado con la OEA, con el fin de colaborar en la planificación y enseñanza de asignaturas de ingeniería sanitaria, en distintos cursos de vivienda y urbanización, y de asesorar en la ejecución de proyectos de investigaciones. La Organización continuará colaborando con la Comisión Económica de las Naciones Unidas para la América Latina (CEPAL) en sus actividades relacionadas con la vivienda.

La Organización ha seguido participando en las actividades del Comité Interinstitucional sobre Vivienda y Urbanización que regularmente se reúne en Washington. El primer proyecto piloto del Comité se ha completado en Centroamérica, y el segundo, relacionado con la vivienda rural, se llevará a cabo en uno o varios países sudamericanos.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$57,867	\$27,766	\$35,487	\$47,741
% del presupuesto total	0.2	0.1	0.1	0.2
Puestos profesionales	3	1	1	2
Meses de servicio de consultores	-	3	6	1
Becas	3	-	1	2

II. FOMENTO DE LA SALUD

A. Servicios generales

3100 - Salud pública general

Los Cuerpos Directivos de la OPS y de la OMS han dedicado especial atención a la necesidad de fortalecer los servicios generales de salud de los países y han concedido alta prioridad a esta clase de actividades en el programa de sus respectivas organizaciones. Estas decisiones se fundaban en el conocimiento de que en la mayoría de los países de esta Región la actual red de servicios locales de salud no cubre grandes sectores del territorio y, por consiguiente, quedan sin protección numerosos grupos de población. Por otro lado, las campañas encaminadas a la solución de ciertos problemas de salud han dado ya o están a punto de dar resultados. La función de mantener los beneficios obtenidos en las campañas especiales debería transferirse principalmente a la red general de servicios de salud pública. Debido a la asimilación de estas nuevas actividades, derivadas de campañas especiales contra la tuberculosis, la viruela, la frambesia y la malaria, es necesario planear la extensión y ampliación de estos programas de servicios locales de salud a fin de que puedan absorber estas mayores responsabilidades.

Se ha comprobado que las prácticas administrativas y las actuales estructuras de los servicios de salud, a nivel regional y central, podrían beneficiarse con las modificaciones introducidas para modernizar los sistemas de funcionamiento y modalidades de servicio. Se ha comprobado también que, en la mayoría de los países, los recursos financieros y materiales, así como el personal capacitado disponible, no permitirían atender inmediatamente la demanda de programas más amplios y de servicios más extensos. Con el fin de poder utilizar de la manera más económica los recursos disponibles se organizaron áreas de demostración y se establecieron proyectos piloto con asistencia internacional. Los objetivos principales de estas actividades consistían en implantar técnicas administrativas modernas en salud pública y en determinar el tipo de estructura que más se adapte a las condiciones existentes en los países, como primer paso hacia la reorganización general de los servicios nacionales de salud.

En los últimos años, la OPS/OMS organizó un Departamento de Evaluación con el objeto de estandarizar y mejorar el análisis de la información proporcionada por el personal de los proyectos. Se ha formulado un plan para facilitar este procedimiento.

La necesidad de activar la preparación de planes nacionales de salud, estimulados por la atención que recientemente se ha concedido a la planificación del desarrollo económico, ha conducido a los países a solicitar la colaboración de la Organización en el acopio y análisis de datos básicos y la elaboración de planes para los servicios de salud.

A medida que aumenta la esperanza de vida y se perfecciona el control de las enfermedades transmisibles, el número de personas que padecen enfermedades crónicas representa una carga no sólo en un sentido relativo, sino también absoluto. La información obtenida en la Investigación Interamericana de Mortalidad, durante 1962-1964, en ciudades situadas a gran distancia unas de otras demuestra claramente que las enfermedades cardiovasculares y el cáncer constituyen las principales causas de defunción en los adultos. Los servicios de salud pública bien concebidos permiten la localización precoz y el tratamiento adecuado de pacientes de enfermedades crónicas, aunque en la fase actual de los conocimientos no puede evitarse la presencia de la mayoría de aquellas enfermedades. En los últimos años, varios países han solicitado el asesoramiento de la OPS/OMS en la organización de sus respectivos programas.

A pesar del considerable esfuerzo para facilitar medios y becas para el adiestramiento de personal profesional y subprofesional de salud, los resultados obtenidos hasta ahora no guardan proporción con el ritmo de expansión de los servicios y sólo han permitido atender parte de las necesidades de los diversos países.

Debido a la rápida expansión de los conocimientos científicos en los últimos años, algunos códigos y reglamentos sanitarios generales se consideran ya anticuados. Las autoridades de salud de algunos países han expresado el deseo de proceder a una revisión total de la legislación básica de salud y de estudiar la posibilidad de elaborar un código sanitario moderno.

En salud pública general se incluye la coordinación de las investigaciones internacionales. Se persiguen los siguientes objetivos: estimular las investigaciones biomédicas, fomentar la creación de instituciones permanentes de investigación y capacitar el personal respectivo y facilitar el intercambio de información. En este programa se incluyen las partidas para la Oficina de Coordinación de Investigaciones de la Sede, del Comité Asesor de la OPS sobre Investigaciones Médicas, las de grupos científicos de estudio de determinadas materias y los servicios de consultores. La labor de investigación que se lleva a cabo como proyectos o parte de proyectos representa aproximadamente el 9% del presupuesto total y se refleja en los respectivos epígrafes.

Las actividades de salud pública general que se relacionan expresamente con la planificación comprenden el asesoramiento a los Gobiernos mediante los asesores de planificación de la Oficina de Washington y de las Zonas I, III, IV, V y VI, consultores a corto plazo en planificación y personal de los proyectos en los países (generalmente los Representantes de éstos) que han recibido adiestramiento especial en planificación en salud. Para obtener esta capacitación se conceden becas que permiten a los titulares asistir a cursos internacionales en idioma español ofrecidos anualmente por la OPS en el Instituto de Planificación Económica y Social, en Santiago. También se presta asistencia en la organización de cursos nacionales que hasta ahora se han celebrado en la mayoría de los países, y se facilita personal docente para ellos.

En 25 países y 5 territorios se llevan a cabo proyectos de servicios de salud que constituyen el aspecto esencial del asesoramiento que se facilita a los Gobiernos. Dichos proyectos están a cargo de un médico que, generalmente, actúa también de Representante en el país y coordina la labor de colaboración de la OPS con los respectivos Gobiernos. Los demás miembros del grupo son especialistas cuyas actividades se reflejan en los epígrafes respectivos, por ejemplo, saneamiento del medio y enfermería. Los proyectos de servicios de salud son a largo plazo, ya que la finalidad que con ellos se persigue consiste en colaborar en el mejoramiento continuo de dichos servicios, extendiéndolos a nuevas zonas hasta establecerlos en todo el país. En muchos casos, se han formulado planes de salud regionales y nacionales. En salud pública general, más que en cualquier otro campo, se concede el mayor número de becas; éstas se otorgan como parte de los proyectos de servicios de salud o mediante programas especiales de becas.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$2,493,580	\$2,365,927	\$2,709,113	\$2,955,736
% del presupuesto total	10.4	8.2	9.2	10.0
Puestos profesionales	50	46	48	50
Meses de servicio de consultores	91	114	147	156
Becas	592	241	271	321
Participantes en seminarios	-	-	30	60

3200 - Enfermería

En los países de América Latina y en el Área del Caribe la rápida expansión de los servicios de salud, la extensión de dichos servicios a las zonas rurales y los progresos de las ciencias médicas y de la tecnología han dado lugar a un sistema de servicios de salud que varía desde los más simples a los más complejos. Las autoridades de salud de estos países se enfrentan con el problema de facilitar servicios de enfermería en la cantidad y calidad necesaria. La proporción de 3 enfermeras y 7.5 auxiliares por 10,000 habitantes en 1965 no basta para satisfacer las necesidades.

A fin de hacer frente a la demanda presente y futura de buenos y suficientes cuidados de enfermería, es indispensable utilizar plenamente y con más eficacia los recursos existentes y que en una planificación global se definan las funciones y atribuciones de la enfermería, los diversos niveles en que se han de desempeñar, y la clase de programas de educación y adiestramiento necesarios. En estos planes se ha de prever la manera de mejorar la administración de los servicios de enfermería y de realizar investigaciones que permitan identificar los problemas y sus causas y que conduzcan a soluciones viables. Es necesario llevar a cabo activos programas de educación continua para personal de enfermería de todas las categorías, a fin de que perfeccione sus conocimientos y aptitudes en materias generales y especiales.

La Organización colabora con sus Gobiernos Miembros mediante la prestación de servicios de asesoramiento en enfermería con el objeto de contribuir al desarrollo y mejoramiento de los diversos servicios de salud.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$220,961	\$271,624	\$307,726	\$339,336
% del presupuesto total	0.9	1.0	1.1	1.1
Puestos profesionales	35	37	38	40
Meses de servicio de consultores	29	24	22	32
Becas	20	7	7	7
Participantes en seminarios	-	-	14	54

3300 - Laboratorios

Los laboratorios de salud pública constituyen uno de los elementos básicos de un programa general de salud. Su labor es importante para el diagnóstico, epidemiología y control o erradicación de enfermedades transmisibles, y les corresponden funciones fundamentales en saneamiento ambiental, elaboración de productos biológicos, control de alimentos y drogas y apoyo a los programas de enfermedades no transmisibles. Para el funcionamiento eficaz de los servicios generales de salud y de la atención médica en particular, es necesario que los laboratorios centrales y regionales contribuyan a mejorar la calidad del trabajo de los laboratorios de diagnóstico clínico, mediante la evaluación, la asistencia técnica y el adiestramiento.

A pesar del reciente progreso en el desarrollo de los servicios de laboratorio de salud pública en América Latina, quedan aún muchos laboratorios que no han alcanzado el nivel de eficiencia que requieren para cumplir debidamente sus funciones en cuanto a diagnóstico, investigaciones de salud pública, manufactura de productos biológicos, control de alimentos y drogas y evaluación de programas de salud pública. Por este motivo, la Organización ha continuado dedicando particular atención a los laboratorios de salud pública, pues reconoce que la eficacia de sus servicios constituye una condición previa para el buen funcionamiento de los servicios generales de salud.

La Organización ha cooperado en la creación y mejoramiento de los laboratorios de salud pública de varios países mediante el adiestramiento de personal y la prestación de servicios de consultores a largo y corto plazo y de personal de las Zonas, quienes han colaborado en la planificación y organización de laboratorios centrales, así como en aspectos específicos, tales como la aplicación de métodos serológicos, la producción y control de sustancias biológicas, el establecimiento y mejoramiento de colonias de animales y la creación, ampliación o reorganización de unidades para el diagnóstico virológico. Otro servicio muy útil ha sido el suministro de reactivos biológicos (cepas microbiológicas o víricas, sueros de tipificación, antígenos diversos, patrones biológicos, etc.),

antígenos estandarizados (tuberculina, histoplasmina, etc.), como lo son los servicios de laboratorio de referencia para las pruebas de inocuidad y actividad de vacunas y toxoides producidos por los laboratorios nacionales. Es indudable que con el uso más frecuente de estos servicios, los laboratorios de salud pública emplearán métodos más perfectos de control y, en consecuencia, mejorará la calidad de los productos biológicos en todos los países.

La Organización continuará prestando la asistencia mencionada y se ajustará a los principios generales formulados por el seminario de 1967 sobre servicios de laboratorio de salud pública.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$304,796	\$351,238	\$396,587	\$435,619
% del presupuesto total	1.2	1.2	1.4	1.5
Puestos profesionales	10	8	7	7
Meses de servicio de consultores	35	35	40	49
Becas	20	23	29	37
Participantes en seminarios	10	-	-	-

3400 - Educación en salud

Toda la labor de salud pública, sea cual fuere el campo o el nivel de las actividades, tiene repercusiones educativas, ya que forma parte integrante de los programas en que coopera la Organización. Los Gobiernos han reiterado, en las reuniones de los Cuerpos Directivos, la importancia de la educación en salud y sugerido la ampliación de los servicios de esta clase dentro de los Ministerios de Salud. Se ha observado especial interés por el adiestramiento de personal de salud pública de todas las categorías en los principios, métodos y medios utilizados en la educación moderna en salud. Por otro lado, los programas intensivos, especialmente los de carácter específico, exigen la cooperación de las colectividades y la correspondiente intensificación y ampliación de las actividades de educación en salud.

La Organización ha cooperado con algunos Gobiernos mediante la prestación de servicios consultivos y la adjudicación de becas en el fortalecimiento y expansión de las actividades de educación para la salud, así como en la intensificación del adiestramiento respectivo, como parte integrante de la formación recibida por el personal médico y paramédico. Además, ha fomentado investigaciones científicas sobre factores sociológicos y antropológicos relacionados con la educación en salud, y ha estimulado el intercambio de información técnica en este campo entre los países de la Región.

Se consignan créditos para los servicios de un asesor regional en educación para la salud, un asesor que se asignará al Área del Caribe, otro que atenderá la Zona V y otro asignado al Perú, así como los de un consultor que cooperará con el Centro para el Desarrollo de la Comunidad en México (CREFAL). Además, se consignan fondos para la organización de un seminario latinoamericano sobre educación y planificación en salud que se celebrará en 1969.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$110,158	\$181,005	\$161,328	\$179,333
% del presupuesto total	0.5	0.6	0.6	0.6
Puestos profesionales	4	5	5	5
Meses de servicio de consultores	10	13	8	10
Becas	-	-	2	4
Participantes en seminarios	26	38	-	-

En cada fase de las actividades de salud se necesitan estadísticas para definir los problemas de salud y evaluar los programas respectivos. A fin de formular planes de salud de acuerdo con la Carta de Punta del Este, es esencial contar con estadísticas para elaborar programas que tengan en cuenta la realidad y evaluar los progresos obtenidos en la consecución de los objetivos.

La red de sistemas de estadísticas vitales y de salud, en las Américas, dista mucho de ser completa. Es preciso extender los sistemas de registro de nacimientos y defunciones a todas las áreas y mejorar la calidad de los datos. El adiestramiento de oficiales del registro civil, encargados de registrar los hechos vitales, constituye una medida indispensable. La recopilación de datos completos, mediante sistemas de declaración de enfermedades de notificación obligatoria, constituye la base para los programas de control y erradicación. En cada país deberían establecerse sistemas modernos de registros médicos y estadísticas de hospital y de registro y análisis de las actividades de los servicios de salud para activar el programa de servicios preventivos y curativos. El servicio de estadística del Ministerio de Salud debería encargarse también de la recopilación de datos de actualidad sobre los recursos humanos para la salud, personal médico y de salud y gastos en salud.

El programa de la Organización comprende las actividades que se llevan a cabo en la Sede con miras a la recopilación, análisis y difusión de estadísticas para la Región, el desarrollo del programa regional encaminado al mejoramiento de las estadísticas vitales y de salud, un programa de educación y adiestramiento (6700 - Bioestadística) y otro de investigaciones en estadística.

En la formulación de su política, la Organización ha contado con la colaboración del Comité Regional Asesor sobre Estadísticas de Salud. En cumplimiento de la recomendación formulada por dicho Comité en 1962, se han establecido objetivos para un decenio en estadísticas de salud, con el fin de mejorar los programas en ese aspecto. En 1966 el Comité puso de relieve el valor de los computadores en la obtención de estadísticas de salud, y se prestan servicios de asesoramiento al respecto. En 1968 el Comité examinó el programa de enseñanza de estadísticas médicas y formuló recomendaciones sobre el particular, así como sobre computadores y programas de investigación y actividades relacionadas con la Clasificación Internacional de Enfermedades.

Las actividades generales comprenden la recopilación y análisis de datos. En el Informe Epidemiológico Semanal se consignan datos de actualidad acerca de las enfermedades cuarentenables y de notificación obligatoria. Por otra parte, en la publicación anual Casos Notificados de Enfermedades de Declaración Obligatoria en las Américas se presentan los totales anuales con una interpretación de los datos. Se compilan informes anuales sobre mortalidad, enfermedades y recursos para atender las necesidades de la Sede de la Organización Mundial de la Salud en lo que respecta a sus publicaciones Epidemiological and Vital Statistics Report y World Health Statistics Annual, así como para atender las de la Organización. La recopilación y análisis de datos sobre las condiciones de salud, facilitados por los Gobiernos a intervalos de dos y cuatro años, constituye una importante función. Los registros y procedimientos para esos informes han sido incorporados en la Gufa para la Preparación de los Informes de Estadísticas de Salud. En 1968 se publicó el informe titulado Hechos que Revelan Progreso.

El Centro Latinoamericano para la Clasificación de Enfermedades, de Venezuela, incluido en el programa AMRO-6707, lleva a cabo actividades relacionadas con dicha Clasificación y organiza también cursos de enseñanza en toda la Región. La versión española de la Octava Revisión de la Clasificación, publicada en 1968, se ha preparado en la Región y está en preparación la versión en portugués. Se confecciona material especial de adiestramiento y, en 1967, 1968 y 1969 se organizarán seminarios y cursos para fomentar la introducción de la Revisión. También se preparó un suplemento de la Octava Revisión de la Clasificación, en español, para facilitar más detalles con respecto a los índices de diagnóstico en hospitales. El índice, Volumen II, de la Clasificación, en español que está en preparación, aparecerá en 1969.

Se ha establecido un programa de estadísticas de hospitales de acuerdo con el cual se facilitan servicios consultivos para mejorar el sistema de registros médicos y la elaboración de estadísticas de hospitales. Este programa que se inició en la Argentina, se ha extendido a toda la Región. Mediante el proyecto AMRO-6708 se proporciona asistencia en relación con numerosos cursillos para instructores en este campo. En 1969 se establecen puestos de consultores en registros médicos en cuatro de las zonas.

La Investigación Interamericana de Mortalidad, amplio proyecto colaborativo de investigaciones (AMRO-3507) que cuenta con el apoyo de una subvención de los Institutos Nacionales de Salud, de los Estados Unidos de América, se inició en 1962, y las actividades sobre el terreno se realizaron en 1965 en las 12 ciudades participantes. El informe final, en forma de libro titulado Características de la Mortalidad Urbana, se publicó en inglés en 1967 y en español en 1968; se publicaron, en forma de folleto, extractos de ese informe en español (1968) y en inglés (1969). Se están llevando a cabo proyectos de investigaciones demográficas en epidemiología de la dinámica de la población, en colaboración con escuelas de salud pública de la América Latina.

En 1967 se inició un nuevo proyecto, Investigación Interamericana de Mortalidad en la Infancia, en cinco zonas piloto, en colaboración con escuelas de medicina y otras instituciones de salud pública. La finalidad de este proyecto consiste en obtener datos exactos y comparables de la mortalidad en la infancia y en los primeros años de la niñez, estudiando los factores nutricionales, sociológicos y ambientales causantes de las tasas excesivas de mortalidad. En 1968 se iniciaron en 13 áreas de América Latina proyectos de esta Investigación, que cuenta con una subvención de la Agencia para el Desarrollo Internacional. En un período de dos años se estudiarán más de 35,000 defunciones y en las zonas de estudio se reunirán datos comparables de más de 22,000 familias seleccionadas por métodos de muestreo probabilístico.

En todas las zonas y en algunos países prestan servicio consultores en estadística, a fin de asesorar en la obtención de datos estadísticos según las necesidades locales, nacionales e internacionales. Estos consultores también participan en programas de educación y adiestramiento para la formación de estadísticos profesionales, técnicos y personal auxiliar con el objeto de establecer sistemas estadísticos satisfactorios y garantizar la cobertura completa del registro y de la notificación en el sistema.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$744,210	\$1,036,937	\$887,647	\$765,817
% del presupuesto total	3.1	3.7	3.1	2.6
Puestos profesionales	24	26	27	27
Meses de servicio de consultores	31	5	5	12
Becas	38	13	15	21
Participantes en seminarios	11	-	15	-

3600 - Métodos administrativos

Según un estudio realizado sobre los métodos y procedimientos administrativos de los Ministerios Nacionales de Salud, no cabe duda de que, para el aprovechamiento más eficaz de los fondos de que disponen los servicios de salud, es indispensable contar con un núcleo de personal capacitado en administración pública. Los servicios de asesoramiento en administración pública general están a cargo de otros organismos internacionales. En consecuencia, la Organización Panamericana de la Salud limita su colaboración al mejoramiento de las actividades de los departamentos de salud dentro del marco de la estructura jurídica existente y los procedimientos comerciales corrientes de cada país.

En algunos países es necesario formular una política administrativa general y en otros, establecer los procedimientos adecuados en las tareas de oficina y conservación más habituales. La Organización ha colaborado en los aspectos administrativos de programas específicos en gran escala, y sobre todo en la campaña de erradicación de la malaria. En el programa de abastecimiento de agua se ha puesto de manifiesto que la cooperación en los aspectos administrativos de los correspondientes proyectos es tan necesaria como en los aspectos técnicos. Las necesidades de esos dos importantes sectores de la salud no se relacionan forzosamente con los problemas de la administración pública en el país, sino que se refieren más directamente a la experiencia práctica en campos específicos, a fin de que esos programas puedan realizarse dentro de la estructura administrativa existente.

Además, es indispensable establecer un criterio general para determinar si se han obtenido resultados óptimos de los fondos invertidos en servicios de salud. En colaboración con los Gobiernos Miembros, se celebran seminarios sobre métodos y procedimientos administrativos, destinados a directores generales de salud pública.

El objetivo general de la Organización consiste en colaborar en el mejoramiento de la administración eficaz de los fondos destinados a la salud. Además de los servicios prestados a los programas de malaria y abastecimiento de agua, la Organización se propone facilitar servicios de consultores en métodos administrativos a cuatro Zonas; adjudicar becas de corta duración para administradores que necesiten orientación en servicios de salud, y continuar los seminarios para fomentar la aplicación de métodos administrativos más perfeccionados.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestados	\$230,333	\$310,532	\$323,879	\$340,716
% del presupuesto total	1.0	1.1	1.1	1.1
Puestos profesionales	12	14	14	14
Meses de servicio de consultores	15	13	6	10
Becas	-	-	8	8
Participantes en seminarios	-	44	-	10

3700 - Planificación en salud

Los países de la Región continúan esforzándose por establecer y mejorar los planes de salud pública e integrarlos en el proceso general de planificación del desarrollo económico y social. Desde 1962 la Organización ha fomentado estas actividades y proporcionado asistencia técnica a los países a base de la metodología aceptada por la mayoría de ellos. La labor de la Organización se ha concentrado principalmente en la capacitación de personal en cursos nacionales e internacionales; la prestación de servicios de asesoramiento en la formulación, evaluación y revisión de planes y, más recientemente, en las investigaciones aplicadas al proceso de planificación y desarrollo de programas, a fin de ajustar y mejorar el mecanismo administrativo encargado de la ejecución de los planes.

A fines de 1968 ocho de los nueve países que habían formulado planes nacionales de salud habían evaluado periódicamente dichos planes y empezado a tomar las disposiciones necesarias para ampliar la cobertura institucional y extender los programas de desarrollo de su infraestructura sectorial, a fin de perfeccionar su ejecución. En la Región, especialmente en 1968, se ha generalizado la práctica de establecer mecanismos y de ampliar los procedimientos encaminados a lograr una coordinación institucional dentro del sector salud y con organismos encargados de la planificación económica y social.

La Organización ha asignado asesores en planificación de salud a las Zonas I, III, IV, V y VI, así como a la Unidad de Planificación en Salud de la Sede.

Se espera que este programa permitirá aumentar a 21, durante el período de 1969-1972, el número de países que proceden a la planificación en salud y contribuirá al desarrollo de proyectos de investigación aplicada por lo menos en cuatro países en ese mismo período.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$324,463	\$787,244	\$736,058	\$747,000
% del presupuesto total	1.4	2.8	2.5	2.5
Puestos profesionales	19	19	19	19
Meses de servicio de consultores	36	60	60	60
Becas	-	29	27	29
Participantes en seminarios	31	-	-	-

B. Programas específicos

4100 - Higiene maternoinfantil

En los países de Mesoamérica y América del Sur, comparados con los de América del Norte, el número de defunciones maternas es de 2 a 10 veces mayor y el de defunciones perinatales de 1-1/2 a 3 veces; las defunciones al final de la lactancia son de 5 a 12 veces más numerosas y las de niños en edad preescolar resultan de 2 a 40 veces mayores. El grupo de edad que ofrece el mayor contraste es el de 6 meses a 2 años, el período de destete, durante el cual se observan en algunos países tasas de mortalidad de 40 a 60 veces más altas. En la mayoría de los países latinoamericanos, más de la mitad del total de defunciones registradas corresponden a la infancia. La causa de defunción más común es la combinación sinérgica de enfermedades diarreicas nutricionales, denominadas "diarrea del destete".

A fin de reducir la mortalidad de menores de cinco años en un 50%, uno de los objetivos de la Alianza para el Progreso, es preciso fomentar el desarrollo social, económico, agrícola y educativo. En el sector salud, es indispensable realizar una importante labor de saneamiento y ampliar los servicios de cuidado de la salud. En vista de que otros programas de la Organización se concentran en estos aspectos generales, el programa de higiene maternoinfantil se ha orientado específicamente a la prestación de asistencia a los países para reforzar la calidad y la organización de los servicios de cuidado de la salud de la madre y el niño. Para esto se requiere estrecha coordinación y colaboración con otros programas de la Organización y, en especial, los de atención médica, nutrición, enfermería, educación en salud, salud mental y control de enfermedades transmisibles.

La suma asignada en el presupuesto representa una parte de las actividades de todos los servicios integrados de salud de los países, proyecto específico encaminado a demostrar y popularizar nuevos métodos de organizar la prestación de servicios de higiene materno-infantil (incluso la planificación de la familia), proyectos específicos de adiestramiento y consulta en enfermería obstétrica, enseñanza de pediatría, cursillos de pediatría clínica y social para médicos y la prestación de servicios de consultores a corto plazo a los países. La cifra presupuesta no refleja las otras muchas actividades o programas de la Organización que, directa o indirectamente, se relacionan con la salud de madres y niños, ya que, en realidad, para dar una idea de ellas había que incluir algún aspecto de casi todos los programas.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$328,553	\$458,846	\$542,541	\$586,735
% del presupuesto total	1.3	1.6	1.9	2.0
Puestos profesionales	7	6	8	8
Meses de servicio de consultores	10	21	30	33
Becas	8	23	26	64
Participantes en seminarios	-	39	-	12

4200 - Nutrición

Se reconoce que la malnutrición constituye uno de los más urgentes problemas de salud pública de América Latina. En la reciente Declaración de los Presidentes de América se señaló que debía alcanzarse "un mayor y más rápido mejoramiento de los niveles de nutrición de los grupos de población más necesitados, aprovechando todas las posibilidades del esfuerzo nacional y de la cooperación internacional". La Organización ha reconocido que la nutrición es un factor significativo en las elevadas tasas de mortalidad infantil y del niño en edad preescolar, pero contribuye incluso más a las tasas de morbilidad entre esos grupos de edad, sobre todo en asociación con las enfermedades infecciosas. Sólo recién empieza a comprenderse el alcance de la relación entre la malnutrición y el retraso mental en los niños y el eficaz rendimiento del trabajo en los adultos.

En muchas áreas donde la malnutrición es muy grave, no se dispone de servicios para prevenirla o sólo se cuenta con unos pocos. Ello se debe principalmente a lo siguiente: (a) la falta de una política nacional de nutrición para prevenir la malnutrición; (b) inadecuada dirección y orientación del personal de salud en la planificación y el funcionamiento de servicios prácticos de nutrición dentro del organismo de salud; (c) insuficiencia de personal con la debida preparación para asesorar en la planificación, aplicación y supervisión de dichos servicios; (d) inadecuada coordinación con organismos afines, tales como los de agricultura, educación, asistencia social y desarrollo de la comunidad, y (e) deficiente información acerca de la epidemiología y el tratamiento de algunas formas de malnutrición.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$2,313,958	\$2,351,324	\$2,293,034	\$2,324,655
% del presupuesto total	9.6	8.3	7.8	7.8
Puestos profesionales	75	70	70	71
Meses de servicio de consultores	36	44	58	74
Becas	25	58	45	55
Participantes en seminarios	56	17	-	-

4300 - Salud mental

Si bien en las Américas, una tercera parte de las camas de hospital se dedican a la atención de pacientes con trastornos mentales, la población abarcada representa sólo una fracción del total. En todos los países los servicios para niños son muy escasos. Sólo dos países de la Región han establecido programas comunitarios de salud mental. El personal profesional especializado en este campo es muy limitado y, por consiguiente, es necesario organizar un programa de adiestramiento de carácter continental. También se observa una necesidad apremiante de emprender programas de investigación en escala internacional, para comparar la evolución natural de los trastornos mentales y aprovechar las ventajas de los aspectos preventivos de los conocimientos existentes y de los que se obtengan con las investigaciones.

A los efectos de sentar las bases de un programa de salud mental, la Organización investigó, de 1960 a 1965, las necesidades y recursos en América Latina. Según la información reunida, el alcance y la variedad de los trastornos mentales en todos los grupos de edad constituye un problema de salud pública que justifica muy bien el interés creciente de los especialistas de salud a este respecto. Los datos reunidos fueron examinados por representantes de 25 Gobiernos en tres seminarios, donde se examinaron las medidas que convendría adoptar en los programas nacionales de salud mental.

A principios de 1965 se convocó a un grupo de estudio sobre epidemiología de las enfermedades mentales. En junio de 1966, expertos de seis países se reunieron en Costa Rica con el objeto de analizar la epidemiología del alcoholismo en América Latina. A fines de 1967 se celebró, en Lima, Perú, un seminario sobre la enseñanza de la psiquiatría, en el que participaron profesores de 19 países. Se celebró otro seminario en 1968, con el fin de analizar la administración de los servicios psiquiátricos y de salud mental, al que asistieron 41 participantes de 22 países. Se consignan créditos para proyectos en Argentina, Brasil, Chile, Jamaica y Venezuela.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$109,827	\$185,131	\$195,828	\$272,604
% del presupuesto total	0.4	0.7	0.7	0.9
Puestos profesionales	6	6	6	7
Meses de servicio de consultores	5	9	15	33
Becas	2	3	7	7
Participantes en seminarios	-	38	-	-

4400 - Salud dental

Cuando la Organización inició sus actividades de odontología en 1955, un estudio al respecto reveló que había gran escasez de odontólogos de salud pública en América Latina. Ninguna de las escuelas de salud pública internacionalmente reconocidas facilitaba instrucción sistemática especializada para dentistas. En los 22 países, sólo pudieron encontrarse 34 odontólogos que habían recibido adiestramiento en escuelas de los Estados Unidos de América en años anteriores. Esta situación parecía ser una de las causas de la falta de una verdadera orientación en salud pública en la mayoría de los programas de odontología existentes.

Se adoptó el procedimiento de asesorar a una de las escuelas de salud pública para establecer un programa intensivo de adiestramiento en salud dental que fuera utilizado por todos los países latinoamericanos, mediante el apoyo activo del programa de becas de la Organización. El programa se desarrolló en la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Sao Paulo y cuenta con el apoyo conjunto de la Organización y la Fundación W. K. Kellogg. Al principio, se procuró sobre todo formar a dentistas que ocuparan ya puestos esenciales en los servicios de odontología de los Países Miembros. A medida que estas necesidades fueron atendándose, el programa se concentró gradualmente en otras esferas de la odontología (véase Enseñanza de la odontología).

Los resultados obtenidos hasta ahora han sido satisfactorios, tanto desde el punto de vista del número de odontólogos capacitados como del de la utilización de sus servicios. Casi la mitad de los interesados disfrutaron de becas concedidas por la Organización. Se calcula que el 93% de los becarios se dedican a actividades de salud pública. El apoyo a las actividades de adiestramiento de odontólogos en salud pública se extiende ahora a varias otras escuelas de salud pública de América Latina. En la Escuela de Salud Pública de Medellín, Colombia, se ha establecido un Departamento de Odontología de Salud Pública.

Un progreso reciente en este campo ha sido la introducción de la enseñanza de la odontología de salud pública en otras escuelas de odontología de América Latina y la consiguiente creación de departamentos de odontología preventiva y social. El personal de estos departamentos está constituido principalmente por antiguos becarios de la OPS. Se proyecta llevar a cabo proyectos de adiestramiento de personal auxiliar de odontología (Medellín, Colombia y Maracaibo, Venezuela) estudios epidemiológicos e investigaciones en aspectos tales como la productividad dental mediante la simplificación de los trabajos y equipo odontológico. El estudio de los recursos de personal de odontología constituye otra de las actividades que desarrolla la Organización. En la actualidad se llevan a cabo encuestas nacionales en Colombia y Venezuela.

Se estableció un proyecto en la Escuela de Salud Pública de la Universidad de São Paulo patrocinado conjuntamente por la Organización, la Fundación W.K. Kellogg y el Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América. Se trata de un centro internacional relativo a los aspectos epidemiológicos y de investigación de la odontología, cuya finalidad consiste en capacitar odontólogos de salud pública para que puedan realizar estudios epidemiológicos e investigaciones en su especialidad, y reunir y divulgar publicaciones sobre odontología en América Latina. Se proyecta crear otro centro como éste en la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.

Otras actividades que se llevan a cabo con el apoyo de la Organización se refieren al establecimiento de un laboratorio nacional de estandarización de materiales dentales, control de la calidad, la enseñanza y las investigaciones en Venezuela, y la creación de una escuela para auxiliares de odontología en Jamaica. También se establecen sistemas de comunicación y divulgación de información. Se programó la instalación de una clínica dental integrada para la comunidad en la Universidad de Concepción, Chile, y se establecerá otra semejante en la Universidad del Zulia en Maracaibo, Venezuela.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$142,774	\$132,730	\$138,062	\$129,783
% del presupuesto total	0.6	0.5	0.5	0.4
Puestos profesionales	3	3	3	2
Meses de servicio de consultores	25	13	17	21
Becas	2	-	-	1
Participantes en seminarios	-	-	-	27

4500 - Radiaciones e isótopos

La 13a y 14a Asambleas Mundiales de la Salud aprobaron resoluciones en las cuales se hacía constar en términos generales que entre las funciones de la OMS figura la protección contra el riesgo de las radiaciones y el desarrollo de las mismas con fines médicos, a la vez que se reconocía la ansiedad de los Estados Miembros ante la creciente exposición a las radiaciones ionizantes, puesto que se estimaba que la dosis de irradiación por rayos X en los órganos reproductores del individuo medio aumentó de 15 a 133 milirems, o sea en un 900%, entre 1925 y 1955. Se efectúan anualmente millones de exposiciones a los rayos X con fines de diagnóstico médico y, además, los científicos descubren medios nuevos de crear y utilizar isótopos radiactivos.

La Organización coopera en la determinación de los problemas médicos de las radiaciones en las Américas a nivel nacional, así como en el establecimiento de los correspondientes servicios en los departamentos de salud para controlar y regular dichos problemas. En el presupuesto se han incluido puestos con el objeto de prestar servicio inmediato a los países, así como becas para el adiestramiento de personal en la protección contra las radiaciones y fondos para material docente, como isótopos radiactivos. Se ofrecen cursillos sobre la protección contra las radiaciones y se facilitan películas cinematográficas, diapositivas, manuales y publicaciones científicas en español para que se utilicen como auxiliares de la enseñanza. En el Hospital El Salvador de la Universidad de Chile, se ha establecido un centro latinoamericano de capacitación de médicos en el uso de isótopos con fines clínicos. Sus servicios e instalaciones se emplean en ese adiestramiento, que comprende física de las radiaciones, utilización clínica de isótopos radiactivos, establecimiento de laboratorios, e instrucción teórica y práctica en medidas de salud y seguridad necesarias para proteger al personal y los pacientes.

El programa de utilización de las radiaciones en la investigación médica y de salud pública fue apoyado por el Comité Asesor de la OPS en Investigaciones Médicas, en junio de 1962. Se prosiguen proyectos de investigación en los cuales la Organización ha participado activamente, a saber: (1) un estudio de las poblaciones humanas que residen en zonas geográficas de elevada radiación de fondo en el Brasil, y (2) un estudio de la intoxicación por manganeso -trastorno metabólico- empleando técnicas de radioisótopos marcadores para determinar los mecanismos por los que la inhalación crónica industrial de este mineral provoca un síndrome parecido a la esquizofrenia. Se estudia la posibilidad de realizar otros proyectos de investigación.

En nueve países latinoamericanos, a los que se han proporcionado equipo y servicios científicos de laboratorio en virtud de un acuerdo concertado entre los países, la OPS y el Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América, se determina el contenido de radionúclidos en el ambiente (en la atmósfera o la leche, o en ambos).

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$86,282	\$121,564	\$118,016	\$133,288
% del presupuesto total	0.4	0.4	0.4	0.4
Puestos profesionales	2	2	2	2
Meses de servicio de consultores	6	16	15	17
Becas	-	5	4	6

4600 - Higiene del trabajo

En América Latina se está tratando de acelerar la industrialización con personal de incipiente desarrollo cultural y socioeconómico y que procura aplicar métodos modernos en un ambiente que no está todavía preparado para ello. Los Gobiernos procuran evitar la explotación de los trabajadores, pero la falta de suficientes especialistas anula, en parte, esta acción de los Gobiernos o da a sus programas una orientación equivocada. El empleo de maquinaria complicada, así como de materias primas y productos de gran toxicidad por personal que posee conocimientos muy escasos de estos factores, causa numerosos accidentes y enfermedades profesionales que retrasan el progreso económico que se desea alcanzar. Todo ello supone una considerable pérdida, en vidas y riqueza, que ninguna economía puede sostener impunemente, para no mencionar los países que se encuentran en las fases iniciales de desarrollo. Por ejemplo, los estudios realizados indican que, todos los años, un trabajador por cada diez sufre accidentes; que una defunción de cada 5,000 puede atribuirse a las condiciones de trabajo y que el absentismo por enfermedad en la mayoría de estos países oscila entre 15 y 30 días por trabajador al año. Al mismo tiempo, las pérdidas económicas, según un cálculo muy conservador, equivalen a una cantidad superior a 1,000 millones de dólares anuales en toda la Región, exceptuados los Estados Unidos de América y el Canadá.

Unos 80 millones de los 240 millones de habitantes de América Latina, o sea una tercera parte de la población, tienen trabajo remunerado. Los programas de protección contra accidentes y enfermedades del trabajo entre esa población van progresando satisfactoriamente en algunos países, pero en otros apenas empiezan a ser introducidos. El análisis de los riesgos existentes revela que la cantidad de accidentes en las minas y fábricas de los países latinoamericanos es seis veces mayor que la registrada en algunas de las viejas naciones industriales. La silicosis y el saturnismo figuran entre las principales enfermedades ocupacionales que afectan a la clase laboral. Estas enfermedades casi han desaparecido en las naciones industrialmente más avanzadas. En los grandes centros industriales, la contaminación atmosférica, los ruidos excesivos, las radiaciones ionizantes y la intoxicación dan lugar a nuevas tensiones que afectan no sólo a los trabajadores expuestos sino también, con frecuencia, al resto de la comunidad.

La Organización, por conducto de su Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente, con sede en Lima, Perú, colabora con los Países Miembros en el estudio de los problemas de cada país, en el establecimiento de programas adecuados y la formulación de la legislación pertinente, así como en la adopción de medidas de control para proteger al trabajador en sus tareas y en el ambiente de la comunidad. En la actualidad prestan servicio un consultor en higiene industrial y otro en contaminación atmosférica que trabajan fuera del Centro de Lima en la ejecución de este programa. Además, otro consultor colabora con el Consejo Intermunicipal de Control de la Contaminación del Agua y de la Atmósfera en la zona de Sao Paulo, en el Brasil. En Chile, la Organización ha servido de organismo ejecutor del proyecto de higiene del trabajo y contaminación atmosférica que se sufraga con fondos del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Con la ayuda financiera de las Naciones Unidas y del Gobierno de Chile se creó un Instituto de Higiene del Trabajo y Estudio de la Contaminación Atmosférica que ya está en su quinto año de existencia. Durante este período, el Instituto ha llevado a cabo importantes investigaciones sobre problemas que se plantean a este respecto en el país. Por conducto de universidades y organismos gubernamentales, se han prestado al país, así como a la industria, numerosos servicios de consulta y de otra naturaleza, y se ha capacitado a poco más de 50 profesionales -médicos, ingenieros, químicos y otros- no sólo de Chile, sino también de otros muchos países latinoamericanos.

La Organización ha estudiado también los programas de higiene industrial o contaminación atmosférica que se llevan a cabo en siete países y, a consecuencia de este estudio, se han fortalecido y ampliado dichos programas. En dos países, Argentina y Ecuador, se han llevado a cabo encuestas para definir el problema de la higiene del trabajo, como base para iniciar nuevos programas. El año pasado se estableció una red de vigilancia de la contaminación atmosférica que abarca a diez grandes zonas metropolitanas de nueve países. Esta red de muestreo funciona de manera uniforme y permitirá comparar los niveles de contaminación y estimular la intensificación de eficaces medidas de control. Se han celebrado dos seminarios técnicos: uno sobre higiene del trabajo en general y otro sobre la contaminación atmosférica. Estos seminarios han permitido a la Organización llegar a importantes conclusiones y ponerlas en práctica mediante programas cooperativos. En 1969 se proyecta celebrar un segundo seminario sobre contaminación atmosférica.

Se han ofrecido cursillos especiales de higiene del trabajo y sus diversas especialidades. Cuando el Centro de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente se desarrolle estará al servicio de toda la Región, especialmente para abordar los crecientes problemas que plantea la urbanización e industrialización aceleradas. La higiene del trabajo y la contaminación atmosférica constituirán importantes actividades de este Centro.

	1968	1969	1970	1971
Fondos presupuestos	\$158,710	\$137,299	\$83,836	\$33,000
% del presupuesto total	0.7	0.5	0.3	0.2
Puestos profesionales	2	-	-	-
Meses de servicio de consultores	25	12	4	4
Becas	2	6	7	9

4700 - Alimentos y drogas

Desde hace mucho se reconoce que, debido a los efectos nocivos de los alimentos y medicamentos deficientemente preparados, los Gobiernos deben supervisar la producción de estos artículos, con el fin de garantizar que la población reciba alimentos sanos y seguros y medicamentos y productos terapéuticos inocuos y eficaces. En años recientes se ha reconocido también que corresponde a los Gobiernos prevenir la distribución de cosméticos nocivos y proteger al público contra substancias peligrosas, tales como insecticidas, productos cáusticos y disolventes, que suelen introducirse en el hogar o que pueden contaminar los alimentos de consumo público.

El mejoramiento de los servicios gubernamentales de supervisión de la importación, manufactura y distribución de alimentos y drogas constituye una urgente necesidad. Este problema se ha agravado en años recientes como consecuencia de las innovaciones introducidas en los procesos de manufactura de alimentos y drogas, las que han hecho mucho más difícil la tarea de las autoridades gubernamentales relativa al control de la inspección y ensayo de dichos artículos.

La finalidad general de este proyecto consiste en colaborar con los Gobiernos facilitándoles asesoramiento técnico en la organización y funcionamiento de organismos gubernamentales de control de alimentos y drogas y contribuyendo a la formación de analistas, inspectores y personal administrativo. Por lo común, para prestar asistencia a un país es ante todo necesario realizar un estudio de la situación existente y preparar el diseño de un plan de acción para adaptar las actividades del país relacionadas con el control de alimentos y drogas a normas mínimas aceptables. A medida que se estructura el sistema de control de alimentos y drogas, la OPS adjudica algunas becas con el fin de que el personal nacional reciba formación especializada y envía consultores al país de que se trate para que asesoren directamente a su personal encargado del control de alimentos y drogas.

La Organización ha colaborado, en escala regional, en el establecimiento de los Laboratorios Especializados de Análisis (LEA), instalados en la Universidad de Panamá. Estos laboratorios, bien equipados y dotados de personal, ensayan medicamentos para empresas de alimentos y drogas de esa zona. Los mencionados laboratorios se autofinancian con fondos derivados de los derechos percibidos por el examen de las muestras presentadas por las empresas para el análisis con fines de registro del producto en cuestión. Desde 1965 la OPS ha patrocinado, en los países centroamericanos y en Panamá, seminarios anuales sobre actividades relacionadas con el control de alimentos y drogas. Asisten a estos seminarios funcionarios del servicio de control de alimentos y drogas de los países de la Región. La Organización ha colaborado también con esos países en la preparación de normas para unos 400 alimentos distintos, y ha publicado esas normas en varios volúmenes con el título de "Normas Sanitarias de Alimentos".

La Organización ha concedido elevada prioridad al establecimiento del proyectado Instituto Panamericano de Control de Medicamentos, en Montevideo. Una vez puesto en marcha, esta institución regional asesorará a todos los países ofreciendo formación superior para analistas de medicamentos de laboratorios gubernamentales, formación técnica para inspectores y administradores de legislación farmacéutica y facilitará periódicamente a los servicios gubernamentales de control de medicamentos un boletín periódico sobre datos de laboratorio.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$105,290	\$89,936	\$110,281	\$125,171
% del presupuesto total	0.4	0.3	0.4	0.4
Puestos profesionales	2	2	3	3
Meses de servicio de consultores	18	12	10	15
Becas	4	1	1	1
Participantes en seminarios	18	12	24	-

4800 - Atención médica

Los países se preocupan por la creciente demanda de servicios de atención médica y la falta de recursos disponibles para atenderla. Reconocen que para dar a la comunidad mejores y más amplios servicios es preciso, entre muchos otros requisitos técnicos, que los servicios de atención médica sean organizados racionalmente y cuenten con una buena administración financiera. La Organización ha establecido una política continental para la administración de los servicios de atención médica y se prepara para poner en práctica sus programas de asesoramiento a los países. Sigue fomentándose la coordinación de los servicios de atención médica de los Ministerios de Salud y de instituciones de seguro social con las facultades de medicina.

La planificación de la atención hospitalaria general y otros servicios de salud requiere un estudio de la viabilidad de la regionalización de dichos servicios, coordinados a nivel de las instituciones centrales e integrados a nivel de las operaciones locales. En segundo lugar, preocupa la situación del hospital propiamente dicho, que constituye el más costoso de los servicios de salud facilitados. Ambos aspectos han sido objeto de minuciosa atención por parte de la Organización. Asimismo, la Organización asesora a los países en el establecimiento de medios para facilitar la coordinación de los servicios de salud. Se han fomentado y publicado los principios fundamentales de la planificación hospitalaria. El análisis de los problemas de atención médica en forma de proyectos nacionales, en lugar de individuales o institucionales, constituirá la base para la planificación y utilización efectivas de los recursos y ofrecerá varias alternativas para resolver los principales problemas. La mayoría de estos estudios serán llevados a cabo por un grupo integrado por un administrador de hospitales, un especialista en planificación en salud, una enfermera, un arquitecto, un especialista en bibliotecas de registros médicos y otro personal que se estime apropiado. Este enfoque multidisciplinario permitirá realizar un análisis global y formular recomendaciones bien fundadas.

Además, los programas de enseñanza, adiestramiento e investigaciones en administración de servicios de atención médica continuarán ocupando un importante lugar en el orden de prioridades de la Organización. En estos programas se destacará la coordinación de los cursos ofrecidos en administración de hospitales, la revisión del plan de estudios, la evaluación de los programas de adiestramiento, el fomento de la educación a distintos niveles y las investigaciones operativas. Como actividad complementaria, se ampliará el intercambio de información relacionada con la administración hospitalaria y la atención médica.

Actualmente la Organización asesora a seis países en la ejecución de proyectos especiales con el fin de establecer unidades de cuidado intensivo en algunos países latinoamericanos, como base para llevar a cabo programas que permitan mejorar la calidad de la atención médica. Los servicios de conservación e ingeniería hospitalaria también reciben especial atención. Los proyectos a este respecto tienen por objeto la conservación de las cuantiosas inversiones de capital de los países latinoamericanos en edificios y equipo hospitalarios. También se formulan los planes de un proyecto especial que abarca el adiestramiento de personal y las investigaciones en este campo, y que se iniciará en Caracas, donde se organizará un instituto de ingeniería, conservación y saneamiento de hospitales, como proyecto nacional, aunque se ampliará después para convertirlo en proyecto regional, con el apoyo financiero del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.

Las actividades de asesoramiento en rehabilitación constituyen un importante aspecto del que ha de ocuparse el Departamento de Atención Médica. Los objetivos principales consisten en organizar servicios nacionales de rehabilitación y medicina física, así como medios para el adiestramiento de personal. Bajo el patrocinio del Gobierno de México se ha organizado, en México, D. F., un curso de enseñanza superior para profesores de fisioterapia, en el que 12 alumnos reciben adiestramiento.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$885,747	\$1,338,676	\$1,402,505	\$1,584,860
% del presupuesto total	3.7	4.7	4.7	5.4
Puestos profesionales	22	23	23	23
Meses de servicio de consultores	81	85	78	118
Becas	19	34	41	48
Participantes en seminarios	22	20	24	74

4900 - Salud y dinámica de la población

La política y los programas de salud y dinámica de la población, que se reflejan en varias resoluciones de los Cuerpos Directivos, han evolucionado desde 1963. En general, el programa se ha desarrollado, respondiendo a las crecientes presiones y al rápido aumento de la población, al asesorar a los Países Miembros y a sus respectivas instituciones en el análisis de los aspectos de salud de la dinámica de la población y al promover investigaciones y la capacitación en diversas disciplinas. Las actividades se encauzan hacia la formulación de programas aceptables dentro de las normas establecidas por los Gobiernos en relación con el desarrollo de recursos humanos y materiales para atender las necesidades de los países.

La Organización ha establecido en su oficina central un servicio de personal especializado en los aspectos de salud y dinámica de la población y prepara activamente personal para intensificar la orientación técnica y programas de campo. Las actividades solicitadas y en curso de ejecución consisten en la prestación de asistencia técnica a los Gobiernos Miembros mediante el análisis de los programas de población existentes, de carácter público y privado; el análisis de los servicios nacionales y locales de salud para determinar la viabilidad de la incorporación de servicios de planificación de la familia; la evaluación de los recursos disponibles y de las necesidades de los países en cuanto a personal y suministros; el desarrollo de recursos técnicos y administrativos para programas de planificación de la familia, con carácter nacional y regional; la identificación de las necesidades de adiestramiento; la ampliación y el fomento de la educación y adiestramiento mediante un enfoque multidisciplinario; la realización de programas de educación del público y comunicación pública y el estímulo y la coordinación de las investigaciones en diversos aspectos de la reproducción y fecundidad humana.

La Organización ha iniciado varios programas relacionados con la salud y dinámica de la población, incluyendo el establecimiento de centros de investigación y capacitación de personal docente en bioestadística y dinámica de la población en Chile y Brasil, y ha facilitado los servicios de consultores en planificación de la familia a varios países. Se ha establecido un Centro de Información Demográfica que se encarga de reunir, publicar y difundir los datos pertinentes sobre la política y los programas de organizaciones que participan en programas relacionados con la dinámica de la población. Además, la Organización ha participado en la preparación de reuniones de organismos públicos y privados que se interesan en este campo, y se han celebrado varias conferencias sobre dinámica de la población.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$96,061	\$1,766,396	\$1,227,404	\$567,242
% del presupuesto total	0.4	6.2	4.2	1.9
Puestos profesionales	11	11	11	10
Meses de servicio de consultores	1	67	57	55
Becas	-	44	58	58

III. DESARROLLO DE INSTITUCIONES DOCENTES

6100 - Salud pública

Para la reorganización técnica y la ampliación de los servicios de salud pública se necesita personal debidamente capacitado en todos los niveles de servicio. Satisfacen esta necesidad las escuelas de salud pública que existen en la Argentina, el Brasil, Colombia, Cuba, Chile, México, Perú y Venezuela. El objetivo primordial de la Organización consiste en colaborar en el fortalecimiento, perfeccionamiento y ampliación de programas docentes, adaptándolos a las necesidades de cada país.

La Organización coopera estrechamente con todas las escuelas de salud pública del Hemisferio, incluyendo las de Canadá y de los Estados Unidos de América; envía a las diversas escuelas becarios procedentes de otros países de la Región y, mediante conferencias y seminarios, ofrece oportunidades a los decanos y profesores para que se familiaricen con la administración y organización de otras escuelas de salud pública del mundo.

En 1968 se efectuó un estudio de la Organización y programas de todas las escuelas de salud pública de Latinoamérica. Se tabulan y analizan los resultados de este estudio, los que serán objeto de deliberación en una conferencia de directores de escuelas de salud pública que se celebrará en 1969. Se espera que las escuelas dispondrán con ello de elementos de juicio en lo que respecta al fortalecimiento de sus actuales planes de estudio.

Entre los puestos del personal asignado a las actividades de cooperación con las escuelas de salud pública figura uno al que corresponde el fomento y la ampliación de la educación continua en salud pública.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$130,803	\$231,892	\$221,936	\$235,860
% del presupuesto total	0.6	0.8	0.8	0.8
Puestos profesionales	7	4	4	4
Meses de servicio de consultores	25	49	39	42
Becas	11	18	23	23
Participantes en seminarios	-	28	-	28

6200 - Medicina

La disparidad entre los programas existentes de capacitación de médicos y las funciones que éstos han de desempeñar en sus propias colectividades, a fin de resolver los problemas de salud actuales y los previsible, constituye una preocupación cada vez mayor para los administradores de salud y los especialistas en pedagogía médica de América Latina. Lo que más preocupa es la insuficiente orientación que, en general, los médicos reciben acerca de la función que les corresponde en el desarrollo de su propia colectividad y país. Motivo de igual preocupación es la falta de preparación de los médicos para abordar problemas de la salud y las enfermedades desde el punto de vista de la medicina preventiva.

Además, es muy necesario establecer algunos puntos de referencia para determinar el número de médicos que un país necesita y los principios que rigen la profesión médica y, por consiguiente, la orientación que debe darse a la enseñanza de la medicina. En pedagogía médica en América Latina existe un grave vacío, es decir, la falta de servicios de educación para la formación de profesores, sobre todo en lo que respecta a la capacitación en métodos pedagógicos y administración de escuelas de medicina. Subsiste la necesidad de un mejor adiestramiento en asignaturas técnicas, pero a este aspecto se concede ahora máxima importancia en casi todos los organismos interesados en la enseñanza de la medicina.

La Organización aborda el problema utilizando diversos medios: (1) estudios en cooperación con instituciones interesadas, con el fin de determinar la necesidad de médicos tanto cualitativa como cuantitativamente; (2) colaboración en el establecimiento de centros latinoamericanos para la preparación de personal docente; (3) servicios de consultores y becas para mejorar la organización y administración de las escuelas de medicina; (4) servicios de consultores y becas para fortalecer y mejorar la enseñanza de la medicina social y preventiva, así como de las ciencias fundamentales y materias clínicas en las escuelas de medicina, tanto para no graduados como para graduados; (5) asistencia limitada a las bibliotecas de medicina en forma de adiestramiento de bibliotecarios especializados en medicina, así como mediante la aportación de libros; (6) aportación de pequeñas cantidades de suministros y equipo de laboratorio, y (7) mejoramiento del intercambio de información entre los diversos organismos internacionales interesados en la enseñanza de la medicina en América Latina, a fin de lograr una mayor colaboración. Se publica una revista trimestral sobre educación médica que se distribuye a los educadores de medicina de la Región. Se elaboran planes para un programa en virtud del cual se proporcionarán libros de texto adecuados a estudiantes de medicina.

Se facilitan, a 18 países latinoamericanos, servicios de consultores a corto plazo, becas, pequeñas cantidades de suministros y equipo y servicios de asesoramiento por personal de la Sede o de las Zonas.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$833,007	\$1,068,539	\$1,087,003	\$1,019,856
% del presupuesto total	3.5	3.7	3.8	3.4
Puestos profesionales	12	12	16	16
Meses de servicio de consultores	55	98	107	111
Becas	72	64	68	74
Participantes en seminarios	-	-	28	-

6300 - Educación y adiestramiento en enfermería

La prestación de servicios de enfermería de calidad depende no sólo de la cantidad de personal disponible, sino también del grado de preparación que éste posea para asumir sus correspondientes funciones. En 1968 había más de 314 escuelas de enfermería en la América Latina y el Area del Caribe. La duración de los estudios y los requisitos de ingreso varían de un lugar a otro, desde los programas de cuatro años que exigen el certificado para matricularse en la universidad hasta los programas de dos años que requieren de seis a ocho años de educación general. Se observa una marcada tendencia a establecer escuelas de enfermería de categoría universitaria.

En 13 países de la América Latina se ofrecen cursos superiores en una o varias especialidades. Además, en las universidades de cinco países se han organizado cursos suplementarios que permiten a las enfermeras graduadas obtener la licenciatura.

Los 20 países de la América Latina han organizado programas para la preparación sistemática de personal auxiliar de enfermería, y el número de cursos aumenta rápidamente.

Para atender las necesidades de los países, los objetivos de la OPS/OMS al proporcionar servicios de asesoramiento en enfermería consisten en: (a) facilitar a estudiantes graduados adiestramiento en pedagogía, administración y especialidades clínicas; (b) aumentar y mejorar los programas de adiestramiento de auxiliares de enfermería, y (c) reforzar y ampliar los planes de estudios básicos de las escuelas de enfermería.

La Organización colabora con los Países Miembros en el desarrollo de programas relacionados con los objetivos mencionados. De esta labor se encargan asesoras asignadas a proyectos específicos de educación y adiestramiento, consultoras a corto plazo y enfermeras adscritas a otras clases de proyectos. Asimismo, se proporcionan becas y una cantidad limitada de suministros y equipo.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$289,602	\$376,111	\$378,318	\$502,550
% del presupuesto total	1.2	1.3	1.3	1.8
Puestos profesionales	15	13	13	13
Meses de servicio de consultores	18	33	33	49
Becas	7	21	20	28
Participantes en seminarios	28	20	-	50

6400 - Ciencias ambientales e ingeniería sanitaria

Para el desarrollo de programas de abastecimiento de agua, sistemas de alcantarillado, vivienda y todos los demás aspectos del saneamiento del medio indispensables para mejorar la salud y el adelanto socioeconómico, es fundamental contar con personal capacitado. Los recursos disponibles para estos programas se utilizan ahora de modo más completo gracias a la labor de la Organización. Los países llevan a cabo programas de adiestramiento intensivo en varios aspectos de la planificación, diseño, construcción, funcionamiento, conservación y administración de sistemas de abastecimiento de agua.

En su programa de educación, adiestramiento e investigación en ingeniería sanitaria, la Organización reconoce el principio fundamental de que la universidad, en cooperación con los organismos gubernamentales competentes, debe asumir plena responsabilidad para la preparación del personal necesario para llevar a cabo programas nacionales, técnicos y científicos. Esta función comprende también el estudio y proyección de las necesidades presentes y futuras de personal competente, la investigación activa de los fondos que se requieren y el fomento del interés de futuros aspirantes a esta especialidad.

La Organización ha adoptado la política de concentrar su colaboración en el fortalecimiento de las instituciones educativas existentes. Una de las necesidades más urgentes es la incorporación de las materias de ingeniería sanitaria en los cursos para estudiantes de ingeniería civil. Los cursos para graduados deberían limitarse a países o zonas regionales en que la formación y la demanda de profesionales especializados justifique plenamente la organización de dichos cursos. Las investigaciones se estimularán en las universidades y se fomentará la creación de centros que faciliten servicios y lleven a cabo actividades de investigación y adiestramiento; estos centros recibirán la máxima cooperación de organismos gubernamentales especializados, de la industria y de profesionales particulares. Se está fomentando la preparación de libros de texto, manuales, medios audiovisuales y servicios de imprenta, así como la organización de bibliotecas en las universidades que ofrezcan mayores facilidades para su utilización.

Para que la labor de investigación pueda incorporarse a las escuelas de ingeniería sanitaria se recomienda lo siguiente:

- 1) Estimular a las universidades a que participen en las investigaciones de ingeniería sanitaria utilizando el mecanismo ya establecido para el programa de adiestramiento en marcha. Este concepto de la máxima participación y contribución locales permitirá establecer una red de universidades mediante las cuales se podrán iniciar programas de investigación.
- 2) Trabajar en estrecha relación con los Países Miembros y las principales organizaciones internacionales de crédito para llevar a cabo con su apoyo un mayor número de proyectos de investigaciones en ingeniería sanitaria o relacionadas con ella. Se ha de prestar especial atención a los programas administrados por el Banco Interamericano de Desarrollo y por la Agencia para el Desarrollo Internacional y al aumento del número de proyectos apoyados por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
- 3) Alentar y ofrecer oportunidades de adiestramiento a investigadores de talento y prestar apoyo a proyectos de investigaciones con fondos de la OPS y de otras fuentes.
- 4) Asesorar en el desarrollo de otros programas de investigaciones en ingeniería sanitaria en América Latina, con el objetivo principal de establecer una red conveniente de servicios regionales de colaboración que permita utilizar mejor los recursos científicos de cada país. En 1968 se aprobaron 16 programas de investigaciones: tres en México, dos en la Argentina, uno en el Perú, tres en el Brasil, tres en Colombia, y cuatro en Chile.

La Organización ha colaborado en la preparación de los documentos necesarios para la presentación de proyectos al PNUD para el perfeccionamiento de la enseñanza de ingeniería sanitaria y el establecimiento de centros o institutos de investigación, servicios y adiestramiento en la Argentina, Brasil, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, México, Perú, Trinidad y Tabago, y Venezuela. En la actualidad se llevan a cabo tres de estos proyectos: el primero, en las universidades principales de Venezuela para mejorar la enseñanza de la ingeniería sanitaria en el país; el segundo, para establecer un instituto de ingeniería sanitaria en Río de Janeiro, Brasil, y el tercero en la Universidad Nacional de Colombia, en Bogotá, con el fin de mejorar y ampliar la enseñanza de la ingeniería civil. La OMS es el organismo ejecutor de los dos primeros proyectos y el tercero depende de la UNESCO. La OPS ha colaborado en los aspectos de ingeniería sanitaria.

Durante el período de 1961-1968 se facilitó a 36 escuelas de casi todos los países de la Región asistencia técnica para la revisión de programas, mejoramiento de las instalaciones y la organización de cursillos. Se amplía la asistencia para estimular las actividades de educación continua en ingeniería sanitaria. Con la cooperación de la OEA, el BID, la AID y otros organismos se ha fomentado la organización de varios cursillos sobre diversos aspectos del abastecimiento de agua, con el objeto de integrar ese adiestramiento en las actividades ordinarias de la universidad. En 1968 se ofrecieron 50 cursillos, 4 seminarios internacionales y un simposio, con la asistencia de 1,563 participantes.

Entre los objetivos establecidos para 1969 y 1970 figura el fortalecimiento de los conceptos básicos de los programas de enseñanza y formación en ingeniería sanitaria. Se dedicará especial atención a integrar dicha formación en las actividades universitarias ordinarias; a ampliar el alcance del adiestramiento para atender las nuevas necesidades, y a intensificar las investigaciones. Se realizan considerables progresos en el establecimiento de una red de actividades de adiestramiento en América Latina. Es indispensable mantener este impulso para atender las necesidades cada vez mayores en este aspecto. Para ello será necesario aumentar los recursos de la Organización y la ayuda exterior.

Un importante factor para el éxito de los programas de enseñanza es el núcleo de ingenieros sanitarios graduados y muy competentes que existe en la mayoría de los países; estos profesionales son capaces de dirigir y supervisar actividades de ingeniería y se han beneficiado del programa ordinario de becas de la Organización y otros organismos internacionales.

En este programa se concede ahora especial importancia a la elaboración de proyectos de investigaciones en ingeniería sanitaria en varias universidades de América Latina. Se espera ampliar considerablemente estas actividades en 1969.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$508,803	\$651,976	\$458,486	\$475,637
% del presupuesto total	2.1	2.3	1.6	1.6
Puestos profesionales	9	6	3	3
Meses de servicio de consultores	30	40	35	43
Becas	6	25	20	22
Participantes en seminarios	70	-	-	-

6500 - Medicina veterinaria

Después de haberse definido mejor la función de los veterinarios de salud pública en los servicios de salud pública, se ha producido una demanda cada vez mayor de personal capacitado. Desde 1957 se han creado 35 nuevas escuelas de medicina veterinaria, pero para subsanar la actual escasez de veterinarios graduados es ante todo preciso utilizar en forma más amplia y mejor las instituciones y personal de enseñanza existentes.

A la preparación fundamental en medicina veterinaria debe añadirse la enseñanza de los problemas, técnicas y conceptos específicos de salud pública, a fin de que los veterinarios desempeñen con plena eficacia su función de prestar servicios de salud. La Organización orienta especialmente sus actividades en este sentido. Mediante servicios consultivos, adiestramiento con becas y asistencia técnica, facilita a las diversas escuelas ayuda y orientación en la enseñanza de la medicina preventiva y la salud pública.

En los últimos años, la Organización ha patrocinado cuatro seminarios sobre la enseñanza de la medicina preventiva y la salud pública en las escuelas de medicina veterinaria de las Américas. Estas reuniones han estimulado en gran medida la modificación de los objetivos y métodos de la enseñanza, así como de los planes de estudio. El grado de progreso, sin embargo, no ha sido uniforme en todas las escuelas, y es mucho todavía lo que queda por hacer.

Además de conceder becas a profesores, la Organización facilita servicios de consultores en enseñanza de veterinaria.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$74,858	\$66,150	\$95,950	\$85,750
% del presupuesto total	0.3	0.2	0.3	0.3
Meses de servicio de consultores	10	19	24	21
Becas	11	10	16	17
Participantes en seminarios	16	-	-	-

El interés de la Organización en la enseñanza de la odontología se deriva de la consideración de que el dentista que ejerce su profesión es el elemento clave de los servicios de salud dental. Los odontólogos de salud pública sólo pueden ser eficaces en la medida en que cuenten con un núcleo de dentistas clínicos, en la salud pública o en el ejercicio privado de la profesión, que presten realmente servicios dentales, sean éstos preventivos o curativos. La conveniencia de un cambio de orientación en la enseñanza de la odontología no necesita demostrarse. El dentista suele ser considerado como recio individualista, cuyo interés se limita a las cuatro paredes de su consultorio, y es indudable que esa actitud puede ser resultado de la insuficiencia de orientación social y colectiva en su formación profesional. En la esfera estricta de la tecnología dental, las escuelas de odontología no han logrado inculcar en el alumno la noción de la importancia social de la productividad del odontólogo, la cual influye directamente en el costo y en la amplitud de los servicios dentales. Podrían presentarse otros ejemplos que revelarían los muchos aspectos de la enseñanza de la odontología susceptibles de mejoramiento, incluso en las escuelas de odontología de mayor prestigio.

En vista del gran número de escuelas de odontología que hay en América Latina (101) y de los limitados recursos disponibles, la Organización presta su asistencia mediante dos procedimientos, ambos indirectos. Para estimular la modificación del tradicional plan de estudios de odontología, centrado en el estudio privado de la profesión orientado en sentido clínico, la Organización decidió reunir a los profesores de odontología en una serie de tres seminarios latinoamericanos, a fin de analizar detenidamente la situación actual. Este análisis se basó en datos reales obtenidos en encuestas especiales. Para estimular la idea de conceder más importancia a las asignaturas de salud pública, sociales y preventivas en el plan de estudios de odontología, se estableció en la Organización un departamento piloto de odontología preventiva y social, en el cual pudiera demostrarse la forma de enseñar estas materias.

Los dos procedimientos se aplican en dos proyectos de la Organización: AMRO-6607 y Colombia-6600. El primer proyecto desarrollado, en cooperación con la Fundación W. K. Kellogg, se inició en 1962 con un seminario en Bogotá; el segundo seminario tuvo lugar en México, en 1964, y el tercero se celebró en Panamá en 1966. El segundo proyecto comenzó en 1961, al establecerse en la Universidad de Antioquia el Departamento de Odontología Preventiva y Social. La reacción de las escuelas de odontología de toda América Latina ha sido excelente y se han establecido más de diez departamentos similares. Además, en las Facultades de Odontología de Medellín y Maracaibo se han adoptado nuevos planes de enseñanza.

En la Región se inició otro programa para establecer centros internacionales de control de la calidad y de investigación de materiales dentales. Se crearán cinco centros en América Latina, contando con el apoyo de la Fundación Kellogg y la asistencia técnica de la Escuela de Odontología de la Universidad de Michigan. Este programa tendrá como objetivo la capacitación de profesores e investigadores, la prestación de servicios de asesoramiento a los Ministerios de Salud y la certificación de la calidad de los materiales dentales producidos localmente o en el exterior.

La Universidad de Antioquia ha ofrecido dos cursos internacionales de microbiología oral y ha establecido la Asociación Latinoamericana de Profesores de Microbiología Oral. También se creó un centro de referencia.

Las actividades actuales de la Organización en enseñanza de la odontología comprenden la prestación de servicios de consultores a corto plazo y becas que se han concedido para estudios de medicina preventiva, salud pública, epidemiología, materiales odontológicos, microbiología oral y patología oral.

Una de las importantes actividades de la Organización es el establecimiento de una red de intercambio de información. A este respecto, se prepararon y distribuyeron 3,000 ejemplares de cada uno de los siguientes directorios: 1) de escuelas de odontología; 2) de programas de enseñanza para auxiliares de odontología en América Latina, y 3) de revistas de odontología en Latinoamérica. También se tradujo al español una monografía científica sobre principios en que se basan los planes de estudios de odontología, la que será distribuida en breve.

	1968	1969	1970	1971
Fondos presupuestos	\$82,336	\$103,640	\$120,389	\$126,265
% del presupuesto total	0.3	0.4	0.4	0.4
Meses de servicio de consultores	17	29	35	33
Becas	15	13	19	22

6700 - Bioestadística

El programa de educación y adiestramiento que comprende estadísticas de salud, médicas y hospitalarias, destinado a personal de los niveles profesional, técnico y auxiliar, es fundamental porque permite obtener datos esenciales para una buena planificación y para la evaluación de programas. El método estadístico se enseña no sólo para impartir conocimientos prácticos de técnicas y procedimientos, sino también para fomentar un conocimiento cabal de los principios de razonamiento y lógica imprescindibles para la planificación de las necesidades de una colectividad o país de acuerdo con sus recursos. Varios programas educativos se han llevado a cabo con éxito creciente en escuelas de salud pública y medicina latinoamericana.

En la Segunda Conferencia de Directores de Escuelas de Salud Pública se dedicó atención especial a la enseñanza de la bioestadística. La Conferencia convino en que las escuelas de salud pública debían preparar en sus departamentos de estadística toda clase de alumnos: unos para trabajar en funciones estrictamente estadísticas y otros en distintos campos. Se reconoció que no todas las escuelas de salud pública prepararían estadísticos de categoría profesional, pero que la formación de técnicos en estadísticas de salud incumbiría a todas las escuelas de salud pública. El Comité Asesor Regional sobre Estadísticas de Salud recomendó en 1968 la creación de nuevos centros de investigación y adiestramiento en estadísticas médicas y el fortalecimiento de los ya existentes.

Desde 1953 la Escuela de Salubridad de Chile ha organizado todos los años un programa internacional de adiestramiento en estadísticas vitales y de salud. Durante el período de 1953-1966 recibieron adiestramiento 388 alumnos de 20 países. En la actualidad, la Escuela facilita también instrucción en bioestadística a médicos y otros graduados universitarios. El contenido del curso se amplió considerablemente en 1968 con la adición de demografía, muestreo y diseño de experimentos. En las escuelas de salud pública de Buenos Aires, Argentina; Medellín, Colombia; México, D. F., México, y Lima, Perú, se ofrecen asimismo cursos en estadísticas vitales y de salud a nivel intermedio. En la Universidad de las Indias Occidentales, Jamaica, se ha organizado también un curso de estadística. Cuba y Paraguay también ofrecen adiestramiento a nivel intermedio. En 1968 asistieron a esos cursos 273 alumnos de 20 países y ocho territorios.

En las escuelas de salud pública de Santiago y São Paulo se ofrece adiestramiento a nivel profesional. El programa de enseñanza de bioestadística incluye cursos sobre estadística para la preparación de profesores de estadísticas médicas en las escuelas de medicina, y se proyecta establecer otros centros en distintos países de la Región.

En muchos países se capacita a personal de registros médicos y estadísticas hospitalarias. En países que ofrecen también cursos para administradores de hospitales se establecen centros de adiestramiento de personal de registros médicos. En 1966, 1967, y 1968 se celebró en San José, Costa Rica, un curso de cinco meses sobre registros médicos y estadística, para participantes de Centro América, y actualmente se ofrece el de 1969. También se han elaborado planes para ofrecer adiestramiento en Buenos Aires, Medellín y Lima, como parte de los cursos de estadísticas de salud.

En el Centro Latinoamericano para la Clasificación de Enfermedades, de Caracas, Venezuela, se han dado cursos sobre la Clasificación Internacional de Enfermedades, a los que asistieron más de 1,000 personas. En 1967, 1968, y 1969 se ha estado ofreciendo un amplio programa de adiestramiento en la Clasificación de Enfermedades, con el fin de facilitar la introducción de la Octava Revisión. Ya se han ofrecido diez cursos y un seminario, en español, que beneficiaron a todos los países latinoamericanos, y dos en inglés para los países de esta lengua en el Caribe con la participación de 313 personas.

También se organizan cursillos especiales en muchos países para familiarizar al personal auxiliar de estadísticas con los métodos de registro y preparación de informes ordinarios en los servicios de salud y hospitales. En 1968 recibieron adiestramiento unas 808 auxiliares en 35 cursos.

En Santiago, Chile y Sao Paulo, Brasil, se organizan en la actualidad centros de capacitación en investigaciones sobre salud y dinámica de la población, a fin de preparar profesores de escuelas de medicina, estadísticos de los servicios de salud e investigadores de América Latina en los métodos demográficos y de investigación relacionados con la salud. El primer curso se ofreció en Chile, en 1966, y otros dos se ofrecieron en 1967 y 1968 en Chile y en Sao Paulo.

Se conceden becas para alumnos de muchos de estos cursos; además, se otorgan subvenciones a la Escuela de Salubridad de Chile y a la de São Paulo, así como al Centro Latinoamericano para la Clasificación de Enfermedades para sus respectivos cursos internacionales. También se facilitan servicios de consultores especializados en registros médicos y en estadísticas médicas y de hospital.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$219,444	\$216,159	\$241,169	\$248,796
% del presupuesto total	0.9	0.8	0.8	0.8
Puestos profesionales	5	5	5	5
Meses de servicio de consultores	18	5	13	15
Becas	18	1	5	6
Participantes en seminarios	-	10	-	-

IV. SERVICIOS A LOS PROGRAMAS

Mediante algunas actividades de la Organización se presta apoyo directo a programas de los diversos Gobiernos Miembros, pero no es fácil distribuirlos por programas. Estas actividades del personal han sido agrupadas, para su análisis, en una sola categoría. Se trata de los gastos referentes a la asignación de becarios y determinación de su labor ulterior en la producción de medios visuales, servicios editoriales, información pública, preparación de informes y biblioteca.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$1,223,892	\$1,257,017	\$1,332,952	\$1,394,323
% del presupuesto total	5.1	4.4	4.6	4.6
Puestos profesionales	34	35	35	35

V. DIRECCION ADMINISTRATIVA

8100 - Dirección ejecutiva y técnica

En una compleja organización internacional cuyas actividades se basan en el contenido técnico de los programas de los Gobiernos Miembros, la dirección ejecutiva y técnica se preocupa mucho más del contenido de los programas que de la rutina cotidiana de la administración, común a la mayoría de las organizaciones. Para reflejar esta característica, se ha establecido una categoría por separado que comprende la Oficina del Director y la del Jefe de Administración.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$203,135	\$213,813	\$222,112	\$233,688
% del presupuesto total	0.8	0.8	0.8	0.8
Puestos profesionales	4	4	4	4

8200 - Servicios administrativos

Los servicios administrativos se han reorganizado con el objeto de simplificar los complementarios, dejando así al personal de campo en libertad para prestar servicios técnicos, relevándolo de la mayor cantidad posible de la labor administrativa. Las actividades de contabilidad y personal han sido centralizadas de nuevo y las asignaciones destinadas a los Representantes en los Países se expresan, no en dólares, sino en función de los elementos necesarios para realizar el programa. Estas medidas han posibilitado la reducción de personal administrativo en las Oficinas de Zona.

Esta categoría comprende los costos de las oficinas de presupuestos, finanzas, personal, suministros, conservación de edificios y terrenos, y archivo y comunicaciones así como parte de los costos de las distintas Oficinas de Zona.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$1,389,890	\$1,309,690	\$1,433,170	\$1,550,273
% del presupuesto total	5.8	4.5	4.9	5.2
Puestos profesionales	30	32	33	34

8300 - Gastos generales

En la categoría de gastos generales se incluyen los servicios habituales de suministro y conservación, con respecto a las partidas presupuestos que tienen relación directa o indirecta con el programa. En este epígrafe se presentan en forma resumida los costos de suministros generales, equipo, alquiler de locales, servicios públicos, etc.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$1,215,838	\$1,104,495	\$1,168,430	\$1,211,400
% del presupuesto total	5.1	3.9	4.0	4.1

VI. CUERPOS DIRECTIVOS

La Organización Panamericana de la Salud está regida por la Conferencia Sanitaria Panamericana que se reúne cada cuatro años. El Consejo Directivo actúa en nombre de la Conferencia en el intervalo de sus reuniones. Además, el Comité Ejecutivo del Consejo Directivo celebra dos reuniones ordinarias al año.

Por acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, la Organización Panamericana de la Salud actúa en calidad de Comité Regional de la primera.

La categoría "Cuerpos Directivos" comprende los gastos de las reuniones previstas y del personal a su servicio. El personal presta asimismo servicio a otros seminarios y conferencias según lo permita el calendario.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$403,434	\$424,307	\$452,569	\$463,969
% del presupuesto total	1.7	1.5	1.6	1.6
Puestos profesionales	9	9	9	9

VII. AUMENTO DEL ACTIVO

En esta categoría figura la cantidad para incrementar el Fondo de Trabajo, de conformidad con la Resolución VII aprobada en la XI Reunión del Consejo Directivo.

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Fondos presupuestos	\$575,898	\$30,000	\$330,000	\$330,000
% del presupuesto total	2.4	0.1	1.1	1.1

CUADROS DETALLADOS

RESUMEN
 TODOS LOS TITULOS - TODOS LOS FONDOS
 1968 - 1969 - 1970 - 1971

Especificación por Título:	Siglas del Fondo	Número de Puestos				Inversiones			
		1968	1969	1970	1971	1968 \$	1969 \$	1970 \$	1971 \$
TITULO I - Reuniones de la Organización - Total		18	18	18	18	403,434	424,307	452,569	463,969
Presupuesto ordinario OPS	PR	13	13	13	13	287,792	318,505	334,205	338,197
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	PG	-	-	-	-	25,000	-	-	-
Presupuesto ordinario OMS	WR	5	5	5	5	90,642	105,802	118,364	125,772
TITULO II - Sede - Total		263	269	271	274	4,561,517	4,556,776	4,911,251	5,162,890
Presupuesto ordinario OPS	PR	176	182	184	187	3,061,856	3,023,107	3,192,260	3,361,934
Presupuesto ordinario OMS	WR	83	83	83	83	1,458,056	1,468,895	1,650,011	1,728,154
Subvenciones y otros fondos OMS	WO	4	4	4	4	41,605	64,774	68,980	72,802
TITULO III - Programas de Campo y Otros - Total		988	953	951	944	17,259,304	21,999,711	21,816,452	22,082,370
Presupuesto ordinario OPS	PR	332	423	430	438	6,290,352	7,768,388	8,799,939	10,135,392
Fondo Esp. Erradicación de la Malaria OPS	PM	92	63	51	37	1,372,407	1,799,785	1,556,004	1,236,147
Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad OPS	PW	5	-	-	-	116,176	149,858	63,100	-
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	PG	242	179	167	164	2,322,728	4,459,782	3,088,036	1,878,129
INCAP y subvenciones relativas al mismo	PI	85	85	85	85	364,505	394,545	394,545	394,545
Fondo Especial para el Fomento de la Salud	PK	-	-	-	-	150,970	-	-	-
Presupuesto ordinario OMS	WR	115	113	125	131	4,227,688	4,524,553	4,906,225	5,418,074
Cuenta Especial para la Erradicación del Paludismo OMS	WA	21	9	8	8	395,869	205,573	205,751	204,708
OMS/Asistencia Técnica Naciones Unidas	WT	66	54	62	61	1,412,361	1,413,050	1,973,900	2,065,500
Fondo Especial de las Naciones Unidas	WS	28	25	21	18	511,872	1,190,250	733,730	653,743
Subvenciones y otros fondos OMS	WO	2	2	2	2	94,376	93,927	95,222	96,132
TITULO IV - Fondo Especial para el Fomento de la Salud - Total		-	-	-	-	250,000	250,000	250,000	250,000
Presupuesto ordinario OPS	PR	-	-	-	-	250,000	250,000	250,000	250,000
TITULO V - Aumento del Activo - Total		-	-	-	-	300,000	30,000	330,000	330,000
Presupuesto ordinario OPS	PR	-	-	-	-	300,000	30,000	330,000	330,000
TITULO VI - Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Total		160	156	160	160	1,258,718	1,204,328	1,320,716	1,405,034
Presupuesto ordinario OPS	PR	146	156	160	160	828,547	1,202,836	1,320,716	1,405,034
OEA y otras aportaciones	PO	-	-	-	-	298,654	-	-	-
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	PG	14	-	-	-	131,517	1,492	-	-
Total - Todos los Títulos		1,429	1,396	1,400	1,396	24,032,973	28,465,122	29,080,988	29,694,263
Especificación por Fondo:									
Presupuesto ordinario OPS	PR	667	774	787	798	11,018,547	12,592,836	14,227,120	15,820,557
Fondo Especial Erradicación de la Malaria OPS	PM	92	63	51	37	1,372,407	1,799,785	1,556,004	1,236,147
Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad OPS	PW	5	-	-	-	116,176	149,858	63,100	-
Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	PG	256	179	167	164	2,479,245	4,461,274	3,088,036	1,878,129
INCAP y subvenciones relacionadas con el mismo	PI	85	85	85	85	364,505	394,545	394,545	394,545
Fondo Especial para el Fomento de la Salud	PK	-	-	-	-	150,970	-	-	-
OEA y otras aportaciones	PO	-	-	-	-	298,654	-	-	-
Presupuesto ordinario OMS	WR	203	201	213	219	5,776,386	6,099,250	6,674,600	7,272,000
Cuenta Especial para la Erradicación del Paludismo OMS	WA	21	9	8	8	395,869	205,573	205,751	204,708
OMS/Asistencia Técnica Naciones Unidas	WT	66	54	62	61	1,412,361	1,413,050	1,973,900	2,065,500
Fondo Especial de las Naciones Unidas	WS	28	25	21	18	511,872	1,190,250	733,730	653,743
Subvenciones y otros fondos OMS	WO	6	6	6	6	135,981	158,701	164,202	168,934
Total - Todos los Títulos		1,429	1,396	1,400	1,396	24,032,973	28,465,122	29,080,988	29,694,263

TITULO I - REUNIONES DE LA ORGANIZACION

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		VI. Cuerpos Directivos	1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
403,434	100.0	424,307	100.0		452,569	100.0	463,969	100.0

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos		Cantidad		A corto		Part.	Cantidad		
		Prof.	Local			Acad.	plazo				
	\$			\$	\$			\$	\$		\$
<u>1968</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	287,792	5	8	-	141,496	41,641	-	-	-	92,670	11,985
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	25,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,000
WR Presupuesto ordinario OMS	90,642	4	1	-	79,572	3,270	-	-	-	2,800	5,000
Total	403,434	9	9	-	221,068	44,911	-	-	-	95,470	41,985
Porcentaje del total	100.0				54.8	11.1				23.7	10.4
<u>1969</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	318,505	5	8	-	148,705	41,950	-	-	-	89,650	38,200
WR Presupuesto ordinario OMS	105,802	4	1	-	87,902	5,300	-	-	-	4,500	8,100
Total	424,307	9	9	-	236,607	47,250	-	-	-	94,150	46,300
Porcentaje del total	100.0				55.8	11.1				22.2	10.9
<u>1970</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	334,205	5	8	-	157,205	43,650	-	-	-	93,750	39,600
WR Presupuesto ordinario OMS	118,364	4	1	-	98,664	5,850	-	-	-	4,950	8,900
Total	452,569	9	9	-	255,869	49,500	-	-	-	98,700	48,500
Porcentaje del total	100.0				56.6	10.9				21.8	10.7
<u>1971</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	338,197	5	8	-	164,997	42,750	-	-	-	91,550	38,900
WR Presupuesto ordinario OMS	125,772	4	1	-	104,072	6,450	-	-	-	5,450	9,800
Total	463,969	9	9	-	269,069	49,200	-	-	-	97,000	48,700
Porcentaje del total	100.0				58.0	10.6				20.9	10.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

TITULO I - REUNIONES DE LA ORGANIZACION

Sec. 1. Sección de Conferencias y Traducciones

Se incluyen en esta sección los estimados correspondientes a los costos de los servicios de reuniones.

<u>Puestos</u>			<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>204,636</u>	<u>214,307</u>	<u>232,569</u>	<u>244,969</u>
<u>Servicio de Conferencias</u>							<u>Subtotal</u>					
Funcionario de servicios administrativos P3	.0201	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	<u>130,064</u>	<u>134,505</u>	<u>142,805</u>	<u>150,697</u>
Funcionario de servicios administrativos P1	.0204	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>74,572</u>	<u>79,802</u>	<u>89,764</u>	<u>94,272</u>
Auxiliar de oficina G6	.0206	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		74,572	79,802	89,764	94,272
Auxiliar de oficina G5	.0205	PR	1	1	1	1						
Secretario G4	.0203, .0207	PR	2	2	2	2						
<u>Servicio de Traducciones</u>												
Traductor-Revisor P4	.0208	PR	1	1	1	1						
	4.0209, 4.0212, 4.0214	WR	3	3	3	3						
Traductor P3	.0210, .0211	PR	2	2	2	2						
	4.0213	WR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G6	4.0215	WR	1	1	1	1						
Secretario G4	.0216	PR	1	1	1	1						
Taquigrafo G4	.1053	PR	1	1	1	1						
Taquigrafo G3	.0217	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G3	.3334	PR	1	1	1	1						

Sec. 2. Reuniones de la Conferencia Sanitaria Panamericana, Consejo Directivo y Comité Regional de la OMS

Se incluyen en esta sección los estimados del costo de las reuniones del Consejo Directivo y del Comité Regional de la OMS y para la reunión de 1970 de la Conferencia Sanitaria Panamericana, así como para las reuniones del Comité Ejecutivo que tienen lugar en la misma época. Las cantidades indicadas corresponden a las necesidades efectivas estimadas para cada reunión.

<u>Total todos los fondos</u>		<u>177,591</u>	<u>180,000</u>	<u>190,000</u>	<u>189,000</u>
<u>Subtotal</u>	PR	<u>136,521</u>	<u>154,000</u>	<u>161,400</u>	<u>157,500</u>
Servicios de personal		4,383	4,200	4,400	4,300
Viajes y transporte		36,721	35,000	36,700	35,800
Material de oficina		20,465	19,500	20,400	19,900
Servicio de conferencias		5,693	29,300	30,700	30,000
Publicaciones		69,259	66,000	69,200	67,500
<u>Subtotal</u>	PG	<u>25,000</u>	-	-	-
Servicio de conferencias		25,000	-	-	-

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Reuniones de la Conferencia Sanitaria Panamericana, Consejo Directivo y Comité Regional de la OMS - Cont.

<u>Subtotal</u>	WR	<u>16,070</u>	<u>26,000</u>	<u>28,600</u>	<u>31,500</u>
Servicios de personal		5,000	8,100	8,900	9,800
Viajes y transporte		3,270	5,300	5,850	6,450
Material de oficina		2,800	4,500	4,950	5,450
Servicios de conferencias		5,000	8,100	8,900	9,800

Sec. 3. Reuniones del Comité Ejecutivo

En esta sección se presenta el costo estimado de las reuniones del Comité Ejecutivo, que suelen celebrarse en el verano en Washington. Los estimados se basan en el supuesto de que ambas reuniones se celebrarán en el Salón del Consejo de la Oficina.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>21,207</u>	<u>30,000</u>	<u>30,000</u>	<u>30,000</u>
Servicios de personal		7,049	10,000	10,000	10,000
Viajes y transporte		4,920	6,950	6,950	6,950
Suministros y materiales		1,376	1,950	1,950	1,950
Servicios de conferencias		6,292	8,900	8,900	8,900
Material impreso		1,570	2,200	2,200	2,200

TITULO II - SEDE
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje				Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	
\$	%	\$	%				\$	%	\$	%	
476,484	10.4	495,378	10.9	I.	Protección de la Salud		536,538	10.9	563,853	10.9	
369,957	8.1	380,738	8.4	A.	Enfermedades transmisibles		415,605	8.5	436,996	8.5	
41,191	0.9	44,029	1.0		0100 Generalidades		46,839	0.9	49,530	1.0	
211,909	4.7	215,140	4.7		0200 Malaria		232,745	4.7	246,643	4.8	
32,000	0.7	32,430	0.7		0400 Tuberculosis		34,454	0.7	35,678	0.7	
19,536	0.4	12,813	0.3		0500 Lepra		17,238	0.4	17,234	0.3	
19,536	0.4	12,812	0.3		0600 Enfermedades venéreas y treponematosís		17,238	0.4	17,234	0.3	
45,785	1.0	63,514	1.4		0700 Zoonosis		67,091	1.4	70,677	1.4	
106,527	2.3	114,640	2.5	B.	Saneamiento del medio		120,933	2.4	126,857	2.4	
66,846	1.5	73,130	1.6		2100 Generalidades		77,301	1.6	81,049	1.6	
39,681	0.8	41,510	0.9		2200 Abastecimiento de agua		43,632	0.8	45,808	0.8	
907,341	19.9	921,725	20.2	II.	Fomento de la Salud		1,005,286	20.5	1,042,484	20.2	
584,161	12.8	594,246	13.0	A.	Servicios generales		646,782	13.2	670,881	13.0	
204,303	4.5	194,414	4.2		3100 Salud pública general		216,342	4.4	219,524	4.3	
7,481	0.2	7,091	0.1		3200 Enfermería		7,756	0.1	7,960	0.2	
42,000	0.9	53,294	1.2		3300 Laboratorios		61,657	1.3	64,403	1.2	
37,000	0.8	34,412	0.8		3400 Educación en salud		38,613	0.8	40,575	0.8	
237,377	5.2	246,906	5.4		3500 Estadística		260,703	5.3	273,972	5.3	
56,000	1.2	58,129	1.3		3700 Planificación en salud		61,711	1.3	64,447	1.2	
323,180	7.1	327,479	7.2	B.	Programas específicos		358,504	7.3	371,603	7.2	
45,721	1.0	39,242	0.9		4100 Higiene maternoinfantil		48,089	1.0	47,886	0.9	
62,202	1.4	66,120	1.5		4200 Nutrición		71,859	1.5	74,962	1.5	
31,101	0.7	33,058	0.7		4300 Salud mental		35,929	0.7	37,480	0.7	
31,101	0.7	33,058	0.7		4400 Salud dental		35,929	0.7	37,480	0.7	
31,101	0.7	33,058	0.7		4500 Radiaciones e isótopos		35,929	0.7	37,480	0.7	
78,454	1.7	78,287	1.7		4800 Atención médica		83,811	1.7	87,191	1.7	
43,500	0.9	44,656	1.0		4900 Salud y dinámica de la población		46,958	1.0	49,124	1.0	
64,000	1.4	71,633	1.6	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes		73,898	1.5	79,756	1.6	
38,000	0.8	42,205	0.9		6200 Medicina		42,552	0.9	46,818	0.9	
26,000	0.6	29,428	0.7		6300 Enfermería		31,346	0.6	32,938	0.7	
838,039	18.4	860,922	18.9	IV.	Servicios a los programas		924,292	18.8	966,691	18.7	
838,039	18.4	860,922	18.9		7100 Servicios a los programas		924,292	18.8	966,691	18.7	
2,275,653	49.9	2,207,118	48.4	V.	Dirección Administrativa		2,371,237	48.3	2,510,106	48.6	
203,135	4.5	213,813	4.7		8100 Dirección ejecutiva y técnica		222,112	4.5	233,688	4.5	
1,228,004	26.9	1,139,705	25.0		8200 Servicios administrativos		1,245,525	25.4	1,347,818	26.1	
844,514	18.5	853,600	18.7		8300 Gastos generales		903,600	18.4	928,600	18.0	
4,561,517	100.0	4,556,776	100.0		TOTAL GENERAL		4,911,251	100.0	5,162,890	100.0	

TITULO II - SEDE
RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total \$	Personal			Viajes en comisión de serv. \$	Becas		Seminarios		Suministros y equipo \$	Subven. y otras aport. \$	
		Puestos	Meses	Cantidad		A corto	Cantidad	Part.	Cantidad			
		Prof.	Local	CCP		Acad.	plazo					
<u>1968</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	3,061,856	67	109	-	2,377,082	91,316	-	-	-	-	141,737	451,721
WR Presupuesto ordinario OMS	1,458,056	34	49	-	1,012,755	94,812	-	-	-	-	54,956	295,533
WO Subvenciones y otros fondos OMS	41,605	2	2	-	40,626	979	-	-	-	-	-	-
Total	4,561,517	103	160	-	3,430,463	187,107	-	-	-	-	196,693	747,254
Porcentaje del total	100.0				75.2	4.1					4.3	16.4
<u>1969</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	3,023,107	69	113	-	2,325,777	83,415	-	-	-	-	146,603	467,312
WR Presupuesto ordinario OMS	1,468,895	34	49	-	1,037,310	88,085	-	-	-	-	53,860	289,640
WO Subvenciones y otros fondos OMS	64,774	2	2	-	56,174	5,000	-	-	-	-	-	3,600
Total	4,556,776	105	164	-	3,419,261	176,500	-	-	-	-	200,463	760,552
Porcentaje del total	100.0				75.0	3.9					4.4	16.7
<u>1970</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	3,192,260	70	114	-	2,498,165	91,500	-	-	-	-	143,900	458,695
WR Presupuesto ordinario OMS	1,650,011	34	49	-	1,152,298	93,000	-	-	-	-	63,458	341,255
WO Subvenciones y otros fondos OMS	68,980	2	2	-	60,380	5,000	-	-	-	-	-	3,600
Total	4,911,251	106	165	-	3,710,843	189,500	-	-	-	-	207,358	803,550
Porcentaje del total	100.0				75.5	3.9					4.2	16.4
<u>1971</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	3,361,934	71	116	-	2,652,184	92,000	-	-	-	-	147,520	470,230
WR Presupuesto ordinario OMS	1,728,154	34	49	-	1,215,704	96,000	-	-	-	-	65,300	351,150
WO Subvenciones y otros fondos OMS	72,802	2	2	-	64,202	5,000	-	-	-	-	-	3,600
Total	5,162,890	107	167	-	3,932,090	193,000	-	-	-	-	212,820	824,980
Porcentaje del total	100.0				76.2	3.7					4.1	16.0

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$ESPECIFICACIONTITULO II - SEDESec. 1. Oficina del Director

La Oficina del Director tiene a su cargo el funcionamiento de la Oficina Sanitaria Panamericana y la Oficina Regional para las Américas de la Organización Mundial de la Salud.

<u>Puestos</u>			14	10	10	10	<u>Total todos los fondos</u>		234,054	175,063	181,546	191,479
Director, Ung.	.0001	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	199,986	136,461	142,430	150,799
Director Adjunto, Ung.	.0002	PR	1	1	1	1	<u>Personal - Puestos</u>		189,167	131,361	137,330	145,699
Subdirector, Ung.	.0003	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		7,167	1,500	1,500	1,500
Oficial de enlace P6	.0004	PR	1	-	-	-	Subsidio gastos de representación		3,400	3,400	3,400	3,400
Oficial jurídico P5	.0005	PR	1	-	-	-	Atenciones sociales		252	200	200	200
Secretario G7	.0006, .0008	PR	2	2	2	2	<u>Subtotal</u>	WR	34,068	38,602	39,116	40,680
Secretario G6	.0005, .0007						<u>Personal - Puestos</u>		28,643	29,502	30,016	31,580
	.1046, .2124	PR	4	4	4	4	Viajes en comisión de servicio		2,104	5,000	5,000	5,000
Secretario G5	.0923	PR	1	1	1	1	Subsidio gastos de representación		2,600	2,600	2,600	2,600
Secretario G4	.0218, .3329	PR	2	-	-	-	Atenciones sociales		721	1,500	1,500	1,500

Sec. 2. Servicios TécnicosCap. 1. Departamento de Enfermedades Transmisibles

Corresponden a este Departamento las funciones siguientes: (a) establecer el criterio técnico de la Organización en lo que respecta al control de las enfermedades transmisibles; (b) formular orientaciones técnicas relativas al funcionamiento de programas y servicios epidemiológicos y al establecimiento de planes a largo plazo para el control de las enfermedades transmisibles; (c) reunir, divulgar e intercambiar información técnica; (d) estimular, organizar y coordinar las investigaciones, manteniendo al mismo tiempo una colaboración estrecha con los institutos y laboratorios de investigaciones de la Región; (e) asesorar en la planificación, realización y evaluación técnicas de estudios y programas sobre el terreno; (f) cooperar en el adiestramiento de personal técnico, y (g) organizar conferencias, seminarios y otras reuniones de carácter regional.

<u>Puestos</u>			9	9	9	9	<u>Total todos los fondos</u>		130,263	129,479	149,945	155,282
Jefe de Departamento P6	.0036	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	81,191	85,322	90,795	95,381
Médico (Tuberculosis) P5	.0039	PR	1	1	1	1	<u>Personal - Puestos</u>		77,004	81,322	85,795	90,381
Médico P5	4.0037, 4.0038	WR	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio		4,187	4,000	5,000	5,000
Secretario G5	.0041	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	49,072	44,157	59,150	59,901
Secretario G4	.0044, .0045						<u>Personal - Puestos</u>		44,489	40,157	55,150	55,401
	.0046	PR	3	3	3	3	Viajes en comisión de servicio		4,583	4,000	4,000	4,500
	4.0043	WR	1	1	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.

Cap. 2. Departamento de Coordinación con Organismos Internacionales

Este Departamento se encarga de las actividades de enlace con otros organismos internacionales asociados a las Naciones Unidas y a la Organización de los Estados Americanos, así como con las diversas instituciones internacionales de crédito.

Puestos			-	4	4	4	Total todos los fondos	PR	-	67,419	70,704	74,043
Oficial de enlace P6	.0004	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	64,919	68,204	71,543	
Oficial de enlace P5	.0005	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	2,500	2,500	2,500	
Secretario G4	.0218, .3329	PR	-	2	2	2						

Cap. 3. Departamento de Ciencias Ambientales e Ingeniería Sanitaria

Este Departamento tiene a su cargo los programas, relacionados con los aspectos de salud de servicios, de ingeniería y saneamiento del medio. Sus funciones comprenden el saneamiento fundamental de las zonas urbanas y rurales y los problemas más amplios de contaminación atmosférica y del agua, higiene industrial, vivienda, eliminación de materias sólidas de desecho y actividades afines resultantes de la industrialización y urbanización. Asimismo, corresponde al Departamento formular amplios objetivos regionales; establecer prioridades; asesorar en la determinación de normas, orientaciones y métodos para la planificación, diseño, funcionamiento, administración y financiamiento de las necesarias obras sanitarias. También estimula y favorece los programas destinados a la intensificación de la enseñanza, y les presta su colaboración, ofrece cursos de adiestramiento y fomenta las actividades de investigación aplicada. Otra de sus funciones consiste en colaborar con los Gobiernos Miembros en la preparación y presentación de proyectos bien concebidos, que han de ser sometidos a la consideración de organismos internacionales de crédito, tales como instituciones bancarias, las Naciones Unidas y fundaciones de carácter privado.

Puestos			7	7	7	7	Total todos los fondos		106,529	114,640	120,933	126,857
Jefe de Departamento P6	4,0047	WR	1	1	1	1	Subtotal	PR	39,681	41,510	43,632	45,808
Ingeniero sanitario P5	.0048	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		37,444	38,510	40,632	42,808
	4.2058	WO	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,237	3,000	3,000	3,000
Auxiliar de oficina G6	4.0051	WR	1	1	1	1	Subtotal	WR	37,526	39,677	41,556	43,373
Secretario G4	.0052, .0054	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos		35,078	37,677	39,556	41,373
	4.2059	WO	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,448	2,000	2,000	2,000
							Subtotal	WO	29,320	33,453	35,745	37,676
							Personal - Puestos		28,341	30,953	33,245	35,176
							Viajes en comisión de servicio		979	2,500	2,500	2,500

Cap. 4. Departamento de Evaluación

A este Departamento corresponde la función de establecer un sistema de evaluación y de velar por que se aplique a las actividades en las que participa la Organización. Asimismo fiscaliza la circulación de informes y revisa el material preparado en las oficinas de campo y de la Sede, a fin de lograr uniformidad y equilibrio en los informes de la Organización. Se encarga de la preparación, edición y coordinación de los acuerdos relativos a proyectos y otros documentos afines, y asesora a las administraciones nacionales de salud sobre procedimientos de evaluación.

Puestos			8	8	8	8	Total todos los fondos		111,114	116,520	122,411	128,412
Médico P5	.1070, .3200	PR	2	2	2	2	Subtotal	PR	102,077	104,738	110,037	115,341
Oficial de informes P3	.0021	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		94,605	99,823	105,037	110,341
Funcionario administrativo P2	.0023	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		7,472	4,915	5,000	5,000
Secretario G6	.1071	PR	1	1	1	1	Subtotal	WR	9,037	11,782	12,374	13,071
Secretario G4	.0025, .3061	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos		6,844	6,697	7,374	8,071
	4.0026	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,193	5,085	5,000	5,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.

Cap. 5. Departamento de Servicios de Salud

Este Departamento se encarga de establecer amplios objetivos regionales, planes y un orden de prioridad en los programas de organización y administración de salud pública, higiene materno-infantil, educación en salud, salud mental, nutrición, odontología, protección contra las radiaciones, enfermedades crónicas, control del cáncer y otras actividades afines. Asimismo determina normas, orientaciones y procedimientos para la planificación y realización de los programas.

<u>Puestos</u>			<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>303,268</u>	<u>303,634</u>	<u>337,783</u>	<u>349,072</u>	
Jefe de Departamento P6	.0074	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>186,606</u>	<u>198,352</u>	<u>215,575</u>	<u>224,882</u>
Médico (Protección contra las radiaciones) P5	.0090	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		173,809	178,352	191,575	200,882
Médico (Salud mental) P5	.0077	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		12,797	20,000	24,000	24,000
Odontólogo P5	.0079	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>116,662</u>	<u>105,282</u>	<u>122,208</u>	<u>124,190</u>
Médico (Nutrición) P5	.0076	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		88,978	90,282	106,208	106,190
Médico P5	4.0020	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		27,684	15,000	16,000	18,000
Médico (Higiene materno-infantil) P5	4.0078	WR	1	1	1	1						
Educador sanitario P5	4.0081	WR	1	1	1	1						
Médico (Investigaciones de nutrición) P4	.3151	PR	1	1	1	1						
Secretario G6	4.0082	WR	1	1	1	1						
Secretario G4	.0012, .0083, .0086, .0087, .0092, .3028, 4.0024, 4.0084	PR	6	6	6	6						
		WR	2	2	2	2						

Cap. 6. Departamento de Estadísticas de Salud

Corresponde a este Departamento el acopio, la elaboración, el análisis y la publicación de estadísticas vitales y de salud relativas a la Región. A fin de disponer de datos estadísticos para uso local, nacional e internacional, se facilitan servicios de consulta sobre el establecimiento o perfeccionamiento de programas de estadística en los países. Asimismo, para mejorar la calidad de datos y sistemas de estadísticas vitales, de hospital, de enfermedades de notificación obligatoria y de personal y servicios de salud, el Departamento estimula el establecimiento de programas de educación y adiestramiento en estadísticas vitales y de salud a nivel profesional, intermedio y auxiliar. El Departamento lleva a cabo programas de investigaciones coordinadas en gran escala y fomenta los proyectos de investigaciones en los que se aplican métodos estadísticos y epidemiológicos. Se facilitan servicios de estadística para el acopio y análisis de datos a todos los departamentos de la Organización.

<u>Puestos</u>			<u>20</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>256,045</u>	<u>265,945</u>	<u>281,058</u>	<u>295,585</u>	
Jefe de Departamento P6	.0093	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>203,250</u>	<u>210,663</u>	<u>222,243</u>	<u>233,290</u>
Estadístico P5	.0095	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		200,210	208,663	220,243	231,290
Estadístico P4	.0100	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,040	2,000	2,000	2,000
	4.0094	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>52,795</u>	<u>55,282</u>	<u>58,815</u>	<u>62,295</u>
Estadístico P3	.0096	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos		49,468	51,282	54,815	58,295
Analista de programas P3	.3180	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,327	4,000	4,000	4,000
Estadístico P2	.0098, .3103, 4.0099	PR	2	2	2	2						
		WR	1	1	1	1						

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.

Cap. 6. Departamento de Estadísticas de Salud - Cont.

Ayudante de estadística G8	.0101, .0102	PR	2	2	2	2
	4.0104	WR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G6	.0105	PR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G5	.0108	PR	1	1	1	1
Secretario G5	4.0107	WR	1	1	1	1
Taquígrafo G4	.0106	PR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G4	.0110, .3181	PR	2	2	2	2
Secretario G4	.0109	PR	1	1	1	1

Cap. 7. Departamento de Desarrollo de los Recursos Humanos

Este Departamento tiene a su cargo el establecimiento, con carácter regional, de amplios objetivos, planes y orden de prioridad de los programas en relación con las necesidades de personal de salud, con especial atención a la formación de médicos y otro personal de salud. Asimismo, determinadas normas, orientaciones y procedimientos para la planificación y ejecución de los programas y la evaluación de sus progresos. Estimula el adiestramiento de profesores de escuelas de medicina y de salud pública, prestando especial atención al mejoramiento de su competencia pedagógica, al fortalecimiento de los conceptos preventivos y sociales en los planes de estudio y en la administración de las escuelas. Además, el Departamento estimula las actividades encaminadas a estudios globales de los recursos humanos y a la evaluación de programas e instituciones docentes, y coordina las actividades de educación y adiestramiento de la Organización.

Se publica, en español, una revista trimestral sobre educación médica, y el Departamento actúa de secretaría del Centro de Información sobre Educación Médica. El Departamento administra el programa de becas de la Organización y mantiene una estrecha relación de trabajo y coordinación con las instituciones nacionales e internacionales que se dedican a actividades análogas.

Puestos			22	22	22	22	Total todos los fondos	244,261	252,829	272,348	289,443	
Jefe de Departamento P6	4.0033	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>120,699</u>	<u>125,695</u>	<u>133,592</u>	<u>141,767</u>
Espec. en adiestram. P4	4.0059	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		118,806	122,695	130,592	138,767
Espec. en adiestram. P3	.0058, .3348	PR	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio		1,893	3,000	3,000	3,000
	4.0057	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>123,562</u>	<u>127,134</u>	<u>138,756</u>	<u>147,676</u>
Enfermera P3	.0056	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		121,490	126,134	137,756	146,676
Funcionario administr. P2	4.0060	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,072	1,000	1,000	1,000
Ayudante técnico G7	.0068, .0124	PR	2	2	2	2						
Auxiliar de oficina G6	4.0061, 4.0063	WR	2	2	2	2						
Auxiliar de oficina G5	.0064, .0065											
	.0066	PR	3	3	3	3						
	4.0062, 4.0067											
	4.0069	WR	3	3	3	3						
Auxiliar de oficina G4	.0070, .0071											
	.0072	PR	3	3	3	3						
Secretario G4	.0035	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G3	4.0073	WR	1	1	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.Cap. 8. Departamento de Erradicación de la Malaria

Corresponde a este Departamento la planificación, desarrollo y dirección de las actividades de la Organización en cuanto a la prestación de asistencia a los Gobiernos en sus respectivas campañas nacionales de erradicación de la malaria, así como la coordinación de todos los esfuerzos nacionales e internacionales encaminados a la erradicación de esa enfermedad en las Américas. Además, establece y recomienda normas técnicas y administrativas para los programas nacionales de erradicación de la malaria y evalúa los progresos de los programas de los países en el logro del objetivo de la erradicación.

También se encarga de la programación y análisis generales de todos los aspectos de las investigaciones en el campo de la erradicación de la malaria, manteniendo contacto con las instituciones de investigación y con la industria, en lo que se refiere a cuestiones de interés para el programa.

Puestos			13	12	12	12	Total todos los fondos	193,241	196,101	212,390	225,030	
Jefe de Departamento P6	.0111	FR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	44,002	47,833	54,693	56,671
Médico P5	.0112	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		44,002	43,333	50,193	52,171
	4.0114	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	4,500	4,500	4,500
Ingeniero sanitario P5	4.0113	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	149,239	148,268	157,697	168,359
Oficial de investig. P5	4.1074	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		127,172	129,268	137,697	148,359
Funcionario administrativo P1	4.0116	WR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		22,067	19,000	20,000	20,000
Auxiliar de oficina G6	4.0120	WR	1	1	1	1						
Secretario G5	4.0117	WR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G5	4.3315	WR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G4	4.3316	WR	1	1	1	1						
Secretario G4	4.0118, 4.0119											
	4.0121	WR	3	3	3	3						

Cap. 9. Departamento de Administración de Servicios de Atención Médica

Este Departamento se ocupa de establecer la política y programa de trabajo de la Organización en el vasto campo de la atención médica. Ello comprende la coordinación de los servicios médicos de los Ministerios de Salud con los del seguro social, universidades e instituciones asistenciales; organización de la atención médica; planificación y administración de hospitales; el mejoramiento de la utilización de los servicios de atención médica; el adiestramiento de personal dirigente de la atención médica y administradores de hospital; la rehabilitación médica y la relación de todos estos servicios con la profesión de medicina.

Puestos			3	3	3	3	Total todos los fondos	59,751	60,556	64,418	67,291	
Jefe de Departamento P6	.0075	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	52,051	52,332	55,416	57,500
Médico P4	.0977	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		44,002	45,332	47,416	49,500
Secretario G5	4.0085	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		8,049	7,000	8,000	8,000
							<u>Subtotal</u>	WR	7,700	8,224	9,002	9,791
							Personal - Puestos		7,700	8,224	9,002	9,791

Cap. 10. Departamento de Promoción y Coordinación de Investigaciones

Corresponde a este Departamento promover, planificar, desarrollar y coordinar el programa de investigaciones de la Organización relacionadas con la salud, inclusive el adiestramiento en investigación y las comunicaciones biomédicas y los recursos correspondientes. Asimismo, asesora al Director en cuestiones relativas a la investigación; proporciona asistencia técnica y coordina las actividades de investigación de todos los sectores de la Organización y constituye, además, la secretaría del Comité Asesor de la OPS sobre Investigaciones Médicas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.

Cap. 10. Departamento de Promoción y Coordinación de Investigaciones - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>83,649</u>	<u>82,892</u>	<u>91,762</u>	<u>96,634</u>
Jefe de Departamento P6	.0028	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			79,204	79,892	87,762	92,134
Médico P5	.2123	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			4,445	3,000	4,000	4,500
Científico (Investigaciones médicas) P4	.0029	PR	1	1	1	1							
Auxiliar de oficina G5	.0031	PR	1	1	1	1							
Secretario G4	.0030	PR	1	1	1	1							

Cap. 11. Departamento de Comunicaciones Científicas y Públicas

Este Departamento está encargado de la planificación, organización, coordinación y supervisión de los diferentes servicios relacionados con la preparación, impresión, distribución y venta de publicaciones de la OPS (técnicas, periódicas y no periódicas, documentos oficiales y publicaciones varias), así como de los servicios de traducción de la Oficina. Asimismo, proporciona servicios de referencia por medio de la biblioteca y medios audiovisuales por conducto de la unidad correspondiente.

Mediante el servicio de Información Pública, corresponde al Departamento divulgar la labor de la Organización en el Hemisferio y otras regiones del mundo.

<u>Puestos</u>			<u>22</u>	<u>23</u>	<u>23</u>	<u>23</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>347,108</u>	<u>340,292</u>	<u>363,054</u>	<u>379,812</u>
Jefe de Departamento P6	.0122	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	<u>PR</u>	<u>259,888</u>	<u>253,338</u>	<u>266,570</u>	<u>279,706</u>
Secretario G5	.0125	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		198,011	203,423	216,655	230,206
<u>Biblioteca</u>							Viajes en comisión de servicio		2,122	1,000	1,000	1,000
Bibliotecario P3	.0142	PR	1	1	1	1	Adquis. para biblioteca y encuad.		10,193	10,000	10,000	10,000
Bibliotecario P2	4.0143	WR	1	1	1	1	Actividades de medios visuales		11,352	10,665	10,665	11,500
Bibliotecario auxiliar G7	.0144	PR	1	1	1	1	Suministros de inform. pública		23,929	12,000	12,000	12,000
Auxiliar de oficina G5	.0145	PR	1	1	1	1	Comunicados de prensa		14,281	16,250	16,250	15,000
Auxiliar de oficina G4	.0146, .0147	PR	2	2	2	2	<u>Subtotal</u>	<u>WR</u>	<u>87,220</u>	<u>86,954</u>	<u>96,484</u>	<u>100,106</u>
Auxiliar de oficina G3	.0148	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		52,189	52,154	61,791	63,606
<u>Medios Visuales</u>							Viajes en comisión de servicio		2,323	3,000	3,000	3,500
Ofic. (Medios Visuales) P3	.0150	PR	1	1	1	1	Actividades de medios visuales		5,844	5,500	5,500	6,000
Técnico (Medios Visuales) G8	.0152						Suministros de inform. pública		6,716	6,600	6,500	6,800
	.0153, .0154	PR	3	3	3	3	Comunicados de prensa		9,134	9,000	9,000	9,200
Técnico auxiliar G7	.2115	PR	1	1	1	1	Día Mundial de la Salud		11,014	10,700	10,693	11,000
Dibujante G6	.0155	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G5	.2116	PR	1	1	1	1						
<u>Información Pública</u>												
Oficial de información P4	4.0013	WR	1	1	1	1						
Oficial de información P2	4.0015	WR	1	1	1	1						
Técnico de información G7	.0016	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G6	.3393	PR	-	1	1	1						
Auxiliar de oficina G5	.0017	PR	1	1	1	1						
Secretario G4	.0019	PR	1	1	1	1						
	4.0018	WR	1	1	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 2. Servicios Técnicos - Cont.

Cap. 12. Departamento de Servicios Técnicos Especiales

Este Departamento recomienda al Director la política a seguir en las actividades nuevas y en curso de desarrollo relacionadas con la planificación en salud, aspectos económicos de la salud, salud y dinámica de la población, legislación de salud, salud y asistencia social, servicios de enfermería, servicios de laboratorio, control de alimentos y drogas y servicios de medicina veterinaria. Corresponde también al Departamento establecer los objetivos, planes, normas y métodos de funcionamiento de la Organización en lo que respecta a la asistencia facilitada a los Gobiernos en la planificación nacional de los servicios de salud, incluyendo estudios de carácter económico y financiero, a la capacitación del personal necesario y a la realización de investigaciones en esos campos. Asimismo, orienta y supervisa las actividades del Programa Panamericano de Planificación en Salud, y asesora sobre problemas y programas de salud y dinámica de la población colaborando en el desarrollo de servicios, estudios y actividades de adiestramiento. El Departamento recomienda los objetivos regionales de los servicios y enseñanza de enfermería, así como el criterio y el orden de prioridad en cuanto a las normas para la prestación de servicios en todos los aspectos de la enfermería. Además, el Departamento ha de establecer las normas técnicas de la Organización sobre el control de alimentos y drogas, la zoonosis y la fiebre aftosa y, en relación con estas dos enfermedades, el funcionamiento de los dos centros panamericanos respectivos. El Departamento determina las normas necesarias para la prestación de servicios de asesoramiento en el desarrollo de los laboratorios nacionales de salud pública que se encargarán del diagnóstico, la producción y el control de sustancias biológicas. Por último, el Departamento presta servicios de asesoramiento en legislación de salud y los aspectos de la asistencia social relacionados con la salud.

Puestos			16	17	17	17	Total todos los fondos		277,081	293,284	314,881	323,524
Jefe de Departamento P6	.3140	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>203,391</u>	<u>204,205</u>	<u>218,982</u>	<u>223,401</u>
Médico (Planificación en Salud) P5	.0009	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		184,810	189,205	202,982	207,401
Médico (Dinámica de la Población) P5	.0027	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		18,581	15,000	16,000	16,000
Asesor de economía P5	.0010	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>61,405</u>	<u>61,358</u>	<u>66,264</u>	<u>68,597</u>
Veterinario P5	.1039	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		41,067	43,358	46,264	48,597
Asesor regional en Laboratorio P5	4.0040	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		20,338	18,000	20,000	20,000
Enfermera P5	4.0080	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WO	<u>12,285</u>	<u>27,721</u>	<u>29,635</u>	<u>31,526</u>
Educadora de enfermería P4	.0123	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		12,285	25,221	27,135	29,026
Veterinario P4	4.3290	WO	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	2,500	2,500	2,500
Secretario G5	.3179	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G5	.0011	PR	1	1	1	1						
Secretario G4	.0088, .0089 .0042, .0126											
	.3177	PR	4	5	5	5						
	4.3291	WO	1	1	1	1						

Sec. 3. Administración

Cap. 1. Oficina del Jefe

Esta oficina tiene a su cargo la planificación, organización, coordinación y dirección del establecimiento y la realización de un programa administrativo completo para la OPS y la Oficina Regional de la OMS. Además, dirige el programa de consultas administrativas con los Gobiernos.

Puestos			8	9	9	9	Total todos los fondos		142,637	164,817	178,893	184,008
Jefe de Administración D2	.1056	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>115,415</u>	<u>135,535</u>	<u>140,731</u>	<u>147,220</u>
Funcionario administrativo P5	.3344	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		101,205	106,535	111,731	117,220
Especialista elab. de datos P3	.2171	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		8,213	4,000	4,000	4,000
	4.3075	WR	1	1	1	1	Suministros y equipo		-	5,000	5,000	5,000
Especialista elab. de datos P2	.0180	PR	1	1	1	1	Gastos de auditoría		5,997	5,000	5,000	6,000
	4.3066	WR	-	1	1	1	Servicios por contrata		-	15,000	15,000	15,000
Técnico administrativo G8	.0262	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>27,222</u>	<u>29,282</u>	<u>38,162</u>	<u>36,788</u>
Secretario G6	.0157	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		24,811	23,282	31,162	29,788
Auxiliar de oficina G5	.3094	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,411	6,000	7,000	7,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 3. Administración - Cont.

Cap. 2. Departamento de Presupuesto y Finanzas

A este Departamento corresponde formular, desarrollar, recomendar y aplicar:

1. Normas y procedimientos presupuestarios en relación con: a) la planificación ordenada de programas para satisfacer las necesidades de los Gobiernos y la presentación de dichos programas en forma presupuestaria bien concebida, y b) la aplicación eficaz del presupuesto, teniendo en cuenta el carácter dinámico de los problemas de salud.

2. Normas, reglas y procedimientos financieros y de contabilidad para: a) recibir, guardar y contabilizar los fondos de la Organización y los que ésta administra; b) promover la obtención de recursos suplementarios para satisfacer las necesidades del programa; c) asegurar un suficiente fondo de trabajo y reservas convenientes para mantener una situación financiera estable; d) controlar la asignación de los fondos dentro de los límites autorizados; e) desembolsar fondos para los gastos autorizados, y f) informar acerca de la situación financiera.

Puestos			41	44	46	48	Total todos los fondos	486,141	486,771	544,193	596,030	
Jefe de Departamento P6	.0158	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>342,416</u>	<u>337,746</u>	<u>379,020</u>	<u>418,428</u>
Secretario G5	.0159	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		336,618	333,746	375,020	414,428
<u>Sección de Presupuesto</u>								Viajes en comisión de servicio	5,798	4,000	4,000	4,000
Oficial de presupuesto P5	.0160	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>143,725</u>	<u>149,025</u>	<u>165,173</u>	<u>177,602</u>
Ofic. de presup. P3	.0161, .3090	PR	1	2	2	2	Personal - Puestos		142,023	146,025	162,173	174,602
Oficial de presupuesto P2	4.0162	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,702	3,000	3,000	3,000
Técnico en presupuesto G8	.0164	ER	1	1	1	1						
	4.0163	WR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G5	.0165	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G4	.0167	PR	1	1	1	1						
	4.0166	WR	1	1	1	1						
<u>Sección de Finanzas</u>												
Oficial de finanzas P4	4.0168	WR	1	1	1	1						
Oficial de finanzas P3	.0169	PR	1	1	1	1						
Contador P3	.0170, .0175	PR	2	2	2	2						
Ofic. de inversiones P3	.3287	PR	-	1	1	1						
Contador P2	.0171, .0172											
	.0173, .0174											
	.3228	PR	4	4	5	5						
	4.0176	WR	1	1	1	1						
Contable G8	.3108	PR	-	-	-	1						
	4.3102, 4.0178	WR	2	2	2	2						
Ayudante contable G7	4.0177	WR	1	1	1	1						
Auxil. de oficina G6	.0181, .2085											
	.2075, .3289	PR	3	3	4	4						
Auxil. de oficina G5	.0182, .0186											
	.0187, .0192	PR	4	4	4	4						
	4.0183, 4.0184											
	4.0185, 4.0191											
Auxil. de oficina G4	4.2173	WR	5	5	5	5						
	.0189, .0193											
	.2076, .2077											
	.2170, .3207	PR	4	5	5	6						
Secretario G4	.0194	PR	1	1	1	1						
Auxil. de oficina G4	4.0188, 4.0190	WR	2	2	2	2						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 3. Administración - Cont.

Cap. 3. Departamento de Gestión Administrativa y de Personal

Este Departamento tiene a su cargo: (a) la organización de reuniones, inclusive los servicios electrónicos y de audición; (b) los servicios de edificios y terreno, incluidos los de reproducción, control de bienes, transporte y administración y conservación de locales; (c) registros y comunicaciones, inclusive servicios de asesoramiento y archivos; (d) servicios de suministros, inclusive obtención y compra de suministros médicos y de oficina para la Sede y las actividades de campo y las compras por cuenta de los Gobiernos Miembros, y (e) la gestión de personal, que comprende la contratación, selección, clasificación, adiestramiento y otras funciones afines.

<u>Puestos</u>			<u>57</u>	<u>58</u>	<u>58</u>	<u>59</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>551,394</u>	<u>560,154</u>	<u>608,552</u>	<u>659,008</u>
Jefe de Departamento P5	4.0195	WR	1	1	1	1					
Funcionario administrativo F1	.3409	PR	-	-	-	1					
	4.3105	WR	1	1	1	1					
Secretario G5	.0197	PR	1	1	1	1					
<u>Sección de Servicios y Suministros</u>											
Oficial de servicios administrativos P4	.0219	PR	1	1	1	1					
<u>Servicios de Edificios y Terrenos</u>											
Oficial de servicios de edificios y terrenos P2	4.0220	WR	1	1	1	1					
Técnico en edificios G8	.0221	PR	1	1	1	1					
Auxiliar de oficina G6	.0139	PR	1	1	1	1					
Secretario G5	.1040	PR	1	1	1	1					
Opdra.central teléfono G5	.0225	PR	1	1	1	1					
Auxiliar de oficina G5	.0224	PR	1	1	1	1					
Auxil. de ofic. G4 .0222, .0223, .0227	.0227	PR	3	3	3	3					
Opdra.central teléfono G4	.1068	PR	1	1	1	1					
Auxil. de oficina G4	4.0229	WR	1	1	1	1					
Telefonista G3	.0941	PR	1	1	1	1					
Mecanógrafo G3	.0226	PR	1	1	1	1					
Auxiliar de oficina G3	.2080	PR	1	1	1	1					
Chófer G2	.0230, .2079	PR	2	2	2	2					
<u>Unidad de Archivo y Comunicaciones</u>											
Oficial de servicios administrativos P2	.0231	PR	1	1	1	1					
Auxiliar de oficina G5	.0232	PR	1	1	1	1					
	4.0233, 4.0228	WR	2	2	2	2					
Auxiliar de oficina G4	.0234	PR	1	1	1	1					
Auxiliar de oficina G3	.0235	PR	1	1	1	1					
	4.0236	WR	1	1	1	1					
Mensajero G2	.0237	PR	1	1	1	1					
	4.2081	WR	1	1	1	1					

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 3. Administración - Cont.

Cap. 3. Departamento de Gestión Administrativa y de Personal - Cont.

Unidad de Suministros

Oficial de servicios de suministros P3	.0239	PR	1	1	1	1
Traductor P2	4.0238	WR	1	1	1	1
Oficial de servicios de suministros P2	.0240	PR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G5	4.0241, .0243, .0244	WR	2	2	2	2
	4.0245, .0246	PR	3	3	3	3
	4.0247, 4.0249	WR	3	3	3	3
Auxiliar de oficina G4	.0248	PR	1	1	1	1

Sección de Personal

Oficial de personal P5	.0250	PR	1	1	1	1
Oficial de personal P3	.0252	PR	1	1	1	1
	4.0251	WR	1	1	1	1
Oficial de personal P1	.0253	PR	1	1	1	1
Técnico en electrónica P1	.0202	PR	1	1	1	1
Ofic. de personal P1	4.0254, 4.0255	WR	2	2	2	2
Auxiliar de oficina G6	.0259	PR	1	1	1	1
	4.0256	WR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G5	4.0260	WR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G4	.0263, .2078	PR	2	3	3	3
	4.0257, .3095	WR	3	3	3	3
	4.2172	WR	3	3	3	3
Secretario G4	4.0261	WR	1	1	1	1

Sec. 4. Personal Temporero

Los estimados correspondientes a esta sección revelan la constante necesidad de contratar personal temporero para sustituir al que se encuentra en licencia por enfermedad prolongada o en licencia de maternidad, así como para hacer frente a breves periodos de intenso trabajo, en los que resultaría antieconómico contratar personal de plantilla.

<u>Total todos los fondos</u>		<u>190,469</u>	<u>92,780</u>	<u>92,780</u>	<u>92,780</u>
<u>Subtotal</u>	PR	<u>173,568</u>	<u>75,430</u>	<u>75,430</u>	<u>75,430</u>
Servicios de personal		173,568	75,430	75,430	75,430
<u>Subtotal</u>	WR	<u>16,901</u>	<u>17,350</u>	<u>17,350</u>	<u>17,350</u>
Servicios de personal		16,901	17,350	17,350	17,350

Sec. 5. Servicios Comunes - Sede

Los estimados de los diversos servicios comunes correspondientes a la Oficina de Washington se presentan por partidas principales de gastos en los cuadros. Todos los gastos se distribuyen proporcionalmente entre los fondos presupuestados de la OPS y OMS, salvo el material de oficina que aparece directamente con cargo a las fuentes de fondos respectivas. Otros fondos para servicios comunes se obtienen del Fondo Especial para la Prestación de Servicios.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Sec. 5. Servicios Comunes - Sede - Cont.

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>Total todos los fondos</u>		<u>844,514</u>	<u>853,600</u>	<u>903,600</u>	<u>928,600</u>
<u>Subtotal</u>	PR	<u>527,454</u>	<u>539,800</u>	<u>528,480</u>	<u>543,050</u>
Alquiler y conservación de locales		177,869	184,309	188,800	195,300
Alquiler y conservación de equipo		18,016	26,016	28,320	29,500
Comunicaciones		132,507	125,269	120,950	123,900
Otros servicios por contrata		87,493	103,562	90,270	91,450
Fletes y otros gastos transporte		8,265	7,617	8,260	8,250
Suministros		60,513	66,140	64,900	64,900
Seguro (Excl. el personal)		11,650	13,887	12,980	14,750
Equipo de oficina		31,141	13,000	14,000	15,000
<u>Subtotal</u>	WR	<u>317,060</u>	<u>310,200</u>	<u>371,520</u>	<u>381,950</u>
Alquiler y conservación de locales		111,415	115,691	131,200	135,700
Alquiler y conservación de equipo		30,563	19,984	19,680	20,500
Comunicaciones		71,549	65,731	84,050	86,100
Otros servicios por contrata		58,902	44,438	62,730	63,550
Fletes y otros gastos transporte		3,175	5,383	5,740	5,750
Suministros		41,456	37,860	45,100	45,100
Seguro (Excl. el personal)		-	6,113	9,020	10,250
Equipo de oficina		-	15,000	14,000	15,000
<u>Subtotal</u>	WO	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
Comunicaciones		-	3,600	3,600	3,600

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

72

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
6,767,017	38.6	7,825,218	35.2	I.	Protección de la Salud			8,047,405	36.4	8,326,114	37.3
4,868,844	27.8	5,553,562	25.0	A.	Enfermedades transmisibles			5,607,111	25.4	5,559,408	24.9
189,750	1.1	276,060	1.2	0100	Generalidades			329,246	1.5	353,962	1.6
2,582,131	14.7	3,009,260	13.6	0200	Malaria			2,979,082	13.4	2,844,093	12.7
842,045	4.8	677,650	3.0	0300	Viruela			682,000	3.1	682,000	3.1
64,256	0.4	141,189	0.6	0400	Tuberculosis			202,035	0.9	270,153	1.2
120,074	0.7	46,023	0.2	0500	Lepra			51,794	0.3	109,915	0.5
23,738	0.1	45,700	0.2	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			45,620	0.2	26,600	0.1
973,906	5.6	1,239,405	5.7	0700	Zoonosis			1,190,570	5.4	1,120,354	5.0
72,944	0.4	118,275	0.5	0900	Otras			126,764	0.6	152,328	0.7
1,898,173	10.8	2,271,656	10.2	B.	Saneamiento del medio			2,440,294	11.0	2,766,706	12.4
476,646	2.7	715,848	3.2	2100	Generalidades			845,353	3.8	1,028,799	4.6
1,029,615	5.9	1,117,029	5.1	2200	Abastecimiento de agua			1,067,817	4.8	1,093,584	4.9
334,045	1.9	411,013	1.8	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			491,637	2.2	596,582	2.7
57,867	0.3	27,766	0.1	2400	Vivienda			35,487	0.2	47,741	0.2
7,748,371	44.3	10,964,684	49.2	II.	Fomento de la Salud			10,628,559	48.2	10,478,411	46.9
3,844,349	22.0	4,710,261	21.2	A.	Servicios generales			4,875,556	22.1	5,092,676	22.8
2,289,286	13.1	2,171,513	9.7	3100	Salud pública general			2,492,771	11.3	2,736,212	12.2
213,480	1.2	264,533	1.2	3200	Enfermería			299,970	1.4	331,376	1.5
262,796	1.5	297,944	1.3	3300	Laboratorios			334,930	1.5	371,216	1.7
73,158	0.5	146,593	0.7	3400	Educación en salud			122,715	0.6	138,758	0.6
506,833	2.9	790,031	3.6	3500	Estadística			626,943	2.8	491,845	2.2
230,333	1.3	310,532	1.4	3600	Métodos administrativos			323,879	1.5	340,716	1.5
268,463	1.5	729,115	3.3	3700	Planificación en salud			674,348	3.0	682,553	3.1
3,904,022	22.3	6,254,423	28.0	B.	Programas específicos			5,753,003	26.1	5,385,735	24.1
282,832	1.6	419,604	1.9	4100	Higiene maternoinfantil			494,452	2.2	538,849	2.4
2,251,756	12.9	2,285,204	10.2	4200	Nutrición			2,221,175	10.1	2,249,693	10.1
78,726	0.5	152,073	0.7	4300	Salud mental			159,899	0.7	235,124	1.1
111,673	0.6	99,672	0.5	4400	Salud dental			102,133	0.5	92,303	0.4
55,181	0.3	88,506	0.4	4500	Radiaciones e isótopos			82,087	0.4	95,808	0.4
158,710	0.9	137,299	0.6	4600	Higiene del trabajo			83,836	0.4	33,000	0.1
105,280	0.6	89,936	0.4	4700	Alimentos y drogas			110,281	0.5	125,171	0.6
807,303	4.6	1,260,389	5.7	4800	Atención médica			1,318,694	6.0	1,497,669	6.7
52,561	0.3	1,721,740	7.6	4900	Salud y dinámica de la población			1,180,446	5.3	518,118	2.3
2,074,853	11.9	2,642,834	11.9	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			2,529,353	11.5	2,614,958	11.7
130,803	0.7	231,892	1.0	6100	Salud pública			221,936	1.0	235,860	1.0
795,007	4.5	1,026,334	4.6	6200	Medicina			1,044,451	4.8	973,038	4.4
263,602	1.5	346,683	1.6	6300	Enfermería			346,972	1.6	469,612	2.1
508,803	2.9	651,976	2.9	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			458,486	2.1	475,637	2.1
74,858	0.4	66,150	0.3	6500	Medicina veterinaria			95,950	0.4	85,750	0.4
82,336	0.5	103,640	0.5	6600	Odontología			120,389	0.5	126,265	0.6
219,444	1.4	216,159	1.0	6700	Bioestadística			241,169	1.1	248,796	1.1
385,853	2.2	396,095	1.8	IV.	Servicios a los programas			408,660	1.9	427,632	1.9
385,853	2.2	396,095	1.8	7100	Servicios a los programas			408,660	1.9	427,632	1.9
533,210	3.0	420,880	1.9	V.	Dirección Administrativa			452,475	2.0	485,255	2.2
161,886	0.9	169,985	0.8	8200	Servicios administrativos			187,645	0.9	202,455	0.9
371,324	2.1	250,895	1.1	8300	Gastos generales			264,830	1.1	282,800	1.3
17,509,304	100.0	22,249,711	100.0		TOTAL GENERAL			22,066,452	100.0	22,332,370	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses		A corto		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local			Acad.	plazo						
1968	\$				\$			\$		\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	6,540,352	210	122	355	4,082,070	372,197	47	214	383,412	240	123,427	497,526	1,081,720
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,372,407	85	7	12	1,197,610	71,467	5	7	11,827	-	-	61,590	29,913
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	116,176	3	2	44	82,535	30,102	-	-	-	-	-	3,112	427
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	2,322,728	56	186	74	930,155	47,214	8	49	99,767	52	30,848	364,354	850,390
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	364,505	12	73	-	191,552	11,804	-	-	-	-	-	48,026	113,123
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	150,970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,970	142,000
WR Presupuesto ordinario OMS	4,227,688	107	8	205	1,733,335	195,959	174	361	999,893	177	127,021	926,460	245,020
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	395,869	19	2	-	349,465	33,481	8	2	-	-	-	12,323	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,412,361	66	-	104	1,091,074	64,404	44	60	226,045	-	-	15,838	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	511,872	24	4	44	288,706	19,155	1	2	12,185	-	-	175,892	15,934
WO Subvenciones y otros fondos OMS	94,376	-	2	1	11,470	-	-	-	-	-	-	-	82,906
Total	17,509,304	582	406	839	9,957,972	845,783	287	695	1,733,129	469	281,296	2,114,691	2,576,433
Porcentaje del total	100.0				56.9	4.8			9.9		1.6	12.1	14.7
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	8,018,388	227	196	385	5,685,710	416,036	37	223	461,250	228	149,972	535,651	769,769
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,799,785	55	8	113	1,149,583	89,000	1	18	29,200	-	-	453,388	78,614
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	149,858	-	-	54	105,958	-	-	20	20,000	-	-	-	23,900
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	4,459,782	49	130	82	1,263,567	95,239	31	53	261,360	10	126,650	249,414	2,463,552
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	222,825	20,363	7	-	22,100	-	-	33,058	96,199
WR Presupuesto ordinario OMS	4,524,553	103	10	371	2,551,531	183,401	127	207	801,500	63	42,201	634,164	311,756
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	205,573	9	-	-	183,973	14,000	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,413,050	54	-	92	1,184,500	72,000	14	15	123,800	-	-	17,750	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,190,250	21	4	97	708,985	38,406	14	-	79,356	-	-	321,823	41,680
WO Subvenciones y otros fondos OMS	93,927	-	2	-	10,927	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	22,249,711	530	423	1,194	13,067,559	928,445	231	536	1,798,566	301	318,823	2,252,848	3,883,470
Porcentaje del total	100.0				58.7	4.2			8.1		1.4	10.1	17.5
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	9,049,939	239	191	449	6,419,255	449,117	59	279	625,991	96	66,013	622,846	866,717
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,556,004	44	7	107	1,024,331	73,500	1	15	25,000	-	1,200	385,144	46,829
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	63,100	-	-	19	38,000	-	-	18	18,000	-	-	-	7,100
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	3,088,036	41	126	73	1,098,191	61,645	24	59	212,048	-	-	159,018	1,557,134
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	233,966	20,363	7	-	22,100	-	-	33,058	85,058
WR Presupuesto ordinario OMS	4,906,225	111	14	377	2,887,607	195,836	129	237	852,000	98	95,216	546,604	328,962
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	205,751	8	-	5	185,651	12,500	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,973,900	62	-	144	1,609,026	94,250	28	23	224,599	-	-	31,025	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	733,730	18	3	75	582,482	28,200	6	-	31,000	-	-	54,698	37,350
WO Subvenciones y otros fondos OMS	93,222	-	2	-	12,222	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	22,066,452	535	416	1,249	14,090,731	935,411	254	631	2,010,738	194	162,429	1,839,993	3,027,150
Porcentaje del total	100.0				64.0	4.2			9.1		0.7	8.3	13.7
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	10,385,392	248	190	595	7,127,977	471,352	89	413	893,229	226	144,584	841,452	906,798
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,236,147	33	4	108	829,466	54,500	-	8	11,200	-	-	294,781	46,200
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,878,129	38	126	45	952,601	52,404	24	59	212,048	-	-	135,318	525,758
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	245,107	20,363	7	-	22,100	-	-	27,917	79,058
WR Presupuesto ordinario OMS	5,418,074	116	15	470	3,225,986	202,479	142	260	939,220	310	215,853	499,099	335,437
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	204,708	8	-	-	184,608	12,500	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	2,065,500	61	-	155	1,630,676	95,000	39	20	275,799	-	-	49,025	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	653,743	15	3	76	532,896	23,700	4	-	14,470	-	-	47,750	34,927
WO Subvenciones y otros fondos OMS	96,132	-	2	-	13,132	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	22,332,370	531	413	1,449	14,742,449	932,298	305	760	2,368,066	536	360,437	1,902,942	2,026,178
Porcentaje del total	100.0				66.0	4.2			10.6		1.6	8.5	9.1

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

SECCION 1 - OFICINAS DE ZONA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %		Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %
41,141	4.5	19,765	2.4	I. Protección de la Salud	21,610	2.5	23,490	2.6
41,141	4.5	19,765	2.4	A. Enfermedades transmisibles	21,610	2.5	23,490	2.6
41,141	4.5	19,765	2.4	0200 Malaria	21,610	2.5	23,490	2.6
336,980	37.0	370,638	45.7	II. Fomento de la Salud	394,387	45.4	411,438	44.7
336,980	37.0	370,638	45.7	A. Servicios generales	394,387	45.4	411,438	44.7
336,980	37.0	370,638	45.7	3100 Salud pública general	394,387	45.4	411,438	44.7
533,210	58.5	420,880	51.9	V. Dirección Administrativa	452,475	52.1	485,255	52.7
161,886	17.8	169,985	21.0	8200 Servicios administrativos	187,645	21.6	202,455	22.0
371,324	40.7	250,895	30.9	8300 Gastos generales	264,830	30.5	282,800	30.7
911,331	100.0	811,283	100.0	TOTAL GENERAL	868,472	100.0	920,183	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

SECCION 1 - OFICINAS DE ZONA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos Prof.	Local	Meses CCP		Cantidad	Acad. plazo	Cantidad	Part.		
	\$				\$					\$	\$
<u>1968</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	819,484	11	54	-	440,699	35,129	-	-	-	-	343,656
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	41,141	1	3	-	38,848	2,293	-	-	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	50,706	1	-	-	20,959	1,397	-	-	-	-	28,350
Total	911,331	13	57	-	500,506	38,819	-	-	-	-	372,006
Porcentaje del total	100.0				54.9	4.3					40.8
<u>1969</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	766,854	10	55	-	480,419	33,740	-	-	-	-	252,695
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	19,765	-	3	-	19,765	-	-	-	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	24,664	1	-	-	22,564	2,100	-	-	-	-	-
Total	811,283	11	58	-	522,748	35,840	-	-	-	-	252,695
Porcentaje del total	100.0				64.5	4.4					31.1
<u>1970</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	819,589	10	55	-	516,419	36,540	-	-	-	-	266,630
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	21,610	-	3	-	21,610	-	-	-	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	27,273	1	-	-	25,173	2,100	-	-	-	-	-
Total	868,472	11	58	-	563,202	38,640	-	-	-	-	266,630
Porcentaje del total	100.0				64.9	4.4					30.7
<u>1971</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	869,354	10	55	-	545,954	38,800	-	-	-	-	284,600
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	23,490	-	3	-	23,490	-	-	-	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	27,339	1	-	-	25,339	2,000	-	-	-	-	-
Total	920,183	11	58	-	594,783	40,800	-	-	-	-	284,600
Porcentaje del total	100.0				64.7	4.4					30.9

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$ESPECIFICACIONTITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROSSec. 1. Oficinas de Zona

Las operaciones de campo de la OPS/OMS se hallan bajo la supervisión de seis Representantes que tienen jurisdicción en las siguientes Zonas:

Zona I: Barbados, los departamentos franceses en las Américas, Guyana, Jamaica, Antillas Neerlandesas y Surinam, Trinidad y Tabago, las Indias Occidentales y Territorios del Reino Unido en las Américas, y Venezuela. La Oficina de Zona está en Caracas, Venezuela.

<u>Puestos</u>			10	10	10	10	<u>Total todos los fondos</u>	1968	1969	1970	1971
								\$	\$	\$	\$
Jefe de Zona D1	.0264	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	155,316	139,238	163,281	177,159
Subjefe de Zona P5	.0265	PR	1	1	1	1	PR	147,553	128,863	151,841	164,669
Administrador de oficina G7	.0863	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	98,121	92,988	105,341	110,569
Secretario G6	.0270	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	8,665	11,200	11,200	11,200
	.0267	PM	1	1	1	1	Atenciones sociales	389	300	300	300
Auxiliar de oficina G5	.1069,	PR	2	2	2	2	Servicios comunes	40,378	24,375	35,000	42,600
Chófer G3	.0271	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	5,563	10,375	11,440	12,490
Conserje G2	.0272	PR	1	1	1	1	PM	5,563	10,375	11,440	12,490
Auxil. de oficina-Mensajero G2	.3212	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	5,563	10,375	11,440	12,490
							<u>Subtotal</u>	2,200	-	-	-
							WR	2,200	-	-	-
							Servicios comunes	2,200	-	-	-

Zona II: Cuba, Haití, México y República Dominicana. La Oficina de Zona está en México, D. F., México.

<u>Puestos</u>			9	10	10	10	<u>Total todos los fondos</u>	1968	1969	1970	1971
								\$	\$	\$	\$
Jefe de Zona D1	.0273	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	113,576	132,906	140,343	145,297
Subjefe de Zona P5	4.0274	WR	1	1	1	1	PR	86,995	108,242	113,070	117,958
Administrador de oficina G8	.0276	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	60,520	69,942	74,770	79,658
Auxiliar de oficina G5	.0278	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	2,892	3,000	3,000	3,000
Secretario G5	.0279, .0277, .0281	PR	3	3	3	3	Atenciones sociales	35	300	300	300
Chófer G3	.0280	PR	1	1	1	1	Servicios comunes	23,548	35,000	35,000	35,000
Conserje G2	.0282	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	26,581	24,664	27,273	27,339
Mensajero G2	.3446	PR	-	1	1	1	WR	26,581	24,664	27,273	27,339
							Personal - Puestos	20,959	22,564	25,173	25,339
							Viajes en comisión de servicio	1,397	2,100	2,100	2,000
							Servicios comunes	4,225	-	-	-

Zona III: Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y Belice. La Oficina de Zona está en la ciudad de Guatemala, Guatemala.

<u>Puestos</u>			12	12	12	12	<u>Total todos los fondos</u>	1968	1969	1970	1971
								\$	\$	\$	\$
Jefe de Zona D1	.0283	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	208,829	131,029	140,636	148,853
Subjefe de Zona P5	.0284	PR	1	1	1	1	PR	189,898	121,639	130,466	137,853
Administrador de oficina G8	.0285	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	60,113	82,979	87,866	92,853
Secretario G7	.0287, .0289	PR	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio	5,384	6,300	6,300	6,300
Secretario G6	.0290, .0291	PM	2	2	2	2	Atenciones sociales	-	300	300	300
Secretario G5	.2063	PR	1	1	1	1	Adquisición de edificio	94,870	-	-	-
Auxiliar de oficina G4	.3183	PR	1	1	1	1	Servicios comunes	29,531	32,060	36,000	38,400
Chófer G2	.0292	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	9,081	9,390	10,170	11,000
Conserje G2	.0293	PR	1	1	1	1	PM	9,081	9,390	10,170	11,000
Mensajero G2	.3184	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	9,081	9,390	10,170	11,000
							<u>Subtotal</u>	9,850	-	-	-
							WR	9,850	-	-	-
							Servicios comunes	9,850	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

Sec. 1. Oficinas de Zona - Cont.

Zona IV: Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. La Oficina de Zona está en Lima, Perú.

Puestos			14	14	14	14	Total todos los fondos		132,680	143,489	148,881	156,533
Jefe de Zona D1	.0294	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>126,880</u>	<u>143,489</u>	<u>148,881</u>	<u>156,533</u>
Subjefe de Zona P5	.0295	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		72,475	85,949	90,841	95,933
Taquigrafo G7	.0296	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		5,067	3,240	3,240	5,100
Ayudante técnico G6	.0297	PR	1	1	1	1	Atenciones sociales		-	300	300	300
Secretario G5	.0298, .0300	PR	2	2	2	2	Servicios comunes		49,338	54,000	54,500	55,200
Auxil. de oficina G4	.0299, .0297	PR	2	2	2	2	<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,800</u>	-	-	-
Recepcionista G3	.3185	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		5,800	-	-	-
Chófer G2	.0301, .3186	PR	2	2	2	2						
Mensajero G1	.0302	PR	1	1	1	1						
Guarda-Conserje G1	.3187, .3188	PR	2	2	2	2						

Zona V: Brasil. La Oficina de Zona está en Río de Janeiro, Brasil.

Puestos			13	12	12	12	Total todos los fondos		191,880	144,494	152,106	166,198
Jefe de Zona D1	.0303	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>163,508</u>	<u>144,494</u>	<u>152,106</u>	<u>166,198</u>
Subjefe de Zona P5	.2065	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		90,674	81,694	86,506	91,298
Ingeniero sanitario P4	.2141	PM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		5,239	2,500	5,300	5,300
Administrador de oficina G8	.0937	PR	1	1	1	1	Atenciones sociales		167	300	300	300
Secretario G6	.0306	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		67,428	60,000	60,000	69,300
Secretario G5	.0305	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PM	<u>26,497</u>	-	-	-
Auxiliar de oficina G3	.3346	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		24,204	-	-	-
Recepcionista G3	.3347	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,293	-	-	-
Conserje G2	.2054	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>1,875</u>	-	-	-
Chófer G2	.0308, .2132	PR	2	2	2	2	Servicios comunes		1,875	-	-	-
Mensajero G2	.0309, .3411	PR	2	2	2	2						

Zona VI: Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay. La Oficina de Zona está en Buenos Aires, Argentina.

Puestos			12	11	11	11	Total todos los fondos		109,050	120,127	123,225	126,143
Jefe de Zona D1	.0310	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>104,650</u>	<u>120,127</u>	<u>123,225</u>	<u>126,143</u>
Subjefe de Zona P5	.0311	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		58,796	66,867	71,095	75,643
Administrador de oficina G7	.2098	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		7,882	7,500	7,500	7,900
Auxiliar administrativo principiante G6	.0314	PR	1	1	1	1	Atenciones sociales		91	300	300	300
Secretario G6	.0315	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		37,881	45,460	44,330	42,300
Taquigrafo G5	.0316	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>4,400</u>	-	-	-
Auxil. principal de oficina G5	.0319	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		4,400	-	-	-
Secretario G5	.3091	PR	1	1	1	1						
Taquigrafo G4	.0318	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G4	.0321	PR	1	1	1	1						
Chófer G3	.0320	PR	1	1	1	1						
Chófer G2	.3092	PR	1	1	1	1						

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS
SECCION 2 - SERVICIOS EDITORIALES Y PUBLICACIONES
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
385,853	100.0	396,095	100.0	IV. Servicios a los programas				408,660	100.0	427,632	100.0

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos Prof.	Local	Meses CCP		Cantidad	A corto Acad. plazo	Cantidad	Part.		
	\$				\$					\$	\$
<u>1968</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	349,063	11	5	-	171,160	-	-	-	-	166,880	11,023
WR Presupuesto ordinario OMS	36,790	1	2	-	36,790	-	-	-	-	-	-
Total	385,853	12	7	-	207,950	-	-	-	-	166,880	11,023
Porcentaje del total	100.0				53.9					43.2	2.9
<u>1969</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	357,841	11	5	-	183,591	-	-	-	-	163,446	10,804
WR Presupuesto ordinario OMS	38,254	1	3	-	38,254	-	-	-	-	-	-
Total	396,095	12	8	-	221,845	-	-	-	-	163,446	10,804
Porcentaje del total	100.0				56.0					41.3	2.7
<u>1970</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	367,431	11	5	-	193,181	-	-	-	-	163,446	10,804
WR Presupuesto ordinario OMS	41,229	1	3	-	41,229	-	-	-	-	-	-
Total	408,660	12	8	-	234,410	-	-	-	-	163,446	10,804
Porcentaje del total	100.0				57.4					40.0	2.6
<u>1971</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	383,415	11	5	-	203,215	-	-	-	-	169,028	11,172
WR Presupuesto ordinario OMS	44,217	1	3	-	44,217	-	-	-	-	-	-
Total	427,632	12	8	-	247,432	-	-	-	-	169,028	11,172
Porcentaje del total	100.0				57.9					39.5	2.6

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

Sec. 2. Servicios Editoriales y Publicaciones

La Organización publica mensualmente el Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana y la revista trimestral Educación Médica y Salud, además de una serie de documentos oficiales y publicaciones científicas y especiales. Otra de las publicaciones trimestrales es la Gaceta, revista no técnica que tiene por objeto divulgar la labor de la Organización.

<u>Puestos</u>			<u>19</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>385,853</u>	<u>396,095</u>	<u>408,660</u>	<u>427,632</u>
Editor P4	.0127	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>349,063</u>	<u>357,841</u>	<u>367,431</u>	<u>383,415</u>
Editor P3	.0128, .2062	FR	2	2	2	2	Personal - Puestos		171,160	183,591	193,181	203,215
	4.0133	WR	1	1	1	1	Boletín de la OSP		87,031	90,000	90,000	90,000
Editor P2	.0129, .0130						Publicaciones e informes estadísticos		18,044	10,000	10,000	10,000
	.0134, .2091	PR	4	4	4	4	Publicaciones especiales		60,626	51,000	51,000	51,000
Oficial de distribución y ventas P2	.2057	PR	1	1	1	1	Revista de Educación Médica		12,202	6,250	6,250	12,200
Editor P1	.0022, .0136, .0137	PR	3	3	3	3	Gaceta		-	17,000	17,000	17,000
Auxiliar técnico G7	4.0135	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>36,790</u>	<u>38,254</u>	<u>41,229</u>	<u>44,217</u>
Auxiliar de oficina G4	.0132, .0140						Personal - Puestos		36,790	38,254	41,229	44,217
	.0131, .3328	PR	4	4	4	4						
	4.0141	WR	1	1	1	1						
Taquigrafo G4	.0138	PR	1	1	1	1						
Auxiliar de oficina G3	4.2087	WR	-	1	1	1						

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA I

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
782,837	32.0	872,478	26.8								
284,229	11.6	334,181	10.3								
21,855	0.9	38,245	1.2								
192,724	7.8	237,002	7.2								
5,302	0.2	-	-								
2,969	0.1	3,484	0.1								
10,390	0.4	-	-								
1,415	0.1	2,448	0.1								
45,830	1.9	44,767	1.4								
3,744	0.2	8,235	0.3								
498,608	20.4	538,297	16.5								
106,557	4.4	177,442	5.4								
232,791	9.5	189,751	5.8								
142,409	5.8	165,704	5.1								
16,851	0.7	5,400	0.2								
1,222,936	50.0	1,817,420	55.8								
638,812	26.1	806,531	24.8								
306,474	12.5	367,153	11.4								
84,794	3.5	63,119	1.9								
34,336	1.4	40,350	1.2								
25,594	1.0	45,039	1.4								
69,278	2.8	72,754	2.2								
82,094	3.4	100,067	3.1								
36,242	1.5	118,049	3.6								
584,124	23.9	1,010,889	31.0								
20,448	0.8	40,838	1.3								
278,119	11.4	413,300	12.7								
48,544	2.0	72,266	2.2								
28,403	1.2	9,153	0.3								
7,729	0.3	16,984	0.5								
10,615	0.4	-	-								
6,922	0.3	7,411	0.2								
166,337	6.8	195,655	6.0								
17,007	0.7	255,282	7.8								
439,659	18.0	564,718	17.4								
34,311	1.4	50,425	1.5								
78,171	3.2	87,852	2.7								
62,925	2.6	88,132	2.7								
232,180	9.5	298,509	9.2								
9,106	0.4	8,419	0.3								
18,367	0.7	18,708	0.6								
4,599	0.2	12,673	0.4								
2,445,432	100.0	3,254,616	100.0								
				I. Protección de la Salud				1,000,290	30.8	1,156,412	32.0
				A. Enfermedades transmisibles				343,470	10.6	359,498	10.0
				0100 Generalidades				40,235	1.2	41,626	1.2
				0200 Malaria				242,652	7.5	221,908	6.1
				0300 Viruela				-	-	-	-
				0400 Tuberculosis				4,025	0.1	10,888	0.3
				0500 Lepra				-	-	9,518	0.3
				0600 Enfermedades venéreas y treponematosi				2,448	0.1	2,688	0.1
				0700 Zoonosis				45,917	1.4	57,347	1.6
				0900 Otras				8,193	0.3	15,523	0.4
				B. Saneamiento del medio				656,820	20.2	796,914	22.0
				2100 Generalidades				216,978	6.7	275,053	7.6
				2200 Abastecimiento de agua				204,033	6.3	214,029	5.9
				2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>				223,609	6.8	284,299	7.9
				2400 Vivienda				12,200	0.4	23,533	0.6
				II. Fomento de la Salud				1,846,223	56.9	2,031,205	56.1
				A. Servicios generales				883,189	27.2	1,011,465	28.0
				3100 Salud pública general				415,118	12.8	496,956	13.7
				3200 Enfermería				65,221	2.0	66,804	1.9
				3300 Laboratorios				74,170	2.3	93,975	2.6
				3400 Educación en salud				50,106	1.5	62,834	1.8
				3500 Estadística				80,292	2.5	83,205	2.3
				3600 Métodos administrativos				89,719	2.8	97,724	2.7
				3700 Planificación en salud				108,563	3.3	109,967	3.0
				B. Programas específicos				963,034	29.7	1,019,740	28.1
				4100 Higiene maternoinfantil				37,313	1.2	39,899	1.1
				4200 Nutrición				398,738	12.2	378,317	10.5
				4300 Salud mental				96,040	3.0	109,860	3.0
				4400 Salud dental				13,210	0.4	18,136	0.5
				4500 Radiaciones e isótopos				15,998	0.5	17,414	0.5
				4600 Higiene del trabajo				-	-	-	-
				4700 Alimentos y drogas				9,384	0.3	9,839	0.3
				4800 Atención médica				216,340	6.7	266,986	7.3
				4900 Salud y dinámica de la población				176,011	5.4	179,289	4.9
				III. Desarrollo de Instituciones Docentes				397,200	12.3	431,064	11.9
				6100 Salud pública				49,604	1.5	49,782	1.3
				6200 Medicina				98,572	3.0	103,267	2.9
				6300 Enfermería				102,054	3.3	129,682	3.6
				6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				98,582	3.0	101,469	2.8
				6500 Medicina veterinaria				11,130	0.3	8,591	0.2
				6600 Odontología				21,537	0.7	21,568	0.6
				6700 Bioestadística				13,721	0.5	16,705	0.5
				TOTAL GENERAL				3,243,713	100.0	3,618,681	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA I

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisi3n de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos Prof.	Meses Local	Cantidad CCP		A corto plazo	Cantidad	Part.	Cantidad				
	\$			\$	\$		\$		\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	897,615	10	-	34	582,243	73,230	14	71	88,700	-	31,173	42,457	79,812
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	140,107	10	-	-	114,493	10,827	-	3	1,944	-	-	12,657	186
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	35,752	1	-	18	13,324	22,292	-	-	-	-	-	136	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	211,315	-	-	-	90,181	4,880	-	-	26,763	-	2,050	19,421	68,020
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	12,380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	736	11,644
WR Presupuesto ordinario OMS	565,372	13	-	24	276,799	28,433	36	57	196,248	-	16,721	32,608	14,563
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	13,846	-	-	-	10,935	1,111	8	2	-	-	-	1,800	-
WT Asistencia T3cnica OMS	331,347	7	-	33	247,884	18,254	-	-	52,094	-	-	12,035	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	145,950	6	1	4	103,745	11,020	-	1	5,388	-	-	20,648	5,149
WO Subvenciones y otros fondos OMS	91,748	-	1	1	8,842	-	-	-	-	-	-	-	82,906
Total	2,445,432	47	2	114	1,448,446	170,047	58	134	371,137	-	49,944	142,498	263,360
Porcentaje del total	100.0				59.2	7.0			15.2		2.0	5.8	10.8
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	963,847	10	-	35	742,303	61,581	7	25	77,067	-	28,114	25,220	29,562
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	229,354	7	-	-	156,824	14,000	-	1	1,400	-	-	54,050	3,080
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	18,617	-	-	10	18,617	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	494,436	-	-	-	180,465	16,565	-	-	43,492	-	7,623	76,087	170,204
WR Presupuesto ordinario OMS	733,502	13	-	47	455,508	29,611	37	43	209,712	-	2,189	7,967	28,515
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,830	-	-	-	1,670	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia T3cnica OMS	439,127	6	-	28	347,164	23,074	7	8	63,000	-	-	4,809	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	282,536	3	1	12	143,946	12,946	5	-	43,308	-	-	75,343	6,993
WO Subvenciones y otros fondos OMS	91,367	-	1	-	8,367	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	3,254,616	39	2	132	2,054,864	157,937	56	77	437,979	-	37,926	243,476	322,434
Porcentaje del total	100.0				63.1	4.9			13.5		1.2	7.4	9.9
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,302,932	17	-	65	979,783	73,479	16	35	133,856	-	5,786	69,148	40,880
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	157,477	4	-	-	114,567	8,900	-	-	-	-	-	31,490	2,520
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	287,959	-	-	-	132,404	7,625	-	-	43,111	-	-	8,212	96,607
WR Presupuesto ordinario OMS	809,820	14	-	42	514,494	35,667	36	45	209,207	-	2,694	6,049	41,709
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,164	-	-	-	2,004	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia T3cnica OMS	530,823	7	-	48	407,761	24,500	10	11	90,782	-	-	6,700	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	60,136	-	-	-	50,796	2,040	-	-	-	-	-	3,866	3,434
WO Subvenciones y otros fondos OMS	92,402	-	1	-	9,402	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	3,243,713	42	1	155	2,211,211	152,371	62	91	476,956	-	8,480	125,465	269,230
Porcentaje del total	100.0				68.2	4.7			14.7		0.3	3.9	8.2
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,558,711	16	-	77	1,093,047	76,500	27	52	209,081	-	26,790	103,101	50,192
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	129,068	4	-	-	90,158	6,900	-	-	-	-	-	29,490	2,520
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	222,891	-	-	-	118,229	6,960	-	-	43,111	-	-	8,284	46,307
WR Presupuesto ordinario OMS	970,400	15	-	49	612,567	38,079	40	64	252,418	-	12,340	11,178	43,818
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,944	-	-	-	1,784	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia T3cnica OMS	582,737	7	-	49	410,469	24,500	13	10	128,982	-	-	17,706	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	59,898	-	-	-	50,796	2,040	-	-	-	-	-	3,866	3,196
WO Subvenciones y otros fondos OMS	93,032	-	1	-	10,032	-	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	3,618,681	42	1	175	2,387,082	155,139	80	126	633,592	-	39,130	173,625	230,113
Porcentaje del total	100.0				65.9	4.3			17.5		1.1	4.8	6.4

BARBADOS

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
51,911	26.8	49,769	20.7	I. Protección de la Salud	55,727	20.8	79,018	25.8
5,693	3.0	6,053	2.5	A. Enfermedades transmisibles	7,066	2.6	8,410	2.8
1,450	0.8	2,413	1.0	0100 Generalidades	3,135	1.2	3,076	1.0
476	0.3	-	-	0300 Viruela	-	-	-	-
-	-	-	-	0400 Tuberculosis	-	-	1,007	0.3
788	0.4	-	-	0500 Lepra	-	-	-	-
-	-	408	0.2	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi	408	0.1	448	0.2
2,979	1.5	3,232	1.3	0700 Zoonosis	3,523	1.3	3,879	1.3
46,218	23.8	43,716	18.2	B. Saneamiento del medio	48,661	18.2	70,608	23.0
27,303	14.1	24,703	10.3	2100 Generalidades	27,514	10.3	33,801	11.0
9,058	4.7	5,693	2.4	2200 Abastecimiento de agua	6,389	2.4	7,245	2.4
9,857	5.0	13,320	5.5	2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	14,758	5.5	29,562	9.6
123,849	63.8	160,823	66.9	II. Fomento de la Salud	204,626	76.2	217,243	71.0
79,415	40.9	75,907	31.6	A. Servicios generales	98,078	36.5	112,064	36.6
35,649	18.4	29,699	12.3	3100 Salud pública general	41,030	15.2	49,443	16.2
11,357	5.8	18,477	7.7	3200 Enfermería	19,224	7.2	19,968	6.5
755	0.4	600	0.3	3300 Laboratorios	10,964	4.1	12,519	4.1
3,205	1.6	3,556	1.5	3400 Educación en salud	3,808	1.4	5,572	1.8
7,097	3.7	4,468	1.9	3500 Estadística	5,693	2.1	6,091	2.0
16,224	8.4	7,483	3.1	3600 Métodos administrativos	5,948	2.2	6,807	2.2
5,128	2.6	11,624	4.8	3700 Planificación en salud	11,411	4.3	11,664	3.8
44,434	22.9	84,916	35.3	B. Programas específicos	106,548	39.7	105,179	34.4
1,182	0.6	3,682	1.5	4100 Higiene maternoinfantil	2,955	1.1	3,246	1.0
22,745	11.7	39,735	16.5	4200 Nutrición	39,666	14.8	35,562	11.6
-	-	-	-	4300 Salud mental	-	-	809	0.3
893	0.5	939	0.4	4700 Alimentos y drogas	979	0.4	1,109	0.4
17,601	9.1	19,243	8.0	4800 Atención médica	43,223	16.1	44,354	14.5
2,013	1.0	21,317	8.9	4900 Salud y dinámica de la población	19,725	7.3	20,099	6.6
18,217	9.4	29,898	12.4	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	8,078	3.0	9,753	3.2
-	-	1,600	0.7	6100 Salud pública	1,150	0.4	900	0.3
-	-	-	-	6200 Medicina	-	-	252	0.1
16,738	8.6	25,488	10.5	6300 Enfermería	3,991	1.5	5,116	1.7
1,479	0.8	1,134	0.5	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	1,194	0.4	1,585	0.5
-	-	1,676	0.7	6700 Bioestadística	1,743	0.7	1,900	0.6
193,977	100.0	240,490	100.0	TOTAL GENERAL	268,431	100.0	306,014	100.0

BARBADOS

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Cantidad	A corto Acad.	plazo	Cantidad			Part.	Cantidad
	\$				\$		\$		\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	114,406	1	-	-	75,153	10,036	3	17	13,618	-	3,346	3,496	8,757
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	97	-	-	-	46	35	-	-	-	-	-	16	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	17,567	-	-	-	7,773	209	-	-	3,644	-	-	1,548	4,393
WR Presupuesto ordinario OMS	21,895	-	-	-	13,320	1,880	2	-	4,598	-	1,686	297	114
WT Asistencia Técnica OMS	39,466	1	-	7	27,150	2,095	1	-	9,791	-	-	430	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	546	-	-	-	544	2	-	-	-	-	-	-	-
Total	193,977	2	-	7	123,986	14,257	6	17	31,651	-	5,032	5,787	13,264
Porcentaje del total	100.0				64.0	7.3			16.3		2.6	3.0	6.8
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	120,445	1	-	-	87,778	8,042	2	4	14,961	-	2,414	1,981	5,269
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	40,078	-	-	-	17,988	1,654	-	-	4,504	-	-	1,470	14,462
WR Presupuesto ordinario OMS	33,031	-	-	-	26,842	2,722	-	1	1,400	-	-	940	1,127
WT Asistencia Técnica OMS	42,446	-	-	4	34,148	2,280	1	-	5,800	-	-	218	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,362	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	1,073	181
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	240,490	1	-	4	169,872	14,818	3	5	26,665	-	2,414	5,682	21,039
Porcentaje del total	100.0				70.8	6.1			11.0		1.0	2.4	8.7
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	126,579	-	-	3	84,246	7,810	4	3	22,317	-	101	6,121	5,984
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	28,234	-	-	-	12,819	733	-	-	4,635	-	-	749	9,298
WR Presupuesto ordinario OMS	44,142	-	-	-	32,716	3,320	1	-	4,101	-	-	959	3,046
WT Asistencia Técnica OMS	65,798	1	-	4	55,748	3,780	1	-	5,800	-	-	470	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,537	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	202
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	268,431	1	-	7	188,658	15,763	6	3	36,853	-	101	8,526	18,530
Porcentaje del total	100.0				70.3	5.9			13.7		*	3.2	6.9
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	157,227	-	-	3	90,124	7,997	6	4	31,978	-	1,175	19,557	6,396
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,527	-	-	-	11,417	716	-	-	4,635	-	-	723	5,036
WR Presupuesto ordinario OMS	50,130	-	-	-	38,469	3,389	-	2	2,951	-	910	1,256	3,155
WT Asistencia Técnica OMS	72,452	1	-	4	55,748	3,780	1	-	11,204	-	-	1,720	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,523	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	188
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	306,014	1	-	7	198,901	16,002	7	6	50,768	-	2,085	23,483	14,775
Porcentaje del total	100.0				65.0	5.2			16.6		0.7	7.7	4.8

* Menos del .05 por ciento

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

BARBADOS-2200. Abastecimiento de agua

Este proyecto ha tenido por objeto colaborar en el estudio de los sistemas actuales de abastecimiento de agua; determinar, considerando el crecimiento de la población y las metas económicas establecidas por el Gobierno, el aumento de la demanda; estudiar las pautas de la demanda y su relación con los ingresos obtenidos; preparar, a base de los datos recopilados, proyectos de diseño de instalaciones de abastecimiento y distribución para atender la creciente demanda, y realizar estudios de costos y de viabilidad convenientes para obtener financiamiento internacional.

Hasta la fecha se han realizado investigaciones sobre la situación existente, por ejemplo, estudios y proyecciones demográficas, precipitación pluvial, sistemas actuales de distribución y abastecimiento, modalidades del consumo y financiamiento. Además, se ha estudiado el diseño para mejorar el sistema de abastecimiento del distrito de St. Lucy y se ha completado el diseño de los sistemas para las restantes parroquias de la isla.

En 1968 se calculó que el 100% de la población urbana (el 81% mediante conexiones domiciliarias y el 19% mediante fuentes públicas) y el 100% de la rural (13% mediante conexiones domiciliarias y 87% mediante fuentes públicas) disponían de servicios de abastecimiento de agua. Las actividades durante el resto del decenio se encauzarán hacia el mejoramiento de los servicios existentes de acuerdo con el aumento de la población.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>WT</u>	<u>2,774</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0606	WT	1	-	-	-		2,539	-	-	-
						Personal - Puestos		235	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio					

BARBADOS-2300. Erradicación del Aedes aegypti

Este proyecto tiene por objeto erradicar el Aedes aegypti de Barbados y mantener al país exento del vector hasta que quede eliminado de todo el Hemisferio Occidental. Se espera que, con un índice de Aedes aegypti inferior al 1% en la mayoría de las zonas del país, la erradicación se logrará en un plazo de tres años.

<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>1,629</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>11,000</u>
Suministros y equipo		1,629	-	-	11,000
Estimado de la aportación del Gobierno					(100,000)

BARBADOS-3100. Servicios de salud

Barbados tiene 250,000 habitantes aproximadamente. Para dar una idea de las necesidades de salud en esta isla, basta señalar que en 1967 el Hospital Queen Elizabeth, su principal institución médica, atendió a 14,100 pacientes hospitalizados, 49,500 pacientes de consulta externa y 99,200 casos de urgencia.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en los aspectos de salud de su Plan Cuadrienal de Desarrollo (1968-1971). Se espera que, en 1971, se preparará y pondrá en marcha un plan nacional de salud, y quedarán organizados los servicios administrativos. Los servicios médicos de distrito se ampliarán a fin de ofrecer atención integral curativa y preventiva y se integrarán con los del Hospital Queen Elizabeth y otras instituciones. Asimismo se llevará a cabo un amplio programa de adiestramiento.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BARBADOS-3100, Servicios de salud - Cont.

		<u>22</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>9</u>		<u>22,208</u>	<u>13,100</u>	<u>23,700</u>	<u>31,700</u>	
<u>Becas</u>						<u>Total todos los fondos</u>					
Académicas	PR	3	1	4	6	<u>Subtotal</u>	PR	<u>17,610</u>	<u>13,100</u>	<u>23,700</u>	<u>31,700</u>
A corto plazo	PR	17	4	3	3	Becas		13,618	9,600	20,200	28,200
Académicas	WR	2	-	-	-	Servicios comunes		3,992*	3,500	3,500	3,500
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>4,598</u>	-	-	-
						Becas		4,598	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(5,000,000)		(5,000,000)
									(5,000,000)		

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

BARBADOS-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la prestación de servicios ampliados de laboratorio, de elevada calidad, como parte de un mejor servicio de salud pública y un medio necesario para la formación de estudiantes de medicina. En 1970 se organizarán cursos de adiestramiento para técnicos de laboratorio como parte integrante del "Community College"

<u>Meses de servicios de consultores</u>	PR	-	-	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	<u>7,400</u>	<u>8,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	-	5,400	5,400
						Becas		-	-	-	1,400
						Suministros y equipo		-	-	2,000	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno				(20,000)	(20,000)

BARBADOS-4200, Nutrición

La malnutrición constituye uno de los principales problemas de salud de Barbados. Si bien la mortalidad en los primeros años de la niñez muestra una tendencia descendente, sigue siendo todavía elevada. La causa principal es la malnutrición proteínica relacionada con la gastroenteritis.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en su empeño por mejorar el estado nutricional de la población, dedicando especial atención al aumento de la producción local de alimentos ricos en proteína de buena calidad, vitaminas del complejo B y vitamina A, la educación de la familia en nutrición y el adiestramiento de personal.

Los métodos empleados consistirán en realizar una encuesta del estado nutricional de la población y de los recursos disponibles para las actividades de nutrición y, a base de la encuesta, un programa de nutrición de la comunidad en toda la isla. Se tratará de mejorar la producción, preparación, comercialización y conservación de alimentos, capacitar personal profesional y subprofesional, organizar un programa de educación que beneficie a todos los grupos de población y formular recomendaciones sobre el mejoramiento de los servicios dietéticos en hospitales y otras instituciones.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

BARBADOS-4200, Nutrición - Cont.

<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
									\$	\$	\$	\$
Académicas	WR	-	-	1	-	Becas	WR	-	1,400	4,000	2,800	
A corto plazo	WR	-	1	-	2	Estimado de la aportación del Gobierno		-	1,400	4,000	2,800	
									(50,000)	(50,000)	(50,000)	

BARBADOS-4801, Administración de hospitales

El objetivo principal de este proyecto consiste en prestar servicios de asesoramiento en actividades específicas del Hospital Queen Elizabeth, que puedan ser de especial importancia para los servicios de salud circunvecinas.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Dietista P3	4.3273 WT	-	-	1	1	Personal - Puestos	WT	13,428	13,500	36,600	36,600	
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	7	4	4	4	Personal - Consultores		5,418	7,700	7,700	7,700	
<u>Becas - Académicas</u>	WT	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	-	1,500	1,500	
						Becas		8,010	5,800	5,800	5,800	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(300,000)	(300,000)	

BARBADOS-6300, Enseñanza de la enfermería

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la organización y funcionamiento del nuevo Departamento de Enseñanza de Enfermería en el Hospital Queen Elizabeth.

Se lleva a cabo una reorganización completa del sistema de enseñanza de enfermería. Los objetivos del Departamento de Enseñanza de Enfermería se ajustan a las necesidades de Barbados. El Departamento constituye una institución docente, debidamente equipada y dotada de personal y en condiciones para enseñar a las alumnas la labor que deben desempeñar no sólo en hospitales sino también en cualquier otra rama del servicio de salud. Sus actividades abarcarán la enseñanza básica de enfermería y obstetricia, la de enfermería postbásica y el adiestramiento en el servicio y la formación de auxiliares de enfermería. El Departamento es responsable ante el Director del Hospital y un comité de coordinación servirá de enlace entre el servicio de enfermería y la enseñanza de esta especialidad.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Educadora de enfermería P3	.1094 PR	1	1	-	-	Personal - Puestos	PR	11,815	20,682	-	-	
<u>Becas - Académicas</u>	PR	-	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		674	500	-	-	
						Becas		-	4,000	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(185,000)			

BARBADOS - Proporción de proyectos interpaíses

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
Total proyectos AMRO		142,123	191,808	196,731	215,114
0101 Epidemiología (Zona I)		1,450	2,413	3,135	3,076
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		476	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0508 Seminarios sobre control de la lepra		788	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)		5,983	5,021	5,310	5,800
2107 Saneamiento del medio (Area del Caribe)		22,401	15,240	15,240	19,200
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua		3,216	3,183	3,364	3,790
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>		2,192	3,170	4,608	7,482
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)		6,036	10,150	10,150	11,080
3107 Administración de salud pública (Area del Caribe)		11,723	30,679	31,955	33,030
3110 Coordinación de las actividades internacionales		1,718	1,833	1,625	1,647
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	766	1,105	1,096
3200 Servicios de enfermería		202	982	1,015	1,049
3201 Enfermería (Zona I)		3,940	4,093	4,270	4,448
3207 Cursos en administración y supervisión de enfermería (Zona I)		10,367	-	-	-
3300 Servicios de laboratorio		333	600	483	638
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio		-	-	1,081	1,081
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización		422	-	-	-
3314 Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad		-	-	2,000	2,000
3401 Educación en salud (Area del Caribe)		3,205	3,556	3,808	5,572
3500 Estadísticas de salud		232	133	-	482
3501 Estadísticas de salud (Zona I)		6,865	4,335	5,693	5,609
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública		827	2,340	2,184	2,410
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)		15,397	5,143	3,764	4,397
3700 Planificación en salud		1,639	3,668	3,881	3,929
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)		1,112	3,140	3,539	3,758
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)		1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud		546	4,816	3,991	3,977
4100 Higiene materno-infantil		-	1,539	1,674	1,912
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica		-	916	-	-

		Fondo	1968	1969	1970	1971
			\$	\$	\$	\$
<u>BARBADOS - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>						
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición		202	842	1,166	1,274
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)		-	2,954	3,080	3,248
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá		12,758	11,069	9,666	9,757
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe		9,785	22,363	20,443	16,494
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud		-	296	266	710
4230	Adiestramiento en nutrición		-	811	1,045	1,279
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia		-	-	-	809
4700	Control de alimentos y drogas		893	939	979	1,109
4800	Servicios de atención médica		855	1,389	1,444	1,482
4810	Enfermedades crónicas		202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales		1,146	1,196	1,730	2,669
4900	Salud y dinámica de la población		129	18,808	16,932	17,269
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)		1,884	2,509	2,793	2,830
6101	Estudios de recursos humanos en salud (Zona I)		-	1,600	1,150	900
6225	Encuesta sobre programas de becas		-	-	-	252
6301	Enseñanza de la enfermería (Zona I)		4,362	3,836	3,991	4,146
6312	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)		561	970	-	970
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria		1,479	1,134	1,194	1,585
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales		-	1,676	1,743	1,900

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>51,854</u>	<u>48,682</u>	<u>71,700</u>	<u>90,900</u>	<u>142,123</u>	<u>191,808</u>	<u>196,731</u>	<u>215,114</u>	<u>193,977</u>	<u>240,490</u>	<u>268,431</u>	<u>306,014</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	31,054	33,782	31,100	51,500	83,352	86,663	95,479	105,727	114,406	120,445	126,579	157,227
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	97	-	-	-	97	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	17,567	40,078	28,234	22,527	17,567	40,078	28,234	22,527
WR Presupuesto ordinario OMS	4,598	1,400	4,000	2,800	17,297	31,631	40,142	47,330	21,895	33,031	44,142	50,130
WT Asistencia Técnica OMS	16,202	13,500	36,600	36,600	23,264	28,946	29,198	35,852	39,466	42,446	65,798	72,452
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	546	4,362	3,537	3,523	546	4,362	3,537	3,523
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	-	128	141	155	-	128	141	155

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
9,310	33.3	14,906	22.4	T. Protección de la Salud	16,810	24.7	20,372	29.1
3,245	11.6	3,144	4.7	A. Enfermedades transmisibles	3,568	5.2	3,721	5.3
558	2.0	928	1.4	0100 Generalidades	1,206	1.8	1,182	1.7
-	-	600	0.9	0200 Malaria	600	0.9	600	0.9
476	1.7	-	-	0300 Viruela	-	-	-	-
721	2.6	-	-	0500 Lepra	-	-	-	-
1,490	5.3	1,616	2.4	0700 Zoonosis	1,762	2.5	1,939	2.7
6,065	21.7	11,762	17.7	B. Saneamiento del medio	13,242	19.5	16,651	23.8
428	1.6	359	0.5	2100 Generalidades	380	0.6	415	0.6
427	1.5	358	0.5	2200 Abastecimiento de agua	379	0.6	414	0.6
5,210	18.6	11,045	16.7	2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	12,483	18.3	15,822	22.6
18,637	66.7	51,630	77.6	II. Fomento de la Salud	51,341	75.3	49,685	70.9
5,864	21.0	11,487	17.3	A. Servicios generales	15,070	22.1	15,653	22.3
-	-	2,800	4.2	3100 Salud pública general	5,400	7.9	5,400	7.7
563	2.0	585	0.9	3200 Enfermería	610	0.9	635	0.9
3,036	10.9	3,900	5.9	3300 Laboratorios	4,981	7.3	4,981	7.1
458	1.6	508	0.8	3400 Educación en salud	544	0.8	796	1.1
980	3.5	619	0.9	3500 Estadística	813	1.2	801	1.1
827	3.0	3,075	4.6	3600 Métodos administrativos	2,722	4.0	3,040	4.4
12,773	45.7	40,143	60.3	B. Programas específicos	36,271	53.2	34,032	48.6
12,193	43.6	20,250	30.4	4200 Nutrición	18,364	26.9	15,796	22.5
179	0.6	189	0.3	4700 Alimentos y drogas	196	0.3	222	0.3
401	1.5	19,704	29.6	4900 Salud y dinámica de la población	17,711	26.0	18,014	25.8
27,947	100.0	66,536	100.0	TOTAL GENERAL	68,151	100.0	70,057	100.0

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Cantidad	Acad.					plazo	
	\$				\$			\$		\$	\$		
<u>1968</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	16,148	-	-	1	9,475	1,405	-	-	-	-	3,428	1,840	
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	6,620	-	-	-	3,021	93	-	-	-	-	673	2,305	
WR Presupuesto ordinario OMS	1,703	-	-	-	1,020	198	-	-	-	476	9	-	
WT Asistencia Técnica OMS	3,476	-	-	-	3,163	255	-	-	-	-	58	-	
Total	27,947	-	-	1	16,679	1,951	-	-	-	476	4,168	4,145	
Porcentaje del total	100.0				59.7	7.0			1.7	14.9	14.8		
<u>1969</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	27,498	-	-	1	15,423	1,508	-	3	4,200	-	908	5,315	144
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	30,380	-	-	-	13,630	1,563	-	-	4,054	-	-	1,230	9,903
WR Presupuesto ordinario OMS	3,075	-	-	-	2,582	293	-	-	-	-	-	-	200
WT Asistencia Técnica OMS	5,583	-	-	-	5,104	440	-	-	-	-	39	-	-
Total	66,536	-	-	1	36,739	3,804	-	3	8,254	-	908	6,584	10,247
Porcentaje del total	100.0				55.2	5.7		12.4	1.4	9.9	15.4		
<u>1970</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	36,780	-	-	1	18,984	1,927	1	2	7,657	-	101	7,546	565
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,051	-	-	-	10,159	612	-	-	4,513	-	-	409	6,358
WR Presupuesto ordinario OMS	3,701	-	-	-	3,148	353	-	-	-	-	-	-	200
WT Asistencia Técnica OMS	5,619	-	-	-	5,104	440	-	-	-	-	75	-	-
Total	68,151	-	-	1	37,395	3,332	1	2	12,170	-	101	8,030	7,123
Porcentaje del total	100.0				54.9	4.9		17.8	0.1	11.8	10.5		
<u>1971</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	40,389	-	-	1	19,950	1,925	1	2	7,657	-	302	9,990	565
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	17,689	-	-	-	8,590	594	-	-	4,513	-	-	388	3,604
WR Presupuesto ordinario OMS	5,643	-	-	-	5,082	361	-	-	-	-	-	-	200
WT Asistencia Técnica OMS	6,336	-	-	-	5,104	440	-	-	232	-	-	560	-
Total	70,057	-	-	1	38,726	3,320	1	2	12,402	-	302	10,938	4,369
Porcentaje del total	100.0				55.4	4.7		17.7	0.4	15.6	6.2		

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria se inició en 1963, cuando toda la población residía en zonas maláricas. A fines de 1968, sólo 3,500 habitantes, de una población calculada en 43,500, permanecían en áreas en fase de ataque. Las medidas de ataque consisten en el rociamiento de casas con DDT de acción residual y el tratamiento colectivo con sal medicamentosa.

En 1968 se examinaron 6,006 muestras de sangre, y 14 de un total de 50 que resultaron positivas correspondían a casos importados. Se intensificarán las actividades encaminadas a obtener cobertura total del tratamiento con sal medicamentosa en áreas de transmisión y a lo largo de la frontera con Surinam.

Se dispone de los servicios de asesoramiento del médico asignado al proyecto Surinam-0200. Se consignan créditos para proporcionar suministros y equipo.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	600	600	600
Suministros y equipo		-	600	600	600
Estimado de la aportación del Gobierno			(268,000)	(270,000)	(270,000)

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-0500, Control de la lepra

En 1968 un consultor a corto plazo realizó un estudio y formuló recomendaciones sobre la prevención y el tratamiento de las incapacidades físicas de pacientes de lepra y sobre las posibilidades de llevar a cabo un programa en relación con este aspecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	721	-	-	-
						Personal - Consultores		721	-	-	-

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-2300, Erradicación del Aedes aegypti

La erradicación del Aedes aegypti se ha logrado en extensas zonas de las Américas, pero los problemas de carácter administrativo continúan entorpeciendo la marcha de las actividades de erradicación en los sectores todavía infestados, entre los que figuran el extremo septentrional de Sudamérica, un país de Centro América, parte de los Estados Unidos de América y el Área del Caribe.

Martinica y Guadalupe se encuentran muy infestadas. En los últimos años no se ha realizado una labor importante contra el vector, pero en la actualidad las autoridades de salud están dispuestas a continuarlas y tienen interés en ello. Este proyecto tiene por objeto colaborar en un programa encaminado a la erradicación del vector en esas islas en 1970-1973.

Se espera que en la Guayana Francesa ligeramente infestada, se habrá logrado la erradicación y organizado el servicio de vigilancia a fines de 1970.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-2300, Erradicación del Aedes aegypti - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	2,800	2,800	2,800
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Suministros y equipo		-	1,000	1,000	1,000

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	2,800	5,400	5,400
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas		-	2,800	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	2	1	1						

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS-3300, Servicios de laboratorio

El Instituto Pasteur y el Instituto Nacional de Investigaciones Médicas han establecido un laboratorio de investigaciones virológicas en la filial de dicho Instituto en Cayena. Se procede a la capacitación de personal, captura de mosquitos y roedores, aislamiento de virus y preparación de antígenos. Con los antígenos preparados, se llevará a cabo un estudio de la población. Se reúnen datos sobre la distribución de arbovirus en el Continente Sudamericano.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	3,036	3,900	3,900	3,900
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo		3,036	2,500	2,500	2,500

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>								24,190	56,436	55,451	57,357
0101 Epidemiología (Zona I)								558	928	1,206	1,182
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas								476	-	-	-
0700 Centro Panamericano de Zoonosis								1,490	1,616	1,762	1,939
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)								855	717	759	829
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>								2,192	3,170	4,608	7,482

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ANTILLAS Y GUAYANA FRANCESAS - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

2301	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i> (Area del Caribe)	3,018	5,075	5,075	5,540
3201	Enfermería (Zona I)	563	585	610	635
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,081	1,081
3401	Educación en salud (Area del Caribe)	458	508	544	796
3501	Estadísticas de salud (Zona I)	980	619	813	801
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3601	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	-	735	538	630
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	-	422	440	464
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	5,670	4,920	4,296	4,336
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	6,523	14,908	13,628	10,996
4700	Control de alimentos y drogas	179	189	196	222
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,312	17,608
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	269	359	399	406

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>3,757</u>	<u>10,100</u>	<u>12,700</u>	<u>12,700</u>	<u>24,190</u>	<u>56,436</u>	<u>55,451</u>	<u>57,357</u>	<u>27,947</u>	<u>66,536</u>	<u>68,151</u>	<u>70,057</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	3,757	10,100	12,700	12,700	12,391	17,398	24,080	27,689	16,148	27,498	36,780	40,389
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	6,620	30,380	22,051	17,689	6,620	30,380	22,051	17,689
WR Presupuesto ordinario OMS	-	-	-	-	1,703	3,075	3,701	5,643	1,703	3,075	3,701	5,643
WI Asistencia Técnica OMS	-	-	-	-	3,476	5,583	5,619	6,336	3,476	5,583	5,619	6,336

GUYANA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
131,524	47.8	170,857	46.5	I. Protección de la Salud	181,449	47.7	164,996	42.7
88,544	32.2	111,813	30.4	A. Enfermedades transmisibles	114,301	30.0	91,578	23.7
2,214	0.8	3,204	0.8	0100 Generalidades	3,958	1.0	4,131	1.1
82,043	29.8	104,969	28.6	0200 Malaria	106,412	28.0	83,120	21.5
476	0.2	-	-	0300 Viruela	-	-	-	-
832	0.3	-	-	0500 Lepra	-	-	-	-
-	-	408	0.1	0600 Enfermedades venéreas y treponematosis	408	0.1	448	0.1
2,979	1.1	3,232	0.9	0700 Zoonosis	3,523	0.9	3,879	1.0
42,980	15.6	59,044	16.1	B. Saneamiento del medio	67,148	17.7	73,418	19.0
14,897	5.4	23,813	6.5	2100 Generalidades	28,724	7.6	30,101	7.8
16,289	5.9	16,043	4.4	2200 Abastecimiento de agua	17,439	4.6	17,345	4.5
11,794	4.3	19,188	5.2	2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	20,985	5.5	25,972	6.7
138,947	50.6	192,875	52.5	II. Fomento de la Salud	196,704	51.7	217,184	56.2
91,708	33.4	103,691	28.2	A. Servicios generales	107,046	28.1	116,431	30.1
45,998	16.7	45,699	12.4	3100 Salud pública general	49,130	12.9	52,243	13.5
28,143	10.3	25,450	6.9	3200 Enfermería	25,519	6.7	28,367	7.3
755	0.3	600	0.2	3300 Laboratorios	1,564	0.4	1,719	0.4
3,205	1.1	3,556	1.0	3400 Educación en salud	3,808	1.0	5,572	1.5
7,097	2.6	4,468	1.2	3500 Estadística	5,693	1.5	6,091	1.6
837	0.3	7,478	2.0	3600 Métodos administrativos	5,930	1.6	6,798	1.7
5,673	2.1	16,440	4.5	3700 Planificación en salud	15,402	4.0	15,641	4.1
47,239	17.2	89,184	24.3	B. Programas específicos	89,658	23.6	100,753	26.1
1,182	0.4	3,682	1.0	4100 Higiene materno-infantil	2,955	0.8	7,164	1.8
37,431	13.6	52,633	14.3	4200 Nutrición	54,119	14.2	51,067	13.2
-	-	621	0.2	4300 Salud mental	1,109	0.3	2,198	0.6
1,544	0.6	3,714	1.0	4500 Radiaciones e isótopos	3,768	1.0	3,822	1.0
893	0.3	939	0.3	4700 Alimentos y drogas	979	0.3	1,109	0.3
4,173	1.5	5,741	1.6	4800 Atención médica	6,623	1.7	14,955	3.9
2,016	0.8	21,854	5.9	4900 Salud y dinámica de la población	20,105	5.3	20,438	5.3
4,485	1.6	3,455	1.0	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	2,593	0.6	4,095	1.1
-	-	-	-	6200 Medicina	-	-	259	0.1
4,485	1.6	2,888	0.8	6300 Enfermería	1,996	0.5	3,043	0.8
-	-	567	0.2	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	597	0.1	793	0.2
274,956	100.0	367,187	100.0	TOTAL GENERAL	380,746	100.0	386,275	100.0

GUYANA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos	Meses	Cantidad		A corto		Part. Cantidad	Cantidad			
						Prof. Local	CCP					Acad. plazo
1968	\$			\$	\$		\$	\$	\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	81,793	-	-	48,567	7,703	2	3	11,770	-	3,730	985	9,038
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	45,518	3	-	42,878	911	-	1	214	-	-	1,422	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	97	-	-	46	35	-	-	-	-	-	16	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	16,384	-	-	7,633	209	-	-	2,601	-	-	1,548	4,393
WR Presupuesto ordinario OMS	97,233	2	-	40,695	8,410	4	4	15,070	-	1,730	23,967	7,361
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	5,198	-	-	4,171	427	-	-	-	-	-	600	-
WT Asistencia Técnica OMS	27,642	-	-	19,931	994	-	2	6,180	-	-	537	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
Total	274,956	5	-	165,008	18,693	6	10	35,835	-	5,460	29,075	20,885
Porcentaje del total	100.0			60.0	6.8			13.0		2.0	10.6	7.6
1969												
FR Presupuesto ordinario OPS	86,391	1	-	68,310	6,909	-	1	2,761	-	2,591	2,279	3,541
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	101,445	3	-	65,755	6,100	-	1	1,400	-	-	26,650	1,540
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	41,236	-	-	18,290	1,694	-	-	4,604	-	621	1,498	14,529
WR Presupuesto ordinario OMS	85,916	2	-	58,747	4,294	3	2	15,304	-	-	694	6,877
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	42,431	-	-	28,718	1,480	2	-	11,600	-	-	633	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	367,187	6	-	246,759	20,797	5	4	35,669	-	3,212	33,901	26,849
Porcentaje del total	100.0			67.2	5.6			9.7		0.9	9.2	7.4
1970												
FR Presupuesto ordinario OPS	172,874	4	-	126,271	11,967	-	1	3,514	-	100	26,529	4,493
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	29,731	-	-	22,301	1,300	-	-	-	-	-	4,870	1,260
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	28,614	-	-	13,032	747	-	-	4,755	-	-	752	9,328
WR Presupuesto ordinario OMS	98,546	2	-	67,858	4,974	3	4	18,205	-	-	713	6,796
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	42,683	-	-	28,718	1,480	2	-	11,600	-	-	885	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	380,746	6	-	265,299	20,788	5	5	38,074	-	100	34,204	22,281
Porcentaje del total	100.0			69.6	5.5			10.0		*	9.0	5.9
1971												
FR Presupuesto ordinario OPS	198,874	4	-	146,611	13,154	2	2	13,189	-	1,175	19,631	5,114
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	14,170	-	-	8,740	300	-	-	-	-	-	3,870	1,260
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,866	-	-	11,583	729	-	-	4,755	-	-	726	5,073
WR Presupuesto ordinario OMS	96,349	2	-	74,208	5,121	1	3	8,855	-	-	1,010	7,155
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	45,842	-	-	28,718	1,480	2	-	13,224	-	-	2,420	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	386,275	6	-	276,883	21,104	5	5	40,023	-	1,175	28,112	18,978
Porcentaje del total	100.0			71.6	5.5			10.4		0.3	7.2	5.0

* Menos del .05 por ciento

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

GUYANA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria comenzó en 1961, clasificándose como malárico todo el territorio nacional. A fines de 1968 el 93.7% de la población (658,000 habitantes) se encontraba en zonas en fase de mantenimiento y el 6.3% (44,000 habitantes) en zonas en fase de ataque. En estas últimas áreas, continuará el rociamiento con DDT de acción residual, complementado con la administración de sal medicada para la protección de las poblaciones nómadas y los trabajadores migrantes.

Se confirmaron 61 casos de malaria en 65,217 muestras de sangre obtenidas en todo el país en 1968. Diecisiete de estos casos identificados entre los habitantes de la zona en fase de mantenimiento eran importados de la zona en fase de ataque. Se calcula que en 1971 terminará la fase de ataque y el país entero se incorporará a la fase de mantenimiento en 1974.

El UNICEF participa en este programa.

Puestos		3	3	3	2	Total todos los fondos	1968	1969	1970	1971	
							\$	\$	\$	\$	
Asesor de laboratorio P2	.3055 PR	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	68,787	45,660
	.3055 PM	1	1	-	-	Personal - Puestos	-	-	43,287	31,660	
Sanitario P2	.0381 PR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	-	4,500	3,000	
	.0381 PM	1	1	-	-	Suministros y equipo	-	-	21,000	11,000	
Sanitario P1	.2134 PR	-	-	1	-	<u>Subtotal</u>	PM	39,993	68,536	-	-
	.2134 PM	1	1	-	-	Personal - Puestos	38,111	41,636	-	-	
<u>Becas - A corto plazo</u>	PM	1	1	-	-	Viajes en comisión de servicio	526	4,500	-	-	
						Becas	214	1,400	-	-	
						Suministros y equipo	1,142	21,000	-	-	
						<u>Subtotal</u>	WR	28,847	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio	5,249	-	-	-	
						Suministros y equipo	23,598	-	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno		(75,600)	(75,000)	(75,000)	

GUYANA-2100, Saneamiento del medio

La población de Guyana se calcula en 628,000 habitantes, el 90% de los cuales viven en una estrecha faja costera. Es urgentemente necesario mejorar las condiciones de saneamiento ambiental y, con este fin, el Gobierno ha preparado un plan nacional de desarrollo económico y social en el que se prevén actividades de saneamiento del medio.

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en la planificación y desarrollo de dichas actividades, concediendo elevada prioridad a los servicios de abastecimiento de agua y de alcantarillado, la vivienda, la eliminación de desechos sólidos, el control de vectores y la preparación del personal profesional y no profesional necesario para llevar a cabo esas actividades. En 1968 se calculó que el 97% de la población urbana disponía de servicios de abastecimiento de agua mediante conexiones domiciliarias, y que el 36% de la población rural contaba con esas conexiones o se servía de fuentes públicas. De 1968 a 1971 el Gobierno proyecta invertir \$6,800,000 en el mejoramiento y la ampliación de esos servicios. En 1968 se destinó a este propósito un millón de dólares.

... cont.

				Fondo	1968	1969	1970	1971						
				Fondo	1968	1969	1970	1971	Fondo	1968	1969	1970	1971	
					\$	\$	\$	\$		\$	\$	\$	\$	
<u>GUYANA-2100, Saneamiento del medio - Cont.</u>														
<u>Puestos</u>					-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	24,700	27,500	25,600
Ingeniero sanitario P4	4.0383	WR			-	1	1	1	Personal - Puestos		-	17,387	18,772	18,613
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR			-	1	1	-	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	-
<u>Becas</u>					-	1	2	2	Viajes en comisión de servicio		-	1,513	1,528	1,587
Académicas		WR			-	1	1	1	Becas		-	4,000	5,400	5,400
A corto plazo		WR			-	-	1	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(82,000)	(82,000)	(82,000)

GUYANA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el mejoramiento del bienestar físico, mental, social y económico de la población y, al mismo tiempo, obtener el máximo beneficio de las inversiones del sector público en servicios de salud.

La Organización proporciona los servicios de asesores que colaboran con el Ministerio en la preparación de planes de acción detallados. Se realizará en primer lugar un estudio del plan nacional de desarrollo, a fin de garantizar que el sector salud tenga plenamente en cuenta los objetivos generales del Gobierno en lo que respecta al desarrollo social y económico. En seguida, se procederá a un minucioso análisis de la situación de la salud y a un examen de los objetivos, se establecerá un orden de prioridad, y se definirán con precisión los objetivos año por año; se formularán por escrito programas individuales de salud y se definirán claramente las funciones relativas al establecimiento de normas y elaboración y ejecución de programas en los diversos niveles.

Con la ayuda de la OPS, el Ministerio de Salud examinará su propia organización a fin de determinar si debe introducirse algún cambio para facilitar la eficaz ejecución del programa de salud.

<u>Puestos</u>					2	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		64,280	43,100	46,400	49,500
Representante OPS/OMS P5	4.0382	WR			1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	3,992	-	-	9,400
Ingeniero sanitario P4	4.0383	WR			1	-	-	-	Becas		-	-	-	9,400
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR			1	4	4	6	Servicios comunes		3,992*	-	-	-
<u>Becas</u>					8	4	5	5	<u>Subtotal</u>	WR	60,288	43,100	46,400	40,100
Académicas		PR			-	-	-	2	Personal - Puestos		35,901	17,575	19,435	18,934
A corto plazo		PR			-	-	-	1	Personal - Consultores		1,462	7,200	7,200	10,800
Académicas		WR			4	2	2	-	Viajes en comisión de servicio		2,767	1,525	1,565	1,566
A corto plazo		WR			4	2	3	2	Becas		15,070	10,800	12,200	2,800
									Servicios comunes		5,088	6,000	6,000	6,000
									Estimado de la aportación del Gobierno			(200,000)	(220,000)	(250,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$GUYANA-3200, Servicios de enfermería

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de un sistema nacional de servicios y enseñanza de enfermería, dentro del marco del plan nacional de salud.

En la fase inicial, antes de elaborar un plan nacional de salud, las actividades se concentrarán en los aspectos siguientes: asistencia en el desarrollo de aptitudes para la administración y supervisión a fin de que se puedan desempeñar con mayor eficacia los puestos directivos y en cuanto a comprender mejor los adelantos relativos a la enfermería y a aplicar conocimientos en las situaciones correspondientes; asistencia en el fomento de técnicas para enseñar y orientar a las enfermeras a fin de que inicien, lleven a cabo y evalúen planes de cuidados de enfermería que permitan la atención integral del paciente, y preparación de dirigentes de enfermería mediante la adjudicación de becas que les permitan cursar estudios en el extranjero.

En 1969-1970 se elaborará un plan para el desarrollo de la enfermería, dentro del programa nacional de salud y se procederá a su aplicación.

<u>Puestos</u>			-	-	-	1	<u>Total todos los fondos</u>		<u>27,153</u>	<u>23,650</u>	<u>23,650</u>	<u>37,548</u>
Enfermera P3	.3448	PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>11,770</u>	-	-	<u>13,898</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Personal - Puestos		-	-	-	12,398
<u>Becas</u>			<u>7</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		-	-	-	1,500
Académicas		PR	2	-	-	-	Becas		11,770	-	-	-
A corto plazo		PR	3	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WT	<u>15,383</u>	<u>23,650</u>	<u>23,650</u>	<u>23,650</u>
Académicas		WT	-	2	2	2	Personal - Consultores		8,838	11,550	11,550	11,550
A corto plazo		WT	2	-	-	-	Becas		6,180	11,600	11,600	11,600
							Suministros y equipo		365	500	500	500
							Estimado de la aportación del Gobierno			(21,000)	(23,000)	(25,000)

GUYANA-4200, Nutrición

Este proyecto tiene por objeto organizar y llevar a cabo un programa nacional de nutrición para ayudar a la población a alcanzar un buen nivel de nutrición y salud; realizar una encuesta del estado nutricional de la población; evaluar la encuesta y planificar, a base de los hallazgos, un programa de nutrición en el que se utilicen plenamente los medios existentes; mejorar la producción, preparación, comercialización y conservación de alimentos; capacitar al personal profesional y subprofesional que participará activamente en la dirección y administración del programa, y establecer un programa de educación que beneficie a todos los grupos y niveles de la población, utilizando para este fin los recursos existentes en los departamentos de servicios médicos, educación, agricultura y servicios sociales.

<u>Puestos</u>			-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>14,298</u>	<u>18,453</u>	<u>18,305</u>
Nutricionista P3	.3083	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	12,398	16,553	16,405
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Viajes en comisión de servicio		-	500	500	500
							Becas		-	1,400	1,400	1,400
							Estimado de la aportación del Gobierno			(20,000)	(30,000)	(30,000)

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

GUYANA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>114,683</u>	<u>192,903</u>	<u>195,956</u>	<u>209,662</u>
0101 Epidemiología (Zona I)	1,450	2,413	3,135	3,076
0107 Enfermedades parasitarias	764	791	823	1,055
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	3,654	4,652	3,654	3,560
0201 Erradicación de la malaria (Zona I)	-	13,898	14,623	15,219
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	6,482	3,606	3,968	4,030
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	2,471	2,591	2,819	2,945
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	270	1,421	1,566
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	9,000	8,580	8,580
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolíticas	476	-	-	-
0508 Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	2,979	3,232	3,523	3,879
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)	5,983	5,021	5,310	5,800
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua	3,216	3,183	3,364	3,790
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	2,740	3,963	5,760	9,352
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)	9,054	15,225	15,225	16,620
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3201 Enfermería (Zona I)	3,940	4,093	4,270	4,448
3300 Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,081	1,081
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3401 Educación en salud (Area del Caribe)	3,205	3,556	3,808	5,572
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482
3501 Estadísticas de salud (Zona I)	6,865	4,335	5,693	5,609
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	837	2,335	2,166	2,401
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	-	5,143	3,764	4,397
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)	1,112	3,140	3,539	3,758

GUYANA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)		1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud		1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene materno-infantil		-	1,539	1,674	1,912
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica		-	916	-	-
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición		202	842	1,166	1,274
4201 Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)		13,280	2,954	3,080	3,248
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá		12,758	11,069	9,666	9,757
4207 Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe		9,785	22,363	20,443	16,494
4210 Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación		1,406	-	-	-
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud		-	296	266	710
4230 Adiestramiento en nutrición		-	811	1,045	1,279
4300 Salud mental		-	621	1,109	1,386
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia		-	-	-	812
4500 Aspectos de la salud de las radiaciones		-	1,462	1,462	1,462
4507 Protección de la salud contra las radiaciones		1,544	2,252	2,306	2,360
4700 Control de alimentos y drogas		893	939	979	1,109
4800 Servicios de atención médica		855	1,389	1,444	1,482
4810 Enfermedades crónicas		202	1,108	1,314	1,378
4813 Planificación y administración de hospitales		1,146	1,196	1,730	2,669
4900 Salud y dinámica de la población		132	19,345	17,312	17,608
4901 Salud y dinámica de la población (Zona I)		1,884	2,509	2,793	2,830
6225 Encuesta sobre programas de becas		-	-	-	259
6301 Enseñanza de la enfermería (Zona I)		2,181	1,918	1,996	2,073
6312 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)		2,304	970	-	970
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria		-	567	597	793

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	160,273	174,284	184,790	176,613	114,683	192,903	195,956	209,662	274,956	367,187	380,746	386,275
PR Presupuesto ordinario OPS	15,762	14,298	87,240	87,263	66,031	72,093	85,634	111,611	81,793	86,391	172,874	198,874
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	39,993	68,536	-	-	5,525	32,909	29,731	14,170	45,518	101,445	29,731	14,170
PW Fondo Espec. Abastec. Pú. de Agua OPS	-	-	-	-	97	-	-	-	97	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	16,384	41,236	28,614	22,866	16,384	41,236	28,614	22,866
WR Presupuesto ordinario OMS	89,135	67,800	73,900	65,700	8,098	18,116	24,646	30,649	97,233	85,916	98,546	96,349
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	5,198	915	1,082	972	5,198	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	15,383	23,650	23,650	23,650	12,259	18,781	19,033	22,192	27,642	42,431	42,683	45,842
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	-	128	141	155	-	128	141	155

JAMAICA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
84,682	28.3	75,654	17.4	I.	Protección de la Salud			104,011	22.2	133,961	25.3
4,905	1.6	6,053	1.4	A.	Enfermedades transmisibles			7,066	1.5	8,410	1.6
1,450	0.4	2,413	0.6		0100 Generalidades			3,135	0.6	3,076	0.6
476	0.2	-	-		0300 Viruela			-	-	-	-
-	-	-	-		0400 Tuberculosis			-	-	1,007	0.2
-	-	408	0.1		0600 Enfermedades venéreas y treponematosis			408	0.1	448	0.1
2,979	1.0	3,232	0.7		0700 Zoonosis			3,523	0.8	3,879	0.7
79,777	26.7	69,601	16.0	B.	Saneamiento del medio			96,945	20.7	125,551	23.7
5,142	1.7	24,786	5.7		2100 Generalidades			27,224	5.8	39,351	7.4
62,293	20.8	24,834	5.7		2200 Abastecimiento de agua			19,622	4.2	20,690	3.9
12,342	4.2	19,981	4.6		2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			50,099	10.7	65,510	12.4
173,798	58.1	294,413	67.8	II.	Fomento de la Salud			278,689	59.6	298,467	56.2
96,644	32.3	156,760	36.1	A.	Servicios generales			142,615	30.5	140,862	26.5
44,722	14.9	63,248	14.6		3100 Salud pública general			63,598	13.6	72,116	13.6
3,063	1.0	4,354	1.0		3200 Enfermería			5,135	1.1	4,993	0.9
765	0.3	616	0.1		3300 Laboratorios			5,609	1.2	5,768	1.1
3,205	1.1	3,556	0.8		3400 Educación en salud			3,808	0.8	5,572	1.1
22,967	7.7	45,320	10.5		3500 Estadística			26,798	5.7	13,065	2.5
16,249	5.4	23,226	5.3		3600 Métodos administrativos			22,265	4.8	23,707	4.5
5,673	1.9	16,440	3.8		3700 Planificación en salud			15,402	3.3	15,641	2.8
77,154	25.8	137,653	31.7	B.	Programas específicos			136,074	29.1	157,605	29.7
1,182	0.4	7,513	1.7		4100 Higiene maternoinfantil			7,869	1.7	7,828	1.5
16,511	5.5	42,174	9.7		4200 Nutrición			39,628	8.5	34,271	6.4
32,792	11.0	43,182	10.0		4300 Salud mental			43,956	9.4	47,099	8.9
1,860	0.6	2,619	0.6		4400 Salud dental			2,729	0.6	3,753	0.7
2,743	0.9	6,136	1.4		4500 Radiaciones e isótopos			5,790	1.2	6,244	1.2
1,901	0.6	-	-		4600 Higiene del trabajo			-	-	-	-
893	0.3	939	0.2		4700 Alimentos y drogas			979	0.2	1,109	0.2
17,256	5.8	13,236	3.1		4800 Atención médica			14,911	3.2	36,705	6.9
2,016	0.7	21,854	5.0		4900 Salud y dinámica de la población			20,212	4.3	20,596	3.9
40,906	13.6	63,964	14.8	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			84,854	18.2	98,398	18.5
-	-	7,000	1.6		6100 Salud pública			9,350	2.0	9,100	1.7
15,889	5.3	24,473	5.7		6200 Medicina			25,705	5.5	33,162	6.2
24,277	8.1	27,048	6.2		6300 Enfermería			44,259	9.5	48,843	9.2
740	0.2	567	0.1		6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente			597	0.1	793	0.2
-	-	3,200	0.8		6600 Odontología			3,200	0.7	4,600	0.8
-	-	1,676	0.4		6700 Bioestadística			1,743	0.4	1,900	0.4
299,386	100.0	434,031	100.0		TOTAL GENERAL			467,554	100.0	530,826	100.0

JAMAICA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos	Meses	Cantidad		A corto	Cantidad	Part.	Cantidad		
	\$	Prof.	Local	CCP	\$	Acad. plazo	\$	\$	\$	\$	\$
<u>1968</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	108,440	2	-	9	84,642	-	-	-	2,781	1,910	8,564
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	22,690	-	-	11	1,769	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	27,945	-	-	-	10,151	-	-	2,082	-	1,860	13,275
EK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	453	-	-	-	-	-	-	-	-	27	426
WR Presupuesto ordinario OMS	70,975	3	-	3	45,263	2	15	16,527	-	1,139	1,395
WT Asistencia Técnica OMS	65,686	2	-	4	57,061	2	-	5,680	-	172	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	2,106	-	-	1	2,106	-	-	-	-	-	-
Total	299,386	7	-	28	202,079	4	15	24,289	-	4,048	5,531
Porcentaje del total	100.0				67.5			8.1		1.4	1.8
											7.9
<u>1969</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	122,907	2	-	4	104,004	-	-	1,606	-	3,370	3,399
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	6,000	-	-	3	6,000	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	83,044	-	-	-	21,672	-	-	3,614	-	1,758	53,922
WR Presupuesto ordinario OMS	141,446	3	-	10	87,049	4	14	36,104	-	123	1,949
WT Asistencia Técnica OMS	71,781	2	-	-	60,368	-	2	6,800	-	-	133
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	-	-	-	-	-	2,147
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-
Total	434,031	7	-	17	285,197	4	16	48,124	-	3,493	9,386
Porcentaje del total	100.0				65.7			11.1		0.8	2.2
											15.3
<u>1970</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	179,349	4	-	13	155,349	-	2	5,387	-	104	6,148
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	49,033	-	-	-	15,693	-	-	4,320	-	-	432
WR Presupuesto ordinario OMS	159,923	4	-	13	114,240	3	10	26,605	-	-	1,719
WT Asistencia Técnica OMS	72,033	2	-	-	60,368	-	2	6,800	-	-	385
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	-	-	-	-	-	455
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-
Total	467,554	10	-	26	351,767	3	14	43,112	-	104	9,139
Porcentaje del total	100.0				75.2			9.2		*	2.0
											8.5
<u>1971</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	220,770	4	-	13	175,000	3	4	20,262	-	2,092	10,266
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	25,119	-	-	-	13,424	-	-	4,320	-	-	725
WR Presupuesto ordinario OMS	202,543	4	-	20	138,454	5	15	41,655	-	910	3,617
WT Asistencia Técnica OMS	75,192	2	-	-	60,368	-	2	8,424	-	-	1,920
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	-	-	-	-	-	455
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-
Total	530,826	10	-	33	393,377	8	21	74,661	-	3,002	16,983
Porcentaje del total	100.0				74.0			14.1		0.6	3.2
											3.5

* Menos del .05 por ciento

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

JAMAICA-2100, Abastecimiento de agua y saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de planes para ampliar las actividades de saneamiento del medio en el país. Estas actividades comprenderán programas nacionales de abastecimiento de agua en zonas rurales y urbanas, incluso un estudio minucioso para reorganizar la Comisión de Abastecimiento de Agua de Kingston, así como la Autoridad Nacional de Aguas. Asimismo, se llevarán a cabo otras actividades relacionadas con la higiene industrial y contaminación de la atmósfera, protección contra las radiaciones y otras obras de saneamiento ambiental relacionadas con el Ministerio de Salud. Por medio de este proyecto se cooperará en el adiestramiento del personal profesional y auxiliar necesario y en la continuación de los cursos para inspectores de salud pública de categoría superior en la Escuela de Salud Pública de las Indias Occidentales.

En 1968 se calculó que el 97% de los 525,000 habitantes urbanos disponían de servicios de abastecimiento de agua mediante conexiones domiciliarias y que el 70% de la población rural estaba abastecida por dichas conexiones o fuentes públicas. El Gobierno proyecta invertir \$20,600,000 durante 1968-1971, para atender al 100% de la población urbana y al 79% de la población rural. En 1968 se destinaron \$3,900,000 a la ampliación y mejoramiento de los servicios.

<u>Puestos</u>			-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	26,500	26,500	36,300
Ingeniero sanitario P4	4.0960	WT	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	9,800
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
<u>Becas</u>			-	1	1	3	Becas		-	-	-	8,000
Académicas		PR	-	-	-	2	<u>Subtotal</u>	WT	-	26,500	26,500	26,500
A corto plazo		WT	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	21,600	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
							Becas		-	3,400	3,400	3,400
							Estimado de la aportación del Gobierno			(200,000)	(200,000)	(200,000)

JAMAICA-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la planificación y desarrollo de un programa nacional de abastecimiento rural de agua y en el mejoramiento de la administración y organización de la Autoridad Nacional de Agua y de la Comisión de Agua para la ciudad de Kingston.

Este proyecto se fundirá con Jamaica-2100 en 1970.

<u>Puestos</u>			1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		52,422	6,000	-	-
Ingeniero sanitario P4	4.0960	WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PW	22,545	6,000	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>			12	3	-	-	Personal temporero		1,701	-	-	-
Número de meses		PW	11	3	-	-	Personal - Consultores		20,844	6,000	-	-
Número de meses		WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WT	29,877	-	-	-
<u>Becas - Académicas</u>		WT	1	-	-	-	Personal - Puestos		21,874	-	-	-
							Personal - Consultores		2,529	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		1,674	-	-	-
							Becas		3,800	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

JAMAICA-2201, Estudio del agua subterránea en dos zonas del interior

En 1968 la Organización cooperó con el Gobierno y la FAO en el desarrollo de un proyecto del Fondo Especial mediante la prestación de servicios de asesoramiento en los aspectos de ingeniería sanitaria del estudio del agua subterránea.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WO	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WO	<u>1,978</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		1,978	-	-	-

JAMAICA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

Si bien el vector de la fiebre amarilla urbana ha sido erradicado en el 80% de la zona potencialmente infestada, persiste todavía en el sector septentrional de Sudamérica, en un país de Centro América, en la región meridional de los Estados Unidos de América y en el Area del Caribe. En la actualidad, Jamaica acusa una tasa general de infestación del Aedes aegypti de un 30%, lo que representa un peligro para la salud de la población, pues excede con mucho el nivel que puede dar origen a una epidemia. Por otra parte, esta fuerte infestación constituye una amenaza para los países que han logrado la erradicación.

El Gobierno de Jamaica se interesa en establecer un programa de erradicación del vector. Con el fin de colaborar en este programa, se asignará a este proyecto un médico y un entomólogo, a partir de 1970.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>27,962</u>	<u>37,668</u>
Médico P4	.3421	PR	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	26,962	36,668
Entomólogo P3	.3422	PR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	-	1,000	1,000
							Estimado de la aportación del Gobierno					(1,000,000)
											(1,000,000)	

JAMAICA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo el programa de desarrollo de los servicios nacionales de salud mediante la capacitación de personal de diversas categorías en cursos académicos en el extranjero, cursos locales y adiestramiento en el servicio; como asimismo el diagnóstico sistemático de la situación de la salud en el país que permita una descripción cuantitativa de la misma, la determinación de los recursos disponibles, la evaluación de la eficacia con que éstos se utilizan, la proyección de las necesidades futuras y la evaluación en todos los niveles de los métodos para administrar los servicios de salud. Además, contribuirá al logro de este objetivo la reorganización de los servicios de salud, inclusive medidas destinadas a mejorar el funcionamiento interno de los servicios de salud, completar la regionalización de estos servicios, integrar y coordinar mejor los servicios preventivos y curativos y ampliar la cobertura de la población.

... cont.

<u>Fondo</u>									<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
										\$	\$	\$	\$
<u>JAMAICA-3100, Servicios de salud - Cont.</u>													
<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>		<u>Total todos los fondos</u>	<u>42,959</u>	<u>89,036</u>	<u>93,433</u>	<u>101,410</u>	
Representante OPS/OMS P5	4.0924	WR	1	1	1	1		<u>Subtotal</u>	PR <u>3,992</u>	<u>15,676</u>	<u>27,053</u>	<u>16,830</u>	
Enfermera P3	4.3382	WR	-	1	1	1		Personal - Puestos	-	14,676	15,253	15,830	
Experto en métodos administrativos P2	.2056	PR	-	1	1	1		Personal - Consultores	-	-	10,800	-	
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>3</u>	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>7</u>		Viajes en comisión de servicio	-	1,000	1,000	1,000	
Numero de meses		PR	-	-	6	-		Servicios comunes	3,992*	-	-	-	
Número de meses		WR	-	3	-	7		<u>Subtotal</u>	WR <u>35,284</u>	<u>73,360</u>	<u>66,380</u>	<u>84,580</u>	
Número de meses		WT	3	-	-	-		Personal - Puestos	20,582	34,946	40,107	38,974	
<u>Becas</u>			<u>14</u>	<u>13</u>	<u>10</u>	<u>13</u>		Personal - Consultores	-	5,400	-	12,600	
Académicas		WR	1	3	2	3		Viajes en comisión de servicio	3,042	3,014	3,073	3,006	
A corto plazo		WR	13	10	8	10		Becas	11,182	26,000	19,200	26,000	
								Servicios comunes	478	4,000	4,000	4,000	
								<u>Subtotal</u>	WT <u>3,683</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
								Personal - Consultores	3,683	-	-	-	
								Estimado de la aportación del Gobierno		(300,000)	(300,000)	(300,000)	

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

JAMAICA-4300, Salud mental

Los servicios de salud mental de Jamaica se limitan en gran parte a los ofrecidos por el Hospital Psiquiátrico de Bellevue. Los servicios de hospitalización están a cargo de un reducido número de especialistas: psiquiatras, asistentes sociales psiquiátricos y enfermeras. Si bien ya se han iniciado los servicios de consulta externa y de observación ulterior, resultan insuficientes para atender a las necesidades actuales.

Este proyecto tiene por objeto instituir un programa nacional de salud mental; determinar las actividades y necesidades del país a este respecto; incorporar medios de evaluación en las actividades de los servicios, organizando un registro central y estableciendo un programa de observación ulterior y otras formas de atención de enfermos mentales; instalar una unidad de demostración en Bellevue para fines docentes y de adiestramiento; introducir en el país las actividades comunitarias de salud mental, utilizando los servicios de pacientes externos de Bellevue y fomentando la instalación de salas de psiquiatría en hospitales generales, y colaborar con el Gobierno en la formación de personal especializado, principalmente médicos generales de psiquiatría, enfermeras, ergoterapeutas y asistentes sociales psiquiátricos, mediante el adiestramiento en el servicio, la organización de cursos y la concesión de becas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

JAMAICA-4300, Salud mental - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>32,630</u>	<u>43,182</u>	<u>43,956</u>	<u>44,730</u>
Médico P4	4,2154	WT	1	1	1	1					
Enfermera P3	.2192	PR	1	1	1	1	PR	<u>12,763</u>	<u>16,682</u>	<u>17,456</u>	<u>18,230</u>
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Puestos	11,931	16,182	16,956	17,730
Académicas		WT	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	832	500	500	500
A corto plazo		WT	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	<u>19,867</u>	<u>26,500</u>	<u>26,500</u>	<u>26,500</u>
							Personal - Puestos	17,882	21,600	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio	105	1,500	1,500	1,500
							Becas	1,880	3,400	3,400	3,400
							Estimado de la aportación del Gobierno		(100,000)	(100,000)	(100,000)

JAMAICA-4500, Protección contra las radiaciones

Este proyecto tiene por objeto iniciar, en escala nacional, un servicio de protección contra las radiaciones, a fin de afrontar la totalidad del problema de la exposición a dichas radiaciones tanto en la industria como en general. Jamaica es una de las estaciones de control de la red panamericana.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>1,800</u>	<u>1,800</u>	<u>1,800</u>
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800

JAMAICA-4509, Vigilancia de las radiaciones

En este proyecto se prevé la obtención de muestras de aire y leche a fin de determinar el grado de contaminación radioactiva.

El programa de vigilancia de la leche se lleva a cabo mediante investigaciones de esta substancia, la hierba y los piensos con que se alimenta el ganado y la tierra de pastizales.

En 1968 se facilitaron los servicios de consultores a corto plazo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>909</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		909	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

JAMAICA-4800, Atención médica y administración de hospitales

Mediante el adiestramiento del personal en la administración de servicios de atención médica se podría mejorar la coordinación y lograr un mejor aprovechamiento de recursos escasos. Con el apoyo de este proyecto, se había planeado establecer un programa de adiestramiento en administración de atención médica. Estas actividades se han asignado actualmente al proyecto Jamaica-3100, como un ejemplo de integración a nivel local. En 1968 se adscribieron consultores al proyecto para que colaboraran en la revisión del sistema de contabilidad del Hospital de la Universidad.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>8</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>13,031</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>21,200</u>
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>Personal - Consultores</u>		<u>13,031</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,400</u>
Académicas	PR	-	-	-	1	Becas		-	-	-	6,800
A corto plazo	PR	-	-	-	2						

JAMAICA-6100, Centro de adiestramiento en salud pública

En la Escuela de Salud Pública de las Indias Occidentales se ofrecen cursos para inspectores de salud pública y enfermeras que se especializan en este campo. También se ofrecen cursillos en especialidades tales como inspección de carne. El funcionamiento de la escuela se ve dificultado por la escasez de personal docente, así como la falta de espacio y de suficiente material de enseñanza.

Este proyecto tiene por objeto reorganizar el plan de estudios y adaptarlo a las necesidades locales, ampliar las actividades de adiestramiento, inclusive ofrecer cursos para otro personal paramédico y mejorar las instalaciones y el equipo.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>5,400</u>	<u>8,200</u>	<u>8,200</u>
Ingeniero sanitario P4 .2193	PR	1	-	-	-	<u>Personal - Consultores</u>		-	5,400	5,400	5,400
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Becas		-	-	2,800	2,800
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>						

JAMAICA-6201, Departamento de Medicina Preventiva (UWI)

La Universidad de las Indias Occidentales atiende a una gran parte de los países y territorios de habla inglesa del Area del Caribe. Las condiciones y problemas de salud de la región ponen de manifiesto la necesidad de prestar atención a la enseñanza de la medicina social y preventiva.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

JAMAICA-6201, Departamento de Medicina Preventiva (UWI) - Cont.

Este proyecto tiene por objeto formular un plan a largo plazo para el fortalecimiento y ampliación de las funciones y responsabilidades del Departamento de Medicina Social y Preventiva. La enseñanza de estadísticas médicas y de salud se ha considerado como primer objetivo de este plan. También es importante la colaboración de otros departamentos de la Facultad de Medicina en las actividades de investigación. Para facilitar el arraigo de médicos jóvenes en los países y territorios donde hay escasez de médicos, se está elaborando una plan a largo plazo. En este programa se organizarán cursillos de orientación, incluso sobre la medicina preventiva y epidemiología.

Se revisa periódicamente el plan general de estudios del Departamento, teniendo en cuenta los conceptos modernos de la salud pública. Después de establecer en el Departamento una unidad de estadísticas de salud, empezando por el adiestramiento del profesorado, se fortalecerá la enseñanza de la epidemiología. Se llevan a cabo programas de investigaciones y adiestramiento en salud y dinámica de la población.

Puestos		1	-	-	-	Total todos los fondos	WR	7,241	18,600	21,600	28,400
Epidemiólogo P4	4,1082	WR	1	-	-	-		5,644	10,800	21,600	21,600
Meses de servicio de consultores		WR	3	6	12	12		797	2,800	-	6,800
Becas			2	2	-	3		-	5,000	-	-
Académicas		WR	-	-	-	1		800	-	-	-
A corto plazo		WR	2	2	-	2			(50,000)	(50,000)	(50,000)
						Estimado de la aportación del Gobierno					

JAMAICA-6301, Enseñanza superior de enfermería (UWI)

Debido al rápido crecimiento de la población en esta zona y a la mayor demanda de tratamiento en hospitales y consultorios, la necesidad de cuidados de enfermería excede considerablemente al número de enfermeras preparadas para el servicio. Cada día es más evidente la necesidad de establecer nuevas normas para la preparación y empleo de enfermeras profesionales. Si la enseñanza impartida a las estudiantes de enfermería se efectúa dentro de un marco mucho más amplio que el actual será posible no sólo mejorar los cuidados de enfermería, sino dar mayor flexibilidad a la planificación de los servicios y mayor también será la satisfacción de los miembros de la profesión.

Este proyecto tiene por objeto desarrollar programa de enseñanza superior de enfermería en la Universidad de las Indias Occidentales; fortalecer el programa de enseñanza básica de enfermería con la colaboración del Comité de Planificación del Plan de Estudios, creado por el Ministerio de Salud, así como asesorar en el establecimiento de un programa de enseñanza en el servicio.

En la actualidad la Universidad de las Indias Occidentales (Departamento de Medicina Social y Preventiva) ofrece un curso de 10 meses en enseñanza superior de enfermería. El personal docente a cargo de los aspectos de enfermería del programa está integrado por tres enfermeras: la especialista en enseñanza de enfermería de la Organización y dos colegas nacionales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

JAMAICA-6301, Enseñanza superior de enfermería (UWI) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>20,944</u>	<u>24,160</u>	<u>42,263</u>	<u>45,800</u>
Educadora de enfermería P3 4.0972	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	5,400
Educadora de enfermería P3 4.3416	WR	-	-	1	1	Personal - Consultores		-	-	5,400
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	3	-	<u>Subtotal</u>	WR	20,944	24,160	36,863
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Puestos		14,265	16,256	27,433
Académicas	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,330	1,504	3,030
A corto plazo	WR	-	1	1	1	Becas		4,548	5,400	5,400
						Suministros y equipo		801	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)
									(50,000)	(50,000)

JAMAICA-6600, Enseñanza de la odontología

Desde hace muchos años, se sabe que Jamaica no cuenta con suficiente personal de odontología, especialmente en las zonas rurales. No existe ninguna escuela de odontología en el país. Se observa una creciente preocupación por mejorar la salud dental y se ha sugerido que para este fin se utilicen enfermeras dentales.

Este proyecto tiene por objeto organizar un programa de enseñanza para enfermeras dentales que se encargarán de facilitar atención dental corriente a los niños de acuerdo con un programa de servicios gubernamentales. Se ha iniciado la construcción del edificio para la escuela y se ha confeccionado el plan de estudios. En octubre de 1969 se empezará a capacitar al personal de enfermeras.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	<u>4,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	2,800
						Estimado de la aportación del Gobierno				(50,000)	(100,000)

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>JAMAICA - Proporción de proyectos interpaíses</u>					
<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>127,272</u>	<u>216,153</u>	<u>198,640</u>	<u>200,718</u>
0101 Epidemiología (Zona I)		1,450	2,413	3,135	3,076
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolíticas		476	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0600 Control de las enfermedades venéreas		-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)		5,983	5,021	5,310	5,800
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica		241	373	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua		4,824	4,774	5,047	5,685
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>		3,288	4,756	6,912	11,222
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)		9,054	15,225	15,225	16,620
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,763	1,881	1,668	1,691
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	786	1,134	1,125
3200 Servicios de enfermería		202	982	1,015	1,049
3201 Enfermería (Zona I)		3,940	4,093	4,270	4,448
3207 Cursos en administración y supervisión de enfermería (Zona I)		2,073	-	-	-
3300 Servicios de laboratorio		343	616	496	655
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio		-	-	1,113	1,113
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización		422	-	-	-
3314 Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad		-	-	4,000	4,000
3401 Educación en salud (Area del Caribe)		3,205	3,556	3,808	5,572
3500 Estadísticas de salud		232	133	-	482
3501 Estadísticas de salud (Zona I)		6,865	4,335	5,693	5,609
3513 Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez		15,870	40,852	21,105	5,944
3515 Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud		-	-	-	1,030
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública		852	2,407	2,248	2,480
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)		15,397	5,143	3,764	4,397
3700 Planificación en salud		1,639	3,668	3,881	3,929
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)		1,112	3,140	3,539	3,758
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)		1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud		1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene materno-infantil		-	1,539	1,674	1,912
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica		-	916	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

JAMAICA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	-	2,954	3,080	3,248
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	16,309	37,271	34,071	27,491
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteinocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4300	Salud mental	162	-	-	-
4312	Cursos de psiquiatría comunitaria	-	-	-	1,536
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4411	Recursos humanos y materiales en odontología	1,860	1,708	1,818	1,933
4412	Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	909
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,462	1,462	1,462
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	893	939	979	1,109
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	1,884	2,509	2,793	2,830
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	625	257	300	300
6101	Estudios de recursos humanos en salud (Zona I)	-	1,600	1,150	900
6200	Enseñanza de la medicina	948	1,907	1,979	2,052
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	-	-	-
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6301	Enseñanza de la enfermería (Zona I)	2,181	1,918	1,996	2,073
6312	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)	1,152	970	-	970
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900

JAMAICA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>172,114</u>	<u>217,878</u>	<u>268,914</u>	<u>330,108</u>	<u>127,272</u>	<u>216,153</u>	<u>198,640</u>	<u>200,718</u>	<u>299,386</u>	<u>434,031</u>	<u>467,554</u>	<u>530,826</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	30,695	39,558	87,871	113,728	77,745	83,349	91,478	107,042	108,440	122,907	179,349	220,770
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	22,545	6,000	-	-	145	-	-	-	22,690	6,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	27,945	83,044	49,033	25,119	27,945	83,044	49,033	25,119
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	453	-	-	-	453	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	63,469	119,320	128,043	163,380	7,506	22,126	31,880	39,163	70,975	141,446	159,923	202,543
WT Asistencia Técnica OMS	53,427	53,000	53,000	53,000	12,259	18,781	19,033	22,192	65,686	71,781	72,033	75,192
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	1,978	-	-	-	128	128	141	155	2,106	128	141	155

ANTILLAS NEERLANDESAS

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
2,761	35.3	3,118	7.8	I.	Protección de la Salud			3,271	8.4	3,518	8.9
699	8.9	371	0.9	A.	Enfermedades transmisibles			482	1.2	473	1.2
223	2.8	371	0.9		0100 Generalidades			482	1.2	473	1.2
476	6.1	-	-		0300 Viruela			-	-	-	-
2,062	26.4	2,747	6.9	B.	Saneamiento del medio			2,789	7.2	3,045	7.7
855	10.9	717	1.8		2100 Generalidades			759	2.0	829	2.1
1,207	15.5	2,030	5.1		2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			2,030	5.2	2,216	5.6
5,064	64.7	36,896	92.2	II.	Fomento de la Salud			35,728	91.6	36,060	91.1
2,853	36.5	12,854	32.1	A.	Servicios generales			13,867	35.5	14,453	36.5
-	-	8,000	20.0		3100 Salud pública general			8,000	20.5	8,000	20.2
563	7.2	585	1.5		3200 Enfermería			610	1.5	635	1.6
-	-	-	-		3300 Laboratorios			1,113	2.9	1,113	2.8
458	5.9	508	1.2		3400 Educación en salud			544	1.4	796	2.0
980	12.5	619	1.5		3500 Estadística			813	2.1	801	2.0
852	10.9	3,142	7.9		3600 Métodos administrativos			2,787	7.1	3,108	7.9
2,211	28.2	24,042	60.1	B.	Programas específicos			21,861	56.1	21,607	54.6
1,631	20.8	4,149	10.4		4200 Nutrición			3,847	9.9	3,213	8.1
179	2.3	189	0.5		4700 Alimentos y drogas			196	0.5	222	0.6
401	5.1	19,704	49.2		4900 Salud y dinámica de la población			17,818	45.7	18,172	45.9
7,825	100.0	40,014	100.0		TOTAL GENERAL			38,999	100.0	39,578	100.0

ANTILLAS NEERLANDEAS

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos		Cantidad		A corto		Part.	Cantidad		
		Prof.	Local			Acad.	plazo				
<u>1968</u>	\$			\$	\$		\$	\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	4,520	-	-	3,272	608	-	-	-	-	92	548
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	936	-	-	373	-	-	-	297	-	1	265
WR Presupuesto ordinario OMS	704	-	-	184	44	-	-	-	476	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,665	-	-	1,506	136	-	-	-	-	23	-
Total	7,825	-	-	5,335	788	-	-	297	-	476	813
Porcentaje del total	100.0			68.2	10.0			3.8		6.1	10.4
<u>1969</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	11,180	-	-	5,481	655	1	-	4,000	-	934	110
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	21,294	-	-	11,151	1,458	-	-	3,614	-	-	1,009
WR Presupuesto ordinario OMS	5,002	-	-	840	112	1	-	4,000	-	-	50
WT Asistencia Técnica OMS	2,538	-	-	2,320	200	-	-	-	-	18	-
Total	40,014	-	-	19,792	2,425	2	-	11,614	-	934	1,137
Porcentaje del total	100.0			49.6	6.0			29.1		2.3	2.8
<u>1970</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	16,064	-	-	8,592	1,088	1	-	4,882	-	104	1,048
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	14,898	-	-	7,661	504	-	-	4,320	-	-	126
WR Presupuesto ordinario OMS	5,463	-	-	1,242	171	1	-	4,000	-	-	50
WT Asistencia Técnica OMS	2,574	-	-	2,320	200	-	-	-	-	-	54
Total	38,999	-	-	19,815	1,963	2	-	13,202	-	104	1,228
Porcentaje del total	100.0			51.0	5.0			33.8		0.2	3.1
<u>1971</u>											
PR Presupuesto ordinario OPS	16,553	-	-	9,220	1,086	1	-	4,882	-	310	705
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	12,672	-	-	5,976	486	-	-	4,320	-	-	108
WR Presupuesto ordinario OMS	7,341	-	-	3,119	172	1	-	4,000	-	-	50
WT Asistencia Técnica OMS	3,012	-	-	2,320	200	-	-	232	-	-	260
Total	39,578	-	-	20,635	1,944	2	-	13,434	-	310	1,073
Porcentaje del total	100.0			52.1	5.0			33.9		0.7	2.7

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

ANTILLAS NEERLANDESAS-3101, Becas

Se consignan créditos para adjudicar becas, a fin de colaborar con el Gobierno en la formación de personal que participe en la ampliación y mejoramiento de los servicios de salud.

<u>Becas</u>	-	2	2	2	Total todos los fondos	-	8,000	8,000	8,000		
Académicas	PR	-	1	1	1	Subtotal	PR	-	4,000	4,000	4,000
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas	WR	-	4,000	4,000	4,000
					Subtotal			-	4,000	4,000	4,000
					Becas			-	4,000	4,000	4,000

ANTILLAS NEERLANDESAS - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	7,825	32,014	30,999	31,578
0101 Epidemiología (Zona I)	223	371	482	473
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	476	-	-	-
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)	853	717	759	829
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)	1,207	2,030	2,030	2,216
3201 Enfermería (Zona I)	563	585	610	635
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	=	=	1,113	1,113
3401 Educación en salud (Area del Caribe)	458	508	544	796
3501 Estadísticas de salud (Zona I)	980	619	813	801
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	=	735	539	628
4201 Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	=	422	440	464
4207 Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	1,631	3,727	3,407	2,749
4700 Control de alimentos y drogas	179	189	196	222
4900 Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
4901 Salud y dinámica de la población (Zona I)	269	359	399	406

<u>Fondo</u>	<u>Proyectos de País</u>				<u>Proporción de Proyectos Interpaíses</u>				<u>Total</u>			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	-	8,000	8,000	8,000	7,825	32,014	30,999	31,578	7,825	40,014	38,999	39,578
PR Presupuesto ordinario OPS	-	4,000	4,000	4,000	4,520	7,180	12,064	12,553	4,520	11,180	16,064	16,533
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	936	21,294	14,898	12,672	936	21,294	14,898	12,672
WR Presupuesto ordinario OMS	-	4,000	4,000	4,000	704	1,002	1,463	3,341	704	5,002	5,463	7,341
WT Asistencia Técnica OMS	-	-	-	-	1,665	2,538	2,574	3,012	1,665	2,538	2,574	3,012

SURINAM

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
172,579	74.1	198,568	60.4					229,400	61.8	246,531	62.3
110,197	47.3	135,171	41.1	I.	Protección de la Salud			139,949	37.7	143,361	36.2
1,992	0.9	2,834	0.9	A.	Enfermedades transmisibles			3,476	0.9	3,656	0.9
102,942	44.2	127,827	38.9	0100	Generalidades			131,672	35.5	134,158	33.9
476	0.2	-	-	0200	Malaria			-	-	-	-
832	0.3	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
-	-	408	0.1	0500	Lepra			-	-	-	-
2,979	1.3	3,232	1.0	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			408	0.1	448	0.1
976	0.4	870	0.2	0700	Zoonosis			3,523	1.0	3,879	1.0
62,382	26.8	63,397	19.3	0900	Otras			870	0.2	1,220	0.3
4,472	1.9	9,103	2.7	B.	Saneamiento del medio			89,451	24.1	103,170	26.1
5,849	2.5	11,036	3.4	2100	Generalidades			26,843	7.2	34,937	8.9
52,061	22.4	43,258	13.2	2200	Abastecimiento de agua			17,553	4.7	18,377	4.6
				2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			45,055	12.2	49,856	12.6
52,719	22.6	122,314	37.2	II.	Fomento de la Salud			133,610	36.1	140,720	35.6
24,323	10.4	57,914	17.6	A.	Servicios generales			73,293	19.8	79,984	20.3
8,460	3.6	15,767	4.8	3100	Salud pública general			24,902	6.8	28,916	7.3
877	0.4	1,683	0.5	3200	Enfermería			1,746	0.5	1,811	0.6
343	0.1	616	0.2	3300	Laboratorios			1,609	0.4	1,768	0.4
2,747	1.2	18,112	5.5	3400	Educación en salud			23,879	6.4	24,934	6.3
6,121	2.6	3,847	1.2	3500	Estadística			4,884	1.3	5,289	1.3
852	0.4	6,815	2.0	3600	Métodos administrativos			5,474	1.5	6,248	1.6
4,923	2.1	11,074	3.4	3700	Planificación en salud			10,799	2.9	11,018	2.8
28,396	12.2	64,400	19.6	B.	Programas específicos			60,317	16.3	60,736	15.3
1,012	0.4	3,507	1.1	4100	Higiene materno-infantil			2,771	0.7	3,055	0.8
21,110	9.2	34,162	10.4	4200	Nutrición			31,786	8.7	29,516	7.4
-	-	-	-	4300	Salud mental			-	-	833	0.2
786	0.3	827	0.3	4700	Alimentos y drogas			861	0.2	976	0.2
3,742	1.6	4,408	1.3	4800	Atención médica			5,087	1.4	6,164	1.6
1,746	0.7	21,496	6.5	4900	Salud y dinámica de la población			19,812	5.3	20,192	5.1
7,661	3.3	7,983	2.4	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			7,602	2.1	8,455	2.1
7,661	3.3	7,416	2.2	6200	Medicina			7,005	1.9	7,662	1.9
-	-	567	0.2	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			597	0.2	793	0.2
232,959	100.0	328,865	100.0	TOTAL GENERAL				370,612	100.0	395,706	100.0

SURINAM

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Prof.	Local	Meses CCP		Cantidad	A corto plazo	Cantidad	Part.			Cantidad	
	\$				\$		\$	\$	\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	78,179	-	-	4	37,521	4,765	-	1	490	-	1,831	24,427	9,145
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	92,780	7	-	-	71,096	9,883	-	1	473	-	-	11,235	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	97	-	-	-	46	35	-	-	-	-	-	16	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	17,235	-	-	-	7,908	276	-	-	2,308	-	30	1,536	5,177
WR Presupuesto ordinario OMS	9,840	-	-	-	3,054	346	-	-	-	-	1,308	2,856	2,276
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	5,198	-	-	-	4,171	427	-	-	-	-	-	600	-
WT Asistencia Técnica OMS	29,084	1	-	-	19,469	1,658	-	-	-	-	-	7,957	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	546	-	-	-	544	2	-	-	-	-	-	-	-
Total	232,959	8	-	4	143,809	17,392	-	2	3,271	-	3,169	48,627	16,691
Porcentaje del total	100.0				61.7	7.5			1.4		1.4	20.8	7.2
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	95,174	1	-	4	74,190	5,855	-	3	5,768	-	1,924	2,230	5,207
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	124,303	4	-	-	88,513	7,600	-	-	-	-	-	26,650	1,540
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	40,670	-	-	-	18,491	1,694	-	-	4,604	-	-	1,738	14,143
WR Presupuesto ordinario OMS	15,270	-	-	-	13,137	1,111	-	-	-	-	-	195	827
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	42,343	1	-	-	36,448	2,780	-	-	-	-	-	3,115	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,062	-	-	4	8,688	120	-	-	-	-	-	1,073	181
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	328,865	6	-	8	240,430	19,240	-	3	10,372	-	1,924	35,001	21,898
Porcentaje del total	100.0				73.1	5.9			3.2		0.6	10.6	6.6
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	124,278	1	-	6	92,482	6,484	1	5	13,352	-	104	5,507	6,349
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	123,778	4	-	-	89,348	7,300	-	-	-	-	-	25,870	1,260
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	27,414	-	-	-	13,032	747	-	-	4,755	-	-	752	8,128
WR Presupuesto ordinario OMS	21,323	-	-	-	18,584	1,680	-	-	98	-	-	215	746
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	69,059	1	-	12	59,548	2,780	-	1	3,400	-	-	3,331	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,537	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	202
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	370,612	6	-	18	277,125	19,191	1	6	21,605	-	104	35,902	16,685
Porcentaje del total	100.0				74.8	5.2			5.8		*	9.7	4.5
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	152,837	1	-	6	111,168	7,673	2	5	17,628	-	460	8,947	6,961
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	110,868	4	-	-	78,438	6,300	-	-	-	-	-	24,870	1,260
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,416	-	-	-	11,583	729	-	-	4,755	-	-	726	4,623
WR Presupuesto ordinario OMS	27,355	-	-	-	23,810	1,771	-	-	147	-	-	514	1,113
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	77,580	1	-	12	59,548	2,780	1	1	10,592	-	-	4,660	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,523	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	188
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	395,706	6	-	18	288,582	19,453	3	6	33,122	-	460	39,944	14,145
Porcentaje del total	100.0				72.9	4.9			8.4		0.1	10.1	3.6

* Menos del .05 por ciento

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

SURINAM-0200, Erradicación de la malaria

La campaña de erradicación de la malaria empezó en 1958, y aproximadamente el 65% de la población vive en zonas originariamente maláricas.

En 1968 se identificaron parásitos de la malaria tan sólo en seis de las 11,173 muestras de sangre obtenidas entre los habitantes de áreas en fase de consolidación. La población dispersa del interior del país y sus costumbres y hábitos han presentado problemas para dar cobertura total a esas zonas, que se encuentran todavía en fase de ataque y donde las medidas de rociamiento con DDT de acción residual se complementan con la distribución de sal medicada. En estas áreas, 1,530 muestras de sangre, entre 22,284 examinadas en 1968, resultaron positivas, en comparación con 1,761 casos registrados en 1967. Continuará la labor concertada por obtener la cooperación de los habitantes y mejorar los métodos y procedimientos para lograr la cobertura total.

El UNICEF participa en este programa.

<u>Puestos</u>		7	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>		89,739	91,394	94,046	96,698
Médico P4	.0582	PM 1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PM	<u>87,255</u>	<u>91,394</u>	<u>94,046</u>	<u>96,698</u>
Educador en salud P4	.0583	PM 1	-	-	-	Personal - Puestos		66,329	64,394	67,046	69,698
Entomólogo P3	.0586	PM 1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		9,498	6,000	6,000	6,000
Asesor en laboratorio P2	.2092	PM 1	-	-	-	Becas		473	-	-	-
Sanitario P2	.1048 .1049	PM 3	3	3	3	Suministros y equipo		10,955	21,000	21,000	21,000
	.0584	PM 3	3	3	3	<u>Subtotal</u>	WR	<u>2,484</u>	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PM 1	-	-	-	Suministros y equipo		2,484	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno					
									(294,000)	(300,000)	(300,000)

SURINAM-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la preparación y ejecución de planes de mejoramiento de las condiciones de saneamiento ambiental en el país. El proyecto comprende: (1) la preparación de un plan básico de abastecimiento nacional de agua y un programa de servicios de alcantarillado, incluso el estudio de las posibles fuentes de abastecimiento de agua, seguido de obras de tratamiento, transmisión, distribución y almacenamiento de aguas, mejoramiento de los sistemas existentes y estudio y establecimiento de instalaciones y servicios adecuados de alcantarillado para localidades urbanas y zonas rurales; (2) la planificación y ejecución de un programa general de saneamiento del medio, inclusive la organización de un departamento de ingeniería sanitaria en el Ministerio de Salud, y actividades tales como la eliminación de desechos sólidos, higiene de los alimentos, higiene industrial y contaminación atmosférica, vivienda y urbanización y control de vectores, y (3) la organización de las actividades de educación, adiestramiento e investigación. Se formará personal profesional y auxiliar. El programa prevé el establecimiento o ampliación de 45 sistemas de abastecimiento de agua, la mayoría de ellos situados en el sector septentrional de la costa del Atlántico y en la frontera con la Guayana Francesa al Este y la dotación de servicio de alcantarillado a nueve comunidades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	-	12	12	<u>Total todos los fondos</u>	WT	-	-	26,500	32,300
<u>Becas</u>		-	-	1	2	Personal - Consultores		-	-	21,100	23,100
Académicas	WT	-	-	-	1	Becas		-	-	3,400	9,200
A corto plazo	WT	-	-	1	1	Estimado de la aportación del Gobierno					
									(150,000)	(160,000)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

SURINAM-2200, Abastecimiento de agua

Se prestó asistencia al Gobierno de Surinam en la preparación de una solicitud al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo a fin de obtener ayuda del Fondo Especial para un proyecto nacional de abastecimiento público de agua y alcantarillado. Una misión preparatoria de asistencia examinó el lugar del proyecto propuesto, y se formularon recomendaciones al mencionado Programa de las Naciones Unidas sobre el contenido definitivo del proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WS	-	4	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WS	-	5,700	-	-
						Personal - Consultores		-	5,700	-	-

SURINAM-2300, Erradicación del Aedes aegypti

La ciudad de Paramaribo, sus suburbios y la zona costera de Surinam se encuentran muy infestados del Aedes aegypti.

Debido a los modernos medios de transporte terrestre, marítimo y aéreo, esta fuerte infestación no sólo constituye una grave amenaza para el país, ante la posibilidad de que se manifieste la fiebre amarilla, el dengue y la fiebre hemorrágica, sino que existe un posible riesgo de reinfestación de los países vecinos que han erradicado al vector a un costo considerable.

Con el fin de ampliar la campaña contra el Aedes aegypti, actualmente limitada, para convertirla en un programa nacional de erradicación en gran escala, se espera contratar el personal adicional necesario y que en breve se ponga en marcha el programa nacional de erradicación. Si no se tropieza con dificultades de resistencia al insecticida u otras de carácter administrativo, el país deberá quedar libre del vector en un plazo de tres años, después de la iniciación del programa.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>41,473</u>	<u>26,100</u>	<u>26,100</u>	<u>26,100</u>
Sanitario P1	4.0588	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR <u>22,984</u>	-	-	-
							Suministros y equipo	22,984	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WT <u>18,489</u>	<u>26,100</u>	<u>26,100</u>	<u>26,100</u>
							Personal - Puestos	9,880	21,600	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio	801	1,500	1,500	1,500
							Suministros y equipo	7,808	3,000	3,000	3,000
							Estimado de la aportación del Gobierno		(195,000)	(187,000)	(82,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

SURINAM-3100, Servicios de Salud

Los servicios de salud no están uniformemente distribuidos entre la población, debido a la gran concentración de habitantes en la zona costera, y la escasez de personal profesional ha impedido el avance de algunos programas de salud.

La creciente demanda que se ejerce sobre el sector salud, acelerada por el rápido plan nacional de desarrollo, ha obligado al Gobierno a ampliar y mejorar los servicios curativos, mediante la expansión de las instalaciones hospitalarias y la formación de médicos especializados. La información disponible indica que se debería dedicar atención especial o continua al control de la gastroenteritis, disentería, esquistosomiasis, malnutrición, enfermedades parasitarias, tuberculosis y enfermedades venéreas.

Con este proyecto se tiene el propósito de mejorar los servicios de salud y de mantenerlos constantemente a la disposición de toda la población. Los objetivos intermedios para lograr este propósito consisten en: a) mejorar y coordinar los programas generales y específicos de salud; b) formar personal profesional y auxiliar adicional en la medida requerida, y c) mejorar el sistema administrativo cuando sea necesario.

En 1969 se iniciará el programa revisado de control de la esquistosomiasis. En 1970 se formulará una política general para coordinar los programas generales y específicos de salud, capacitar al personal necesario y mejorar el sistema administrativo, como asimismo para llevar a cabo los mencionados programas de salud en 1971.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>6,697</u>	<u>28,164</u>	<u>42,715</u>	<u>46,258</u>
Educadora en salud P4 .3383	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	Personal - Consultores		2,215	5,400	9,000	9,000
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	Viajes en comisión de servicio		-	500	500	500
Académicas	PR	-	-	1	2	Becas		490	4,200	9,600	13,600
A corto plazo	PR	1	3	4	4	Servicios comunes		3,992*	3,500	3,500	3,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(20,000)	(25,000)	(20,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968.

SURINAM-6200, Enseñanza de la medicina

La finalidad de este proyecto consiste en mejorar la enseñanza de la medicina en la Escuela de Paramaribo y facilitar, en el país, la investigación de ciencias médicas, a nivel de postgraduados mediante la prestación de servicios de asesoramiento y la evaluación del programa por consultores, así como el perfeccionamiento de los profesores de medicina concediéndoles becas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,644</u>	<u>1,800</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		2,644	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	-	1,400	1,400

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>SURINAM - Proporción de proyectos interpaíses</u>					
<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>92,406</u>	<u>175,707</u>	<u>178,051</u>	<u>191,150</u>
0101 Epidemiología (Zona I)		1,228	2,043	2,653	2,601
0107 Enfermedades parasitarias		764	791	823	1,055
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0201 Erradicación de la malaria (Zona I)		-	13,898	14,624	15,219
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		6,482	3,606	3,968	4,030
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		2,471	2,591	2,819	2,945
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	270	1,421	1,566
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	9,000	8,580	8,580
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolíticas		476	-	-	-
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
0901 Esquistosomiasis		976	870	870	1,220
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)		5,125	4,302	4,548	4,972
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua		3,209	3,185	3,359	3,786
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>		2,740	3,963	5,760	9,352
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)		7,848	13,195	13,195	14,404
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,763	1,881	1,668	1,691
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	786	1,134	1,125
3200 Servicios de enfermería		202	982	1,015	1,049
3201 Enfermería (Zona I)		3,376	3,508	3,657	3,810
3300 Servicios de laboratorio		343	616	496	655
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio		-	-	1,113	1,113
3401 Educación en salud (Area del Caribe)		2,747	3,040	3,264	4,776
3500 Estadísticas de salud		232	133	-	482
3501 Estadísticas de salud (Zona I)		5,889	3,714	4,884	4,807
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública		852	2,407	2,248	2,480
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)		-	4,408	3,226	3,768
3700 Planificación en salud		1,593	3,566	3,774	3,820
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)		953	2,692	3,034	3,221

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

SURINAM - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	546	4,816	3,991	3,977
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	-	2,532	2,640	2,784
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	12,758	11,069	9,666	9,757
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	8,156	18,635	17,035	13,747
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4700	Control de alimentos y drogas	786	827	861	976
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	1,614	2,151	2,393	2,426
6200	Enseñanza de la medicina	948	1,907	1,979	2,052
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	140,553	153,158	192,561	204,556	92,406	175,707	178,051	191,150	232,959	328,865	370,612	395,706
PR Presupuesto ordinario OPS	32,325	29,964	45,915	49,458	45,854	65,210	78,363	103,379	78,179	95,174	124,278	152,837
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	87,255	91,394	94,046	96,698	5,525	32,909	29,732	14,170	92,780	124,303	123,778	110,868
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	97	-	-	-	97	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	17,235	40,670	27,414	22,416	17,235	40,670	27,414	22,416
WR Presupuesto ordinario OMS	2,484	-	-	-	7,356	15,270	21,323	27,355	9,840	15,270	21,323	27,355
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	5,198	915	1,082	972	5,198	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	18,489	26,100	52,600	58,400	10,595	16,243	16,459	19,180	29,084	42,343	69,059	77,580
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	5,700	-	-	546	4,362	3,537	3,523	546	10,062	3,537	3,523
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	-	128	141	155	-	128	141	155

TRINIDAD Y TABAGO

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
70,011	30.2	104,005	26.2	I.	Protección de la Salud			101,623	28.5	114,526	29.2
7,878	3.4	15,444	3.9	A.	Enfermedades transmisibles			12,489	3.5	12,665	3.3
2,214	1.0	11,804	3.0	0100	Generalidades			8,558	2.4	7,331	1.9
476	0.2	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
-	-	-	-	0400	Tuberculosis			-	-	1,007	0.3
832	0.4	-	-	0500	Lepra			-	-	-	-
1,377	0.6	408	0.1	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			408	0.1	448	0.1
2,979	1.2	3,232	0.8	0700	Zoonosis			3,523	1.0	3,879	1.0
62,133	26.8	88,561	22.3	B.	Saneamiento del medio			89,134	25.0	101,861	25.9
21,423	9.2	39,938	10.1	2100	Generalidades			46,557	13.1	56,210	14.3
32,482	14.0	35,303	8.9	2200	Abastecimiento de agua			27,819	7.8	27,089	6.9
8,228	3.6	13,320	3.3	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			14,758	4.1	18,562	4.7
158,605	68.4	283,929	71.6	II.	Fomento de la Salud			247,042	69.4	269,030	68.5
86,445	37.3	114,397	28.8	A.	Servicios generales			135,560	38.1	169,240	43.1
41,571	17.9	61,259	15.4	3100	Salud pública general			69,618	19.5	92,556	23.6
11,614	5.0	5,036	1.3	3200	Enfermería			5,260	1.5	1,938	0.5
765	0.3	616	0.2	3300	Laboratorios			13,609	3.8	13,768	3.5
3,205	1.4	3,556	0.9	3400	Educación en salud			3,808	1.1	5,572	1.4
7,097	3.1	4,468	1.1	3500	Estadística			5,693	1.6	16,091	4.1
16,249	7.0	22,226	5.6	3600	Métodos administrativos			21,265	6.0	22,707	5.8
5,944	2.6	17,236	4.3	3700	Planificación en salud			16,307	4.6	16,608	4.2
72,160	31.1	169,532	42.8	B.	Programas específicos			111,482	31.3	99,790	25.4
5,128	2.2	8,591	2.2	4100	Higiene materno-infantil			8,083	2.3	3,307	0.8
36,947	15.9	38,312	9.7	4200	Nutrición			35,634	10.0	32,996	8.4
-	-	-	-	4300	Salud mental			-	-	833	0.2
1,635	0.7	2,835	0.7	4500	Radiaciones e isótopos			2,488	0.7	2,942	0.7
1,901	0.8	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
893	0.4	939	0.3	4700	Alimentos y drogas			979	0.3	1,109	0.3
23,640	10.2	37,001	9.3	4800	Atención médica			44,086	12.3	38,007	9.7
2,016	0.9	81,854	20.6	4900	Salud y dinámica de la población			20,212	5.7	20,596	5.3
3,129	1.4	8,638	2.2	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			7,465	2.1	8,947	2.3
-	-	1,600	0.4	6100	Salud pública			1,150	0.3	900	0.2
948	0.4	1,907	0.5	6200	Medicina			1,979	0.5	2,311	0.6
2,181	1.0	2,888	0.8	6300	Enfermería			1,996	0.6	3,043	0.8
-	-	567	0.1	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			597	0.2	793	0.2
-	-	1,676	0.4	6700	Biostatística			1,743	0.5	1,900	0.5
231,745	100.0	396,572	100.0	TOTAL GENERAL				356,130	100.0	392,503	100.0

TRINIDAD Y TABAGO

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Cantidad		A corto		Cantidad	Part.	Cantidad			
		Prof.	Local			Meses	CCP						Acad.
1968	\$				\$				\$	\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	133,837	2	-	5	91,866	12,121	1	18	15,114	-	3,524	2,015	9,197
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	12,466	1	-	7	11,240	1,202	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	17,428	-	-	-	7,633	209	-	-	3,644	-	-	1,548	4,394
WR Presupuesto ordinario OMS	30,695	-	-	-	16,209	785	3	4	11,033	-	1,971	580	117
WT Asistencia Técnica OMS	36,100	1	-	-	31,268	2,621	-	-	1,781	-	-	430	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	231,745	4	-	12	159,431	16,942	4	22	31,572	-	5,495	4,597	13,708
Porcentaje del total	100.0				68.8	7.3			13.6		2.4	2.0	5.9
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	171,803	4	-	7	142,112	9,985	1	2	8,368	-	2,617	3,161	5,560
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	12,617	-	-	7	12,617	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	100,621	-	-	-	18,290	1,694	-	-	4,604	-	5,000	56,498	14,535
WR Presupuesto ordinario OMS	50,632	-	-	1	17,899	1,238	5	7	29,800	-	123	445	1,127
WT Asistencia Técnica OMS	52,046	1	-	-	48,048	3,780	-	-	-	-	-	218	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	396,572	5	-	15	245,070	16,937	6	9	42,772	-	7,740	62,469	21,584
Porcentaje del total	100.0				61.8	4.3			10.8		1.9	15.8	5.4
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	192,503	4	-	8	158,557	10,265	1	3	10,552	-	1,339	5,328	6,462
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	28,614	-	-	-	13,032	747	-	-	4,755	-	-	752	9,328
WR Presupuesto ordinario OMS	69,699	-	-	1	23,275	1,865	5	8	31,298	-	-	215	13,046
WT Asistencia Técnica OMS	58,098	1	-	-	48,048	3,780	1	-	5,800	-	-	470	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	356,130	5	-	9	249,029	16,897	7	11	52,405	-	1,339	7,220	29,240
Porcentaje del total	100.0				70.0	4.7			14.7		0.4	2.0	8.2
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	205,693	3	-	13	157,130	9,954	3	5	21,628	-	1,183	8,724	7,074
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,866	-	-	-	11,583	729	-	-	4,755	-	-	726	5,073
WR Presupuesto ordinario OMS	91,990	-	-	1	29,232	1,953	6	15	45,147	-	1,785	710	13,163
WT Asistencia Técnica OMS	64,752	1	-	-	48,048	3,780	1	-	11,204	-	-	1,720	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	392,503	4	-	14	252,124	16,656	10	20	82,734	-	2,968	12,335	25,686
Porcentaje del total	100.0				64.3	4.2			21.1		0.8	3.1	6.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

TRINIDAD Y TABAGO-0100, Epidemiología

El objetivo de este programa consiste en organizar la recién establecida División de Epidemiología del Ministerio de Salud, con miras a la formulación de programas de control de enfermedades transmisibles y a garantizar una vigilancia epidemiológica efectiva. Es urgentemente necesario revisar y llevar a la práctica disposiciones legislativas para evitar la reinfestación por el Aedes aegypti, integrar la fase de mantenimiento del programa de erradicación de la malaria en los servicios generales de salud, proteger a la población susceptible contra las enfermedades para las que se dispone de vacunas eficaces y mejorar los sistemas de acopio y utilización de datos epidemiológicos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	<u>8,600</u>	<u>4,600</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas</u>		-	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>Personal - Consultores</u>		-	<u>1,800</u>	<u>1,800</u>	<u>1,800</u>
Académicas	WR	-	1	-	-	Becas		-	6,800	2,800	1,400
A corto plazo	WR	-	2	2	1	Estimado de la aportación del Gobierno					
									(250,000)	(270,000)	(280,000)

TRINIDAD Y TABAGO-0600, Control de las enfermedades venéreas

En 1968 se facilitaron los servicios de dos consultores a corto plazo para colaborar en un estudio del problema de las enfermedades venéreas y en la planificación de un programa adecuado para combatir las.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>1,343</u>	-	-	-
						<u>Personal - Consultores</u>		1,343	-	-	-

TRINIDAD Y TABAGO-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la preparación y ejecución de planes para mejorar las condiciones de saneamiento ambiental en el país. Estas actividades abarcarán la preparación de un plan nacional de construcción y ampliación de sistemas de abastecimiento de agua y alcantarillado, inclusive el mejoramiento de la administración y organización de la autoridad nacional de aguas; la creación de una división de higiene ambiental en el Ministerio de Salud, que se encargará de preparar y presentar normas de saneamiento del medio y para el control de la calidad del agua potable, la higiene de los alimentos, la higiene industrial y el control de la contaminación atmosférica, la protección contra las radiaciones, la recogida y eliminación de desechos sólidos, la lucha contra los vectores y los aspectos de salud de la construcción de viviendas y de la urbanización; la planificación y ejecución de programas de adiestramiento de personal profesional y auxiliar, y las investigaciones aplicadas sobre problemas de ingeniería sanitaria.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

TRINIDAD Y TABAGO-2100, Saneamiento del medio - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>-</u>	<u>30,264</u>	<u>37,215</u>	<u>40,358</u>
Ingeniero sanitario P4	.3384	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	-	-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	4	4	3	Personal - Consultores	-	-	-	7,200	7,200	5,400
<u>Becas</u>			-	3	4	6	Viajes en comisión de servicio	-	-	-	1,000	1,000	1,000
Académicas		PR	-	1	1	2	Becas	-	-	-	6,800	8,200	13,600
A corto plazo		PR	-	2	3	4	Suministros y equipo	-	-	-	700	700	700
							Estimado de la aportación del Gobierno				(6,000,000)		(6,000,000)
												(6,000,000)	

TRINIDAD Y TABAGO-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculó que toda la población urbana disponía de servicios de abastecimiento de agua (81% mediante conexiones domiciliarias y el 19% por medio de fuentes públicas). El 92% de la población rural estaba atendida por conexiones domiciliarias o fuentes públicas. El 49% de la población urbana contaba con servicios de alcantarillado. El Gobierno estimó que, en el período de 1968 a 1971, invertiría \$15,700,000 en el mejoramiento y ampliación de los servicios de abastecimiento urbano y rural de agua, más \$6,700,000 en los servicios de alcantarillado para las zonas urbanas. En 1968 se destinaron \$2,600,000 a esos programas.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>18,469</u>	<u>12,617</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Experto en métodos administrativos P3	.3116	PW	1	-	-	-	Subtotal			6,148	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PW	7	7	-	-	Personal temporero			308	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	2	-	-	-	Viajes en comisión de servicio			972	-	-	-
							Becas			4,868	-	-	-
							Subtotal			12,321	12,617	-	-
							Personal - Consultores			11,172	12,617	-	-
							Viajes en comisión de servicio			1,149	-	-	-

TRINIDAD Y TABAGO-3100, Servicios de Salud

Durante los dos últimos años, la Organización ha ofrecido asistencia técnica en la preparación del Plan Nacional de Salud. Este plan prevé la completa reorganización de los servicios de salud basada en el principio de la regionalización y la organización funcional, así como la integración administrativa de los servicios curativos y preventivos. En las fases de ejecución, es necesaria una asistencia continua, sobre todo en lo que respecta a adiestramiento y servicios de asesoramiento. Se procurará lograr: el empleo de procedimientos sistemáticos para el mantenimiento continuo y preventivo del equipo médico; la ampliación y coordinación gradual de los elementos integrantes de los programas formulados hasta alcanzar una cobertura global; cambios de organización y la obtención del personal necesario para llevar a cabo los programas formulados, con el mínimo de demora; el fortalecimiento de los programas de formación de enfermeras y auxiliares de enfermería de modo que, sin necesidad de ayuda externa, puedan continuar adaptándose a los futuros cambios de los conceptos y las necesidades, y la aplicación de un programa global de adiestramiento y retención del personal del Ministerio de Salud.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

TRINIDAD Y TABAGO-3100, Servicios de salud - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>28,775</u>	<u>89,450</u>	<u>99,025</u>	<u>105,570</u>
Representante OPS/OMS P5 .3225	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>28,775</u>	<u>66,450</u>	<u>70,625</u>	<u>61,970</u>
Enfermera P3 .2051	PR	-	1	1	-	Personal - Puestos		13,537	55,050	57,425	42,070
Experto en métodos administrativos P2 .2055	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores		6,274	5,400	7,200	14,400
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>8</u>	Viajes en comisión de servicio		600	2,500	2,500	2,000
<u>Becas</u>		<u>15</u>	<u>9</u>	<u>11</u>	<u>20</u>	Becas		4,326	-	-	-
A corto plazo	PR	15	-	-	-	Servicios comunes		4,038*	3,500	3,500	3,500
Académicas	WR	-	4	5	6	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>23,000</u>	<u>28,400</u>	<u>43,600</u>
A corto plazo	WR	-	5	6	14	Becas		-	23,000	28,400	43,600
						Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)	(500,000)	(500,000)

* Con cargo, en parte, al AMRO-8307 en 1968

TRINIDAD Y TABAGO-3103, Becas

Se adjudicaron becas para formar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>7</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>11,033</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Académicas	WR	3	-	-	-	Becas	WR	11,033	-	-	-
A corto plazo	WR	4	-	-	-						

TRINIDAD Y TABAGO-3200, Servicios de enfermería

Este proyecto ha tenido por objeto ayudar a las enfermeras a atender la demanda de cuidados de enfermería mediante la rápida formación de personal auxiliar capacitado, y proporcionarles asistencia en su preparación para desempeñar funciones directivas, a fin de garantizar un mejoramiento continuo de los servicios de salud del país.

Las actividades del proyecto se han incorporado en el de Trinidad y Tabago-3100.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>19,076</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Enfermera P3 .2051	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		11,136	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio		1,564	-	-	-
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		5,920	-	-	-
A corto plazo	PR	1	-	-	-	Suministros y equipo		456	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

TRINIDAD Y TABAGO-3500, Estadísticas de Salud

El primer Plan Nacional de Salud se basó en los datos disponibles que, según se reconoce, eran insuficientes. Estos mismos datos ya resultan anticuados y, por consiguiente, se requiere información más reciente sobre el volumen y distribución de los servicios de salud.

Este proyecto tiene por objeto establecer un sistema de estadísticas de salud que se utilizará para mejorar el funcionamiento de los servicios de salud mediante el fomento de la colaboración interinstitucional, de suerte que las funciones de recopilación de dichas estadísticas y utilización de datos queden incorporadas en el propio Ministerio de Salud, empleando los recursos de la Oficina Central de Estadística; revisar y aplicar sistemas de notificación de la morbilidad que sean útiles en el proceso de planificación en salud; ensayar sistemas simplificados de notificación nacional uniforme, complementados con datos más detallados de instituciones y sectores piloto seleccionados; capacitar al personal encargado del acopio de datos en las técnicas e importantes aspectos del registro y la notificación, y fomentar el interés en los posibles usos de los datos por parte de clínicos, administradores y otro personal de salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	10,000
<u>Becas</u>		-	-	-	2	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
Académicas	PR	-	-	-	1	Becas		-	-	-	5,400
A corto plazo	PR	-	-	-	1	Suministros y equipo		-	-	-	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno					(100,000)

TRINIDAD Y TABAGO-4800, Administración de hospitales y registros médicos

Este proyecto tiene por objeto mejorar la estructura orgánica de hospitales y servicios de atención médica a nivel regional y local y lograr la integración de los servicios médicos preventivos y curativos mediante la adopción de una política general nacional, a la que se ajusten todas las instituciones de salud del país.

<u>Puestos</u>		1	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WT	12,836	23,100	28,900	28,900
Administr. de hospitales P.4 4.0952	WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		12,075	21,600	21,600	21,600
<u>Becas - Académicas</u>	WT	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		761	1,500	1,500	1,500
						Becas		-	-	5,800	5,800
						Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)	(500,000)	(500,000)

TRINIDAD Y TABAGO-4900, Salud y dinámica de la población

Este proyecto tiene por objeto proporcionar asistencia técnica y financiera al Gobierno para llevar a cabo un programa nacional de planificación de la familia dentro de los servicios básicos de salud.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	-	60,000	-	-
Suministros y equipo		-	55,000	-	-
Costos de seminarios		-	5,000	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

TRINIDAD Y TABAGO - Proporción de proyectos interpaíses

Total proyectos AMRO	140,213	172,541	186,390	204,475
0101 Epidemiología (Zona I)	1,450	2,413	3,135	3,076
0107 Enfermedades parasitarias	764	791	823	1,055
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	476	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0508 Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	2,979	3,232	3,523	3,879
2100 Saneamiento del medio	493	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)	5,983	5,021	5,310	5,800
2107 Saneamiento del medio (Area del Caribe)	22,401	15,240	15,240	19,200
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,288	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	2,192	3,170	4,608	7,482
2301 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i> (Area del Caribe)	6,036	10,150	10,150	11,080
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3201 Enfermería (Zona I)	3,940	4,093	4,270	4,448
3207 Cursos en administración y supervisión de enfermería (Zona I)	2,073	-	-	-
3300 Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3314 Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad	-	-	12,000	12,000
3401 Educación en salud (Area del Caribe)	3,205	3,556	3,808	5,572
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482
3501 Estadísticas de salud (Zona I)	6,865	4,335	5,693	5,609
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	15,397	5,143	3,764	4,397
3700 Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)	1,429	4,038	4,551	4,834
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene materno-infantil	-	1,594	1,716	1,973
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4201 Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	12,185	2,954	3,080	3,248
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	12,758	11,069	9,666	9,757

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

TRINIDAD Y TABAGO - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	9,785	22,363	20,443	16,494
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,383	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4222	Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud	640	-	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,516	2,213	2,266	2,320
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	893	939	979	1,109
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	1,884	2,509	2,793	2,830
6101	Estudios de recursos humanos en salud (Zona I)	-	1,600	1,150	900
6200	Enseñanza de la medicina	948	1,907	1,979	2,052
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6301	Enseñanza de la enfermería (Zona I)	2,181	1,918	1,996	2,073
6312	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)	-	970	-	970
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900

Fondo	Proyectos de Pafa				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	91,532	224,031	169,740	188,028	140,213	172,541	186,390	204,475	231,745	396,572	356,130	392,503
PR Presupuesto ordinario OPS	55,342	96,714	107,840	112,328	78,495	75,089	84,663	93,365	133,837	171,803	192,503	205,693
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	12,321	12,617	-	-	145	-	-	-	12,466	12,617	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	60,000	-	-	17,428	40,621	28,614	22,866	17,428	100,621	28,614	22,866
WR Presupuesto ordinario OMS	11,033	31,600	33,000	46,800	19,662	19,032	36,699	45,190	30,695	50,632	69,699	91,990
WT Asistencia Técnica OMS	12,836	23,100	28,900	28,900	23,264	28,946	29,198	35,852	36,100	52,046	58,098	64,752
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

VENEZUELA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
149,808	17.0	114,605	11.9	I.	Protección de la Salud			147,640	18.0	208,190	22.6
44,195	5.0	39,600	4.1	A.	Enfermedades transmisibles			42,775	5.2	72,164	7.8
8,935	1.0	10,306	1.1	0100	Generalidades			11,434	1.4	13,570	1.5
6,482	0.7	3,606	0.4	0200	Malaria			3,968	0.5	4,030	0.4
1,494	0.2	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
2,969	0.3	1,756	0.2	0400	Tuberculosis			2,025	0.2	4,961	0.5
4,816	0.6	-	-	0500	Lepra			-	-	9,518	1.0
38	*	408	-	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			408	0.1	448	-
16,693	1.9	16,159	1.7	0700	Zoonosis			17,617	2.1	25,334	2.8
2,768	0.3	7,365	0.7	0900	Otras			7,323	0.9	14,303	1.6
105,613	12.0	75,005	7.8	B.	Saneamiento del medio			104,865	12.8	136,026	14.8
5,384	0.6	34,210	3.6	2100	Generalidades			36,274	4.4	49,167	5.3
54,010	6.2	11,814	1.2	2200	Abastecimiento de agua			15,087	1.8	14,369	1.6
29,368	3.3	23,581	2.5	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			41,304	5.1	48,957	5.3
16,851	1.9	5,400	0.5	2400	Vivienda			12,200	1.5	23,533	2.6
378,836	43.0	416,789	43.4	II.	Fomento de la Salud			417,504	51.0	462,584	50.2
151,854	17.2	145,529	15.2	A.	Servicios generales			140,595	17.2	153,797	16.7
80,719	9.2	49,115	5.1	3100	Salud pública general			53,458	6.5	54,032	5.9
990	0.1	1,800	0.2	3200	Enfermería			1,869	0.2	3,138	0.3
25,699	2.9	32,786	3.4	3300	Laboratorios			31,109	3.8	40,368	4.4
1,702	0.2	4,575	0.5	3400	Educación en salud			2,291	0.3	2,876	0.3
9,822	1.1	4,468	0.5	3500	Estadística			6,614	0.8	7,111	0.8
24,021	2.7	7,550	0.8	3600	Métodos administrativos			6,012	0.8	6,877	0.7
8,901	1.0	45,235	4.7	3700	Planificación en salud			39,242	4.8	39,395	4.3
226,982	25.8	271,260	28.2	B.	Programas específicos			276,909	33.8	308,787	33.5
2,097	0.2	5,303	0.5	4100	Higiene materno-infantil			4,865	0.6	7,195	0.8
88,081	10.0	114,931	12.0	4200	Nutrición			109,005	13.3	110,199	11.9
15,590	1.8	24,863	2.6	4300	Salud mental			47,375	5.8	50,055	5.4
26,543	3.0	6,534	0.7	4400	Salud dental			10,481	1.3	14,383	1.6
1,807	0.2	4,299	0.4	4500	Radiaciones e isótopos			3,952	0.5	4,406	0.5
6,813	0.8	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
1,313	0.2	1,511	0.1	4700	Alimentos y drogas			3,236	0.4	2,874	0.3
80,357	9.1	88,175	9.2	4800	Atención médica			77,783	9.5	99,079	10.8
4,381	0.5	25,644	2.7	4900	Salud y dinámica de la población			20,212	2.4	20,596	2.2
351,828	40.0	429,028	44.7	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			254,088	31.0	250,923	27.2
34,311	3.9	38,625	4.0	6100	Salud pública			36,804	4.5	37,982	4.1
53,673	6.1	54,056	5.6	6200	Medicina			63,883	7.8	59,358	6.5
1,811	0.2	12,478	1.3	6300	Enfermería			21,379	2.6	23,792	2.6
229,961	26.1	293,973	30.6	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			93,806	11.4	95,127	10.3
9,106	1.1	8,419	0.9	6500	Medicina veterinaria			11,130	1.4	8,591	0.9
18,367	2.1	15,508	1.6	6600	Odontología			18,337	2.2	16,968	1.8
4,599	0.5	5,969	0.7	6700	Bioestadística			8,749	1.1	9,105	1.0
880,472	100.0	960,422	100.0	TOTAL GENERAL				819,232	100.0	921,697	100.0

VENEZUELA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos	Meses			A corto	Part.	Cantidad				
	\$	Prof.	Local	CCP	Cantidad	Acad.	plazo	Cantidad	Part.	Cantidad	\$	\$
1968												
PR Presupuesto ordinario OPS	240,824	5	-	11	161,060	16,057	2 10	23,229	-	10,970	4,674	24,834
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	552	-	-	-	519	33	-	-	-	-	-	-
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	305	-	-	-	177	88	-	-	-	-	40	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	88,157	-	-	-	38,081	3,226	-	6,377	-	1,865	9,159	29,449
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	11,927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	709	11,218
WR Presupuesto ordinario OMS	257,071	6	-	10	114,413	7,137	18 21	122,812	-	6,627	2,899	3,183
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,450	-	-	-	2,593	257	-	-	-	-	600	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,633	2	-	-	39,946	4,914	-	1,498	-	-	195	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	141,039	6	1	4	98,852	11,002	- 1	5,388	-	-	20,648	5,149
WO Subvenciones y otros fondos OMS	89,514	-	1	-	6,608	-	-	-	-	-	-	82,906
Total	880,472	19	2	25	462,249	42,714	20 32	159,304	-	19,462	38,924	157,819
Porcentaje del total	100.0				52.6	4.8		18.1		2.2	4.4	17.9
1969												
PR Presupuesto ordinario OPS	226,802	1	-	17	163,940	11,796	3 12	33,480	-	5,869	4,501	7,216
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	3,606	-	-	-	2,556	300	-	-	-	-	750	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	96,725	-	-	-	42,662	3,036	-	9,290	-	2,002	9,388	30,347
WR Presupuesto ordinario OMS	241,255	5	-	20	159,761	7,806	13 10	66,504	-	1,443	2,399	3,342
WT Asistencia Técnica OMS	63,852	2	-	-	58,384	4,274	-	-	-	-	114	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	237,575	3	1	8	111,354	11,866	5 -	43,308	-	-	65,683	5,364
WO Subvenciones y otros fondos OMS	90,607	-	1	-	7,607	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	960,422	11	2	45	546,264	39,078	21 22	152,582	-	9,314	82,835	130,349
Porcentaje del total	100.0				56.8	4.1		15.9		1.0	8.6	13.6
1970												
PR Presupuesto ordinario OPS	299,290	2	-	24	204,795	13,239	8 16	59,288	-	3,729	5,852	12,387
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	3,968	-	-	-	2,918	300	-	-	-	-	750	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	60,491	-	-	-	33,948	1,612	-	6,303	-	-	3,488	15,140
WR Presupuesto ordinario OMS	245,700	5	-	20	170,183	8,443	11 12	61,402	-	2,394	1,263	2,015
WT Asistencia Técnica OMS	89,923	2	-	3	64,656	4,200	2 2	19,782	-	-	205	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,300	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	1,820	1,616
WO Subvenciones y otros fondos OMS	91,560	-	1	-	8,560	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	819,232	9	1	47	508,964	28,754	21 30	146,775	-	6,123	13,378	115,238
Porcentaje del total	100.0				62.1	3.6		17.9		0.7	1.6	14.1
1971												
PR Presupuesto ordinario OPS	339,417	2	-	21	222,580	13,428	7 18	64,085	-	5,567	15,440	18,317
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	4,030	-	-	-	2,980	300	-	-	-	-	750	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	53,874	-	-	-	32,494	1,594	-	6,303	-	-	3,436	10,047
WR Presupuesto ordinario OMS	311,869	6	-	19	208,166	9,898	14 16	79,316	-	8,735	2,807	2,947
WT Asistencia Técnica OMS	92,207	2	-	3	65,439	4,200	2 2	19,782	-	-	1,706	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,188	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	1,820	1,504
WO Subvenciones y otros fondos OMS	92,112	-	1	-	9,112	-	-	-	-	-	-	83,000
Total	921,697	10	1	43	564,675	30,380	23 36	169,486	-	14,302	25,959	116,895
Porcentaje del total	100.0				61.3	3.3		18.4		1.5	2.8	12.7

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

VENEZUELA-2100, Saneamiento del medio

El propósito de este proyecto consiste en planificar, desarrollar y evaluar programas sobre diferentes aspectos del saneamiento del medio. Entre estas actividades figuran el abastecimiento de agua potable, la recogida y eliminación de desechos sólidos, la higiene de los alimentos, el control de insectos y roedores, el saneamiento de las escuelas y lugares de reunión y otros muchos aspectos que afectan el medio donde vive la población.

El Gobierno ha mostrado especial interés en los servicios de recogida y eliminación de desechos y basuras, y se ha iniciado un programa en las grandes ciudades, así como en otras medianas y pequeñas, que depende del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social. En cuanto a la higiene industrial, se plantea un importante problema debido al peligro de utilizar, sin distinción, insecticidas de gran toxicidad, especialmente en la agricultura, a la que se dedica una proporción de la fuerza laboral calculada en un 40 por ciento. Con respecto a la contaminación atmosférica, está empezando a funcionar una red de muestreo que, oportunamente, permitirá obtener datos básicos acerca de los peligros reales y posibles de esta zona.

Venezuela va a la vanguardia en el suministro de servicios de abastecimiento de agua y alcantarillado a la población. En 1968 todos los habitantes de zonas urbanas disponían de servicios de abastecimiento de agua (el 69% mediante conexiones domiciliarias y el 31% de fuentes públicas). El 60% de la población rural contaba con agua de conexiones domiciliarias o fuentes públicas. El 25% de la población disponía de servicios de alcantarillado (39% en zonas urbanas y 2% en zonas rurales).

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	8	8	7	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	24,000	24,000	30,200
<u>Becas</u>		-	5	5	7	<u>Personal - Consultores</u>		-	14,400	14,400	12,600
Académicas	PR	-	1	1	3	Becas		-	9,600	9,600	17,600
A corto plazo	PR	-	4	4	4	Estimado de la aportación del Gobierno			(85,000,000)		(85,000,000)

VENEZUELA-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se adjudicaron becas con el fin de continuar cooperando en la administración y en el adiestramiento de personal para los servicios técnicos.

<u>Becas</u>		7	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	41,650	-	-	-
Académicas	WR	5	-	-	-	Becas		41,650	-	-	-
A corto plazo	WR	2	-	-	-	Estimado de la aportación del Gobierno			(36,000,000)		(36,000,000)

VENEZUELA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En la actualidad las actividades de este programa se limitan al sector occidental del país y a las zonas fronterizas con Colombia. Se espera que en 1970 el Gobierno proporcionará los recursos y servicios necesarios para llevar a cabo una campaña nacional de erradicación contra el Aedes aegypti.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-2300, Erradicación del Aedes aegypti - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>17,026</u>	<u>3,600</u>	<u>19,167</u>	<u>21,115</u>
Médico P4	.0595 PR	1	-	1	1	Personal - Puestos	PR	17,026	-	14,567	20,115
Sanitario P2	.0597 PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	-
Sanitario P1	.0596 PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	1,000	1,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	-	Estimado de la aportación del Gobierno			(1,750,000)	(1,750,000)	(1,750,000)
										(1,750,000)	

VENEZUELA-2400, Vivienda y urbanización

Se reconoce cada vez más que la vivienda constituye simplemente uno de los muchos elementos de los servicios básicos de la colectividad. En esta esfera habrá que establecer una estrecha coordinación con todos los demás organismos que participan en el desarrollo, así como contar con personal debidamente capacitado y familiarizado con las técnicas modernas de planificación y que pueda integrar la vivienda, los servicios y la apropiada planificación física en planes globales de desarrollo y rehabilitación.

El propósito de este proyecto consiste en asesorar respecto a la planificación previa integral y a la aplicación de programas mediante el fomento y la difusión de métodos de planificación modernos, que permitan establecer la relación apropiada entre vivienda, trabajo y servicios, con miras a lograr la estabilidad económica y social. El proyecto también estimula e incluye la formación y adiestramiento de personal, a fin de atender a la necesidad creciente de dicho personal y de promover el interés, perfeccionamiento al respecto dentro de las distintas profesiones.

Uno de los objetivos principales del proyecto ha sido la colaboración en el mejoramiento de los planes de vivienda en las zonas rurales, y se dedica considerable atención al adiestramiento y formación de ingenieros, arquitectos y personal auxiliar adscritos a los programas de esas zonas.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>16,851</u>	<u>5,400</u>	<u>12,200</u>	<u>23,533</u>
Experto en planificación P4 4.0602	WR	1	-	-	1	Personal - Puestos	WR	13,504	-	-	15,295
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	3	6	1	Personal - Consultores		-	5,400	10,800	1,800
<u>Becas</u>		3	-	1	2	Viajes en comisión de servicio		1,826	-	-	1,038
Académicas	WR	-	-	-	1	Becas		1,338	-	1,400	5,400
A corto plazo	WR	3	-	1	1	Suministros y equipo		183	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(15,000,000)	(15,000,000)	(15,000,000)
										(15,000,000)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-3100, Servicios consultivos en salud

A pesar de los decididos progresos que ha alcanzado en Venezuela el nivel de salud de la población en los últimos 20 años (desde una esperanza de vida al nacer de 45.6 años, en 1945, a 65.6 en 1964), subsisten algunos problemas de salud, especialmente en lo que se refiere a la gastroenteritis, afecciones de la primera infancia, enfermedades venéreas y otras enfermedades transmisibles, entre ellas la lepra, la enfermedad de Chagas, la rabia y la esquistosomiasis, así como el cáncer, los trastornos cardiovasculares y otras dolencias crónicas. Además, la creciente demanda de servicios de salud plantea una serie de problemas administrativos.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el proceso de planificación en salud, dentro del plan nacional de desarrollo económico, y en la intensificación de programas encaminados a mejorar la calidad, cantidad y distribución de los recursos para la prestación de servicios de salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	6	6	6	<u>Total todos los Fondos</u>		<u>3,992</u>	<u>45,600</u>	<u>45,600</u>	<u>45,600</u>
<u>Becas</u>		-	10	10	10	<u>Subtotal</u>	PR	<u>3,992</u>	-	-	-
Académicas	WR	-	8	8	8	Servicios comunes		3,992*	-	-	-
A corto plazo	WR	-	2	2	2	<u>Subtotal</u>	WR	-	<u>45,600</u>	<u>45,600</u>	<u>45,600</u>
						Personal - Consultores		-	10,800	10,800	10,800
						Becas		-	34,800	34,800	34,800
						Estimado de la aportación del Gobierno			(160,000,000)	(160,000,000)	
										(160,000,000)	

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

VENEZUELA-3102, Becas

Se consignan créditos para la adjudicación de becas a fin de capacitar personal que participe en la ampliación y mejoramiento de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		26	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>74,964</u>	-	-	-
Académicas	PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>12,870</u>	-	-	-
A corto plazo	PR	4	-	-	-	Becas		12,870	-	-	-
Académicas	WR	11	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>62,094</u>	-	-	-
A corto plazo	WR	10	-	-	-	Becas		62,094	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-3103, Estudios sobre personal médico y odontológico

Este proyecto tiene por objeto preparar y llevar a cabo un estudio detallado sobre las necesidades presentes y futuras de la población respecto de los servicios médicos y odontológicos, el personal disponible y las instalaciones y servicios existentes para la enseñanza.

El estudio comprenderá un análisis detallado de la población elegida por métodos de muestreo. Se podrán determinar las necesidades inmediatas y futuras y establecer pautas para evaluaciones futuras. Además, se evaluarán los factores sociales y económicos relacionados con la familia y la colectividad.

A base de los resultados del estudio y de la información obtenida de los mismos, se formularán y aplicarán planes a largo plazo para atender las necesidades de salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>17,783</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		7,575	-	-	-
						Becas		2,208	-	-	-
						Subvenciones		8,000	-	-	-

VENEZUELA-3300, Servicios de laboratorio

En Venezuela hay unos 156 laboratorios que dependen del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social. Dichos laboratorios se han establecido para hacer frente a la creciente demanda de servicios en lugar de responder a un plan específico. Se dispone de un laboratorio por cada 52,000 habitantes. Sin embargo, estos laboratorios no están uniformemente distribuidos.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el mejoramiento de los servicios de laboratorio en las regiones de salud de Zulia, Táchira y Aragua, concediendo particular importancia al establecimiento de secciones de bacteriología. A base de la experiencia adquirida, en este proyecto se organizarán servicios para todos los Estados de Venezuela a fin de obtener datos epidemiológicos para una mejor planificación de las actividades de salud.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>19,320</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>	<u>32,200</u>
Asesor en laboratorio P4 4.2145	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	9,100
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
<u>Becas</u>		-	-	-	3	Becas		-	-	-	6,800
Académicas	PR	-	-	-	1	Suministros y equipo		-	-	-	500
A corto plazo	PR	-	-	-	2	<u>Subtotal</u>	WT	19,320	23,100	23,100	23,100
						Personal - Puestos		16,400	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio		2,920	1,500	1,500	1,500

Estimado de la aportación del Gobierno (1,500,000) (1,500,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-4300, Salud mental

En los hospitales psiquiátricos del país hay unas 4,035 camas aprovechables y 5,285 pacientes internados. Se calcula que faltan en total 8,500 camas. Es urgentemente necesario intensificar las actividades preventivas en las diversas comunidades, reforzar la tendencia hacia la integración de las unidades psiquiátricas en hospitales generales y ampliar los servicios ambulatorios.

En instituciones de salud mental prestan servicios 110 enfermeras, 37 de las cuales han recibido formación especializada. Se calcula que se requieren 400 para atender las necesidades. En los servicios psiquiátricos hay unas 950 auxiliares de enfermería, 350 de las cuales han recibido alguna formación en el cuidado del enfermo mental.

Este proyecto tiene por objeto formar 400 enfermeras y 950 auxiliares capacitadas para atender a los enfermos mentales, y reorganizar los servicios de enfermería del Hospital Psiquiátrico de Caracas, el Centro de Salud Mental del Este y la Unidad Psiquiátrica del Hospital Militar, así como de los hospitales de Maracaibo, San Cristóbal, Valencia y Maturín.

Puestos			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Total todos los fondos	WT	15,428	23,100	47,375	47,375
Enfermera P3	4.0968	WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		14,167	21,600	21,600	21,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	-	-	3	3	Personal - Consultores		-	-	5,775	5,775
<u>Becas</u>			-	-	4	4	Viajes en comisión de servicio		1,238	1,500	1,500	1,500
Académicas		WT	-	-	2	2	Becas		-	-	18,400	18,400
A corto plazo		WT	-	-	2	2	Suministros y equipo		23	-	100	100
							Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)	(500,000)	(500,000)

VENEZUELA-4400, Estudios de los recursos humanos de odontología

Este proyecto tiene por objeto preparar y realizar un estudio detallado de las necesidades actuales y futuras de la población en lo que respecta a servicios dentales, de los recursos humanos disponibles y de los medios de adiestramiento existentes. A base de ese estudio se elaborará y llevará a cabo un plan a largo plazo. Se proporcionarán servicios de consultores, con el fin de cooperar en la ejecución del plan.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	Total todos los fondos	PR	-	-	3,600	8,600
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	3,600	7,200
		PR	-	-	-	-	Becas		-	-	-	1,400
							Estimado de la aportación del Gobierno				(20,000)	

VENEZUELA-4600, Higiene industrial

La finalidad de este proyecto consiste en fortalecer los servicios de higiene industrial y salud ocupacional del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social y determinar el grado de contaminación atmosférica en la ciudad de Caracas y sus inmediaciones. En 1968 la División de Higiene Industrial de dicho Ministerio estudió y evaluó los riesgos industriales en la manufactura, aplicación, distribución y toxicidad de los insecticidas, y mejoró las técnicas de laboratorio. Asimismo, fue instalada y puesta en marcha la primera de siete estaciones de muestreo de aire.

En 1968 la Organización proporcionó los servicios de consultores a corto plazo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Total todos los fondos	PR	4,913	-	-	-
		PR	-	-	-	-	Personal - Consultores		4,913	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-4800, Servicios de atención médica

El Ministerio de Sanidad y Asistencia Social está llevando a cabo un programa de construcción de instituciones de atención médica de acuerdo con un plan decenal (1960-1970) de desarrollo de estos servicios. En el programa total está incluida la organización y reestructuración administrativa de 31 instituciones, 28 en el interior del país y tres en el Distrito Federal. Hay 313 instituciones de atención médica, con un total de 29,368 camas de hospital. El Ministerio participa en la administración y financiamiento de las instituciones con el 60% de las camas. Otros organismos oficiales administran el 40%, aproximadamente, de las camas restantes.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el desarrollo del Hospital Universitario de la ciudad de Mérida para que sirva de base a un programa de regionalización de los servicios de atención médica en tres Estados y parte de otros tres; asesorar en la organización de servicios regionales cooperativos en los Estados donde no existan, y respecto a la estructura del proyectado Servicio Unico de Salud.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>19,980</u>	<u>23,200</u>	<u>29,020</u>	<u>37,620</u>
Médico P4	4.0600 WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR <u>451</u>	-	6,400	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>5</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores	-	-	3,600	-
Número de meses	PR	-	-	2	-	Becas	-	-	2,800	-
Número de meses	WR	5	-	-	3	Suministros y equipo	451	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>Subtotal</u>	WR <u>19,529</u>	<u>23,200</u>	<u>22,620</u>	<u>37,620</u>
A corto plazo	PR	-	-	2	-	Personal - Puestos	6,853	17,942	20,180	22,924
Académicas	WR	-	-	-	1	Personal - Consultores	9,772	-	-	5,400
A corto plazo	WR	2	3	1	3	Viajes en comisión de servicio	416	1,058	1,040	1,096
						Becas	2,271	4,200	1,400	8,200
						Suministros y equipo	217	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno		(50,000,000)	(50,000,000)	(50,000,000)

VENEZUELA-4801, Rehabilitación

El Ministerio de Sanidad y Asistencia Social ha proporcionado servicios de medicina física y rehabilitación a seis Estados. El hecho de que en 1967 fueran atendidos 6,800 pacientes en las secciones de fisioterapia revela la demanda de esos servicios. Esta cifra representa un aumento de 100% con respecto al año anterior.

Aproximadamente el 25% de los pacientes necesitan ergoterapia para su rehabilitación física, pero en las diversas regiones no se dispone de estos servicios debido a la falta de personal y equipo. Una situación similar se observa en la producción de aparatos ortopédicos y protésicos. Sólo existe un taller de aparatos ortopédicos que no puede atender las solicitudes de los servicios regionales. En diez hospitales se están estableciendo servicios de rehabilitación que también se ven afectados por la escasez de personal capacitado.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el continuo desarrollo del curso de fisioterapia y ergoterapia en la Escuela de Salud Pública de Caracas, organizar tres departamentos de ergoterapia en Caracas y seis en los servicios regionales; introducir las actividades ergoterapéuticas en los servicios de salud mental, y planear e instalar un taller modelo de aparatos ortopédicos y protésicos en el Servicio Regional de Rehabilitación.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-4801, Rehabilitación - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>31,455</u>	<u>39,000</u>	<u>35,367</u>	<u>43,520</u>
Fisioterapeuta P3	4.0969	WR	1	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,289</u>	-	-	-
Ergoterapeuta P3	4.0970	WR	1	1	1	1	Suministros y equipo		1,289	-	-	-
Técnico en prótesis P3	4.3419	WR	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>30,166</u>	<u>39,000</u>	<u>35,367</u>	<u>43,520</u>
<u>Becas</u>			-	1	3	3	Personal - Puestos		29,332	33,427	29,603	37,737
Académicas		WR	-	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		834	1,573	1,564	1,583
A corto plazo		WR	-	-	3	3	Becas		-	4,000	4,200	4,200
Estimado de la aportación del Gobierno										(800,000)	(800,000)	(800,000)

VENEZUELA-4802, Centro de mantenimiento de ingeniería de hospitales

Misiones de estudio preliminar a la concesión de asistencia han cooperado en la elaboración de un proyecto para presentarlo al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (Fondo Especial). El propósito del proyecto consiste en asesorar al Gobierno en la realización de un programa relativo al funcionamiento, conservación y reparación de las instalaciones de atención médica del país. El proyecto se examinará en la reunión del Consejo de Administración del PNUD, en junio de 1969. La propuesta inicial se refiere a un proyecto de dos años, con una inversión de \$358,300 por parte del Fondo Especial y de \$1,050,000 por el Gobierno.

La OIT coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>6</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>11,511</u>	<u>1,450</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Número de meses		PR	5	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>9,261</u>	-	-	-
Número de meses		WS	1	1	-	-	Personal - Consultores		9,261	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WS	<u>2,250</u>	<u>1,450</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Consultores		2,250	1,450	-	-
Estimado de la aportación del Gobierno										(600,000)	(600,000)	(600,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-6100, Escuela de Salud Pública

La Escuela de Salud Pública de la Universidad Central de Venezuela sirve de escuela de postgraduados de la Facultad de Medicina. La demanda creciente de personal profesional capacitado de todas las categorías pone de relieve la urgencia de mejorar los planes de estudio y ampliar los servicios de enseñanza de esta institución.

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la organización interna de la Escuela; desarrollar sus departamentos y ampliar sus funciones, incluso la de asesorar a otras instituciones de la comunidad; dedicar especial atención a todos los departamentos de medicina preventiva de las facultades de medicina del país, perfeccionarios y reforzar la enseñanza de la nutrición aplicada al campo de la medicina integral y estimular el establecimiento de centros de prácticas adecuados para los estudiantes.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>31,118</u>	<u>31,600</u>	<u>30,600</u>	<u>30,100</u>	
Médico P4	4,1092	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			27,936	23,249	25,055	25,704	
Educador en salud P4	4,0598	WR	1	-	-	-	Personal - Consultores			-	5,400	-	-	
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	3	-	-	Viajes en comisión de servicio			2,646	1,551	1,545	1,596	
<u>Becas</u>		WR	-	1	1	2	Becas			-	1,400	4,000	2,800	
Académicas		WR	-	-	1	-	Servicios por contrata			536	-	-	-	
A corto plazo		WR	-	1	-	2	Estimado de la aportación del Gobierno					(400,000)	(400,000)	(400,000)

VENEZUELA-6200, Enseñanza de la medicina

En Venezuela hay siete escuelas de medicina en seis universidades y una Asociación de Facultades de Medicina muy activa que colabora en el establecimiento y coordinación del plan de estudios, métodos docentes y otros aspectos de la formulación de nuevos planes.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Asociación Venezolana de Facultades de Medicina y con cada una de ellas en el fortalecimiento de los programas de pedagogía médica, incluso la revisión de los planes de estudio y métodos docentes.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>28,656</u>	<u>37,366</u>	<u>44,087</u>	<u>39,208</u>
Educador médico P4	.0971	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			17,341	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	1	3	4	3	Personal - Consultores			1,608	5,400	7,200	5,400
<u>Becas</u>			4	5	6	5	Viajes en comisión de servicio			2,934	2,000	2,000	2,000
Académicas		PR	1	1	2	1	Becas			6,733	9,600	13,600	9,600
A corto plazo		PR	3	4	4	4	Suministros y equipo			40	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno				(13,000,000)	(13,000,000)	(13,000,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-6300, Enseñanza de la enfermería

En Venezuela hay 15 escuelas de enfermería: nueve del Ministerio de Sanidad y Asistencia Social, cuatro privadas y dos universitarias. Los requisitos de ingreso y la calidad de la enseñanza varían de una escuela a otra.

Se calcula que prestan servicio en el país unas 5,000 enfermeras, cuando en realidad se necesitan alrededor de 11,000; sólo se gradúan unas 400 al año. Se estima, además, que se necesitan unas 24,000 auxiliares, pero al presente sólo se dispone de la mitad de esa cifra.

Recientemente se han creado dos escuelas de enfermería de nivel universitario. La finalidad de este proyecto consiste en cooperar en el desarrollo de esas escuelas en las Universidades de Zulia y Mérida, a fin de formar a personal mejor capacitado para la prestación de servicios y la enseñanza.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	161	10,400	19,400	19,400
<u>Becas</u>		-	3	5	5	Personal - Consultores		-	3,600	7,200	7,200
Académicas	PR	-	1	2	2	Becas		161	6,800	12,200	12,200
A corto plazo	PR	-	2	3	3	Estimado de la aportación del Gobierno			(982,000)	(982,000)	(982,000)

VENEZUELA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Con el fin de mejorar la enseñanza de la ingeniería sanitaria en Venezuela, cuatro universidades participan en un proyecto apoyado por el Gobierno y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (Fondo Especial). Los organismos gubernamentales especialmente interesados en el proyecto son el Ministerio de Educación, el Ministerio de Sanidad y Asistencia Social y el Instituto Nacional de Obras Sanitarias (INOS). La OMS es el organismo ejecutor del proyecto y facilita orientación general al respecto.

Los objetivos del proyecto son los siguientes: 1) mejorar la enseñanza universitaria de la ingeniería sanitaria mediante la incorporación obligatoria de cursos sobre abastecimiento de agua y alcantarillado (inclusive enseñanza en el laboratorio de biología y química) en el plan de estudios de ingeniería civil de las cuatro universidades; 2) establecer un programa de ingeniería sanitaria para graduados en la Universidad Central; 3) ofrecer enseñanza profesional continua y cursos especiales de adiestramiento técnico, con el fin de atender las necesidades de los organismos gubernamentales que cooperan al respecto, y 4) realizar investigaciones y estudios de valor práctico para mejorar las instalaciones y servicios de abastecimiento de agua, alcantarillado y otros aspectos del saneamiento del medio.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

VENEZUELA-6600, Enseñanza de la odontología

El país cuenta con tres Facultades de Odontología en las que ingresan todos los años unos 350 alumnos, la mitad de los cuales, aproximadamente, se gradúan al cabo de cinco años. En cuatro seminarios recientes se ha señalado la necesidad de revisar los planes de estudios, definir los objetivos de la enseñanza y constituir un grupo de profesionales capacitados para atender las necesidades del país.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la revisión de los planes de estudio y métodos pedagógicos, así como en la formación de profesores y de personal odontológico de diversas categorías.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	4	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	17,291	14,000	16,800	15,400
<u>Becas</u>		4	3	5	4	<u>Personal - Consultores</u>		9,225	7,200	7,200	7,200
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas		8,066	6,800	9,600	8,200
A corto plazo	WR	4	2	4	3	Estimado de la aportación del Gobierno			(5,000,000)		(5,000,000)
										(5,000,000)	

VENEZUELA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	294,013	341,102	322,277	380,449
0101 Epidemiología (Zona I)	1,673	2,785	3,617	3,549
0107 Enfermedades parasitarias	7,262	7,521	7,817	10,021
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	6,482	3,606	3,968	4,030
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	1,494	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	2,969	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	2,014
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)	1,489	-	-	9,518
0508 Seminarios sobre control de la lepra	3,327	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	38	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	14,895	16,159	17,617	19,392
0708 Control de la rabia	-	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	2,141
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,798	-	-	1,094
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,782
0900 Control de la peste	1,393	3,435	3,393	4,083
0901 Esquistosomiasis	-	870	870	1,220
0902 Enfermedad de Chagas	1,375	3,060	3,060	9,000
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)	5,983	5,021	5,310	5,800
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	482	747	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

VENEZUELA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116	Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	1,870
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	2,496
2200	Abastecimiento de agua	8,039	7,957	8,411	9,474
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,253	1,347	551	1,440
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	3,100	-
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	3,288	4,756	6,912	11,222
2301	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i> (Área del Caribe)	9,054	15,225	15,225	16,620
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3126	Investigación operativa	-	-	3,360	3,920
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3201	Enfermería (Zona I)	3,940	4,093	4,270	4,448
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	4,524	2,670	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	880	-	-	-
3400	Educación en salud	459	574	574	574
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,250	1,207	1,282
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3410	Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	510	1,020
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3501	Estadísticas de salud (Zona I)	6,865	4,335	5,693	5,609
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3515	Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,020
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3601	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	23,169	5,143	3,764	4,397
3700	Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3701	Planificación y organización en salud (Zona I)	1,112	3,140	3,539	3,758
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	4,365	38,529	31,929	31,817
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	915	1,621	1,336	1,336
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene materno-infantil	-	-	-	1,986
4117	Personal de los servicios de higiene materno-infantil	-	-	574	627

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>VENEZUELA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4201	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	-	2,954	3,080	3,248
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	58,119	50,425	44,036	44,449
4207	Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	9,785	22,363	20,443	16,494
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	268
4212	Investigación sobre las anemias carenciales	15,814	-	-	-
4218	Sociedad Latinoamericana de Nutrición	652	3,443	-	-
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4222	Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud	1,280	-	-	-
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	952	1,720	-	-
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	473	63	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	679
4300	Salud mental	162	-	-	-
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,847
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	2,920	911	911	911
4409	Fluoración	3,977	3,915	3,643	1,919
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	510	1,020
4411	Recursos humanos y materiales en odontología	1,863	1,708	1,817	1,933
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	173	1,462	1,462	1,462
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,516	2,213	2,266	2,320
4509	Vigilancia de las radiaciones	118	624	224	624
4600	Higiene industrial	1,900	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	893	939	979	1,109
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4807	Rehabilitación	2,552	4,459	4,924	6,896
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4816	Atención progresiva del paciente	9,758	9,313	-	-
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
4901	Salud y dinámica de la población (Zona I)	1,884	2,509	2,793	2,830

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

VENEZUELA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	16,462	6,766	7,900	7,900
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,396	-	1,396
6200	Enseñanza de la medicina	948	1,907	1,979	2,052
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	532	601	601	601
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	2,881	4,571	4,893
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,053	1,779	1,680	2,129
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,964
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,958	2,269	2,387	3,170
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,191	-	-	-
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	219	330	391
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	393	393	393
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	350	350	350	350
6700	Enseñanza de la bioestadística	2,578	1,080	3,672	3,672
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,021	1,537	1,590	1,633
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	3,352	3,487	3,800
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,365	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	586,459	619,320	496,955	541,248	294,013	341,102	322,277	380,449	880,472	960,422	819,232	921,697
PR Presupuesto ordinario OPS	97,844	81,766	136,454	136,823	142,980	145,036	162,836	202,594	240,824	226,802	299,290	339,417
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	-	-	-	-	552	3,606	3,968	4,030	552	3,606	3,968	4,030
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	305	-	-	-	305	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	88,157	96,725	60,491	53,874	88,157	96,725	60,491	53,874
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	11,927	-	-	-	11,927	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	227,805	198,200	198,607	241,993	29,266	43,055	47,093	69,876	257,071	241,255	245,700	311,869
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,450	-	-	-	3,450	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	34,748	46,200	70,475	70,475	12,885	17,652	19,448	21,732	47,633	63,852	89,923	92,207
WS Fondo Especial Naciones Unidas	136,674	202,675	-	-	4,365	34,900	28,300	28,188	141,039	237,575	28,300	28,188
WO Subvenciones y otros fondos OMS	89,388	90,479	91,419	91,957	126	128	141	155	89,514	90,607	91,560	92,112

INDIAS OCCIDENTALES
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
110,251	37.2	140,996	33.5	I.	Protección de la Salud			160,359	33.8	185,300	32.2
18,873	6.4	16,532	3.9	A.	Enfermedades transmisibles			15,774	3.3	18,716	3.2
2,819	1.0	3,972	0.9		0100 Generalidades			4,851	1.0	5,131	0.9
1,257	0.4	-	-		0200 Malaria			-	-	-	-
476	0.2	-	-		0300 Viruela			-	-	-	-
-	-	1,728	0.4		0400 Tuberculosis			2,000	0.4	2,906	0.5
1,569	0.5	-	-		0500 Lepra			-	-	-	-
12,752	4.3	10,832	2.6		0700 Zoonosis			8,923	1.9	10,679	1.8
91,378	30.8	124,464	29.6	B.	Saneamiento del medio			144,585	30.5	166,584	29.0
26,653	9.0	19,813	4.7		2100 Generalidades			22,703	4.8	30,242	5.4
52,383	17.7	84,670	20.2		2200 Abastecimiento de agua			99,745	21.0	108,500	18.8
12,342	4.1	19,981	4.7		2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			22,137	4.7	27,842	4.8
172,481	58.2	257,751	61.3	II.	Fomento de la Salud			280,979	59.3	340,232	59.0
99,706	33.7	127,992	30.4	A.	Servicios generales			157,065	33.2	208,981	36.3
49,355	16.7	91,566	21.8		3100 Salud pública general			99,982	21.1	134,250	23.3
27,624	9.3	5,149	1.2		3200 Enfermería			5,248	1.1	5,319	0.9
2,218	0.7	616	0.1		3300 Laboratorios			3,612	0.8	11,971	2.2
7,409	2.5	7,112	1.7		3400 Educación en salud			7,616	1.6	11,144	1.9
7,117	2.4	4,477	1.1		3500 Estadística			23,291	4.9	27,865	4.8
5,983	2.1	19,072	4.5		3600 Métodos administrativos			17,316	3.7	18,432	3.2
72,775	24.5	129,759	30.9	B.	Programas específicos			123,914	26.1	131,251	22.7
8,665	2.8	8,560	2.1		4100 Higiene maternoinfantil			7,815	1.6	8,104	1.4
41,470	14.0	66,954	15.9		4200 Nutrición			66,689	14.0	65,697	11.4
162	0.1	3,600	0.9		4300 Salud mental			3,600	0.8	8,033	1.3
893	0.3	939	0.2		4700 Alimentos y drogas			979	0.2	1,109	0.2
19,568	6.6	27,851	6.6		4800 Atención médica			24,627	5.2	27,722	4.8
2,017	0.7	21,855	5.2		4900 Salud y dinámica de la población			20,204	4.3	20,586	3.6
13,433	4.6	21,752	5.2	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			32,520	6.9	50,493	8.8
-	-	1,600	0.4		6100 Salud pública			1,150	0.2	900	0.2
-	-	-	-		6200 Medicina			-	-	263	-
13,433	4.6	17,342	4.1		6300 Enfermería			28,433	6.0	45,845	8.0
-	-	1,134	0.3		6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente			1,194	0.3	1,585	0.3
-	-	1,676	0.4		6700 Bioestadística			1,743	0.4	1,900	0.3
296,165	100.0	420,499	100.0		TOTAL GENERAL			473,858	100.0	576,025	100.0

INDIAS OCCIDENTALES

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Acad.	plazo						
	\$				\$			\$		\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	119,468	-	-	4	70,687	9,992	6	22	24,479	-	4,991	1,430	7,889
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,257	-	-	-	-	-	-	1	1,257	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	19,043	-	-	-	7,608	209	-	-	5,282	-	27	1,548	4,369
WR Presupuesto ordinario OMS	75,256	2	-	10	42,641	4,520	7	13	26,208	-	1,308	462	117
WT Asistencia Técnica OMS	80,595	-	-	17	48,390	2,808	5	-	27,164	-	-	2,233	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	546	-	-	-	544	2	-	-	-	-	-	-	-
Total	296,165	2	-	31	169,870	17,531	18	36	84,390	-	6,326	5,673	12,375
Porcentaje del total	100.0				57.4	5.9			28.5		2.1	1.9	4.2
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	101,647	-	-	2	81,065	8,042	-	-	1,923	-	7,487	2,244	886
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	40,388	-	-	-	18,291	1,694	-	-	4,604	-	-	1,498	14,301
WR Presupuesto ordinario OMS	157,875	3	-	11	88,651	6,141	11	9	56,600	-	500	1,345	4,638
WT Asistencia Técnica OMS	116,107	-	-	18	73,626	3,360	4	6	38,800	-	-	321	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,362	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	1,073	181
WO Subvenciones y otros fondos OMS	120	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	420,499	3	-	31	264,741	19,357	15	15	101,927	-	7,987	6,481	20,006
Porcentaje del total	100.0				62.9	4.6			24.2		1.9	1.6	4.8
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	155,215	2	-	10	130,507	10,830	-	3	6,907	-	104	5,069	1,798
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	28,610	-	-	-	13,028	747	-	-	4,755	-	-	752	9,328
WR Presupuesto ordinario OMS	161,323	3	-	3	83,248	6,748	12	11	63,498	-	300	965	6,564
WT Asistencia Técnica OMS	125,036	-	-	23	83,251	3,360	4	6	37,600	-	-	825	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,537	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	202
WO Subvenciones y otros fondos OMS	137	-	-	-	137	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	473,858	5	-	36	313,159	21,805	16	20	112,760	-	404	7,838	17,892
Porcentaje del total	100.0				66.1	4.6			23.8		0.1	1.6	3.8
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	226,951	2	-	20	161,264	11,027	2	12	27,772	-	14,526	9,841	2,521
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,862	-	-	-	11,579	729	-	-	4,755	-	-	726	5,073
WR Presupuesto ordinario OMS	177,180	3	-	3	92,027	6,870	13	13	70,347	-	-	1,264	6,672
WT Asistencia Técnica OMS	145,364	-	-	24	85,176	3,360	6	5	54,088	-	-	2,740	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,523	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	188
WD Subvenciones y otros fondos OMS	145	-	-	-	145	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	576,025	5	-	47	353,179	22,106	21	30	156,962	-	14,526	14,798	14,454
Porcentaje del total	100.0				61.3	3.8			27.2		2.6	2.6	2.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

INDIAS OCCIDENTALES-0200, Erradicación de la malaria

En 1968 se concedió una beca para el estudio de técnicas de laboratorio, con el fin de asesorar en el proyecto de erradicación de la malaria en Santa Lucía.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PM	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PM	<u>1,257</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		1,257	-	-	-

INDIAS OCCIDENTALES-0500, Control de la lepra

En 1968 un consultor a corto plazo participó en una encuesta sobre la lepra en Santa Lucía. Como resultado de esta encuesta, el Gobierno está preparando un programa completo de lucha antileprosa que comprende la localización de casos, tratamiento de enfermos, control de contactos y prevención de incapacidades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>737</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		737	-	-	-

INDIAS OCCIDENTALES-0701, Control de la rabia (Granada)

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en su programa de lucha antirrábica, con particular referencia al control de la población de canina y de mangostas. Con este fin, la Organización proporciona los servicios de consultores a corto plazo, becas, suministros y equipo para fortalecer los servicios de laboratorio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>9,773</u>	<u>7,600</u>	<u>5,400</u>	<u>6,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		7,603	7,200	5,400	5,400
						Becas		2,015	-	-	1,400
						Suministros y equipo		155	400	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(15,000)	(15,000)	(15,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

INDIAS OCCIDENTALES-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la preparación de planes y diseños para mejorar y ampliar los sistemas de abastecimiento de agua y construir otros nuevos, así como contribuir a mejorar la administración y funcionamiento de dichos sistemas. En la zona del proyecto se plantean problemas considerables relacionados con los aspectos técnicos, jurídicos y económicos de los servicios de abastecimiento de agua, de alcantarillado y eliminación de aguas servidas. Se prestan servicios en relación con estudios que permitan la planificación, financiamiento, construcción, funcionamiento, conservación y administración eficaces de dichas instalaciones y servicios.

Se ha facilitado asistencia en relación con estudios, diseño y mejoramiento administrativo y el establecimiento de autoridades del servicio de agua. Una vez concluido este trabajo, se asesorará durante la construcción, puesta en marcha y conservación de las instalaciones. Se conseguirán también créditos para becas, con el fin de mejorar el nivel técnico del personal. Se mantiene estrecho enlace con las oficinas de la Asistencia Externa del Canadá y las misiones británicas para el desarrollo de ultramar.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>15</u>	<u>23</u>	<u>30</u>	<u>30</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>41,160</u>	<u>72,000</u>	<u>86,550</u>	<u>94,750</u>
Número de meses	PR	1	-	8	8	<u>Subtotal</u>	PR	<u>2,730</u>	-	<u>14,400</u>	<u>14,400</u>
Número de meses	WR	-	7	-	-	Personal - Consultores		1,659	-	14,400	14,400
Número de meses	WT	14	16	22	22	Viajes en comisión de servicio		1,071	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	<u>12,600</u>	-	-
<u>Becas</u>		<u>4</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	Personal - Consultores		-	12,600	-	-
Académicas	WT	4	3	4	6	<u>Subtotal</u>	WT	<u>38,430</u>	<u>59,400</u>	<u>72,150</u>	<u>80,350</u>
A corto plazo	WT	-	4	3	2	Personal - Consultores		16,840	30,800	42,350	42,350
						Becas		21,590	28,600	29,800	38,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,000,000)		(1,000,000)
										(1,000,000)	

INDIAS OCCIDENTALES-3100, Servicios de salud

Según una encuesta de salud realizada en las islas del Caribe oriental, estas islas cuentan con recursos económicos y humanos muy limitados para el fomento de la salud. Por consiguiente, la falta de programas bien definidos para adiestrar al personal de salud revestía especial gravedad.

Varios de los países de la región han empezado a formular planes nacionales de salud. Barbados, Granada y San Cristóbal han llegado a la fase de diagnóstico en el proceso de planificación, y en 1969 prepararán planes nacionales de salud o proyectos más limitados. Estos programas comprenden las siguientes reformas orgánicas y administrativas, atención materno-infantil, nutrición, higiene ambiental y educación para la salud.

Las estructuras orgánicas internas de los Ministerios de Salud han sido fortalecidos, y en la mayoría de los países se ha creado al nivel central una División de Enfermería.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

INDIAS OCCIDENTALES-3100, Servicios de salud - Cont.

Según los departamentos de salud, el adiestramiento de personal será en el futuro parte integrante, permanente y sistemática de esos programas. Se requiere especialmente adiestramiento en administración y planificación en salud pública, supervisión e instrucción de enfermería, educación en salud, estadísticas de salud, tecnología de laboratorio, nutrición e higiene ambiental.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>3,992</u>	<u>76,300</u>	<u>83,300</u>	<u>88,700</u>
Enfermera P3	4.0603	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>3,992</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Becas</u>			<u>-</u>	<u>20</u>	<u>23</u>	<u>25</u>	Servicios comunes		3,992*	-	-	-
Académicas		WR	-	11	12	13	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>76,300</u>	<u>83,300</u>	<u>88,700</u>
A corto plazo		WR	-	9	11	12	Personal - Puestos		-	15,178	15,385	15,334
							Viajes en comisión de servicio		-	1,022	1,015	1,066
							Becas		-	56,600	63,400	68,800
							Servicios comunes		-	3,500	3,500	3,500

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

INDIAS OCCIDENTALES-3102, Becas

Se consignan créditos para becas con el fin de preparar personal que participe en la ampliación y mejoramiento de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>			<u>40</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>33,640</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Académicas		PR	6	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>24,042</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo		PR	22	-	-	-	Becas		24,042	-	-	-
Académicas		WR	2	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>9,598</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo		WR	10	-	-	-	Becas		9,598	-	-	-

INDIAS OCCIDENTALES-3108, Servicios de salud (Granada)

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno de Granada en la introducción de los planes de salud, el fortalecimiento de los servicios de salud y la capacitación de personal.

El UNICEF coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

INDIAS OCCIDENTALES-3108, Servicios de salud (Granada) - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	27,800
<u>Becas</u>		-	-	-	11	Personal - Consultores		-	-	-	7,200
Académicas	PR	-	-	-	2	Becas		-	-	-	20,600
A corto plazo	PR	-	-	-	9	Estimado de la aportación del Gobierno					(200,000)

INDIAS OCCIDENTALES-3200, Servicios de enfermería

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el establecimiento de servicios completos de atención de enfermería adecuados, en calidad y cantidad para atender las necesidades de las islas del sector oriental del Area del Caribe dentro del marco de programas integrados de salud.

En 1969 este proyecto se ha fundido con el de las Indias Occidentales-3100.

<u>Puestos</u>		1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	33,915	-	-	-
Enfermera P3	4.0603	WR	1	-	-	Personal - Puestos		14,066	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	2	-	-	Personal - Consultores		2,651	-	-	-
<u>Becas</u>			7	-	-	Viajes en comisión de servicio		2,603	-	-	-
Académicas		WR	5	-	-	Becas		14,595	-	-	-
A corto plazo		WR	2	-	-						

INDIAS OCCIDENTALES-3300, Servicios de laboratorio

En los países del Caribe oriental, salvo Barbados, sólo hay un patólogo debidamente capacitado, establecido en Dominica. Se reconoce cada vez más la necesidad de emprender una acción coordinada y prestarse asistencia mutua, y el momento es oportuno para fomentar la utilización en común de servicios especializados.

El objetivo inmediato de este proyecto consiste en prestar servicios patológicos especializados a Montserrat, Antigua y San Cristóbal, y la finalidad a largo plazo es conseguir que los Gobiernos organicen y financien servicios comunes en esta zona.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	2	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	1,875	-	-	8,200
						Personal - Consultores		1,875	-	-	7,200
						Suministros y equipo		-	-	-	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno					(40,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

INDIAS OCCIDENTALES-3500, Estadísticas de salud

Los ocho Gobiernos de la región oriental del Caribe asignan entre la sexta y la séptima parte de sus egresos ordinarios al sector salud. Por consiguiente, la evaluación de los servicios de salud constituye un importante factor para obtener fondos presupuestarios y datos sobre salud para la rápida expansión de dichos servicios y para determinar la utilización óptima de los fondos asignados.

El objetivo inmediato de este proyecto es cooperar con los Gobiernos en el desarrollo de servicios de estadísticas de salud. La finalidad definitiva consiste en establecer en cada Ministerio una unidad de estadísticas de salud que pueda coordinarse con la oficina central de estadística facilitando a la administración datos completos y exactos para las actividades administrativas cotidianas, y facilitar la planificación y evaluación continua de los servicios de salud.

En 1970 se asignará un estadístico de salud que proporcione asesoramiento y orientación en el desarrollo de los servicios de estadísticas de salud. También se adjudicarán becas para la capacitación de personal de estadística.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>17,598</u>	<u>21,753</u>
Estadístico P3	.3425	PR	-	-	1	1	Personal - Puestos	PR	-	-	12,398	16,553
							Viajes en comisión de servicio		-	-	1,000	1,000
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	<u>3</u>	<u>3</u>	Becas		-	-	4,200	4,200
							Estimado de la aportación del Gobierno				(40,000)	(40,000)

INDIAS OCCIDENTALES-4200, Nutrición

El principal problema que se plantea en esta zona es la malnutrición proteínocalórica en la primera infancia, especialmente desde el destete hasta fines del segundo año de vida. La finalidad a largo plazo de este proyecto consiste en fomentar la nutrición como elemento integrante de los planes nacionales de desarrollo económico, y la finalidad inmediata es asesorar a los Gobiernos en la planificación, ejecución y evaluación de programas comunitarios de nutrición en todas las islas a fin de mejorar el estado nutricional de los habitantes y sobre todo, de las madres, lactantes y niños de corta edad.

Se prestará asistencia en la capacitación de personal fomentando la utilización de los servicios del Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe y la organización de seminarios locales. En coordinación con los servicios de asesoramiento del educador en salud asignado al proyecto AMRO-3401, se asesorará a los Gobiernos en el establecimiento de un programa educativo para todos los grupos sociales de la población, empleando los recursos de los Ministerios de agricultura, desarrollo de la comunidad, educación y salud.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>4,070</u>	<u>28,600</u>	<u>31,000</u>	<u>32,900</u>
Nutricionista P3	4.1060, 4.3082	WR	1	2	2	2	Personal - Puestos	WR	-	26,034	28,645	30,852
							Personal - Consultores		4,070	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio		-	2,066	2,055	2,048
							Gastos de seminarios		-	500	300	-
							Estimado de la aportación del Gobierno				(70,000)	(70,000)
											(70,000)	(70,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

INDIAS OCCIDENTALES-4300, Salud mental

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos en la planificación y desarrollo de sus servicios de salud mental. El proyecto permitirá introducir en la zona las prácticas modernas de salud mental, con especial referencia al mejoramiento de la atención médica de pacientes mentales, mediante la contratación de psiquiatras con sentido de la comunidad, el mayor empleo del personal en las actividades comunitarias de salud mental, y la capacitación de las personas que probablemente entren en contacto con pacientes perturbados.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	3,600	3,600	7,200
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	7,200
						Estimado de la aportación del Gobierno			(40,000)	(40,000)	(40,000)

INDIAS OCCIDENTALES-4800, Atención médica y administración de hospitales

El objetivo principal de este proyecto es el mejoramiento de la eficiencia hospitalaria mediante la capacitación de personal para diversos departamentos de esas instituciones. Se organizarán cursillos sobre ingeniería y mantenimiento de hospitales, servicio de alimentos, central de suministros, limpieza y lavandería.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	3	2	1	2	<u>Total todos los fondos</u>	WT	8,003*	14,050	9,725	11,650
<u>Becas</u>		1	3	3	3	Personal - Consultores		3,162	3,850	1,925	3,850
Académicas	WT	1	1	-	-	Becas		3,200	10,200	7,800	7,800
A corto plazo	WT	-	2	3	3	Suministros y equipo		1,641	-	-	-

*Con cargo al proyecto Indias Occidentales-4802, en 1968

INDIAS OCCIDENTALES-6300, Enseñanza de la enfermería

Con la expansión de los servicios de salud en el Caribe se han asignado al personal de enfermería funciones más amplias para las que no está suficientemente preparado. Además, hay escasez de instructores debidamente capacitados para atender el número de alumnas, por lo cual se recurre a la cooperación de personal de los servicios de enfermería sin adecuada preparación en la enseñanza y la supervisión. Con la tendencia hacia la atención integral de enfermería, es necesario incrementar el desarrollo de los servicios de enfermería psiquiátrica y de salud pública a fin de que puedan utilizarse en las prácticas clínicas.

Este proyecto tiene por objeto mejorar la calidad de la enseñanza clínica y la supervisión de las estudiantes de enfermería de los niveles profesional y auxiliar, a fin de prepararles para que desempeñen eficazmente sus funciones en los servicios de salud, mediante cursillos y visitas ulteriores para orientar a las alumnas, actividades que se desarrollarán durante un período de 9 a 12 meses. Al final de este período, se procederá a un examen, se preparará un resumen y se efectuará una evaluación.

<u>Puestos</u>		-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	18,456	27,730
Enfermera P3	.1094	PR	-	-	1	Personal - Puestos		-	-	16,956	17,730
						Viajes en comisión de servicio		-	-	1,500	1,500
						Gastos de seminarios		-	-	-	8,500

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

INDIAS OCCIDENTALES - Proporción de proyectos interpaíses

Total proyectos AMRO	157,743	218,349	218,229	248,542
0101 Epidemiología (Zona I)	1,673	2,785	3,617	3,549
0107 Enfermedades parasitarias	1,146	1,187	1,234	1,582
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	-	1,728	2,000	2,906
0508 Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	2,979	3,232	3,523	3,879
2100 Saneamiento del medio	495	716	716	716
2101 Ingeniería sanitaria (Zona I)	5,983	5,021	5,310	5,800
2107 Saneamiento del medio (Area del Caribe)	29,868	20,320	20,320	25,600
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,460	6,426	9,172	11,306
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	70	-	380	570
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	3,288	4,756	6,912	11,222
2301 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Area del Caribe)	9,054	15,225	15,225	16,620
3107 Administración de salud pública (Area del Caribe)	11,723	30,679	31,954	33,030
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	787	1,128	1,120
3200 Servicios de enfermería	228	991	1,054	1,091
3201 Enfermería (Zona I)	3,940	4,093	4,270	4,448
3207 Cursos en administración y supervisión de enfermería (Zona I)	6,220	-	-	-
3212 Curso de actualización en enfermería de salud pública (Zona I)	142	-	-	-
3300 Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,116	1,116
3314 Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad	-	-	2,000	2,000
3401 Educación en salud (Area del Caribe)	6,409	7,112	7,616	11,144
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	1,000	-	-	-
3500 Estadísticas de salud	252	142	-	503
3501 Estadísticas de salud (Zona I)	6,865	4,335	5,693	5,609
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3601 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)	-	5,143	3,764	4,397
3700 Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3701 Planificación y organización en salud (Zona I)	1,112	3,140	3,539	3,758
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,880	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud	546	4,816	3,991	3,977
4100 Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4113 Cursos superiores de obstetricia (Zona I)	1,149	-	-	-
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	934	-	-
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	190	827	1,142	1,247
4201 Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona I)	13,280	2,954	3,080	3,248
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	12,758	11,069	9,666	9,757
4207 Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe	9,785	22,363	20,443	16,494
4210 Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,387	-	-	-

INDIAS OCCIDENTALES - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	§	§	§	§	§
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	304	284	740	
4230 Adiestramiento en nutrición	-	837	1,074	1,311	
4300 Salud mental	162	-	-	-	
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833	
4700 Control de alimentos y drogas	893	939	979	1,109	
4800 Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520	
4810 Enfermedades crónicas	215	1,105	1,308	1,389	
4813 Planificación y administración de hospitales	1,168	1,222	1,777	2,735	
4900 Salud y dinámica de la población	133	19,346	17,411	17,756	
4901 Salud y dinámica de la población (Zona I)	1,884	2,509	2,793	2,830	
6101 Estudios de recursos humanos en salud (Zona I)	-	1,600	1,150	900	
6225 Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	263	
6301 Enseñanza de la enfermería (Zona I)	10,906	9,592	9,977	10,365	
6312 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)	2,527	7,750	-	7,750	
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	1,134	1,194	1,585	
6708 Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900	

<u>Fondo</u>	<u>Proyectos de País</u>				<u>Proporción de Proyectos Interpaíses</u>				<u>Total</u>			
	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	§	§	§	§	§	§	§	§	§	§	§	§
<u>Total Fondos</u>	<u>138,422</u>	<u>202,150</u>	<u>255,629</u>	<u>327,483</u>	<u>157,743</u>	<u>218,349</u>	<u>218,229</u>	<u>248,542</u>	<u>296,165</u>	<u>420,499</u>	<u>473,858</u>	<u>576,025</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	33,376	3,600	54,054	107,083	86,092	98,047	101,161	119,868	119,468	101,647	155,215	226,951
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	1,257	-	-	-	-	-	-	-	1,257	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	19,043	40,388	28,610	22,862	19,043	40,388	28,610	22,862
WR Presupuesto ordinario OMS	57,356	125,100	119,700	128,400	17,900	32,775	41,623	48,780	75,256	157,875	161,323	177,180
WT Asistencia Técnica OMS	46,433	73,450	81,875	92,000	34,162	42,657	43,161	53,364	80,595	116,107	125,036	145,364
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	546	4,362	3,537	3,523	546	4,362	3,537	3,523
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	-	120	137	145	-	120	137	145

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA II

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
990,381	46.6	1,331,746	46.2	I.	Protección de la Salud	1,274,246	43.4	1,211,594	40.2		
625,569	29.4	840,148	29.2	A.	Enfermedades transmisibles	824,461	28.1	730,289	24.2		
36,225	1.7	31,166	1.1	0100	Generalidades	30,484	1.0	32,204	1.1		
359,110	17.0	482,465	16.7	0200	Malaria	430,147	14.7	385,838	12.8		
4,910	0.2	16,800	0.6	0300	Viruela	1,800	0.1	1,800	0.1		
9,464	0.4	51,362	1.8	0400	Tuberculosis	78,495	2.7	76,661	2.5		
15,867	0.7	14,646	0.5	0500	Lepra	15,290	0.5	29,954	1.0		
15,262	0.7	33,932	1.2	0600	Enfermedades venéreas y treponematosi	29,452	1.0	6,392	0.2		
183,755	8.7	208,907	7.3	0700	Zoonosis	237,923	8.1	196,220	6.5		
976	*	870	*	0900	Otras	870	*	1,220	*		
364,812	17.2	491,598	17.0	B.	Saneamiento del medio	449,785	15.3	481,305	16.0		
44,626	2.1	70,750	2.4	2100	Generalidades	83,632	2.9	94,496	3.1		
227,804	10.8	248,159	8.6	2200	Abastecimiento de agua	188,073	6.4	197,953	6.6		
92,382	4.3	172,689	6.0	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	178,080	6.0	188,856	6.3		
922,863	43.4	1,142,924	39.7	II.	Fomento de la Salud	1,218,754	41.6	1,292,061	42.8		
509,100	24.0	616,924	21.4	A.	Servicios generales	686,570	23.4	721,256	23.9		
272,452	12.9	276,411	9.6	3100	Salud pública general	335,114	11.4	353,749	11.7		
37,278	1.8	31,932	1.1	3200	Enfermería	40,309	1.4	47,689	1.6		
67,597	3.2	103,748	3.6	3300	Laboratorios	113,134	3.9	116,923	3.9		
5,101	0.2	10,168	0.4	3400	Educación en salud	5,807	0.2	6,543	0.2		
83,479	3.9	92,984	3.2	3500	Estadística	93,205	3.2	92,402	3.1		
26,233	1.2	43,665	1.5	3600	Métodos administrativos	47,560	1.6	52,443	1.7		
16,960	0.8	58,016	2.0	3700	Planificación en salud	51,441	1.7	51,507	1.7		
413,763	19.4	526,000	18.3	B.	Programas específicos	532,184	18.2	570,805	18.9		
31,910	1.5	45,584	1.6	4100	Higiene materno-infantil	52,552	1.8	58,496	1.9		
241,233	11.3	251,757	8.8	4200	Nutrición	240,077	8.3	249,208	8.4		
161	*	5,877	0.2	4300	Salud mental	1,109	*	11,698	0.4		
11,861	0.6	12,593	0.4	4400	Salud dental	11,756	0.4	6,608	0.2		
1,544	*	3,714	0.1	4500	Radiaciones e isótopos	3,768	0.1	3,822	0.1		
13,139	0.6	8,300	0.3	4600	Higiene del trabajo	13,300	0.5	12,800	0.4		
7,770	0.4	8,547	0.3	4700	Alimentos y drogas	12,405	0.4	13,347	0.4		
101,029	4.8	124,013	4.3	4800	Atención médica	141,453	4.8	156,300	5.2		
5,116	0.2	65,615	2.3	4900	Salud y dinámica de la población	55,764	1.9	58,526	1.9		
212,239	10.0	406,318	14.1	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes	437,903	15.0	512,659	17.0		
9,356	0.4	50,034	1.7	6100	Salud pública	53,008	1.8	56,348	1.9		
91,437	4.4	122,312	4.2	6200	Medicina	136,097	4.7	153,780	5.1		
38,266	1.8	99,521	3.5	6300	Enfermería	99,318	3.4	145,558	4.8		
45,376	2.1	94,468	3.3	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	100,269	3.4	111,033	3.7		
-	-	16,050	0.6	6500	Medicina veterinaria	20,100	0.7	15,350	0.5		
8,563	0.4	4,860	0.2	6600	Odontología	6,746	0.2	6,838	0.2		
19,241	0.9	19,073	0.6	6700	Bioestadística	22,365	0.8	23,752	0.8		
2,125,483	100.0	2,880,988	100.0	TOTAL GENERAL		2,930,903	100.0	3,016,314	100.0		

* Menos del .05 por ciento

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA II

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses		Cantidad	A corto		Part.	Cantidad			
		Prof.	Local				Acad.	plazo					
1968	\$				\$			\$		\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	723,948	15	1	20	502,703	37,892	3	12	20,421	-	8,804	90,879	63,249
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	216,224	14	-	3	193,878	9,134	-	-	-	-	-	12,523	689
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	2,950	-	-	-	416	2,405	-	-	-	-	-	129	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	450,726	4	-	12	119,434	7,012	-	-	8,948	-	4,860	74,783	235,689
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	32,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,938	30,672
WR Presupuesto ordinario OMS	411,624	7	-	14	141,538	15,557	15	39	116,690	-	15,458	108,747	13,634
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	18,905	-	-	-	15,398	1,587	-	-	-	-	-	1,920	-
WT Asistencia Técnica OMS	262,965	15	-	25	206,331	12,221	12	2	42,133	-	-	1,200	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,911	-	-	-	4,895	16	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	620	-	-	-	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,125,483	55	1	74	1,185,213	85,824	30	53	188,192	-	29,122	292,119	345,013
Porcentaje del total	100.0				55.7	4.0			8.9		1.4	13.7	16.3
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,040,414	15	1	37	724,649	44,218	6	16	59,732	-	17,359	148,922	45,534
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	366,164	8	-	-	179,744	14,440	4	4	5,600	-	-	155,000	11,380
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	35,000	-	-	17	35,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	522,169	4	-	-	177,126	11,609	-	-	24,252	-	10,374	28,965	269,843
WR Presupuesto ordinario OMS	668,907	6	-	61	339,890	16,715	23	29	133,104	-	4,023	124,967	50,208
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,116	-	-	-	3,756	360	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	204,443	9	-	27	181,718	8,988	-	3	10,200	-	-	2,457	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	39,263	-	-	-	26,892	1,080	-	-	-	-	-	9,662	1,629
WO Subvenciones y otros fondos OMS	512	-	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,880,988	42	1	142	1,669,287	97,410	29	52	232,888	-	31,756	469,973	379,674
Porcentaje del total	100.0				57.9	3.4			8.1		1.1	16.3	13.2
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,091,141	13	1	42	780,583	46,586	7	16	64,580	-	5,231	134,930	59,231
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	305,636	7	-	-	171,876	11,460	-	4	5,600	-	-	107,100	9,600
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	9,000	-	-	5	9,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	411,714	4	-	-	168,192	9,468	-	-	17,942	-	-	31,800	184,312
WR Presupuesto ordinario OMS	774,060	6	-	82	410,614	17,313	25	38	157,266	-	6,079	129,554	53,234
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,870	-	-	-	4,510	360	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	302,082	9	-	29	253,095	13,500	3	3	28,982	-	-	5,425	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	31,836	-	-	-	26,892	1,080	-	-	-	-	-	2,046	1,818
WO Subvenciones y otros fondos OMS	564	-	-	-	564	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,930,903	39	1	158	1,825,326	99,767	35	61	274,370	-	11,310	410,855	309,275
Porcentaje del total	100.0				62.2	3.4			9.4		.4	14.0	10.6
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,349,385	14	1	58	883,583	48,034	13	24	106,289	-	11,668	236,318	63,493
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	265,951	6	-	-	154,191	9,960	-	4	5,600	-	-	86,600	9,600
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	336,802	4	-	-	159,629	8,325	-	-	17,942	-	-	22,444	128,462
WR Presupuesto ordinario OMS	722,752	5	-	68	404,350	17,189	27	38	163,812	-	29,441	52,635	55,325
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,374	-	-	-	4,014	360	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	304,720	9	-	29	255,417	13,500	3	3	28,982	-	-	5,741	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	31,710	-	-	-	26,892	1,080	-	-	-	-	-	2,046	1,692
WO Subvenciones y otros fondos OMS	620	-	-	-	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,016,314	38	1	155	1,888,696	98,448	43	69	322,625	-	41,109	405,784	259,652
Porcentaje del total	100.0				62.5	3.3			10.7		1.4	13.5	8.6

CUBA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%
149,510	46.8	311,821	52.6	304,516	50.0	311,797	49.0
37,278	11.7	108,662	18.3	94,901	15.6	92,163	14.5
8,483	2.7	8,548	1.4	7,004	1.2	7,260	1.1
16,391	5.1	47,924	8.1	47,094	7.7	42,785	6.7
476	0.2	16,800	2.8	1,800	0.3	1,800	0.3
-	-	9,700	1.6	12,000	1.9	13,007	2.1
2,031	0.6	1,046	0.2	1,092	0.2	1,798	0.3
-	-	7,408	1.3	6,608	1.1	1,448	0.2
9,897	3.1	17,236	2.9	19,303	3.2	24,065	3.8
112,232	35.1	203,159	34.3	209,615	34.4	219,634	34.5
12,483	3.9	20,932	3.5	23,899	3.9	22,431	3.5
10,107	3.2	13,501	2.3	13,396	2.2	17,899	2.8
89,642	28.0	168,726	28.5	172,320	28.3	179,504	28.2
141,643	44.3	185,557	31.3	202,900	33.3	219,627	34.5
105,359	33.0	108,822	18.4	115,901	19.0	125,573	19.7
70,798	22.2	50,531	8.5	60,294	9.9	66,663	10.5
11,261	3.5	1,909	0.3	3,021	0.5	4,133	0.7
12,114	3.8	23,190	3.9	22,364	3.7	22,519	3.5
1,691	0.5	2,770	0.5	1,742	0.3	1,815	0.3
5,392	1.7	6,493	1.1	6,220	1.0	7,322	1.1
827	0.3	5,813	1.0	6,407	1.0	7,262	1.1
3,276	1.0	18,116	3.1	15,853	2.6	15,859	2.5
36,284	11.3	76,735	12.9	86,999	14.3	94,054	14.8
1,588	0.5	5,156	0.9	5,297	0.9	5,588	0.9
22,326	7.0	35,490	6.0	37,156	6.0	38,730	6.1
-	-	2,351	0.4	1,109	0.2	4,007	0.6
3,903	1.2	3,844	0.6	4400	0.6	1,875	0.3
1,901	0.6	8,300	1.4	4600	0.6	13,300	2.0
1,714	0.5	1,917	0.3	4700	0.5	2,917	0.5
4,852	1.5	19,677	3.3	4800	0.5	3,344	0.5
-	-	-	-	4900	0.6	20,037	3.5
28,384	8.9	95,045	16.1	3,614	0.6	22,324	3.5
5,315	1.7	35,417	6.0	6100	0.6	5,386	0.9
16,054	5.0	27,415	4.6	6200	0.6	6,874	1.1
1,030	0.3	13,299	2.3	6300	0.6	40,874	6.4
3,288	1.0	9,167	1.6	6400	0.6	26,746	4.4
-	-	5,427	0.9	6400	0.6	13,199	2.1
716	0.3	1,136	0.2	6500	0.6	9,197	1.5
1,981	0.6	3,184	0.5	6600	0.6	9,140	1.5
319,537	100.0	592,423	100.0	6700	0.6	5,403	0.9
-	-	-	-	TOTAL GENERAL	100.0	1,194	0.2
-	-	-	-			3,507	0.6
-	-	-	-			609,369	100.0
-	-	-	-			636,896	100.0

CUBA
RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto plazo		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Acad.	Cantidad						
1968	\$				\$				\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	141,998	3	-	3	60,335	5,167	-	-	-	134	67,599	8,763	
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	6,018	-	-	-	5,212	430	-	-	-	-	283	93	
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	16,620	-	-	-	8,898	274	-	-	519	100	1,694	5,135	
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	7,096	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422	6,674	
WR Presupuesto ordinario OMS	61,414	2	-	4	21,065	2,611	3	9	20,588	2,140	13,638	1,372	
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,128	-	-	-	2,615	273	-	-	-	-	240	-	
WT Asistencia Técnica OMS	81,498	4	-	12	44,902	556	10	2	34,840	-	1,200	-	
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,637	-	-	-	1,632	5	-	-	-	-	-	-	
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	
Total	319,537	9	-	19	144,787	9,316	13	11	55,947	2,374	85,076	22,037	
Porcentaje del total	100.0				45.3	2.9			17.5	0.8	26.6	6.9	
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	242,841	-	-	18	97,342	5,375	1	8	19,425	-	4,758	113,175	2,766
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	20,138	-	-	-	11,758	440	-	-	-	-	-	5,900	2,040
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	17,607	-	-	-	8,565	236	-	-	990	-	621	1,624	5,571
WR Presupuesto ordinario OMS	208,685	-	-	21	63,492	1,851	6	10	38,000	-	1,188	96,713	7,441
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	89,021	1	-	27	74,808	1,578	-	3	10,200	-	-	2,435	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	13,088	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	3,221	543
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	592,423	1	-	66	265,892	9,920	7	21	68,615	-	6,567	223,068	18,361
Porcentaje del total	100.0				44.9	1.7			11.6	1.0	37.7	3.1	
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	241,880	-	-	22	116,092	6,381	2	7	21,619	-	699	92,595	4,494
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,587	-	-	-	8,727	120	-	-	-	-	-	5,060	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	12,992	-	-	-	8,280	243	-	-	435	-	-	1,180	2,854
WR Presupuesto ordinario OMS	222,379	-	-	19	63,983	2,136	7	9	40,701	-	1,671	105,696	8,192
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	104,696	1	-	29	77,971	1,500	3	1	20,800	-	-	4,425	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,612	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	606
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	609,369	1	-	70	285,160	10,820	12	17	83,555	-	2,370	209,638	17,826
Porcentaje del total	100.0				46.8	1.8			13.7	0.4	34.4	2.9	
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	335,955	-	-	23	126,037	6,568	2	9	24,694	-	2,524	171,379	4,753
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	14,612	-	-	-	8,752	120	-	-	-	-	-	4,060	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	11,701	-	-	-	7,806	243	-	-	435	-	-	1,180	2,037
WR Presupuesto ordinario OMS	157,367	-	-	16	66,444	2,282	8	8	43,351	-	6,679	29,800	8,811
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	105,564	1	-	29	78,735	1,500	3	1	20,800	-	-	4,529	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,570	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	564
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	636,896	1	-	68	297,785	11,153	13	18	89,280	-	9,203	211,630	17,845
Porcentaje del total	100.0				46.8	1.8			14.0	1.4	33.2	2.8	

Fondo 1968 1969 1970 1971

ESPECIFICACION

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-0100, Control de enfermedades transmisibles

El propósito de este proyecto es disminuir la mortalidad y morbilidad por tuberculosis, tétanos, difteria y tos ferina en las áreas rurales del país, por medio de las inmunizaciones específicas en grupos de edad determinados así como elevar el nivel inmunitario de dicha población contra la viruela.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	1,800	-	-
						Personal - Consultores		-	1,800	-	-

CUBA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria, iniciado en 1962, ha sido debidamente financiado y administrado desde un principio, y ya se ha completado la fase de ataque. Se estima que en zonas originariamente maláricas, y que ahora se encuentran en fase de consolidación, residen 2,734,000 habitantes, y al parecer se logrará la erradicación.

En 1968 se examinaron 594,811 muestras de sangre de habitantes de zonas en fase de consolidación, sin encontrarse ningún caso positivo. En ese mismo período, se identificaron cuatro casos en 239,296 muestras de sangre obtenidas de personas residentes en áreas no maláricas del país, todos ellos importados del extranjero.

El programa continúa dependiendo de los servicios generales de salud. Se calcula que en los primeros años del decenio de 1970, toda la zona malárica se incorporará a la fase de mantenimiento.

<u>Puestos</u>		1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	6,253	23,600	22,200	18,600
Médico P4	4.0428	WR	1	-	-	Personal - Consultores		442	7,200	7,200	3,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	1	4	4	Viajes en comisión de servicio		352	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		WR	-	1	-	Becas		-	1,400	-	-
						Suministros y equipo		5,459	15,000	15,000	15,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,000,000)		(1,000,000)
										(1,000,000)	

CUBA-0300, Erradicación de la viruela

La viruela no se manifiesta en Cuba, pero en el país existe el riesgo constante de que se introduzca la enfermedad en una población en la que, según se calcula, sólo el 3% ha sido vacunada. En 1968 se inició un programa de inmunización de niños en los medios rurales, como parte de una campaña de inmunización múltiple.

Este proyecto tiene por objeto dotar de equipo al laboratorio para la producción de vacuna antivariólica liofilizada, con arreglo a las normas de la OMS, a fin de obtener un suministro conveniente de vacuna local para utilizarla en un programa nacional de vacunación del 80% de la población, como mínimo.

... cont.

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
								\$	\$	\$	\$
<u>CUBA-0300, Erradicación de la viruela - Cont.</u>											
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	16,800	1,800	1,800
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Suministros y equipo		-	15,000	-	-

CUBA-0400, Control de la tuberculosis

Aunque la mortalidad por tuberculosis es baja, la morbilidad resulta elevada, calculándose en 40,000 los casos de esta enfermedad, un 60,7% de los cuales se encuentran bajo supervisión médica.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el mejoramiento del programa de lucha antituberculosa e integrar dicho programa en los servicios generales de salud; en el adiestramiento de personal, y en el establecimiento de una red de laboratorios de diagnóstico.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	9,700	12,000	12,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	2	2	2	Personal - Consultores		-	5,400	7,200	7,200
						Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		-	1,500	2,000	2,000

CUBA-0600, Enfermedades venéreas

El Gobierno de Cuba ha integrado el control de las enfermedades venéreas en los servicios generales de salud. Con el fin de reducir la incidencia de la enfermedad, se proyecta mejorar los aspectos epidemiológicos y de laboratorio del programa de control.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	1	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	7,000	6,200	1,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	1	-	Personal - Consultores		-	3,600	1,800	-
						Becas		-	1,400	1,400	-
						Suministros y equipo		-	2,000	3,000	1,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-0700, Control de las zoonosis

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en el desarrollo de sus programas para la erradicación de las principales zoonosis y especialmente la brucelosis, la tuberculosis y la rabia.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	6,000	7,400	8,200
<u>Becas</u>		-	1	2	2	Personal - Consultores		-	3,600	-	1,800
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas		-	1,400	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	1	1	1	Suministros y equipo		-	1,000	2,000	1,000

CUBA-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la planificación y ejecución de programas encaminados a mejorar las condiciones de saneamiento ambiental en las zonas urbanas y rurales. Se concederá prioridad a los servicios de abastecimiento de agua y eliminación de aguas residuales, pero también se prevén obras relacionadas con la eliminación de desechos sólidos, la higiene industrial, la contaminación atmosférica y del agua y el desarrollo de un programa de educación continua en ingeniería sanitaria en la universidad.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	6	6	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	10,800	10,800	7,200
						Personal - Consultores		-	10,800	10,800	7,200

CUBA-2200, Abastecimiento de agua

En 1967 la población de Cuba se calculó en 7,950,000 habitantes, correspondiendo el 63% a los medios urbanos y el 37% a los rurales. El 77% de la población que vive en localidades de 1,000 o más habitantes y el 60% de la población rural disponen de conexiones domiciliarias, pero la mayoría de los sistemas de abastecimiento de agua se consideran insatisfactorios, principalmente porque la demanda excede de la capacidad prevista en el diseño original. Se calcula que el 21% de la población urbana cuenta con servicios de alcantarillado. Se ha informado de que en los cuatro años próximos Cuba proyecta destinar \$92,800,000 al abastecimiento urbano de agua, \$21,900,000 al abastecimiento rural y \$72,000,000 a los sistemas de alcantarillado en las zonas urbanas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	2	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	9,000	9,000	12,600
<u>Becas</u>		-	2	2	2	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	7,200
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas		-	5,400	5,400	5,400
A corto plazo	WR	-	1	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En años recientes la campaña contra el Aedes aegypti en Cuba se concentró en las provincias de Pinar del Río, La Habana, Matanzas y parte de Las Villas. No obstante, debido a las frecuentes reinfestaciones en zonas sometidas a tratamiento y a la imposibilidad de abarcarlas debidamente con el personal disponible, los resultados fueron limitados.

Para vencer esas dificultades y asegurar el éxito de la campaña, el Gobierno decidió incorporarla en los servicios generales de salud y activar la labor de erradicación para abarcar simultáneamente todas las zonas infestadas del país. Con arreglo al nuevo plan, la erradicación se lograría en 1971.

Puestos		3	-	-	-	Total todos los fondos	84,162	160,800	160,800	160,800
Médico P4	.0418 PR	1	-	-	-	Subtotal	PR 84,162	110,800	85,800	160,800
Sanitario P2	.0419, .0420 PR	2	-	-	-	Personal - Puestos	12,496	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	3	6	6	6	Personal - Consultores	5,128	10,800	10,800	10,800
						Viajes en comisión de servicio	239	-	-	-
						Suministros y equipo	66,299	100,000	75,000	150,000
						Subtotal	WR -	50,000	75,000	-
						Suministros y equipo	-	50,000	75,000	-

CUBA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto mejorar la organización de los servicios de salud en todos los niveles. El Gobierno ha reorganizado sus servicios centrales y regionales y los está ampliando rápidamente, y dedicando especial atención a los de higiene materno-infantil, saneamiento del medio, control de enfermedades transmisibles, educación en salud, bioestadística y atención médica.

Se calcula que para ofrecer estos servicios se necesitará el siguiente personal de salud con la debida capacitación: 200 médicos, 250 enfermeras, 60 administradores de hospitales, 100 nutricionistas y 400 sanitarios. Se introducen mejoras en la Escuela de Salud Pública, al mismo tiempo que se organiza un área de demostración y adiestramiento con una red de servicios de salud y consultorios para atender a una población urbana y rural de 400,000 habitantes, aproximadamente.

El UNICEF coopera en este proyecto.

Puestos		4	1	1	1	Total todos los fondos	101,313	81,750	90,550	94,550
Representante OPS/OMS P5	4.0423 WT	1	1	1	1	Subtotal	PR 3,992	-	-	-
Ingeniero sanitario P4	4.0424 WT	1	-	-	-	Servicios comunes	3,992*	-	-	-
Enfermera P3	4.0425, 4.0426 WT	2	-	-	-	Subtotal	WR 25,008	15,700	19,700	23,700
<u>Meses de servicio de consultores</u>		13	18	18	18	Personal - Consultores	223	-	-	-
Número de meses	WR	1	-	-	-	Becas	19,132	12,200	16,200	20,200
Número de meses	WT	12	18	18	18	Suministros y equipo	5,623	-	-	-
						Servicios comunes	30	3,500	3,500	3,500

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

... cont.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-3100, Servicios de salud - Cont.

<u>Becas</u>		<u>21</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>Subtotal</u>		<u>72,313</u>	<u>66,050</u>	<u>70,850</u>	<u>70,850</u>
Académicas	WR	3	2	3	4	Personal - Puestos	WT	23,505	21,600	21,600	21,600
A corto plazo	WR	8	3	3	3	Personal - Consultores		20,333	34,650	34,650	34,650
Académicas	WT	8	-	2	2	Viajes en comisión de servicio		395	1,500	1,500	1,500
A corto plazo	WT	2	2	-	-	Becas		26,880	6,800	11,600	11,600
						Suministros y equipo		1,200	1,500	1,500	1,500

CUBA-3300, Servicios de laboratorio

Los programas de inmunización contra las enfermedades transmisibles han alcanzado un alto grado de desarrollo en Cuba. La demanda de productos biológicos para esos programas es atendida, en parte, por el Instituto Nacional de Higiene, pero cada año se invierten unos \$3,000,000 en importaciones. Se formulan planes para ampliar los servicios de producción de substancias biológicas en el Instituto, y se prevé que se presentará una solicitud al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo a fin de impulsar dicha labor.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,448</u>	<u>8,400</u>	<u>9,250</u>	<u>9,250</u>
Número de meses	WR	1	2	-	-	Subtotal	WR	2,448	8,400	-	-
Número de meses	WT	-	-	2	2	Personal - Consultores		1,720	3,600	-	-
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Viajes en comisión de servicio		728	-	-	-
A corto plazo	WR	-	2	-	-	Becas		-	2,800	-	-
A corto plazo	WT	-	-	1	1	Suministros y equipo		-	2,000	-	-
						Subtotal	WT	-	-	9,250	9,250
						Personal - Consultores		-	-	3,850	3,850
						Becas		-	-	3,400	3,400
						Suministros y equipo		-	-	2,000	2,000

CUBA-4200, Nutrición

Este proyecto tiene por objeto desarrollar las actividades de nutrición en los servicios de salud. Se ha establecido una División de Nutrición, a nivel nacional, y se ha reorganizado el laboratorio de nutrición.

Se está formulando un programa conjunto de nutrición aplicada en el que cooperan el UNICEF, la FAO, y la UNESCO.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-4200, Nutrición - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	9	9	9	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>7,960</u>	<u>21,650</u>	<u>24,050</u>	<u>24,050</u>
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	17,325	17,325	17,325
Académicas	WT	2	-	1	1	Becas		7,960	3,400	5,800	5,800
A corto plazo	WT	-	1	-	-	Suministros y equipo		-	925	925	925

CUBA-4600, Higiene industrial

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el estudio de la situación de la higiene del trabajo en la industria y la agricultura, así como en la utilización de los recursos disponibles para hacer frente a los problemas que se presentan al respecto. Se realizará un estudio de las condiciones atmosféricas y de la instalación de estaciones de muestreo de aire en La Habana y Matanzas, que sirva de base a la planificación de medidas de control.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>8,300</u>	<u>13,300</u>	<u>12,800</u>
<u>Becas</u>		-	1	2	2	Personal - Consultores		-	1,800	5,400	5,400
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas		-	4,000	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	-	1	1	Suministros y equipo		-	2,500	2,500	2,000

CUBA-6100, Escuela de Salud Pública

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el desarrollo de la Escuela de Salud Pública, en la que se prepara a personal profesional para la ampliación de los servicios de salud del país.

En 1967 se ofrecieron cursos de salud pública a 29 médicos, 38 enfermeras, 50 sanitarios y 37 estadísticos. También se organizaron cursos en varias provincias para 300 sanitarios auxiliares, 800 auxiliares de enfermería y 95 auxiliares de estadística. La Escuela de Salud Pública colaborará en el desarrollo del área de adiestramiento de Marianao.

La Escuela de Salud Pública y la Facultad de Medicina mantienen una estrecha colaboración con respecto a la enseñanza de la medicina preventiva.

<u>Puestos</u>			1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>2,122</u>	<u>11,800</u>	<u>11,800</u>	<u>11,800</u>
Médico P4	4.2160	WR	1	-	-	-	Becas		1,456	6,800	6,800	6,800
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Suministros y equipo		666	5,000	5,000	5,000
Académicas		WR	-	1	1	1						
A corto plazo		WR	1	2	2	2						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-6101, Adiestramiento de personal de salud

Este proyecto tiene por objeto ampliar en el área de demostración de Marianao las actividades para la docencia práctica, elaborar normas para los servicios de salud en el área experimental y mejorar la formación de enfermeras y auxiliares.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	16,600	21,200	21,200
<u>Becas</u>		-	2	4	4	Personal - Consultores		-	3,600	5,400	5,400
Académicas	WR	-	2	2	2	Becas		-	8,000	10,800	10,800
A corto plazo	WR	-	-	2	2	Suministros y equipo		-	5,000	5,000	5,000

CUBA-6200, Enseñanza de la medicina

El Gobierno de Cuba tiene interés en reforzar los programas de enseñanza en tres escuelas de medicina del país, con el fin de atender a las necesidades de recursos humanos en salud, en incorporar los conceptos de la medicina social y preventiva al plan de estudios y en mejorar los servicios de biblioteca.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	4	6	7	<u>Total todos los fondos</u>	PR	758	14,800	14,600	19,200
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	4	2	4	Personal - Consultores		-	7,200	10,800	12,600
						Becas		-	5,600	2,800	5,600
						Suministros y equipo		758	2,000	1,000	1,000

CUBA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto mejorar la capacitación técnica del personal profesional y auxiliar que se encarga de las obras de ingeniería sanitaria (especialmente de abastecimiento de agua y alcantarillado) y llevar a cabo investigaciones en dicha especialidad. Se proyecta celebrar dos cursos en la Escuela de Salud Pública, Carlos J. Finlay y revisar el plan de estudios de ingeniería sanitaria de la Universidad de La Habana.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	2,548	8,600	8,600	8,600
						Personal - Consultores		2,308	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		240	2,000	2,000	2,000
						Subvenciones		-	3,000	3,000	3,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CUBA-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con las escuelas de medicina veterinaria en la revisión y fortalecimiento de sus programas de enseñanza, especialmente los de medicina preventiva y salud pública.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>5,200</u>	<u>8,800</u>	<u>5,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Personal = Consultores</u>	-	1,800	5,400	3,600	
					<u>Becas</u>	-	1,400	1,400	1,400	
					<u>Suministros y equipo</u>	-	2,000	2,000	-	

CUBA = Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>111,973</u>	<u>169,823</u>	<u>177,019</u>	<u>208,246</u>
0102 Epidemiología (Zona II)	8,483	6,748	7,004	7,260
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	3,654	4,652	3,654	3,560
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	2,593	1,442	1,587	1,612
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	476	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0500 Control de la lepra	367	1,046	1,092	1,798
0508 Seminarios sobre control de la lepra	1,664	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	5,958	6,463	7,046	7,756
0702 Veterinaria de salud pública (Zona II)	3,939	4,773	4,857	5,142
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	1,039
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	-	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	863
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2102 Ingeniería sanitaria (Zona II)	6,478	6,360	6,960	6,660
2104 Ingeniería sanitaria (Zona IV)	1,415	6,268	8,935	11,017
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,225	1,321	546	1,414
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	5,480	7,926	11,520	18,704
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

CUBA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3121	Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3202	Enfermería (Zona II)	5,296	4,639	5,837	5,840
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,916
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3400	Educación en salud	453	562	562	562
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3502	Estadísticas de salud (Zona II)	5,160	6,360	6,220	6,840
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3602	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)	-	3,473	4,223	4,852
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,637	14,448	11,972	11,930
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4117	Personal de los servicios de higiene materno-infantil	-	-	562	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	12,758	11,069	9,666	9,757
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	686
4300	Salud mental	-	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,730	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,286	1,353	1,409	1,596
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	428	564	766	1,748
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4802	Servicios de atención médica (Zona II)	-	1,080	1,080	1,080

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

CUBA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	-	-	3,614	5,386
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	9,794	4,025	4,700	4,700
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6202	Enseñanza de la medicina (Zona II)	-	1,080	1,080	1,440
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>207,564</u>	<u>422,600</u>	<u>432,350</u>	<u>428,650</u>	<u>111,973</u>	<u>169,823</u>	<u>177,019</u>	<u>208,246</u>	<u>319,537</u>	<u>592,423</u>	<u>609,369</u>	<u>636,896</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	88,912	156,600	141,900	218,000	53,086	86,241	99,980	117,955	141,998	242,841	241,880	335,955
PM Fondo Espec. Errad. de La Malaria OPS	-	-	-	-	6,018	20,138	15,587	14,612	6,018	20,138	15,587	14,612
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	16,620	17,607	12,992	11,701	16,620	17,607	12,992	11,701
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	7,096	-	-	-	7,096	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	38,379	178,300	186,300	106,500	23,035	30,385	36,079	50,867	61,414	208,685	222,379	157,367
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,128	915	1,082	972	3,128	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	80,273	87,700	104,150	104,150	1,225	1,321	546	1,414	81,498	89,021	104,696	105,564
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,637	13,088	10,612	10,570	1,637	13,088	10,612	10,570
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

REPUBLICA DOMINICANA
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
161,701	34.8	222,521	36.2	I.	Protección de la Salud			181,643	30.9	177,964	29.1
99,300	21.4	111,269	18.1	A.	Enfermedades transmisibles			85,031	14.5	86,678	14.2
9,629	2.1	7,935	1.3	0100	Generalidades			8,238	1.4	8,842	1.5
70,125	15.1	71,999	11.7	0200	Malaria			34,741	6.0	31,905	5.2
476	0.1	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
8,208	1.7	21,006	3.4	0400	Tuberculosis			31,302	5.3	30,454	5.0
1,199	0.3	1,046	0.2	0500	Lepra			1,092	0.1	1,798	0.3
-	-	408	0.1	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			408	-	448	0.1
8,687	1.9	8,005	1.3	0700	Zoonosis			8,380	1.5	12,011	1.9
976	0.2	870	0.1	0900	Otras			870	0.2	1,220	0.2
62,401	13.4	111,252	18.1	B.	Saneamiento del medio			96,612	16.4	91,286	14.9
16,970	3.7	25,627	4.2	2100	Generalidades			30,055	5.1	33,472	5.5
42,691	9.2	81,662	13.2	2200	Abastecimiento de agua			60,797	10.3	48,462	7.9
2,740	0.5	3,963	0.7	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			5,760	1.0	9,352	1.5
268,738	57.9	352,674	57.4	II.	Fomento de la Salud			363,606	61.8	378,789	61.9
126,002	27.2	150,086	24.4	A.	Servicios generales			162,696	27.6	165,792	27.1
57,289	12.3	49,164	8.0	3100	Salud pública general			57,967	9.8	54,810	8.9
12,582	2.7	17,921	2.9	3200	Enfermería			18,504	3.2	21,084	3.5
5,377	1.2	17,964	2.9	3300	Laboratorios			24,479	4.2	24,177	4.0
723	0.2	2,824	0.5	3400	Educación en salud			1,775	0.3	1,849	0.3
21,768	4.7	26,293	4.2	3500	Estadística			24,120	4.1	26,322	4.3
23,702	5.1	22,620	3.7	3600	Métodos administrativos			23,988	4.0	25,667	4.2
4,561	1.0	13,300	2.2	3700	Planificación en salud			11,863	2.0	11,883	1.9
142,736	30.7	202,588	33.0	B.	Programas específicos			200,910	34.2	212,997	34.8
18,571	4.0	29,701	4.8	4100	Higiene materno-infantil			29,816	5.1	32,956	5.4
55,958	12.0	71,305	11.6	4200	Nutrición			71,942	12.2	75,242	12.3
-	-	1,763	0.3	4300	Salud mental			-	-	2,657	0.4
3,979	0.9	3,919	0.6	4400	Salud dental			3,638	0.6	1,911	0.3
1,544	0.3	2,252	0.4	4500	Radiaciones e isótopos			2,306	0.4	2,360	0.4
1,901	0.4	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
1,706	0.4	1,925	0.3	4700	Alimentos y drogas			2,925	0.5	3,361	0.5
56,585	12.2	68,588	11.2	4800	Atención médica			72,971	12.4	76,902	12.6
2,492	0.5	23,135	3.8	4900	Salud y dinámica de la población			17,312	3.0	17,608	2.9
34,112	7.3	38,991	6.4	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			42,797	7.3	54,706	9.0
10,849	2.3	4,731	0.8	6200	Medicina			7,393	1.2	7,505	1.2
10,114	2.2	22,976	3.8	6300	Enfermería			20,028	3.4	31,330	5.1
572	0.1	6,567	1.1	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			8,597	1.5	8,793	1.5
-	-	227	0.0	6500	Medicina veterinaria			340	0.1	403	0.1
5,827	1.3	1,277	0.2	6600	Odontología			3,106	0.5	3,137	0.5
6,750	1.4	3,213	0.5	6700	Bioestadística			3,333	0.6	3,538	0.6
464,551	100.0	614,186	100.0	TOTAL GENERAL				588,046	100.0	611,459	100.0

* Menos del .05 por ciento

REPUBLICA DOMINICANA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Cantidad		A corto plazo		Cantidad	Part.	Cantidad			
		Prof.	Local			Meses	CCP						Acad.
1968	\$				\$								
PR Presupuesto ordinario OPS	184,709	6	-	3	157,923	8,879	-	2	1,636	-	2,943	5,429	7,899
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	61,347	4	-	2	59,776	1,054	-	-	-	-	-	448	69
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	156	-	-	-	79	53	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	60,160	4	-	12	42,651	1,732	-	-	2,395	-	1,040	3,734	8,608
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	1,057	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	994
WR Presupuesto ordinario OMS	108,066	3	-	3	56,706	8,232	7	8	36,296	-	1,730	3,753	1,349
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,691	-	-	-	2,221	230	-	-	-	-	-	240	-
WT Asistencia Técnica OMS	45,146	3	-	3	36,170	3,181	2	-	5,795	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	464,551	20	-	23	356,741	23,365	9	10	46,122	-	5,713	13,691	18,919
Porcentaje del total	100.0				76.8	5.0			9.9		1.2	3.0	4.1
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	266,821	8	-	1	220,388	12,718	-	5	10,089	-	4,047	13,128	6,451
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	18,756	-	-	-	11,146	380	-	-	-	-	-	5,200	2,030
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	35,000	-	-	17	35,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	98,961	4	-	-	73,136	4,088	-	-	7,140	-	1,931	2,189	10,477
WR Presupuesto ordinario OMS	118,313	3	-	5	88,280	4,751	5	2	22,800	-	-	1,534	948
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	686	-	-	-	626	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	66,796	3	-	-	62,455	4,330	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	614,186	18	-	23	497,135	26,567	5	7	40,029	-	5,978	24,209	20,268
Porcentaje del total	100.0				81.0	4.3			6.5		1.0	3.9	3.3
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	259,288	6	-	3	211,079	10,703	-	5	10,453	-	699	17,179	9,175
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	14,947	-	-	-	8,637	120	-	-	-	-	-	4,510	1,680
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	9,000	-	-	5	9,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	91,765	4	-	-	76,040	3,153	-	-	5,481	-	-	1,660	5,431
WR Presupuesto ordinario OMS	131,761	3	-	12	106,741	5,106	2	2	11,943	-	1,473	4,597	1,901
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	812	-	-	-	752	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	73,257	3	-	-	65,357	4,500	-	1	3,400	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	588,046	16	-	20	483,723	23,882	2	8	31,277	-	2,172	28,401	18,591
Porcentaje del total	100.0				82.2	4.1			5.3		0.4	4.8	3.2
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	276,529	6	-	-	217,863	11,090	1	4	15,370	-	2,542	19,589	10,075
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	14,222	-	-	-	8,662	120	-	-	-	-	-	3,760	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	91,608	4	-	-	76,125	3,591	-	-	5,481	-	-	1,606	4,805
WR Presupuesto ordinario OMS	147,027	3	-	6	107,227	4,967	4	4	22,016	-	6,139	4,339	2,339
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	729	-	-	-	669	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	74,142	3	-	-	66,136	4,500	-	1	3,400	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	611,459	16	-	6	482,813	24,568	5	9	46,267	-	8,681	29,855	19,275
Porcentaje del total	100.0				78.9	4.0			7.6		1.4	4.9	3.2

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

REPUBLICA DOMINICANA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria comenzó en 1958 y, a partir de los primeros años del decenio de 1960 su administración y financiamiento han sido adecuados. Las áreas originariamente maláricas abarcan el 98.2% del país y el 99% de su población.

En 1968 el número de personas residentes en áreas en fase de mantenimiento, consolidación y ataque ascendían a 208,000, 3,321,000 y 466,000, respectivamente, y en esas mismas zonas se identificaron 3, 1 y 17 casos positivos en 655,202 muestras de sangre. En contraste, el 27% de 20,337 muestras examinadas en 1960 habían resultado positivas.

Las actividades de vigilancia, que se proseguirán en las áreas en fase de mantenimiento y consolidación se coordinarán con los servicios generales de salud. Las áreas en fase de ataque se han circunscrito a los sectores occidentales del país, donde se observan pequeños focos de infección y subsiste el peligro de la importación de casos desde Haití.

Se calcula que la fase de ataque terminará en 1970 y que, en 1972, todo el país se incorporará a la fase de mantenimiento.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>61,049</u>	<u>49,442</u>	<u>11,400</u>	<u>9,000</u>	
Médico P4	.0433 PR	-	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	-	49,442	11,400	9,000
	.0433 PM	1	-	-	-	Personal - Puestos	-	35,042	-	-	
Especialistas en métodos administrativos P3	.0436 FM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	-	3,000	-	-	
Sanitario P2	.0439 PR	-	1	-	-	Becas	-	1,400	1,400	-	
	.0438, .0439 PM	2	-	-	-	Suministros y equipo	-	10,000	10,000	9,000	
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PM	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Subtotal</u>	PM	<u>55,954</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos	53,230	-	-	-	
						Personal - Consultores	1,828	-	-	-	
						Viajes en comisión de servicio	663	-	-	-	
						Suministros y equipo	233	-	-	-	
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,095</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Viajes en comisión de servicio	3,240	-	-	-	
						Suministros y equipo	1,855	-	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno		(782,000)	(750,000)	(700,000)	

REPUBLICA DOMINICANA-0400, Control de la tuberculosis

Se calcula que la prevalencia de la tuberculosis en el país es de 0.5% registrándose un total aproximado de 20,000 casos activos.

Este proyecto tiene por objeto intensificar el programa de lucha antituberculosa mediante la vacunación con BCG de grupos de edad susceptibles, el diagnóstico y tratamiento ambulatorio de los enfermos y la capacitación de personal.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

REPUBLICA DOMINICANA-0400, Control de la tuberculosis - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,239</u>	<u>19,250</u>	<u>26,500</u>	<u>26,500</u>
Médico P4	4.0955	WT	1	1	1	1	WT	-	18,000	21,600	21,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	3	-	-	-		5,239	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		WT	-	-	1	1		-	1,250	1,500	1,500
									-	3,400	3,400
									(1,165,000)		(1,225,000)
										(1,225,000)	

REPUBLICA DOMINICANA-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculaba que el 52% de la población urbana (719,000 habitantes) disponía de agua mediante conexiones domiciliarias, y que otras 216,000 personas tenía fácil acceso a fuentes públicas. El 12% de la población rural dispone de agua de cañería, ya sea por conexiones domiciliarias o fuentes públicas.

El Gobierno tiene el propósito de dedicar \$30,000,000 en el cuatrienio de 1968 a 1971, al establecimiento de servicios adecuados de abastecimiento de agua para el 54% de la población urbana y el 29% de la población rural. También se ha planeado la inversión de \$4,600,000 en la construcción de sistemas de alcantarillados que beneficiarán al 15% de la población urbana.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>22,249</u>	<u>61,866</u>	<u>40,387</u>	<u>26,008</u>
Ingeniero sanitario P4	.0447	PR	1	1	1	1	PR	22,249	26,866	31,387	26,008
<u>Meses de servicio de consultores</u>			-	18	8	-		20,018	20,366	21,287	22,208
Número de meses		PR	-	1	3	-		-	1,800	5,400	-
Número de meses		PW	-	17	5	-		595	500	500	500
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	2	3	3	2		1,636	4,200	4,200	2,800
								-	-	-	500
									35,000	9,000	-
								-	35,000	9,000	-
									(8,000,000)		(8,400,000)
										(8,400,000)	

REPUBLICA DOMINICANA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto mejorar y ampliar los servicios nacionales, regionales y locales de salud. Con arreglo al plan nacional de salud se establecerán cinco centros regionales y 26 áreas de salud. Al propio tiempo, se reorganizarán los 33 hospitales existentes.

Se ha avanzado en la consecución de esos objetivos. La estructura al nivel central ha sido reforzada desde el punto de vista técnico y administrativo. Los reglamentos técnicos y normas técnicas y el código sanitario fueron aprobados, y el Centro de Salud de San Cristóbal quedó organizado como unidad demostrativa y de adiestramiento. El programa de adiestramiento se amplió y encauzó hacia la orientación del personal médico y de salud pública, y hacia la preparación del personal técnico y auxiliar de enfermería, saneamiento y estadística. El UNICEF y la AID colaboran en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

REPUBLICA DOMINICANA-3100, Servicios de salud - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>197,185</u>	<u>209,370</u>	<u>220,458</u>	<u>221,802</u>	
Representante OPS/OMS P5	.0441 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>95,491</u>	<u>87,106</u>	<u>90,746</u>	<u>99,986</u>
Médico P4	.2188 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		88,479	81,106	84,746	88,386
Ingeniero sanitario P4	.3138 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,020	2,500	2,500	2,700
Enfermera P3	.3191, .3192 PG	2	2	2	2	Becas		-	-	-	5,400
Enfermera P3	4.0956, 4.2140 WT	2	2	2	2	Servicios comunes		3,992*	3,500	3,500	3,500
Especialista en métodos administrativos P3	.0445 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PG	<u>23,749</u>	<u>38,864</u>	<u>41,412</u>	<u>44,416</u>
Estadístico P2	4.1086 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		12,549	37,364	39,912	42,460
Sanitario P1	.3215 PG	1	1	1	1	Personal - Consultores		10,437	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>10</u>	<u>3</u>	<u>9</u>	<u>3</u>	Viajes en comisión de servicio		763	1,500	1,500	1,956
Número de meses	PG	10	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>39,286</u>	<u>37,200</u>	<u>42,100</u>	<u>31,200</u>
Número de meses	WR	-	3	9	3	Personal - Puestos		15,242	18,561	16,602	17,926
<u>Becas</u>		<u>12</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	Personal - Consultores		-	5,400	16,200	5,400
Académicas	PR	-	-	-	1	Viajes en comisión de servicio		1,134	1,239	1,298	1,074
A corto plazo	PR	-	-	-	1	Becas		22,910	12,000	8,000	6,800
Académicas	WR	4	3	2	1	<u>Subtotal</u>	WT	<u>38,659</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>
A corto plazo	WR	6	-	-	2	Personal - Puestos		29,847	43,200	43,200	43,200
Académicas	WT	2	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		3,017	3,000	3,000	3,000
						Becas		5,795	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno		(12,335,000)			(13,000,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968.

REPUBLICA DOMINICANA-3300, Servicios de laboratorio

Las actuales instalaciones de laboratorio son insuficientes para atender a las necesidades de salud pública y las solicitudes de diagnóstico de los servicios de atención médica. El Gobierno proyecta organizar servicios de laboratorio de salud pública y diagnóstico clínico en hospitales, así como en cinco laboratorios regionales; uniformar los procedimientos de laboratorio y capacitar al personal necesario.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>4,622</u>	<u>17,364</u>	<u>22,915</u>	<u>22,458</u>	
Asesor en laboratorio P4	.3139 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		4,622	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo		-	400	400	400

Estimado de la aportación del Gobierno

(181,000) (190,000) (190,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

REPUBLICA DOMINICANA-4200, Nutrición

El Gobierno está reforzando la División de Nutrición de la Secretaría de Estado de Salud Pública a fin de que pueda realizar estudios sobre el estado nutricional de la población, asesorar sobre la política nacional de nutrición y alimentación, organizar actividades de nutrición dentro de los servicios de salud, reorganizar los centros de alimentación infantil y preparar un programa de nutrición aplicada para llevarlo a cabo en cooperación con las Secretarías de Estado de Agricultura y de Educación, y con la asistencia de la FAO y del UNICEF. Se realizan estudios de alimentos de bajo costo y elevado contenido proteínico que puedan producirse localmente, como el "Manilac".

Con arreglo a este proyecto, se colaborará también en la formación de personal destinado a los servicios dietéticos de hospitales.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>21,735</u>	<u>39,000</u>	<u>42,700</u>	<u>44,000</u>
Médico P4	4.2155	WR	1	1	1	1		20,408	36,054	39,762	41,098
Nutricionista P3	4.0954	WR	1	1	1	1		130	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>		1,197	1,546	1,538	1,502
<u>Becas - A corto plazo</u>		WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>		-	1,400	1,400	1,400
						<u>Estimado de la aportación del Gobierno</u>			(1,875,000)		(1,970,000)
										(1,970,000)	

REPUBLICA DOMINICANA-6200, Enseñanza de la medicina

Con arreglo a este proyecto se colaborará en el fortalecimiento del programa de estudios de las dos Facultades de Medicina del país, particularmente en lo que se refiere a la introducción de los conceptos de la medicina social y preventiva y la formación de un grupo de educadores de medicina que presten servicio a tiempo completo.

<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,872</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Académicas		WR	2	-	-	-		7,872	-	-	-
A corto plazo		WR	1	-	-	-					
						<u>Estimado de la aportación del Gobierno</u>			(157,000)	(165,000)	(165,000)

REPUBLICA DOMINICANA-6300, Enseñanza de la enfermería

La Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social cuenta con 58 hospitales distribuidos en todo el país con un total de 6,178 camas. Los cuidados de enfermería están a cargo de 271 enfermeras graduadas, 393 auxiliares de enfermería con formación profesional y 1,279 auxiliares que no han recibido adiestramiento. La misma falta de personal de enfermería bien capacitado se observa en las instituciones privadas.

Los objetivos de este proyecto consisten en colaborar con la Escuela de Enfermería de la Universidad, en Santiago de los Caballeros, mejorar el plan de estudios y ampliar las instalaciones de la Escuela Nacional de Enfermería de Santo Domingo, y fomentar el adiestramiento de personal auxiliar de enfermería.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

REPUBLICA DOMINICANA-6300, Enseñanza de la enfermería - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>8,476</u>	<u>20,898</u>	<u>18,053</u>	<u>28,905</u>
Enfermera P3	.0440 PG	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PG	<u>3,102</u>	<u>12,898</u>	<u>17,053</u>	<u>16,905</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos		-	12,398	16,553	16,405
<u>Becas - Académicas</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		3,102	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		-	500	500	500
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,374</u>	<u>8,000</u>	<u>1,000</u>	<u>12,000</u>
						Viajes en comisión de servicio		627	-	-	-
						Becas		4,747	8,000	-	12,000
						Suministros y equipo		-	-	1,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(121,000)	(127,000)	(127,000)

REPUBLICA DOMINICANA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Con el fin de contribuir a remediar la escasez de personal capacitado en ingeniería sanitaria, se ofrecen en la Escuela de Ingeniería y en el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillado, cursillos intensivos acerca de los problemas fundamentales del saneamiento y la manera de resolverlos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>40</u>	<u>6,000</u>	<u>8,000</u>	<u>8,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	PR	<u>40</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Suministros y equipo		40	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>6,000</u>	<u>8,000</u>	<u>8,000</u>
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo		-	1,000	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(193,000)	(203,000)	(203,000)

REPUBLICA DOMINICANA-6600, Enseñanza de la odontología

No se dispone de datos exactos acerca de la magnitud del problema de salud dental; sin embargo, de la limitada información facilitada por las autoridades de salud, se deduce que debido a las dimensiones del problema los medios existentes no bastan para resolverlo. Este proyecto tiene por objeto colaborar en la elaboración de un nuevo plan de estudios para la Universidad de Santo Domingo, en el que se incluyan los aspectos preventivos y sociales de la odontología. Se ha preparado e iniciado la ejecución del nuevo plan.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>4,977</u>	<u>-</u>	<u>1,800</u>	<u>1,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		4,210	-	1,800	1,800
						Becas		767	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(87,000)	(87,000)

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

REPUBLICA DOMINICANA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>131,107</u>	<u>190,996</u>	<u>195,833</u>	<u>227,986</u>
0102 Epidemiología (Zona II)	8,483	6,748	7,004	7,260
0107 Enfermedades parasitarias	1,146	1,187	1,234	1,582
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	2,741	3,489	2,741	2,670
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	447	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	2,593	1,442	1,587	1,612
	-	1,812	1,920	1,170
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva				
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	2,969	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,327	-
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,450	-
0500 Control de la lepra	367	1,046	1,092	1,798
	832	-	-	-
0508 Seminarios sobre control de la lepra	-	408	408	448
0600 Control de las enfermedades venéreas	2,979	3,232	3,523	3,879
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	3,939	4,773	4,857	5,142
0702 Veterinaria de salud pública (Zona II)	-	-	-	1,039
0713 Seminario sobre tuberculosis animal				
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,769	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	863
0901 Esquistosomiasis	976	870	870	1,220
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2102 Ingeniería sanitaria (Zona II)	6,478	6,360	6,960	6,660
	1,415	6,268	8,935	11,017
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	4,824	4,774	5,047	5,685
2200 Abastecimiento de agua	1,248	1,346	557	1,442
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	77	-	370	555
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	2,740	3,963	5,760	9,352
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>				
	1,718	1,833	1,625	1,647
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	-	-	-	2,356
3121 Seminario sobre servicios generales de salud				
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

REPUBLICA DOMINICANA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3202	Enfermería (Zona II)	5,296	4,639	5,837	5,840
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3400	Educación sanitaria	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	-	1,251	1,203	1,277
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3502	Estadísticas de salud (Zona II)	5,160	6,360	6,220	6,840
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3602	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)	-	3,473	4,223	4,852
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,091	9,632	7,982	7,954
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	34,021	29,517	25,777	26,019
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	839	988	1,019
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,286	1,353	1,409	1,596
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4802	Servicios de atención médica (Zona II)	-	1,080	1,080	1,080
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	7,669

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

REPUBLICA DOMINICANA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,312	17,608
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	1,459	599	700	700
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6202	Enseñanza de la medicina (Zona II)	-	1,080	1,080	1,440
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	587	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	532	-	-	-
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	4,731	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	333,444	423,190	392,213	388,473	131,107	190,996	195,833	222,986	464,551	614,186	588,046	611,459
PR Presupuesto ordinario OPS	122,402	180,778	156,448	157,452	62,307	86,043	102,840	119,077	184,709	266,821	259,288	276,529
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	55,954	-	-	-	5,393	18,756	14,947	14,222	61,347	18,756	14,947	14,222
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	35,000	9,000	-	156	-	-	-	156	35,000	9,000	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	26,851	51,762	58,465	61,321	33,309	47,199	33,300	30,287	60,160	98,961	91,765	91,608
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	1,057	-	-	-	1,057	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	84,339	90,200	95,600	97,000	23,727	28,113	36,161	50,027	108,066	118,313	131,761	147,027
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	2,691	686	812	729	2,691	686	812	729
WT Asistencia Técnica OMS	43,898	65,450	72,700	72,700	1,248	1,346	557	1,442	45,146	66,796	73,257	74,142
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

HAITI
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970		1971		
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	
295,622	55.6	328,754	57.9	241,079	43.6	213,020	36.7	
176,039	33.1	241,212	42.5	189,596	34.3	139,011	23.9	
8,483	1.6	6,748	1.2	7,004	1.3	7,260	1.2	
141,206	26.5	199,705	35.2	151,092	27.3	115,877	19.9	
3,005	0.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1,007	0.2	
1,199	0.2	1,046	0.2	1,092	0.2	1,798	0.3	
15,228	2.9	25,708	4.5	22,028	4.0	4,048	0.7	
6,918	1.3	8,005	1.4	8,380	1.5	9,021	1.6	
119,583	22.5	87,542	15.4	51,483	9.3	74,009	12.8	
5,533	1.0	10,132	1.8	13,099	2.4	15,031	2.6	
114,050	21.5	77,410	13.6	38,384	6.9	58,978	10.2	
226,732	42.6	209,307	36.8	279,421	50.5	286,495	49.3	
105,592	19.8	93,807	16.5	152,086	27.5	154,484	26.6	
65,619	12.3	68,433	12.1	98,039	17.7	92,684	15.9	
5,262	0.9	1,909	0.3	6,802	1.2	8,781	1.5	
3,459	0.6	2,608	0.5	3,582	0.7	7,359	1.3	
982	0.2	-	-	-	-	-	-	
25,402	4.8	6,493	1.1	29,320	5.3	30,422	5.2	
852	0.2	5,880	1.0	6,471	1.2	7,332	1.3	
4,016	0.8	8,484	1.5	7,872	1.4	7,906	1.4	
121,140	22.8	115,500	20.3	127,335	23.0	132,011	22.7	
8,574	1.6	4,153	0.7	10,355	1.9	10,594	1.8	
94,228	17.7	83,556	14.7	78,115	14.1	80,143	13.8	
161	*	-	-	-	-	833	0.1	
1,901	0.4	-	-	-	-	-	-	
1,286	0.3	1,353	0.2	1,409	0.3	1,596	0.3	
14,858	2.8	7,093	1.3	20,037	3.6	21,079	3.6	
132	*	19,345	3.4	17,419	3.1	17,766	3.1	
9,720	1.8	30,215	5.3	32,771	5.9	81,607	14.0	
8,879	1.7	26,048	4.6	28,574	5.1	40,314	6.9	
841	0.1	3,600	0.6	3,600	0.7	32,500	5.6	
-	-	567	0.1	597	0.1	8,793	1.5	
532,074	100.0	568,276	100.0	TOTAL GENERAL.	553,271	100.0	581,122	100.0

*Menos del .05 por ciento.

HAITI

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Cantidad	A corto Acad. plazo	Cantidad	Part.			Cantidad	
1968	\$				\$					\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	99,370	2	1	1	62,840	4,244	2	1	5,820	-	1,831	12,828	11,807
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	115,673	7	-	1	98,673	6,134	-	-	-	-	-	10,797	69
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	2,268	-	-	-	68	2,176	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	164,933	-	-	-	13,705	626	-	-	2,369	-	56	22,987	125,190
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	568
WR Presupuesto ordinario OMS	84,526	1	-	-	13,579	1,449	4	3	26,027	-	2,210	40,283	978
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,691	-	-	-	2,221	230	-	-	-	-	-	240	-
WT Asistencia Técnica OMS	61,336	3	-	1	57,637	3,699	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	546	-	-	-	544	2	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	532,074	13	1	3	249,395	18,560	6	4	34,216	-	4,097	87,194	138,612
Porcentaje del total	100.0				46.9	3.5			6.4		0.8	16.4	26.0
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	156,421	3	1	9	136,166	7,492	-	-	1,753	-	1,924	6,958	2,128
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	195,904	6	-	-	103,294	9,380	-	-	-	-	-	81,200	2,030
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	132,019	-	-	-	22,585	2,088	-	-	6,561	-	-	2,429	98,356
WR Presupuesto ordinario OMS	78,756	2	-	3	53,178	3,481	1	2	6,800	-	-	10,220	5,077
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	686	-	-	-	626	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,362	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	1,073	181
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	568,276	13	1	12	318,965	22,621	1	2	15,114	-	1,924	101,880	107,772
Porcentaje del total	100.0				56.1	4.0			2.7		0.3	18.0	18.9
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	172,471	3	1	6	149,704	8,534	-	-	2,534	-	104	6,890	4,705
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	142,698	5	-	-	96,888	7,620	-	-	-	-	-	36,510	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	80,418	-	-	-	18,648	1,153	-	-	5,481	-	-	1,660	53,476
WR Presupuesto ordinario OMS	106,994	2	-	8	75,069	3,675	3	6	20,501	-	-	2,253	5,496
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	812	-	-	-	752	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,200	2	-	-	43,200	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,537	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	202
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	553,271	12	1	14	387,390	24,162	3	6	28,516	-	104	47,540	65,559
Porcentaje del total	100.00				70.0	4.4			5.1		*	8.6	11.9
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	253,174	3	1	23	189,315	8,721	4	6	27,209	-	280	21,411	6,238
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	107,194	4	-	-	79,634	6,120	-	-	-	-	-	19,760	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	80,180	-	-	-	17,260	1,135	-	-	5,481	-	-	1,606	54,698
WR Presupuesto ordinario OMS	89,967	1	-	7	57,973	3,178	3	4	17,600	-	4,641	712	5,863
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	729	-	-	-	669	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,200	2	-	-	43,200	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	3,523	-	-	-	2,988	120	-	-	-	-	-	227	188
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	581,122	10	1	30	391,194	22,334	7	10	50,290	-	4,921	43,716	68,667
Porcentaje del total	100.0				67.3	3.8			8.7		0.9	7.5	11.8

* Menos del .05 por ciento

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

HAITI-0200, Erradicación de la malaria

La campaña de erradicación de la malaria se inició en 1962 con el rociamiento de acción residual de las casas de unos 3,500,000 habitantes de zonas maláricas. A consecuencia de los huracanes, se interrumpió la tendencia a la reducción de la incidencia derivada de la adopción de medidas de ataque. Después de demostrarse, en un estudio piloto, que la distribución colectiva de medicamentos reducía efectivamente la incidencia de la enfermedad, se ha utilizado periódicamente en todo el país, desde 1965, una combinación de esas medidas. La incidencia de malaria ha disminuido sistemáticamente desde 1964, año en que se identificaron 19,170 casos en 473,297 muestras de sangre mientras que en los primeros 11 meses de 1968, sólo se localizaron 2,394 en 1,186,924 muestras obtenidas.

En ese mismo año se procedió a revisar el plan de operaciones con el fin de lograr una mayor regularidad en las medidas de ataque. De acuerdo con el plan revisado se proseguirán las operaciones, financiadas en gran parte con la cooperación de la AID, y se calcula que en 1972 la última área en fase de ataque se incorporará a la fase de consolidación.

La AID y el UNICEF participan en el programa.

<u>Fuestos</u>			<u>7</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Médico P4	.1050	PM	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PM	<u>132,130</u>	<u>177,148</u>	<u>127,751</u>	<u>92,972</u>
Epidemiólogo P4	.0494	PM	1	1	1	-	Personal - Puestos		93,436	92,148	88,251	70,972
Ingeniero sanitario P4	.2073	PM	1	1	1	1	Personal - Consultores		519	-	-	-
Sanitario P1	.0496						Viajes en comisión de servicio		5,743	9,000	7,500	6,000
	.0498	PM	4	3	2	2	Suministros y equipo		10,582	76,000	32,000	16,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PM	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>21,850</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Suministros y equipo		21,850	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(1,385,000)		(1,200,200)
										(1,200,200)		

HAITI-0300, Erradicación de la viruela

La finalidad de este proyecto consiste en vacunar contra la viruela al 80% de la población. Este programa se está llevando a cabo paralelamente con la campaña de erradicación de la frambesía.

Desde el comienzo de la campaña en 1962 hasta diciembre de 1968 se había vacunado a 2,382,514 personas, o sea el 51% de la población.

En 1968 la Organización proporcionó cierta cantidad de equipo necesario para continuar el programa de inmunización.

<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>2,529</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		2,529	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HAITI-0600, Erradicación de la frambesía

Este proyecto tiene por objeto completar la erradicación de la frambesía en el país y utilizar al personal del programa para vacunar contra la viruela al 80% de la población.

En los primeros 10 meses de 1968 se registraron 37 casos de la enfermedad, a los que se dió tratamiento junto con 697 contactos. Desde que se inició la campaña de vacunación antivariólica, en 1962 fueron vacunados 2,721,515 habitantes, o sea un 58% de la población actual.

En virtud de un acuerdo firmado en 1968, la Organización cooperará en la intensificación de la Campaña.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Médico P4	4.3104	WR	1	1	1	-	Personal - Puestos	WR	15,195	25,300	21,620	3,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	-	-	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	14,716	19,059	-
							Viajes en comisión de servicio		-	-	-	3,600
							Suministros y equipo		15,195	584	561	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			10,000	2,000	-
										(25,000)	(25,000)	(25,000)

HAITI-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculó que el 44% de la población urbana disponía de abastecimiento de agua mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, mientras que sólo el 3% de la población rural contaba con este servicio.

Durante el resto del decenio, Haití proyecta concentrar sus actividades en el programa de abastecimiento urbano de agua y tiene el propósito de alcanzar la meta de la Carta de Punta del Este, en relación con el suministro de agua a la población urbana en 1971. Para ello será necesario invertir una cantidad calculada en 7,400,000 dólares.

En 1964 se estableció la autoridad central de los servicios de agua en Puerto Príncipe y se consiguió un préstamo internacional por valor de \$2,360,000 para la construcción del primer sector de una ampliación del sistema de abastecimiento de agua para la capital y Petionville. Las obras de construcción comenzaron en diciembre de 1967 y se encontraban bastante avanzadas en 1968.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
Ingeniero sanitario P4	.1058	PR	1	1	1	1	Subtotal	PR	106,294	69,456	29,487	49,408
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	1	6	4	<u>10</u>	Personal - Puestos		26,972	32,166	29,487	49,408
<u>Becas</u>			1	-	-	<u>4</u>	Personal - Consultores		20,458	20,366	21,287	22,208
Académicas		PR	1	-	-	1	Viajes en comisión de servicio		3,249	10,800	7,200	18,000
A corto plazo		PR	-	-	-	3	Becas		2,880	-	-	8,200
							Subtotal	PG	77,199	37,290	-	-
							Servicios por contrata		77,199	37,290	-	-
							Subtotal	PW	2,123	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		2,123	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HAITI-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto desarrollar los servicios de salud a nivel nacional y local. Se ha establecido en el Departamento Oriental un área de demostración y adiestramiento, con una población de 36,000 habitantes. Se han definido los problemas de salud y se ha elaborado un plan de actividades.

En Haití las tasas de mortalidad general son muy elevadas: aproximadamente 20 por 1,000 habitantes, y la mortalidad infantil alcanza a 200 por 1,000. Se registra también una elevada incidencia y prevalencia de enfermedades transmisibles y carenciales. La situación es particularmente grave en las zonas rurales, donde vive el 86% (4,330,000 habitantes) de la población. Se reconoce que la estructura de los servicios de salud no está todavía bien desarrollada. Se llevó a cabo en 1967 y 1968 una encuesta nacional de los recursos en salud, que servirá de base para la elaboración de un plan nacional de salud.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>77,893</u>	<u>65,834</u>	<u>141,509</u>	<u>133,785</u>
Representante OPS/OMS P5	.0500 PR	-	1	1	1						
	4.0500 WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>16,557</u>	<u>34,022</u>	<u>34,986</u>	<u>36,480</u>
Médico P4	4.3385 WR	-	1	1	1	Personal - Puestos		2,973	29,522	30,986	32,480
Enfermera P3	4.0503 WT	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
Estadístico P2	4.2129 WT	1	1	1	1	Becas		2,940	-	-	-
Secretario G5	.0504 PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		6,155	3,000	2,500	2,500
						Servicios comunes		4,489*	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>5</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>31,812</u>	<u>60,323</u>	<u>51,105</u>
Número de meses	WR	-	3	8	5	Personal - Puestos		-	13,612	19,023	18,005
Número de meses	WT	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	5,400	14,400	9,000
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>9</u>	<u>7</u>	Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		-	6,800	20,400	17,600
A corto plazo	PR	1	-	-	-	Servicios comunes		-	4,500	5,000	5,000
Académicas	WR	-	1	3	3	<u>Subtotal</u>	WT	<u>61,336</u>	<u>-</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>
A corto plazo	WR	-	2	6	4	Personal - Puestos		56,329	-	43,200	43,200
						Personal - Consultores		1,308	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		3,699	-	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,800,000)	(1,800,000)	(1,800,000)

*Con cargo en parte al proyecto AMRO-8307, en 1968

HAITI-3102, Becas

Se prevén becas a fin de colaborar con el Gobierno en el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud.

<u>Becas</u>		<u>7</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>26,027</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Académicas	WR	4	-	-	-	Becas	WR	26,027	-	-	-
A corto plazo	WR	3	-	-	-						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HAITI-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el fortalecimiento del Laboratorio de Salud Pública y mejorar los servicios que ofrece, establecer laboratorios auxiliares en tres zonas locales, y mejorar los laboratorios de hospital y de dispensario.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,713</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>	<u>5,600</u>
						Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Suministros y equipo		2,713	2,000	2,000	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(20,000)	(20,000)	(20,000)

HAITI-4200, Nutrición

Unos 250.000 niños (30%) de la población de niños en edad preescolar, que ascendía a 800.000 en 1967, sufren de malnutrición proteínocalórica, con las consecuentes elevadas tasas de morbilidad y mortalidad infantil. En el grupo de edad de 1 a 4 años, la malnutrición proteínocalórica es la causa principal de defunción y ocasiona el mayor número de hospitalizaciones.

Este proyecto tiene por objeto organizar servicios de nutrición como parte integrante de los centros de salud, dispensarios y hospitales; establecer programas de nutrición aplicada en estrecha cooperación con los servicios de extensión agrícola y programas de educación; estimular el empleo de alimentos apropiados de producción local; capacitar personal; cooperar en la coordinación y supervisión de las actividades de nutrición en el país, inclusive los servicios de alimentos en instituciones, y evaluar el programa mediante encuestas especiales. El proyecto cuenta con una subvención de la "Research Corporation", Fondo Williams-Waterman.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>36,861</u>	<u>47,861</u>	<u>49,861</u>	<u>50,861</u>
Suministros y equipo		14,112	-	-	-
Subvenciones		22,749	47,861	49,861	50,861
Estimado de la aportación del Gobierno			(3,600)	(3,600)	(3,600)

HAITI-4204, Nutrición e higiene materno-infantil

Este proyecto tiene por objeto reforzar las actividades de enseñanza de la nutrición en el Centro de Higiene Materno-infantil del Hospital General de Puerto Príncipe. El Centro se utiliza para ofrecer adiestramiento específico a enfermeras, estudiantes de medicina y residentes de hospitales de pediatría. Sirve también de modelo de integración eficaz de las actividades de nutrición dentro de un programa de salud pública. El "Unitarian Universalist Service Committee, Inc." presta apoyo a este proyecto.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>19,297</u>	<u>2,229</u>	-	-
Suministros y equipo		2,257	-	-	-
Subvenciones		17,040	2,229	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

HAITI-4205, Proyecto de mejoramiento del cultivo del maiz

Este proyecto, que cuenta con el apoyo de la "Research Corporation", Fondo Williams-Waterman, se estableció con el fin de estudiar el cultivo selectivo del maiz como medio de incrementar el valor nutritivo y rendimiento de la cosecha alimentaria principal.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>3,000</u>	<u>2,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		3,000	-	-	-
Subvenciones		-	2,000	-	-

HAITI-6200, Enseñanza de la medicina

En Haití, hay alrededor de 300 médicos (uno por 14,900 habitantes), que están concentrados en la capital (227 del total) y en las zonas urbanas. Se calcula que en las zonas rurales se cuenta sólo con un médico por 51,450 habitantes, distribución que no es equitativa.

Una de las principales limitaciones en el desarrollo de los servicios de salud estriba en la falta de personal médico. Esta se debe a la circunstancia de que la Escuela de Medicina tiene capacidad para graduar únicamente a unos 50 ó 60 estudiantes cada año, lo cual es insuficiente para hacer frente a las necesidades presentes y futuras y a la emigración profesional.

Con la ayuda de un préstamo del BID, el Gobierno se propone construir y equipar edificios destinados a la enseñanza de las ciencias fundamentales, revisar los métodos pedagógicos y mejorar los laboratorios.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,459</u>	<u>17,864</u>	<u>20,615</u>	<u>30,958</u>
Educador médico P4	.2189	PR	1	1	1	Personal - Puestos		-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	1	-	Personal - Consultores		-	1,800	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	500	500	500
					2	Becas		-	-	-	2,800
						Suministros y equipo		2,459	1,000	-	8,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(80,000)	(80,000)	(80,000)

HAITI-6300, Enseñanza de la enfermería

En 1968 Haití contaba con 302 médicos, 415 enfermeras y 989 auxiliares de enfermería. La proporción de este personal por 10,000 habitantes era la siguiente: en la capital 6.0 médicos; 6.7 enfermeras y 9.4 auxiliares, y en el resto del país 0.2 médicos; 0.4 enfermeras y 1.5 enfermeras auxiliares. El 70.3% de las 989 auxiliares no había recibido formación sistemática, y el plan de estudios de las tres escuelas de enfermería del país no se ajusta a las necesidades actuales de los servicios de salud. En 1968 se estableció la primera escuela de auxiliares de enfermería, con la asistencia del UNICEF, y se matricularon en ella 50 alumnas.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HAITI-6300, Enseñanza de la enfermería - Cont.

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la determinación de las necesidades y recursos en enseñanza de enfermería para mejorar las actividades docentes de las tres escuelas y acelerar el adiestramiento de personal auxiliar.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	10	<u>Total todos los fondos</u>	PR	841	3,600	3,600	32,500
<u>Becas - Académicas</u>	PR	-	-	-	3	Personal - Consultores	-	-	3,600	3,600	18,000
						Becas	-	-	-	-	12,000
						Suministros y equipo	841	-	-	-	2,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(126,000)	(126,000)	(126,000)

HAITI-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la ampliación y mejoramiento de la enseñanza de la ingeniería sanitaria y en la organización de cursillos en diversas especialidades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	8,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores	-	-	-	-	1,800
						Becas	-	-	-	-	1,400
						Suministros y equipo	-	-	-	-	4,000
						Subvenciones	-	-	-	-	800
						Estimado de la aportación del Gobierno					(40,000)

HAITI - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>						<u>106,835</u>	<u>154,984</u>	<u>156,828</u>	<u>173,438</u>
0102 Epidemiología (Zona II)						8,483	6,748	7,004	7,260
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria						2,741	3,489	2,741	2,670
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria						447	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema						2,593	1,442	1,587	1,612
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva						-	1,812	1,920	1,170
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación						3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria						-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria						-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas						476	-	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

HAITI - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

0408	Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0500	Control de la lepra	367	1,046	1,092	1,798
0508	Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600	Control de las enfermedades venéreas	33	408	408	448
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	2,979	3,232	3,523	3,879
0702	Veterinaria de salud pública (Zona II)	3,939	4,773	4,857	5,142
2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2102	Ingeniería sanitaria (Zona II)	6,478	6,360	6,960	6,660
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2200	Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3121	Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3202	Enfermería (Zona II)	5,296	4,639	5,837	5,840
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	324	608	469	646
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	-	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3502	Estadísticas de salud (Zona II)	5,160	6,360	6,220	6,840
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3602	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)	-	3,473	4,223	4,852
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	546	4,816	3,991	3,977
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	984	306	-	-
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	34,021	29,517	25,777	26,019
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4226	Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A	847	-	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4300	Salud mental	161	-	-	-
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,286	1,353	1,409	1,596

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

HAITI - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4802	Servicios de atención médica (Zona II)	-	1,080	1,080	1,080
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	833	343	400	400
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6202	Enseñanza de la medicina (Zona II)	-	1,080	1,080	1,440
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>425,239</u>	<u>413,292</u>	<u>396,443</u>	<u>407,684</u>	<u>106,835</u>	<u>154,984</u>	<u>156,828</u>	<u>173,438</u>	<u>532,074</u>	<u>568,276</u>	<u>553,271</u>	<u>581,122</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	49,542	89,652	90,688	162,946	49,828	66,769	81,783	90,228	99,370	156,421	172,471	253,174
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	110,280	177,148	127,751	92,972	5,393	18,756	14,947	14,222	115,673	195,904	142,698	107,194
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	2,123	-	-	-	145	-	-	-	2,268	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	136,357	89,380	49,861	50,861	28,576	42,639	30,557	29,319	164,933	132,019	80,418	80,180
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	603	-	-	-	603	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	65,601	57,112	81,943	54,705	18,925	21,644	25,051	35,262	84,526	78,756	106,994	89,967
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	2,691	686	812	729	2,691	686	812	729
WT Asistencia Técnica OMS	61,336	-	46,200	46,200	-	-	-	-	61,336	-	46,200	46,200
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	546	4,362	3,537	3,523	546	4,362	3,537	3,523
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

MEXICO

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
383,548	47.4	468,650	42.4	I.	Protección de la Salud			547,008	46.3	508,813	42.9
312,952	38.7	379,005	34.3	A.	Enfermedades transmisibles			454,933	38.5	412,437	34.8
9,630	1.2	7,935	0.7	0100	Generalidades			8,238	0.7	8,842	0.8
131,388	16.2	162,837	14.7	0200	Malaria			197,220	16.7	195,271	16.5
953	0.1	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
1,256	0.2	20,656	1.9	0400	Tuberculosis			35,193	3.0	32,193	2.7
11,438	1.4	11,508	1.1	0500	Lepra			12,014	1.0	24,560	2.1
34	*	408	*	0600	Enfermedades venéreas y treponematosi			408	*	448	*
158,253	19.6	175,661	15.9	0700	Zoonosis			201,860	17.1	151,123	12.7
70,596	8.7	89,645	8.1	B.	Saneamiento del medio			92,075	7.8	96,376	8.1
9,640	1.2	14,059	1.3	2100	Generalidades			16,579	1.4	23,762	2.0
60,956	7.5	75,586	6.8	2200	Abastecimiento de agua			75,496	6.4	72,614	6.1
285,750	35.3	395,386	35.7	II.	Fomento de la Salud			372,827	31.6	407,150	34.3
172,147	21.3	264,209	23.9	A.	Servicios generales			255,887	21.7	275,407	23.2
78,746	9.8	108,283	9.8	3100	Salud pública general			118,814	10.1	139,592	11.8
8,173	1.0	10,193	0.9	3200	Enfermería			11,982	1.0	13,691	1.2
46,647	5.8	59,986	5.4	3300	Laboratorios			62,709	5.3	62,868	5.3
1,705	0.2	4,574	0.4	3400	Educación en salud			2,290	0.2	2,879	0.2
30,917	3.8	53,705	4.9	3500	Estadística			33,545	2.9	28,336	2.4
852	0.1	9,352	0.9	3600	Métodos administrativos			10,694	0.9	12,182	1.0
5,107	0.6	18,116	1.6	3700	Planificación en salud			15,853	1.3	15,859	1.3
113,603	14.0	131,177	11.8	B.	Programas específicos			116,940	9.9	131,743	11.1
3,177	0.4	6,574	0.6	4100	Higiene materno-infantil			7,084	0.6	9,358	0.8
68,721	8.5	61,406	5.5	4200	Nutrición			52,864	4.5	55,093	4.7
-	-	1,763	0.2	4300	Salud mental			-	-	4,201	0.4
3,979	0.5	4,830	0.4	4400	Salud dental			4,549	0.4	2,822	0.2
-	-	1,462	0.1	4500	Radiaciones e isótopos			1,462	0.1	1,462	0.1
7,436	0.9	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
3,064	0.4	3,352	0.3	4700	Alimentos y drogas			5,154	0.4	5,046	0.4
24,734	3.0	28,655	2.6	4800	Atención médica			28,408	2.4	35,995	3.0
2,492	0.3	23,135	2.1	4900	Salud y dinámica de la población			17,419	1.5	17,766	1.5
140,023	17.3	242,067	21.9	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			260,382	22.1	270,874	22.8
4,041	0.5	14,617	1.3	6100	Salud pública			13,804	1.2	15,474	1.3
55,655	6.9	64,118	5.8	6200	Medicina			73,384	6.2	74,499	6.3
26,281	3.3	59,646	5.4	6300	Enfermería			62,491	5.3	68,089	5.7
41,516	5.1	78,167	7.1	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			81,878	7.0	84,054	7.1
-	-	10,396	0.9	6500	Medicina veterinaria			10,620	0.9	9,544	0.8
2,020	0.2	2,447	0.2	6600	Odontología			2,476	0.2	2,507	0.2
10,510	1.3	12,676	1.2	6700	Bioestadística			15,729	1.3	16,707	1.4
809,321	100.0	1,106,103	100.0	TOTAL GENERAL				1,180,217	100.0	1,186,837	100.0

* Menos del .05 por ciento

MEXICO

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos	Meses	CCP		A corto plazo	Cantidad	Part.	Cantidad			
	\$	Prof.	Local	CCP	\$	Acad.	plazo	\$	\$	\$	\$	
1968												
PR Presupuesto ordinario OPS	297,871	4	-	13	221,605	1	9	12,965	-	3,896	5,023	34,780
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	33,186	3	-	-	30,217	-	-	-	-	-	995	458
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	526	-	-	-	269	-	-	-	-	-	81	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	209,013	-	-	-	54,180	-	-	3,665	-	3,664	46,368	96,756
EK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	23,854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,418	22,436
WR Presupuesto ordinario OMS	157,618	1	-	7	50,188	3,265	19	33,779	-	9,378	51,073	9,935
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	10,395	-	-	-	8,341	-	-	-	-	-	1,200	-
WT Asistencia Técnica OMS	74,985	5	-	9	67,622	4,785	-	1,498	-	-	-	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,637	-	-	-	1,632	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	236	-	-	-	236	-	-	-	-	-	-	-
Total	809,321	13	-	29	434,290	2	28	51,907	-	16,938	106,158	165,445
Porcentaje del total	100.0				53.6			6.5		2.1	13.1	20.4
1969												
PR Presupuesto ordinario OPS	374,331	4	-	9	270,753	5	3	28,465	-	6,630	15,661	34,189
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	131,366	2	-	-	53,546	-	4	5,600	-	-	62,700	5,280
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	273,582	-	-	-	72,840	-	-	9,561	-	7,822	22,723	155,439
WR Presupuesto ordinario OMS	263,153	1	-	32	134,940	6,632	15	65,504	-	2,835	16,500	36,742
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,829	-	-	-	1,669	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	48,626	3	-	-	44,455	3,080	-	-	-	-	11	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	13,088	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	3,221	543
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,106,103	10	-	41	587,295	16	22	109,130	-	17,287	120,816	233,273
Porcentaje del total	100.0				53.1			9.9		1.5	10.9	21.1
1970												
PR Presupuesto ordinario OPS	417,502	4	-	11	303,708	5	4	29,974	-	3,729	18,266	40,857
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	132,404	2	-	-	57,624	3,600	4	5,600	-	-	61,020	4,560
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	226,539	-	-	-	65,224	4,919	-	6,545	-	-	27,300	122,551
WR Presupuesto ordinario OMS	312,926	1	-	43	164,821	6,396	21	84,121	-	2,935	17,008	37,645
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,164	-	-	-	2,004	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	77,929	3	-	-	66,567	4,500	1	4,782	-	-	1,000	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,612	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	682	606
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,180,217	10	-	54	669,053	18	30	131,022	-	6,664	125,276	207,299
Porcentaje del total	100.0				56.7			11.1		0.5	10.6	17.6
1971												
PR Presupuesto ordinario OPS	483,727	5	-	12	350,368	21,655	6	39,016	-	6,322	23,939	42,427
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	129,923	2	-	-	57,143	3,600	4	5,600	-	-	59,020	4,560
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	153,313	-	-	-	58,438	3,356	-	6,545	-	-	18,052	66,922
WR Presupuesto ordinario OMS	328,391	1	-	39	172,706	6,762	22	80,845	-	11,982	17,784	38,312
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,944	-	-	-	1,784	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	78,814	3	-	-	67,346	4,500	1	4,782	-	-	1,106	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,570	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	682	564
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,186,837	11	-	51	716,904	40,393	18	136,788	-	18,304	120,583	153,865
Porcentaje del total	100.0				60.5			11.5		1.5	10.1	13.0

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

MEXICO-0200, Erradicación de la malaria

La campaña de erradicación de la malaria comenzó en 1957, lográndose excelentes progresos hasta que surgieron los problemas de financiamiento insuficiente y el vector manifestó resistencia al insecticida en algunas zonas. A fines de 1968 residían en áreas en fase de consolidación 13,574,000 personas y en áreas en fase de ataque 8,824,000, pero la identificación de 18,881 casos de malaria en 2,097,124 muestras de sangre obtenidas en los primeros 10 meses de 1968, en comparación con 10,113 en 1,595,503 muestras de sangre en 1965, indican el nivel inadecuado de las operaciones. Durante este período, aumentaron las áreas de resistencia del vector al DDT.

En fecha reciente se revisó el plan de operaciones, y en 1969 hay buenas posibilidades de obtener fondos suficientes. La erradicación de la malaria se considera factible y practicable con arreglo al plan revisado, si se dispone de medios adecuados para financiar las operaciones.

Se ha solicitado al UNICEF la renovación de su apoyo a este programa.

<u>Puestos</u>		<u>7</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>103,335</u>	<u>109,862</u>	<u>142,668</u>	<u>142,063</u>	
Asesor jefe de malaria en el país P5	.0920	PM	1	-	-	-	FM	<u>20,487</u>	<u>86,762</u>	<u>96,468</u>	<u>95,863</u>	
Médico P4	4.0529	WT	1	1	1	1		19,170	26,962	36,668	36,063	
Malariólogo P4	.3424	PM	-	1	1	1		614	3,000	3,000	3,000	
Ingeniero sanitario P4	4.0531	WT	1	-	-	-		-	5,600	5,600	5,600	
Entomólogo P3	4.0532	WT	1	-	-	-		430	50,000	50,000	50,000	
Sanitario P2	.3326	PM	1	1	1	1		273	1,200	1,200	1,200	
Sanitario P1	4.0533	WT	1	1	1	1	WR	<u>44,084</u>	-	-	-	
Becas - A corto plazo	.0534	PM	1	-	-	-		44,084	-	-	-	
		FM	-	4	4	4	WT	<u>38,764</u>	<u>23,100</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>	
								Personal - Puestos	35,536	21,600	43,200	43,200
								Viajes en comisión de servicio	3,228	1,500	3,000	3,000
								Subtotal				
								Suministros y equipo				
								Estimado de la aportación del Gobierno	(6,508,000)	(24,000,000)	(24,560,000)	

MEXICO-0400, Control de la tuberculosis

La mortalidad y la morbilidad por tuberculosis constituyen siendo elevadas en México y la tasa de infección se calcula en un 40 por ciento. Este proyecto tiene por objeto hacer extensivo el programa de vacunación con BCG a otras zonas del país mediante los servicios de 428 centros locales de salud e intensificar las actividades de diagnóstico y tratamiento ambulatorio de casos activos. En septiembre de 1968 se inició el nuevo programa de vacunación.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1,256</u>	<u>18,900</u>	<u>27,520</u>	<u>23,520</u>
Médico P4	4.0527	WR	1	1	1	1	WR	-	15,099	20,102	19,642
Meses de servicio de consultores		WR	-	-	2	-		-	-	3,600	-
Becas - A corto plazo		WR	1	2	2	2		-	1,001	1,018	1,078
								1,256	2,800	2,800	2,800
								Estimado de la aportación del Gobierno	(200,000)	(250,000)	(300,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-0700, Control de las zoonosis

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en el fomento y mejoramiento de programas nacionales de control de las zoonosis, especialmente de la rabia (ocurren de 80 a 100 defunciones al año y se administran entre 70,000 y 80,000 tratamientos), la brucelosis (unos 5,000 casos humanos al año) y la tuberculosis bovina.

Aproximadamente una sexta parte de los bovinos examinados para determinar la presencia de tuberculosis en zonas suburbanas resultaron infectados.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	4	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	19,900	16,300
<u>Becas</u>		-	-	5	5	Personal - Consultores		-	-	7,200	3,600
Académicas	WR	-	-	2	2	Becas		-	-	12,200	12,200
A corto plazo	WR	-	-	3	3	Suministros y equipo		-	-	500	500

MEXICO-0701, Control de la rabia

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno de México en el mejoramiento de la producción de vacuna antirrábica.

En 1968 la Organización prestó los servicios de asesoramiento de uno de sus funcionarios permanentes, así como cierta cantidad de suministros y equipo.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	2,830	-	-	-
Suministros y equipo		2,830	-	-	-

MEXICO-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 más de 17,300,000 habitantes (64%) de una población urbana de 26,900,000, disponían de agua mediante conexiones domiciliarias, y otros 4,000,000 tenían fácil acceso a fuentes públicas. Entre la población rural, 3,700,000 personas (18%) disponían de conexiones domiciliarias o tenían fácil acceso a fuentes públicas. Unos 14,400,000 habitantes cuentan con servicios de alcantarillado.

En 1967 el Gobierno calculó que, para alcanzar en 1971 la meta establecida en la Carta de Punta del Este, sería necesario invertir \$248,500,000 en abastecimiento de agua y \$540,500,000 en sistemas de alcantarillado. En ese año el Gobierno programó una inversión total de \$394,000,000 para facilitar un servicio conveniente de agua al 70% de la población urbana y al 35% de la población rural, como asimismo para proporcionar servicios de alcantarillado al 53% de los habitantes de zonas urbanas.

En 1968 México dedicó un total de \$27,800,000 a los programas de abastecimiento urbano y rural de agua y \$3,000,000 a proyectos de alcantarillado para la protección urbana.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-2200, Abastecimiento de agua - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>37,845</u>	<u>39,966</u>	<u>47,687</u>	<u>45,008</u>
Ingeniero sanitario P4	.0528 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>37,845</u>	<u>21,366</u>	<u>25,887</u>	<u>23,208</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>6</u>	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>6</u>	Personal - Puestos		27,576	20,366	21,287	22,208
Número de meses	PR	6	-	2	-	Personal - Consultores		9,475	-	3,600	-
Número de meses	WR	-	5	6	6	Viajes en comisión de servicio		777	1,000	1,000	1,000
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	Suministros y equipo		17	-	-	-
Académicas	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>18,600</u>	<u>21,800</u>	<u>21,800</u>
A corto plazo	WR	-	3	5	4	Personal - Consultores		-	9,000	10,800	10,800
						Becas		-	8,200	11,000	9,600
						Subvenciones para gastos seminarios		-	1,400	-	1,400
						Estimado de la aportación del Gobierno		(30,000,000)		(30,000,000)	
										(30,000,000)	

MEXICO-3100, Servicios de salud

La finalidad de este proyecto consiste en proporcionar asistencia en relación con los problemas que se plantean en campos especializados de salud pública mediante los servicios de consultores a corto plazo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>10</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>18,569</u>	<u>20,800</u>	<u>24,400</u>	<u>24,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	PR	<u>3,992</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Servicios comunes		3,992*	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>14,577</u>	<u>20,800</u>	<u>24,400</u>	<u>24,400</u>
						Personal - Consultores		2,782	18,000	21,600	21,600
						Becas		11,795	2,800	2,800	2,800
						Estimado de la aportación del Gobierno		(24,000,000)		(28,000,000)	
										(26,000,000)	

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

MEXICO-3102, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de colaborar con el Gobierno en el adiestramiento de personal con el fin de mejorar y ampliar los servicios de salud.

<u>Becas</u>		<u>6</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,464</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>
Académicas	WR	-	5	5	5	Becas		7,464	20,000	20,000	20,000
A corto plazo	WR	6	-	-	-						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-3105, Educación médica continua

Los médicos que trabajan en el medio rural no tienen fácil acceso a los modernos adelantos de la ciencia médica. A los efectos de mejorar la calidad de los servicios médicos de las zonas rurales, es conveniente establecer un programa de educación continua para los médicos que allí ejercen, que les ofrezca la oportunidad de estudiar los temas que seleccionen en una institución docente. El programa empezó en agosto de 1968 con un proyecto piloto en el Estado de Michoacán.

Se prevé una subvención con este fin para cubrir los gastos de conferenciantes, material y equipo docente y gastos operacionales afines.

<u>Puestos</u>			-	-	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	20,000	20,000	35,064
Médico P4	.3442	PR	-	-	-	1	Personal - Puestos		-	-	-	14,564
							Viajes en comisión de servicio		-	-	-	500
							Subvenciones		-	20,000	20,000	20,000
							Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(100,000)

MEXICO-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la planificación y organización de nuevos laboratorios, en el adiestramiento de personal, y en el desarrollo de la producción de sustancias biológicas de alta calidad necesarias para la ampliación de los programas nacionales de inmunización.

El Gobierno ha previsto la cooperación del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo/Fondo Especial en la modernización de sus servicios de laboratorio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	3	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	19,936	23,600	23,600	23,600
<u>Becas</u>		10	4	4	4	Personal - Consultores		6,579	5,400	5,400	5,400
Académicas	PR	1	1	1	1	Becas		12,965	8,200	8,200	8,200
A corto plazo	PR	9	3	3	3	Suministros y equipo		392	10,000	10,000	10,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(300,000)	(300,000)

MEXICO-3301, Centro de adiestramiento en inmunología

Este proyecto tiene por objeto organizar un programa de enseñanza superior en inmunología e investigaciones en problemas inmunológicos de importancia para la salud pública local, especialmente en relación con las enfermedades infecciosas. El programa de adiestramiento superior del Centro dura tres años, más otro año fuera del país, y está destinado a personal profesional de México y otros países. Seis instituciones nacionales facilitan las instalaciones de laboratorio para el Centro y los servicios de su personal permanente; la OPS/OMS contribuye con subvenciones para el adiestramiento y equipo y suministros especiales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-3301, Centro de adiestramiento en inmunología - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,502</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>
						Personal - Consultores		2,502	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		-	2,200	2,200	2,200
						Subvenciones		-	4,200	4,200	4,200
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(70,000)	(70,000)

MEXICO-3302, Producción de vacunas

El Gobierno de México aspira a la autosuficiencia en la producción de vacuna antipoliomielítica oral de buena calidad y a incrementar su capacidad para fabricarla a fin de convertirse en el principal proveedor de vacuna en la América Latina.

La capacidad del Instituto de Vacunas y Productos Biológicos, el principal productor de vacunas del país, se calcula en diez millones de dosis anuales. México proyecta quintuplicar o sextuplicar la producción de los tres tipos de vacuna de cepas Sabin.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>23,022</u>	<u>23,100</u>	<u>27,500</u>	<u>27,500</u>
Asesor en laboratorio P4	.3335	PR/WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>5,502</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	4.0352	WT	-	1	1	1	Personal - Puestos		5,502	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		WT	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	WT	<u>17,520</u>	<u>23,100</u>	<u>27,500</u>
							Personal - Puestos		16,127	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio		1,393	1,500	1,500
							Becas		-	3,400	3,400
							Suministros y equipo		-	-	1,000
							Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(150,000)
										(150,000)	(150,000)

MEXICO-3500, Bioestadísticas y seguro social

Se ofrecieron los servicios de un consultor a corto plazo, con el fin de cooperar con el Instituto Mexicano del Seguro Social en el perfeccionamiento de su sistema de acopio, elaboración y análisis de las estadísticas de morbilidad, mortalidad y atención médica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>1,768</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		1,768	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-3501, Estadísticas de salud

La finalidad de este proyecto consiste en ampliar y mejorar el acopio, la elaboración, el análisis y la oportuna publicación y empleo de estadísticas demográficas, vitales y de morbilidad y estadísticas de los recursos y servicios de salud; fomentar la preparación de personal local, estatal y nacional de estadística de categoría técnica y auxiliar, y mejorar la organización del sistema de estadísticas de salud y la coordinación de las correspondientes instituciones. Dichas estadísticas servirán de base para la formulación y evaluación de programas nacionales de salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	7,200
<u>Becas</u>		-	-	-	2	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
Académicas	PR	-	-	-	1	Becas		-	-	-	5,400
A corto plazo	PR	-	-	-	1						

MEXICO-4600, Higiene industrial

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Secretaría de Salubridad y Asistencia con el fin de organizar estudios encaminados a determinar los riesgos para la salud de la colectividad derivados del desarrollo industrial, y establecer medidas preventivas en las esferas de la higiene industrial, higiene profesional y protección contra las radiaciones.

En 1968 funcionaban tres estaciones de muestreo de aire en México, D. F., como parte de la red continental de vigilancia de la contaminación atmosférica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	2	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WT	3,724	-	-	-
						Personal - Consultores		3,724	-	-	-

MEXICO-4801, Servicios médicos en las zonas rurales

En 1968 consultores a corto plazo cooperaron con los servicios de atención médica en relación con la tuberculosis y el mal de pinto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	6	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WT	9,383	-	-	-
						Personal - Consultores		9,383	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-6100, Escuela de Salud Pública

Este proyecto tiene por objeto fortalecer y ampliar el programa de enseñanza de la Escuela de Salud Pública de la Universidad de México.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	848	7,600	7,600	7,600
<u>Becas</u>		1	1	1	1	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas		848	4,000	4,000	4,000
A corto plazo	WR	1	-	-	-	Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(300,000)	(300,000)

MEXICO-6200, Enseñanza de la medicina

En México hay 23 escuelas de medicina y la enseñanza de esta disciplina avanza rápidamente.

Varias escuelas de medicina participan ya en un programa encaminado a fortalecer dicha enseñanza, dedicando especial atención a la enseñanza de la medicina preventiva y social, mejorando la formación de profesores e investigadores de escuelas de medicina y aplicando el método pedagógico a la enseñanza de la medicina. Se espera que, más adelante, participarán otras escuelas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	3	10	12	12	<u>Total todos los fondos</u>	WR	17,145	38,000	43,000	43,000
<u>Becas</u>		8	7	8	8	Personal - Consultores		4,729	18,000	21,600	21,600
Académicas	WR	1	2	2	2	Becas		12,416	15,000	16,400	16,400
A corto plazo	WR	7	5	6	6	Suministros y equipo		-	5,000	5,000	5,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(400,000)	(500,000)

MEXICO-6300, Enseñanza de la enfermería

México cuenta con 86 escuelas de enfermería, pero sólo 15 reúnen los requisitos mínimos indicados en el "Directorio de Escuelas de Enfermería en la América Latina", publicado anualmente por la Organización. Ocho de estas escuelas se encuentran en el Distrito Federal y siete en los Estados. Hay una gran escasez de instructoras de enfermería, estimándose el promedio en 50 alumnas por instructora.

Este proyecto tiene por objeto: a) mejorar las instituciones de enseñanza de enfermería básica; b) preparar enfermeras graduadas para que asuman la responsabilidad de dirigir escuelas de enfermería; c) formar enfermeras que actúen como instructoras en escuelas de enfermería y se encarguen de la capacitación de personal auxiliar, y d) preparar enfermeras en la especialidad de psiquiatría.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

MEXICO-6300, Enseñanza de la enfermería - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>24,633</u>	<u>57,564</u>	<u>60,512</u>	<u>65,660</u>
Educadora de enferm. P3 .0517, .0518	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos	PR	22,924	32,364	33,912	35,460
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	4	4	6	Personal - Consultores		-	7,200	7,200	10,800
<u>Becas</u>		-	4	5	5	Viajes en comisión de servicio		1,033	1,500	1,500	1,500
Académicas	PR	-	4	4	4	Becas		-	16,000	17,400	17,400
A corto plazo	PR	-	-	1	1	Suministros y equipo		676	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(75,000)	(75,000)	(75,000)

MEXICO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

La Organización ha estado colaborando con las escuelas de ingeniería sanitaria de la Universidad Nacional Autónoma de México, la Universidad de Nuevo León, en Monterrey, la Universidad de Chihuahua y la Universidad Autónoma de Puebla, en el fortalecimiento de la enseñanza superior de ingeniería sanitaria y en la organización de cursillos para profesionales adscritos a organismos de obras públicas y de salud. En la actualidad se llevan a cabo proyectos de investigaciones aplicadas en la Universidad Nacional Autónoma de México, y se proyecta extender estas actividades a la Escuela de Guadalajara.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>37,170</u>	<u>76,466</u>	<u>80,087</u>	<u>80,908</u>
Ingeniero sanitario P4 .1089	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>24,591</u>	<u>21,366</u>	<u>22,287</u>	<u>23,208</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	Personal - Puestos		11,971	20,366	21,287	22,208
Número de meses	PR	2	-	-	-	Personal - Consultores		2,667	-	-	-
Número de meses	WR	2	4	4	4	Viajes en comisión de servicio		353	1,000	1,000	1,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	3	3	3	Subvenciones		9,600	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>12,579</u>	<u>55,100</u>	<u>57,800</u>	<u>57,700</u>
						Personal - Consultores		3,824	7,200	7,200	7,200
						Becas		-	4,200	4,200	4,200
						Suministros y equipo		3,625	10,000	10,000	10,000
						Subvenciones		5,130	33,700	36,400	36,300
						Estimado de la aportación del Gobierno			(150,000)	(150,000)	(150,000)

MEXICO-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

Este proyecto tiene por objeto cooperar con las siete escuelas de medicina veterinaria de México para desarrollar y mejorar sus respectivos programas docentes, especialmente con respecto a la medicina preventiva y la salud pública.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>9,950</u>	<u>9,950</u>	<u>8,750</u>
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
Académicas	WR	-	2	2	1	Becas		-	8,000	8,000	6,800
A corto plazo	WR	-	-	-	2	Suministros y equipo		-	150	150	150
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

MEXICO - Proporción de proyectos interpaíses

Total proyectos AMRO	497,891	630,295	615,793	606,264
0102 Epidemiología (Zona II)	8,484	6,748	7,004	7,260
0107 Enfermedades parasitarias	1,146	1,187	1,234	1,582
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	7,308	9,304	7,309	7,121
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	1,192	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	12,963	7,211	7,936	8,060
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	4,832	5,120	3,120
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	6,590	6,908	7,519	7,851
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	720	3,788	4,176
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	24,000	22,880	22,880
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	953	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	-	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	2,014
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	2,696	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	2,952	1,809
0500 Control de la lepra	4,035	11,508	12,014	19,781
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)	747	-	-	4,779
0508 Seminarios sobre control de la lepra	6,656	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	29,791	32,317	35,231	38,784
0702 Veterinaria de salud pública (Zona II)	7,879	9,547	9,716	10,282
0708 Control de la rabia	-	-	-	925
0710 Control de la rabia: (Frontera mexicano-estadounidense)	115,955	133,797	137,013	79,940
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	2,078
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,798	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,726
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2102 Ingeniería sanitaria (Zona II)	12,955	12,720	13,920	13,320
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	482	747	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	2,805
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	2,596
2200 Abastecimiento de agua	16,079	15,914	16,822	18,949
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	3,100	-
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>MEXICO - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
2219	Contadores de agua	-	12,000	-	-
3108	Oficina de Campo: Frontera mexicano-estadounidense	56,803	51,324	54,380	57,738
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3121	Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3126	Investigación operativa	-	-	3,330	3,885
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3202	Enfermería (Zona II)	10,590	9,277	11,674	11,678
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,670	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	844	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3410	Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	515	1,030
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3502	Estadísticas de salud (Zona II)	10,322	12,720	12,440	13,680
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	15,870	40,852	21,105	5,944
3515	Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,030
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3602	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)	-	6,945	8,446	9,702
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,637	14,448	11,972	11,930
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene materno-infantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene materno-infantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	-	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	65,206	56,578	49,406	49,870
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	269
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	949	1,726	-	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

MEXICO - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	2,364	316	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4312	Cursos de psiquiatría comunitaria	-	-	-	1,520
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,462	1,462	1,462
4600	Higiene industrial	3,712	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	2,644	2,780	2,897	3,281
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4802	Servicios de atención médica (Zona II)	-	2,160	2,160	2,160
4807	Rehabilitación	6,379	11,148	12,308	17,240
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	1,095	1,940	3,530	3,873
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	2,066	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	32,923	13,531	15,800	15,800
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6202	Enseñanza de la medicina (Zona II)	-	2,160	2,160	2,880
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,219	1,701	1,791	2,378
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,127	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	-	768

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

MEXICO - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	446	670	794
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	1,290	1,290	1,290	1,290
6700	Enseñanza de la bioestadística	2,578	1,080	3,672	3,672
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	5,913	10,059	10,467	11,397
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>311,430</u>	<u>475,808</u>	<u>564,424</u>	<u>580,573</u>	<u>497,891</u>	<u>630,295</u>	<u>615,793</u>	<u>606,264</u>	<u>809,321</u>	<u>1,106,103</u>	<u>1,180,217</u>	<u>1,186,837</u>
FR Presupuesto ordinario OPS	121,831	153,896	162,286	187,940	176,040	220,435	255,216	295,787	297,871	374,331	417,502	483,727
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	20,487	86,762	96,468	95,863	12,699	44,604	35,936	34,060	33,186	131,366	132,404	129,923
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	526	-	-	-	526	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	209,013	273,582	226,539	153,313	209,013	273,582	226,539	153,313
PK Fondo Espec. para el Fomento de La Salud	-	-	-	-	23,854	-	-	-	23,854	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	97,953	188,950	231,970	223,070	59,665	74,203	80,956	105,321	157,618	263,153	312,926	328,391
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	10,395	1,829	2,164	1,944	10,395	1,829	2,164	1,944
WT Asistencia Técnica OMS	71,159	46,200	73,700	73,700	3,826	2,426	4,229	5,114	74,985	48,626	77,929	78,814
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,637	13,088	10,612	10,570	1,637	13,088	10,612	10,570
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	236	128	141	155	236	128	141	155

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA III

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970		1971		
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	
1,362,095	39.2	1,479,802	37.5	1,586,825	39.5	1,622,634	38.7	
986,703	28.4	1,060,127	26.9	1,121,310	27.9	1,103,776	26.3	
30,052	0.9	34,615	0.9	34,073	0.8	36,072	0.9	
877,302	25.3	933,110	23.7	980,957	24.4	910,660	21.7	
3,332	0.1	-	-	-	-	-	-	
5,133	0.1	23,332	0.5	36,111	0.8	51,896	1.2	
7,559	0.2	6,277	0.1	6,554	0.2	13,139	0.3	
201	*	2,448	0.1	2,448	0.1	2,688	0.1	
61,747	1.8	57,285	1.5	58,107	1.5	80,321	1.9	
1,377	*	3,060	0.1	3,060	0.1	9,000	0.2	
375,392	10.8	419,675	10.6	465,515	11.6	518,858	12.4	
104,144	3.0	155,179	3.9	193,714	4.8	221,965	5.3	
241,295	6.9	243,357	6.2	248,288	6.2	269,211	6.4	
29,953	0.9	21,139	0.5	23,513	0.6	27,682	0.7	
1,890,999	54.5	2,208,777	56.0	2,198,737	54.8	2,317,280	55.3	
643,572	18.6	717,097	18.2	780,102	19.4	812,342	19.4	
422,168	12.2	362,394	9.1	434,263	10.8	462,314	11.1	
32,279	0.9	59,224	1.5	66,911	1.6	80,179	1.9	
55,852	1.6	62,222	1.6	74,815	1.9	76,700	1.8	
12,519	0.4	16,890	0.4	11,132	0.3	12,090	0.3	
44,153	1.3	65,383	1.7	50,478	1.2	34,965	0.8	
21,120	0.6	38,447	1.0	38,267	1.0	40,788	1.0	
55,481	1.6	112,537	2.9	104,236	2.6	105,306	2.5	
1,247,427	35.9	1,491,680	37.8	1,418,635	35.4	1,504,938	35.9	
34,995	1.0	95,052	2.4	91,795	2.3	115,084	2.7	
1,011,102	29.1	980,078	24.8	941,385	23.4	956,168	22.8	
806	*	14,270	0.4	6,654	0.2	25,103	0.6	
23,798	0.7	27,083	0.7	25,403	0.6	16,892	0.4	
4,803	0.2	11,094	0.3	11,256	0.3	11,418	0.3	
11,406	0.3	3,200	0.1	3,200	0.1	3,200	0.1	
59,717	1.7	48,223	1.2	50,593	1.3	58,934	1.4	
92,802	2.7	166,969	4.2	167,604	4.2	195,087	4.7	
7,998	0.2	145,711	3.7	120,745	3.0	123,052	2.9	
219,674	6.3	256,532	6.5	229,268	5.7	253,725	6.0	
84,514	2.4	110,696	2.8	89,141	2.2	93,162	2.2	
59,935	1.7	44,606	1.1	43,795	1.1	62,005	1.5	
26,428	0.8	33,363	0.8	33,630	0.8	35,379	0.8	
8,949	0.3	7,127	0.2	7,240	0.2	7,303	0.2	
11,778	0.3	27,121	0.7	32,494	0.8	30,279	0.7	
28,070	0.8	33,619	0.9	22,968	0.6	25,597	0.6	
3,472,768	100.0	3,945,111	100.0	TOTAL GENERAL	4,014,830	100.0	4,193,639	100.0

I. Protección de la Salud

A. Enfermedades transmisibles

0100	Generalidades	
0200	Malaria	
0300	Viruela	
0400	Tuberculosis	
0500	Lepra	
0600	Enfermedades venéreas y treponematosiis	
0700	Zoonosis	
0900	Otras	
B. Saneamiento del medio		
2100	Generalidades	
2200	Abastecimiento de agua	
2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	

II. Fomento de la Salud

A. Servicios generales

3100	Salud pública general	
3200	Enfermería	
3300	Laboratorios	
3400	Educación en salud	
3500	Estadística	
3600	Métodos administrativos	
3700	Planificación en salud	
B. Programas específicos		
4100	Higiene materno-infantil	
4200	Nutrición	
4300	Salud mental	
4400	Salud dental	
4500	Radiaciones e isótopos	
4600	Higiene del trabajo	
4700	Alimentos y drogas	
4800	Atención médica	
4900	Salud y dinámica de la población	

III. Desarrollo de Instituciones Docentes

6200	Medicina	
6300	Enfermería	
6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	
6500	Medicina veterinaria	
6600	Odontología	
6700	Bioestadística	

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA III

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos Prof. Local	Meses CCP	Cantidad		A corto Acad. plazo	Cantidad	Part. Cantidad					
1968	\$			\$	\$			\$	\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	942,987	7	-	43	647,472	51,672	5	33	46,342	-	23,201	28,057	146,243
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	287,746	15	-	-	248,325	18,044	-	-	-	-	-	6,548	14,829
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	51,211	-	-	12	46,525	4,542	-	-	-	-	-	144	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	539,072	1	-	-	261,227	11,547	-	-	31,975	-	4,142	71,120	159,061
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	364,505	-	-	-	191,552	11,804	-	-	-	-	-	48,026	113,123
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	3,924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232	3,692
WR Presupuesto ordinario OMS	749,323	18	-	17	378,784	48,036	48	70	236,735	-	21,821	46,513	17,434
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	313,716	8	-	-	283,228	26,685	-	-	-	-	-	3,803	-
WT Asistencia Técnica OMS	212,424	8	-	3	181,743	8,930	5	3	21,619	-	-	132	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,092	-	-	-	7,067	25	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	768	-	-	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,472,768	57	-	75	2,246,691	181,285	58	106	336,671	-	49,164	204,575	454,382
Porcentaje del total	100.0				64.7	5.2			9.7		1.4	5.9	13.1
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,340,108	9	-	37	1,041,118	78,234	11	16	88,565	-	39,862	31,623	60,706
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	419,216	9	-	-	287,756	22,340	1	5	11,000	-	-	85,800	12,320
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	6,000	-	-	2	3,000	-	-	-	-	-	-	-	3,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	651,201	1	-	-	306,411	26,460	-	-	79,816	-	20,887	44,246	173,381
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	-	-	-	222,825	20,363	-	-	22,100	-	-	33,058	96,199
WR Presupuesto ordinario OMS	687,955	17	-	27	469,004	37,344	23	27	131,296	-	2,758	22,486	25,067
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	190,026	8	-	-	169,786	12,640	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	198,451	8	-	6	181,058	11,728	1	-	4,600	-	-	1,065	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	56,713	-	-	-	38,844	1,560	-	-	-	-	-	13,956	2,353
WO Subvenciones y otros fondos OMS	896	-	-	-	896	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,945,111	52	-	72	2,720,698	210,669	36	48	337,377	-	61,507	239,834	373,026
Porcentaje del total	100.0				68.9	5.3			8.6		1.6	6.1	9.5
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,593,142	10	-	47	1,207,062	88,356	17	35	144,833	-	22,539	47,611	82,741
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	338,313	8	-	-	233,833	18,440	1	3	8,200	-	1,200	66,560	10,080
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	452,781	1	-	-	269,108	17,807	-	-	51,716	-	-	35,828	78,322
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	-	-	-	233,966	20,363	-	-	22,100	-	-	33,058	85,058
WR Presupuesto ordinario OMS	766,342	17	-	23	524,159	39,111	25	28	144,554	-	15,894	20,797	21,827
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	187,352	7	-	5	168,612	11,140	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	235,381	9	-	6	209,281	13,500	2	-	11,600	-	-	1,000	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	45,987	-	-	-	38,844	1,560	-	-	-	-	-	2,957	2,626
WO Subvenciones y otros fondos OMS	987	-	-	-	987	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4,014,830	52	-	81	2,885,852	210,277	45	66	383,003	-	39,633	215,411	280,654
Porcentaje del total	100.0				71.9	5.2			9.5		1.0	5.4	7.0
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,840,734	12	-	48	1,372,084	97,680	19	38	166,513	-	39,529	74,174	90,754
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	190,480	4	-	-	118,600	7,440	-	2	2,800	-	-	51,560	10,080
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	420,380	1	-	-	256,033	17,179	-	-	51,716	-	-	35,264	60,188
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	-	-	-	245,107	20,363	-	-	22,100	-	-	27,917	79,058
WR Presupuesto ordinario OMS	865,948	16	-	24	568,811	37,456	25	33	154,578	-	52,490	26,190	26,423
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	188,188	7	-	-	169,448	11,140	-	-	-	-	-	7,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	246,474	9	-	6	213,940	13,500	3	-	17,400	-	-	1,634	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	45,805	-	-	-	38,844	1,560	-	-	-	-	-	2,957	2,444
WO Subvenciones y otros fondos OMS	1,085	-	-	-	1,085	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4,193,639	49	-	78	2,983,952	206,318	47	73	415,107	-	92,019	227,296	268,947
Porcentaje del total	100.0				71.2	4.9			9.9		2.2	5.4	6.4

BELICE

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
54,571	56.0	57,072	36.0	I. Protección de la Salud				73,426	41.2	78,102	40.3
24,738	25.4	28,082	17.7	A. Enfermedades transmisibles				29,339	16.5	31,276	16.1
1,409	1.5	1,630	1.0	0100 Generalidades				1,598	0.9	1,673	0.8
21,462	22.0	24,139	15.2	0200 Malaria				25,341	14.2	26,123	13.5
476	0.5	-	-	0300 Viruela				-	-	-	-
-	-	903	0.6	0400 Tuberculosis				1,080	0.6	2,065	1.1
1,391	1.4	1,410	0.9	0700 Zoonosis				1,320	0.8	1,415	0.7
29,833	30.6	28,990	18.3	B. Saneamiento del medio				44,087	24.7	46,826	24.2
11,843	12.1	13,668	8.6	2100 Generalidades				22,154	12.4	24,283	12.6
17,990	18.5	15,322	9.7	2200 Abastecimiento de agua				21,933	12.3	22,543	11.6
42,210	43.3	98,563	62.2	II. Fomento de la Salud				104,343	58.5	111,971	57.8
29,208	30.0	60,254	38.0	A. Servicios generales				69,214	38.8	73,612	38.0
16,660	17.1	43,800	27.6	3100 Salud pública general				50,100	28.1	52,440	27.0
3,422	3.5	1,465	0.9	3200 Enfermería				2,327	1.3	3,495	1.8
123	0.1	1,866	1.2	3300 Laboratorios				3,343	1.9	3,297	1.7
233	0.3	-	-	3400 Educación en salud				-	-	-	-
2,626	2.7	2,493	1.6	3500 Estadística				2,571	1.4	3,047	1.6
2,355	2.4	4,526	2.9	3600 Métodos administrativos				4,463	2.5	4,782	2.5
3,789	3.9	6,104	3.8	3700 Planificación en salud				6,410	3.6	6,551	3.4
13,002	13.3	38,309	24.2	B. Programas específicos				35,129	19.7	38,359	19.8
2,425	2.5	5,756	3.7	4100 Higiene materno-infantil				4,713	2.7	5,380	2.8
7,285	7.5	8,095	5.1	4200 Nutrición				7,848	4.4	8,687	4.5
-	-	-	-	4300 Salud mental				-	-	809	0.4
2,523	2.6	2,255	1.4	4700 Alimentos y drogas				2,174	1.2	2,516	1.3
640	0.6	3,395	2.1	4800 Atención médica				3,462	1.9	3,698	1.9
129	0.1	18,808	11.9	4900 Salud y dinámica de la población				16,932	9.5	17,269	8.9
693	0.7	2,817	1.8	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				554	0.3	3,674	1.9
-	-	1,320	0.8	6200 Medicina				-	-	-	-
-	-	970	0.6	6300 Enfermería				-	-	2,938	1.5
693	0.7	527	0.4	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				554	0.3	736	0.4
97,474	100.0	158,452	100.0	TOTAL GENERAL				178,323	100.0	193,747	100.0

BELICE

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Cantidad	A corto Acad.	plazo	Cantidad	Part.			Cantidad
<u>1968</u>	\$				\$			\$		\$		\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	33,687	-	-	-	20,674	2,368	1	-	3,200	-	431	484	6,530
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,677	1	-	-	14,455	1,165	-	-	-	-	57	-	-
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	2,515	-	-	-	2,093	422	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	5,159	-	-	-	2,541	116	-	-	289	-	67	711	1,435
WR Presupuesto ordinario OMS	34,809	1	-	-	21,204	2,785	3	2	9,250	-	1,177	159	234
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	5,627	-	-	-	4,990	591	-	-	-	-	46	-	-
Total	97,474	2	-	-	65,957	7,447	4	2	12,739	-	1,675	1,457	8,199
Porcentaje del total	100.0				67.7	7.6			13.1		1.7	1.5	8.4
<u>1969</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	75,700	1	-	-	54,405	5,121	2	1	10,761	-	3,351	1,574	488
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	3,984	-	-	-	3,784	200	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	22,708	-	-	-	12,509	1,549	-	-	4,064	-	-	1,211	3,375
WR Presupuesto ordinario OMS	44,382	1	-	4	31,421	2,839	-	3	4,200	-	310	1,035	4,577
WT Asistencia Técnica OMS	11,550	1	-	-	10,800	750	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	158,452	3	-	4	113,047	10,459	2	4	19,025	-	3,661	3,820	8,440
Porcentaje del total	100.0				71.3	6.6			12.1		2.3	2.4	5.3
<u>1970</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	94,639	1	-	-	62,217	5,935	2	6	18,517	-	101	2,669	5,200
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	3,075	-	-	-	2,715	200	-	-	-	-	60	100	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	16,367	-	-	-	9,322	625	-	-	4,442	-	-	425	1,553
WR Presupuesto ordinario OMS	41,001	1	-	3	36,656	2,909	-	-	101	-	839	-	496
WT Asistencia Técnica OMS	23,100	1	-	-	21,600	1,500	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	178,323	3	-	3	132,651	11,169	2	6	23,060	-	1,000	3,194	7,249
Porcentaje del total	100.0				74.4	6.3			12.9		0.5	1.8	4.1
<u>1971</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	105,062	1	-	-	69,086	6,322	2	6	19,118	-	1,275	3,649	5,612
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	14,937	-	-	-	7,706	608	-	-	4,442	-	-	398	1,783
WR Presupuesto ordinario OMS	50,493	1	-	3	39,925	2,899	-	-	151	-	6,350	313	855
WT Asistencia Técnica OMS	23,100	1	-	-	21,600	1,500	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	193,747	3	-	3	138,472	11,329	2	6	23,711	-	7,625	4,360	8,250
Porcentaje del total	100.0				71.5	5.8			12.2		3.9	2.3	4.3

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

BELICE-0200, Erradicación de la malaria

La transmisión de la malaria se interrumpió rápidamente después de iniciarse el programa de erradicación en 1957, y en 1962 todas las zonas maláricas se encontraban en fase de consolidación. Debido a la insuficiencia de fondos, las actividades de vigilancia no permitieron hacer frente a los brotes de malaria, lo que dio lugar a un recrudecimiento de la enfermedad y a la reincorporación de ciertas áreas a la fase de ataque, en 1967.

A fines de 1968, 71,000 de los 190,000 habitantes de zonas maláricas se encontraban en áreas en fase de ataque. Las operaciones continuarán en esas áreas, donde se identificaron 38 casos positivos entre 10,566 muestras de sangre examinadas en 1968. Entre los habitantes del área en fase de consolidación sólo se identificó un caso de malaria. Se estima que en 1973 todo el país estará en la fase de mantenimiento.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>15,778</u>	<u>18,076</u>	<u>18,653</u>	<u>19,230</u>	
Sanitario P2	.2135 PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	18,076	18,653	19,230
	.2135 PM	1	-	-	-	Personal - Puestos	-	14,676	15,253	15,830	
<u>Becas</u> - A corto plazo	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	1,500	
						Becas	-	1,400	1,400	1,400	
						Suministros y equipo	-	500	500	500	
						<u>Subtotal</u>	PM	15,620	-	-	-
						Personal - Puestos	14,455	-	-	-	
						Viajes en comisión de servicio	1,165	-	-	-	
						<u>Subtotal</u>	WR	158	-	-	-
						Suministros y equipo	158	-	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(86,000)	(41,000)	(35,000)

BELICE-2100, Saneamiento del medio

El propósito de este proyecto consiste en abastecer de agua de buena calidad y en cantidad suficiente a la población de las siete zonas urbanas del país, y en ofrecer adiestramiento al personal necesario para el programa.

Disponen de abastecimiento de agua por medio de acueductos seis de las siete zonas urbanas, pero sólo el 17% de los habitantes cuentan con conexiones domiciliarias.

La autoridad de los servicios de agua, situada en Belice, tiene su propio personal y administra tres de los seis sistemas del país. El Gobierno ha decidido reforzar su programa de abastecimiento de agua y facilitar los recursos necesarios.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BELICE-2100, Saneamiento del medio - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WT</u>	<u>-</u>	<u>11,550</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
Ingeniero sanitario P4	4.3420	WT	-	1	1	1	Personal - Puestos			-	10,800	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio			-	750	1,500	1,500

BELICE-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto preparar un plan nacional de salud de acuerdo con el desarrollo del país; utilizar los recursos disponibles para atender debidamente los problemas de salud y de saneamiento de la población; extender los servicios de abastecimiento de agua a otro 6% de la población, y los de eliminación sanitaria de desechos al 10% de los habitantes, en un período de tres años; establecer un programa de control de enfermedades transmisibles que comprenda la vacunación antivariólica del 90% de la población en un plazo de dos años y del 90% de los niños nacidos anualmente, la inmunización antipoliomielítica y DPT del 90% de los niños menores de 6 años en el plazo de dos años, además de la administración de una dosis de refuerzo al cabo de 18 meses, y la vacunación con BCG de ciertos niños; ampliar y mejorar el programa de atención médica total, incluidos los servicios de higiene materno-infantil, y extender y perfeccionar los servicios de laboratorio y estadística, así como el adiestramiento de personal, particularmente en enfermería, saneamiento y estadística.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>34,714</u>	<u>43,800</u>	<u>50,100</u>	<u>50,100</u>	
Médico P5	4.3403	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>		<u>PR</u>	<u>7,192</u>	<u>8,000</u>	<u>20,000</u>	<u>21,000</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0385	WR	1	-	-	-	Becas			3,200	8,000	15,000	15,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	4	3	3	Suministros y equipo			-	-	1,000	2,000
<u>Becas</u>			<u>6</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	Servicios comunes			3,992*	-	4,000	4,000
Académicas		PR	1	2	2	2	<u>Subtotal</u>		<u>WR</u>	<u>27,522</u>	<u>35,800</u>	<u>30,100</u>	<u>29,100</u>
A corto plazo		PR	-	-	5	5	Personal - Puestos			16,010	17,336	22,630	21,697
Académicas		WR	3	-	-	-	Personal - Consultores			-	7,200	5,400	5,400
A corto plazo		WR	2	3	-	-	Viajes en comisión de servicio			2,044	2,064	2,070	2,003
							Becas			9,250	4,200	-	-
							Suministros y equipo			-	1,000	-	-
							Servicios comunes			218	4,000	-	-

* Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BELICE - Proporción de proyectos interpaíses

	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$
<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>46,982</u>	<u>85,026</u>	<u>86,470</u>	<u>101,317</u>
0103 Epidemiología (Zona III)	1,409	1,630	1,598	1,673
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)	5,684	6,063	6,688	6,893
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	476	-	-	-
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)	-	903	1,080	1,058
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)	1,289	1,410	1,320	1,415
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)	102	-	-	-
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)	1,813	1,881	1,970	2,063
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)	7,979	8,607	9,028	9,407
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
3121 Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,340
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3203 Enfermería (Zona III)	1,280	2,417	2,366	2,652
3210 Servicios de enfermería de hospitales	2,964	-	-	-
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,916
3303 Servicios de laboratorio (Zona III)	123	1,866	2,262	2,216
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,081	1,081
3403 Educación en salud (Zona III)	233	-	-	-
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482
3503 Estadísticas de salud (Zona III)	2,394	2,360	2,571	2,565
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	1,528	2,186	2,279	2,372
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3703 Planificación en salud (Zona III)	2,150	2,436	2,529	2,622
4100 Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4103 Higiene materno-infantil (Zona III)	2,041	2,576	2,329	2,672
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	7,083	6,146	5,371	5,424
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4230 Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4700 Control de alimentos y drogas	714	751	783	887
4703 Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	1,047	1,194	1,031	1,269
4710 Administración de alimentos y drogas (Zona III)	762	310	360	360
4803 Servicios de atención médica (Zona III)	-	2,186	2,279	2,372
4900 Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BELICE - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6223 Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,320	-	-
6312 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)	-	970	-	970
6317 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	693	527	554	736

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>50,492</u>	<u>73,426</u>	<u>91,853</u>	<u>92,430</u>	<u>46,982</u>	<u>85,026</u>	<u>86,470</u>	<u>101,317</u>	<u>97,474</u>	<u>158,452</u>	<u>178,323</u>	<u>193,747</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	7,192	26,076	38,653	40,230	26,495	49,624	55,986	64,832	33,667	75,700	94,639	105,062
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,620	-	-	-	57	3,984	3,075	-	15,677	3,984	3,075	-
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	2,515	-	-	-	2,515	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	5,159	22,708	16,367	14,937	5,159	22,708	16,367	14,937
WR Presupuesto ordinario OMS	27,680	35,800	30,100	29,100	7,129	8,582	10,901	21,393	34,809	44,382	41,001	50,493
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	5,627	-	-	-	5,627	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	-	11,550	23,100	23,100	-	-	-	-	-	11,550	23,100	23,100
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	-	128	141	155	-	128	141	155

COSTA RICA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
145,458	29.3	177,957	31.5					189,873	33.6	201,262	33.6
101,122	20.4	116,656	20.7	I. Protección de la Salud				127,220	22.5	130,623	21.8
4,221	0.9	4,896	0.9	A. Enfermedades transmisibles				4,803	0.8	5,015	0.8
86,624	17.5	100,597	17.9	0100 Generalidades				107,895	19.1	108,585	18.1
476	0.1	-	-	0200 Malaria				-	-	-	-
-	-	2,529	0.4	0300 Viruela				5,803	1.0	3,969	0.7
1,199	0.2	1,046	0.2	0400 Tuberculosis				1,092	0.2	1,798	0.3
33	-	408	0.1	0500 Lepra				408	0.1	448	0.1
8,569	1.7	7,180	1.2	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi				7,219	1.3	10,808	1.8
44,336	8.9	61,301	10.8	0700 Zoonosis				62,653	11.1	70,639	11.8
14,075	2.8	22,590	4.0	B. Saneamiento del medio				25,850	4.6	30,979	5.2
30,261	6.1	38,711	6.8	2100 Generalidades				36,803	6.5	39,660	6.6
				2200 Abastecimiento de agua							
306,645	61.8	352,269	62.2	II. Fomento de la Salud				346,402	61.3	364,378	60.9
102,743	20.7	94,209	16.6	A. Servicios generales				103,225	18.3	108,847	18.2
80,294	16.2	53,523	9.4	3100 Salud pública general				61,230	10.8	65,178	10.9
970	0.2	5,968	1.1	3200 Enfermería				6,965	1.2	8,402	1.4
4,721	1.0	5,700	1.0	3300 Laboratorios				7,256	1.3	7,343	1.2
2,036	0.4	2,770	0.5	3400 Educación en salud				1,742	0.3	1,815	0.4
3,822	0.8	3,673	0.7	3500 Estadística				4,774	0.8	4,329	0.7
3,115	0.6	5,620	1.0	3600 Métodos administrativos				5,602	1.1	5,966	1.0
7,785	1.5	16,955	2.9	3700 Planificación en salud				15,656	2.8	15,814	2.6
203,902	41.1	258,060	45.6	B. Programas específicos				243,177	43.0	255,531	42.7
4,218	0.9	15,110	2.7	4100 Higiene materno-infantil				14,706	2.6	17,944	3.0
167,013	33.7	173,975	30.7	4200 Nutrición				166,733	29.5	168,125	28.1
161	-	2,350	0.4	4300 Salud mental				1,109	0.2	4,007	0.7
3,903	0.8	4,755	0.8	4400 Salud dental				4,480	0.8	2,786	0.5
1,715	0.3	3,690	0.7	4500 Radiaciones e isótopos				3,744	0.7	3,798	0.6
1,901	0.4	-	-	4600 Higiene del trabajo				-	-	-	-
11,407	2.3	6,818	1.2	4700 Alimentos y drogas				7,225	1.3	8,543	1.4
13,455	2.7	32,554	5.8	4800 Atención médica				28,248	5.0	33,059	5.5
129	-	18,808	3.3	4900 Salud y dinámica de la población				16,932	2.9	17,269	2.9
43,834	8.9	35,702	6.3	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				28,894	5.1	32,881	5.5
8,925	1.8	9,661	1.7	6200 Medicina				6,566	1.2	6,315	1.1
19,304	3.9	9,644	1.7	6300 Enfermería				9,544	1.7	11,952	2.0
3,488	0.7	5,167	0.9	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				5,197	0.9	5,393	0.9
1,819	0.4	1,256	0.2	6600 Odontología				1,284	0.2	1,314	0.2
10,298	2.1	9,974	1.8	6700 Bioestadística				6,303	1.1	7,907	1.3
495,937	100.0	565,928	100.0	TOTAL GENERAL				565,169	100.0	598,521	100.0

COSTA RICA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses CCP		Cantidad	A corto plazo		Cantidad	Part.			Cantidad
		Prof.	Local				Acad.	plazo					
1968	\$				\$					\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	180,343	3	-	4	127,818	9,214	-	11	8,056	-	3,228	8,167	23,860
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	34,372	2	-	-	30,750	3,099	-	-	-	-	-	430	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,931	-	-	-	3,220	687	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	84,828	-	-	-	41,590	2,043	-	-	5,281	-	1,166	10,793	23,955
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,508	-	-	-	31,799	1,959	-	-	-	-	-	7,972	18,778
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	284
WR Presupuesto ordinario OMS	105,378	3	-	-	41,633	4,707	11	10	46,977	-	2,838	3,951	5,272
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	19,138	-	-	-	16,627	1,911	-	-	-	-	-	600	-
WT Asistencia Técnica OMS	5,918	-	-	3	5,757	161	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	495,937	8	-	7	300,409	23,785	11	21	60,314	-	7,232	31,955	72,242
Porcentaje del total	100.0				60.5	4.8			12.2		1.5	6.4	14.6
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	246,287	3	-	8	194,051	14,151	3	2	17,863	-	6,576	4,156	9,490
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	56,916	1	-	-	37,296	3,580	-	2	2,800	-	-	11,200	2,040
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,000	-	-	2	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	98,351	-	-	-	45,918	3,861	-	-	12,542	-	2,552	10,578	22,900
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,494	-	-	-	36,988	3,380	-	-	3,669	-	-	5,488	15,969
WR Presupuesto ordinario OMS	84,791	3	-	1	62,810	5,185	2	2	11,296	-	465	1,094	3,941
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,321	-	-	-	1,233	78	-	-	-	-	-	10	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	565,928	7	-	11	388,235	30,555	5	6	48,170	-	9,593	34,673	54,702
Porcentaje del total	100.0				68.6	5.4			8.5		1.7	6.1	9.7
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	274,405	3	-	8	214,683	15,287	3	4	22,287	-	3,522	3,776	14,850
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	51,919	1	-	-	32,203	3,260	1	-	4,000	-	156	10,620	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	63,820	-	-	-	38,072	2,490	-	-	7,779	-	-	5,153	10,326
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,494	-	-	-	38,837	3,380	-	-	3,669	-	-	5,488	14,120
WR Presupuesto ordinario OMS	100,687	3	-	1	73,711	5,405	2	2	12,439	-	3,215	1,039	4,878
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	546	-	-	-	546	-	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	565,169	7	-	9	405,171	30,142	6	6	50,174	-	6,893	26,531	46,258
Porcentaje del total	100.0				71.7	5.3			8.9		1.2	4.7	8.2
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	327,586	4	-	9	251,901	18,497	4	3	25,944	-	5,877	10,078	15,289
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	16,224	-	-	-	9,944	240	-	-	-	-	-	4,360	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	60,912	-	-	-	36,023	2,473	-	-	7,779	-	-	5,009	9,628
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,494	-	-	-	40,687	3,380	-	-	3,669	-	-	4,634	13,124
WR Presupuesto ordinario OMS	118,717	3	-	1	81,690	5,619	2	5	15,647	-	8,300	2,072	5,389
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,414	-	-	-	1,310	-	-	-	-	-	-	104	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	598,521	7	-	10	428,578	30,529	6	8	53,039	-	14,177	26,712	45,486
Porcentaje del total	100.0				71.5	5.1			8.9		2.4	4.5	7.6

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

COSTA RICA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria, que comenzó en 1957, abarca actualmente a una población total de 1,648,000 habitantes, 510,000 de los cuales residen en zonas originalmente malféricas. Los primeros progresos se consideraron satisfactorios, y en 1964 sólo se registraron 1,210 casos en zonas en fases de consolidación y ataque. En los tres años siguientes, en que tuvieron que limitarse las operaciones por dificultades presupuestarias, se reanudó la transmisión y, en 1967, aumentaron los casos a 4,443.

Una vez resueltos los problemas presupuestarios, áreas que anteriormente se encontraban en fase de consolidación se incorporaron de nuevo a la fase de ataque y en 1968 las operaciones se ampliaron en toda la zona malférica. No se han presentado problemas de carácter técnico.

En ese mismo año se identificaron 1,191 casos de malaria en 142,029 muestras examinadas, lo que representa una reducción de casos del 63% con respecto a 1967. En 1968 habían 354,000 y 156,000 personas en áreas en fase de ataque y consolidación, respectivamente, y menos del 0.5% de los casos ocurrieron en áreas en fase de consolidación. Se continuarán intensificando las operaciones en las zonas en fase de ataque y se calcula que en 1970 todas se incorporarán a la fase de consolidación.

El UNICEF y la AID cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>59,117</u>	<u>59,070</u>	<u>64,028</u>	<u>64,869</u>	
Médico P4	4.0411	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>					
Sanitario P2	.0414	FM	1	1	1	-	PR	-	-	-	27,330	
	.0414	PR	-	-	-	1	Personal - Puestos	-	-	-	15,830	
Sanitario P1	.0413	FM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	-	-	-	2,500	
	4.0412	WR	1	1	1	1	Becas	-	-	-	4,000	
							Suministros y equipo	-	-	-	5,000	
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	PM	27,987	24,976	26,753	-
Académicas		PR	-	-	-	1	Personal - Puestos	25,331	14,676	15,253	-	
Académicas		FM	-	-	1	-	Viajes en comisión de servicio	2,656	2,500	2,500	-	
A corto plazo		FM	-	2	-	-	Becas	-	2,800	4,000	-	
A corto plazo		WR	1	-	-	-	Suministros y equipo	-	5,000	5,000	-	
							<u>Subtotal</u>	WR	31,130	34,094	37,275	37,539
							Personal - Puestos	25,909	31,094	34,275	34,539	
							Viajes en comisión de servicio	2,974	3,000	3,000	3,000	
							Becas	346	-	-	-	
							Suministros y equipo	1,901	-	-	-	
							Estimado de la aportación del Gobierno		(790,000)	(679,000)	(490,600)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COSTA RICA-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la planificación y ejecución de programas adecuados para ofrecer servicios de abastecimiento de agua y alcantarillado a las zonas rurales y urbanas; en el fortalecimiento del departamento de ingeniería sanitaria del Ministerio de Salubridad Pública; en la planificación y desarrollo de programas de higiene industrial, control de la contaminación del agua y de la atmósfera, vivienda y urbanización, eliminación de desechos sólidos, higiene de los alimentos y control de vectores; en el adiestramiento de personal profesional y no profesional encargado de dichas actividades, y en el fomento de la educación continua y las investigaciones en ingeniería sanitaria en la universidad.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>23,166</u>	<u>24,087</u>	<u>26,808</u>
Ingeniero sanitario P4 .2029	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	2	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	3,600
						Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(115,000)	(125,000)

COSTA RICA-2200, Abastecimiento de agua

Costa Rica ha logrado satisfactoriamente progresar al ritmo de la rápida expansión de su población urbana en lo que respecta a sus servicios de abastecimiento de agua, de suerte que en 1967 se calculó que casi todos los habitantes de las zonas urbanas estaban atendidos por conexiones domiciliarias o fuentes públicas. En las zonas rurales se calculó que el 48% de la población disponía de servicios similares.

Han contribuido al éxito de este programa los préstamos internacionales por valor de \$10,400,000, junto con \$2,800,000 aportados por el país, así como otros fondos. Costa Rica proyecta invertir una cantidad análoga durante el resto del Decenio de la Alianza para el Progreso para atender, mediante conexiones domiciliarias, al 94% de la población urbana y al 57% de la población rural, ya sea por conexiones domésticas o fuentes públicas.

Uno de los primeros fondos rotatorios se estableció con fondos de préstamos obtenidos en 1965 para el programa rural de abastecimiento de agua, y está constituyendo una valiosa experiencia para extender a otros países el empleo de este procedimiento.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>-</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>6,200</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
Número de meses	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	3,200	3,200	3,200
Número de meses	PW	-	2	-	-	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	1	1	1	Becas		-	1,400	1,400	1,400
						<u>Subtotal</u>	PW	-	3,000	-	-
						Personal - Consultores		-	3,000	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(4,000,000)	(4,000,000)	(4,000,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COSTA RICA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto formular y llevar a cabo un plan nacional de salud como parte integrante del programa de desarrollo social y económico del país; mejorar y ampliar los servicios de salud, incluso los de atención médica; capacitar al personal necesario, y desarrollar un extenso programa de saneamiento rural.

Se espera que el plan nacional de salud se iniciará en 1969 y quedará terminado en 1970 para ser puesto en marcha en 1971. El plan comprenderá la ampliación de los servicios de salud en las provincias de Guanacaste, Puntarenas, San José, Heredia y Alajuela; el establecimiento de una supervisión técnico-administrativa de los servicios regionales de salud descentralizados; la dotación de equipo para tres hospitales nuevos con un total de 882 camas en Puntarenas, Nicoya y San Isidro; el aumento del número de centros de salud en Barba, San Joaquín de Flores, San Ramón y Bagaces y la ampliación de los servicios de las unidades móviles de salud; el aumento de los programas de saneamiento en relación con el abastecimiento de agua, eliminación de aguas residuales, inspección de alimentos y otros aspectos, y el mejoramiento de los servicios de higiene maternoinfantil mediante el examen periódico del 50 al 60% de las mujeres embarazadas, la prestación de servicios institucionales en el 50 ó 60% de los partos y la asistencia profesional al 20 ó 25% de los que ocurren en el hogar, así como el fomento de conferencias de higiene infantil y programas de nutrición. Las actividades de lucha contra las enfermedades transmisibles incluirán la vacunación DPT del 70% de los niños menores de 5 años, la inmunización con BCG de todos los niños nacidos en instituciones y de otros atendidos por los servicios de salud que resulten tuberculino-negativos; la vacunación del 20% de la población, anualmente, contra la poliomiélitis y del 22% contra la viruela, y la vacunación antisarampionosa del 50% de los niños menores de 5 años. Se organizarán actividades de adiestramiento a fin de preparar personal para estos servicios.

El UNICEF coopera en este proyecto.

Puestos		2	2	2	2	Total todos los fondos	PR	56,521	58,374	64,072	64,470
Representante OPS/OMS P5 .0415	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		36,783	40,374	42,172	43,970
Ingeniero sanitario P4 .2029	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
Enfermera P3 .0988	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,022	3,500	3,500	3,500
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	Becas		8,056	8,000	10,800	9,400
<u>Becas</u>		11	2	4	3	Suministros y equipo		6,668	-	-	-
Académicas	PR	-	2	2	2	Servicios comunes		3,992*	2,900	4,000	4,000
A corto plazo	PR	11	-	2	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(2,572,500)		(3,122,000)
										(2,829,300)	

* Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

COSTA RICA-3101, Becas

Se prevén becas a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

Becas		17	3	2	3	Total todos los fondos	WR	40,946	9,400	5,400	6,800
Académicas	WR	10	2	1	1	Becas		40,946	9,400	5,400	6,800
A corto plazo	WR	7	1	1	2	Estimado de la aportación del Gobierno			(15,000)	(15,000)	(17,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COSTA RICA-3300, Servicios de laboratorio

En la actualidad, la red de laboratorios de Costa Rica consta de un laboratorio central y otros 24 instalados en unidades de salud locales, 7 en hospitales regionales y 4 en hospitales centrales. Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la extensión de la red de laboratorios, el mejoramiento y la modernización de técnicas de laboratorio y el adiestramiento de personal.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,301</u>	<u>2,300</u>	<u>2,300</u>	<u>2,300</u>
						Personal - Consultores		2,571	1,800	1,800	1,800
						Viajes en comisión de servicio		730	-	-	-
						Suministros y equipo		-	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(110,000)	(120,000)	(120,000)

COSTA RICA-4200, Nutrición

Este proyecto tiene por objeto mejorar el estado nutricional de la población mediante el estudio de los factores que determinan la malnutrición y contribuyen a ella, la educación sobre la relación entre los alimentos y la nutrición, y el restablecimiento de las personas malnutridas. Se proyecta elaborar y llevar a cabo un programa nacional de nutrición como parte del Plan Nacional de Salud y establecer una unidad encargada de determinar las normas nacionales sobre alimentos y nutrición. En este proyecto, que se llevará a cabo bajo la supervisión técnica del INCAP, se utilizarán plenamente su personal y recursos materiales.

Cooperan en este proyecto el UNICEF, la FAO, la AID y CARE.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>14,700</u>	<u>18,320</u>	<u>17,220</u>
Nutricionista P3	4.3157	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	12,779	16,384	15,280
<u>Becas</u> - A corto plazo		WR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	521	536	540
							Becas		-	1,400	1,400	1,400
							Estimado de la aportación del Gobierno			(621,000)	(680,000)	(748,000)

COSTA RICA-4700, Control de drogas

Mediante este proyecto la Organización cooperó con el Gobierno en un estudio de los problemas de control de la calidad de alimentos y drogas, a fin de modernizar los procedimientos que se aplican en el país al respecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>4,693</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		4,693	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COSTA RICA-4800. Servicios de atención médica

Este proyecto tiene por objeto prestar asistencia técnica en la construcción de hospitales y dotación de equipo para los mismos de conformidad con el Plan Cuadrienal de Inversiones Públicas y el Plan Nacional de Salud. Se ofrecerán servicios de asesoramiento con el fin de instalar 382 camas destinadas al sistema hospitalario del Consejo Técnico Médico Social y de otras 1,552 para la Caja Costarricense de Seguro Social, durante el período de 1968-1970; reducir la tasa de hospitalización; crear las unidades de salud previstas en el Plan de Inversiones para 1969-1970; establecer normas, manuales de procedimiento y sistemas de gastos hospitalarios; implantar, progresivamente, un sistema coordinado de servicios regionales; iniciar un sistema de atención progresiva del paciente por lo menos en un hospital docente, y capacitar personal para la ejecución de los programas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>5,685</u>	<u>1,800</u>	<u>5,800</u>	<u>7,200</u>
<u>Becas</u>		3	-	1	2	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
Académicas	WR	1	-	1	1	Becas		5,685	-	4,000	5,400
A corto plazo	WR	2	-	-	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(14,238,400)		(17,200,000)
										(15,640,000)	

COSTA RICA-6300. Enseñanza superior de enfermería

En Costa Rica hay unas 610 enfermeras en servicio activo. Todas ellas, con excepción de tres que trabajan actualmente en la Escuela de Enfermería, han recibido adiestramiento en cursos que conducen a la obtención de un diploma. El 27% de ellas, o sea 167 enfermeras, ocupan puestos de supervisión, para los que se requiere más preparación de la que poseen. Hay unas 1,693 auxiliares de enfermería, de las cuales el 43% no han recibido adiestramiento.

Este proyecto tiene por objeto preparar, en un plazo de cinco años, al 50% del personal de enfermería que requiere el país para puestos de supervisión y docentes, y promover la enseñanza profesional superior de enfermería.

El Gobierno, con la cooperación de la Universidad de Costa Rica, proyecta ofrecer en la Facultad de Medicina un curso complementario para enfermeras no graduadas y un curso para graduadas, así como el programa ordinario para la obtención del bachillerato en enfermería. Además se proyecta desarrollar sectores clínicos para la docencia.

<u>Puestos</u>		1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>17,687</u>	<u>7,600</u>	<u>7,600</u>	<u>7,600</u>
Educadora de enfermería P3 .0416	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		14,300	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	2	2	2	2	Personal - Consultores		3,387	3,600	3,600	3,600
<u>Becas - Académicas</u>	PR	-	1	1	1	Becas		-	4,000	4,000	4,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(57,000)	(62,100)	(68,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COSTA RICA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

De los 350 ingenieros profesionales con formación universitaria, tan sólo el 2% se ha especializado en ingeniería sanitaria. Este proyecto tiene por objeto adiestrar a ingenieros en las materias fundamentales de la ingeniería sanitaria, mediante cursillos intensivos. Entre 1964 y 1968 se ofrecieron seis cursillos, en los que participaron 82 funcionarios.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,216</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,400</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Subvenciones		1,400	1,400	1,400	1,400
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>816</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		816	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(15,000)	(15,000)	(15,000)

COSTA RICA-6600, Enseñanza de la odontología

En 1968 la Organización facilitó los servicios de un consultor a corto plazo a fin de colaborar en la planificación de cursos de odontología de salud pública, uno para cirujanos dentales y odontólogos y otro para personal auxiliar de odontología.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>983</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		983	-	-	-

COSTA RICA-6700, Enseñanza de la bioestadística

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en la formación de oficiales de registros médicos de hospitales de Costa Rica y otros países de América Latina. Se ha organizado en el país un curso anual internacional de cinco meses sobre estadísticas de registros médicos y hospitalarios, al que pueden asistir estudiantes de otros países latinoamericanos. En 1968 asistieron al curso 10 alumnos de Costa Rica y 10 de otros países.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	<u>4,400</u>
						Becas		-	-	-	1,400
						Gastos del curso		3,000	3,000	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(5,000)	(8,500)	(8,500)

COSTA RICA - Proporción de proyectos interpaíses

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>Total proyectos AMRO</u>		301,788	375,718	362,762	389,054
0103 Epidemiología (Zona III)		4,221	4,896	4,803	5,015
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		14,777	15,761	17,386	17,919
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas		476	-	-	-
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)		-	2,529	3,026	2,962
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	1,327	-
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	1,450	-
0500 Control de la lepra		367	1,046	1,092	1,798
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)		3,609	3,948	3,696	3,962
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)		212	-	-	-
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	1,039
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		1,769	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	863
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)		5,437	5,645	5,910	6,185
2108 Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)		-	332	332	332
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales		-	-	-	649
2200 Abastecimiento de agua		4,824	4,774	5,047	5,685
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)		11,972	12,911	13,542	14,110
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos		1,225	1,321	546	1,414
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,718	1,833	1,625	1,647
3121 Seminario sobre servicios generales de salud		-	-	-	2,356
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	766	1,105	1,096

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>COSTA RICA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
3125 Seminarios especiales en la Zona III	-	-	2,490	2,490	
3126 Investigación operativa	-	-	3,330	3,885	
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664	
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049	
3203 Enfermería (Zona III)	3,842	7,251	7,099	7,955	
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-	
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,916	
3300 Servicios de laboratorio	333	600	483	638	
3303 Servicios de laboratorio (Zona III)	185	2,800	3,392	3,324	
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,081	1,081	
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-	
3313 Congreso Centroamericano de Microbiología	480	-	-	-	
3400 Educación sanitaria	453	562	562	562	
3403 Educación en salud (Zona III)	345	-	-	-	
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253	
3409 Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-	
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482	
3503 Estadísticas de salud (Zona III)	3,590	3,540	3,853	3,847	
3516 Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-	
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410	
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	2,288	3,280	3,418	3,556	
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929	
3703 Planificación en salud (Zona III)	3,224	3,655	3,793	3,931	
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-	
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,091	9,632	7,982	7,954	
4100 Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912	
4103 Higiene maternoinfantil (Zona III)	3,065	3,865	3,493	4,006	
4108 Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310	
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-	
4116 Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,947	
4117 Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	562	614	
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274	
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	165,405	156,504	144,973	145,719	
4210 Programas de nutrición de salud pública:					
Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-	
4211 Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263	
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710	
4225 Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994	
4230 Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279	
4233 Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	666	
4300 Salud mental	161	621	1,109	1,386	

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

COSTA RICA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,729	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	965	1,014	1,057	1,197
4703	Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	4,194	4,777	4,126	5,074
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	412	562	759	1,732
4710	Administración de alimentos y drogas (Zona III)	1,143	465	540	540
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	743	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4803	Servicios de atención médica (Zona III)	3,097	3,280	3,418	3,556
4810	Enfermedades crónicas	-	-	-	-
4813	Planificación y administración de hospitales	202	1,108	1,314	1,378
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4816	Atención progresiva del paciente	549	970	1,765	1,936
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	9,311	-	-
		-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	417	171	200	200
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	-	-	-
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6300	Enseñanza de la enfermería	587	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	532	-	-	-
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	2,957	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

COSTA RICA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>194,149</u>	<u>190,210</u>	<u>202,407</u>	<u>209,467</u>	<u>301,788</u>	<u>375,718</u>	<u>362,762</u>	<u>389,054</u>	<u>495,937</u>	<u>565,928</u>	<u>565,169</u>	<u>598,521</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	79,892	99,240	105,859	136,308	100,451	147,047	168,546	191,278	180,343	246,287	274,405	327,586
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	27,987	24,976	26,753	-	6,385	31,940	25,166	16,224	34,372	56,916	51,919	16,224
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	3,000	-	-	3,931	-	-	-	3,931	3,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	816	-	-	-	84,012	98,351	63,820	60,912	84,828	98,351	63,820	60,912
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,508	65,494	65,494	65,494	60,508	65,494	65,494	65,494
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	302	-	-	-	302	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	80,761	62,994	69,795	73,159	24,617	21,797	30,892	45,558	105,378	84,791	100,687	118,717
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	19,138	915	1,082	972	19,138	915	1,082	972
WI Asistencia Técnica OMS	4,693	-	-	-	1,225	1,321	546	1,414	5,918	1,321	546	1,414
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

EL SALVADOR

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
228,345	40.5	260,998	37.5	I.	Protección de la Salud	284,983	40.9	306,747	42.4		
170,966	30.4	193,387	27.8	A.	Enfermedades transmisibles	202,269	29.0	214,119	29.6		
4,985	0.9	5,687	0.8	0100	Generalidades	5,626	0.8	6,070	0.8		
155,675	27.7	174,781	25.1	0200	Malaria	182,873	26.2	184,344	25.4		
476	0.1	-	-	0300	Viruela	-	-	-	-		
-	-	4,285	0.6	0400	Tuberculosis	5,051	0.7	10,628	1.5		
1,199	0.2	1,046	0.2	0500	Lepra	1,092	0.2	1,798	0.3		
33	*	408	0.1	0600	Enfermedades venéreas y treponematosi	408	0.1	448	0.1		
8,598	1.5	7,180	1.0	0700	Zoonosis	7,219	1.0	10,831	1.5		
57,379	10	67,611	9.7	B.	Saneamiento del medio	82,714	11.9	92,628	12.8		
13,834	2.4	21,657	3.1	2100	Generalidades	24,456	3.5	26,676	3.6		
30,044	5.3	33,403	4.8	2200	Abastecimiento de agua	43,621	6.3	47,434	6.6		
13,501	2.4	12,551	1.8	2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	14,637	2.1	18,518	2.6		
312,112	55.4	390,558	56.2	II.	Fomento de la Salud	374,757	53.8	376,848	52.1		
119,367	21.2	145,271	20.9	A.	Servicios generales	142,484	20.5	132,250	18.3		
81,073	14.4	57,439	8.3	3100	Salud pública general	76,732	11.0	80,125	11.1		
970	0.1	7,052	1.0	3200	Enfermería	7,894	1.2	9,204	1.3		
4,136	0.7	6,040	0.9	3300	Laboratorios	4,956	0.7	5,043	0.7		
2,050	0.4	2,824	0.4	3400	Educación en salud	1,775	0.3	1,849	0.3		
19,692	3.5	44,525	6.4	3500	Estadística	25,879	3.7	10,273	1.4		
3,115	0.6	5,620	0.8	3600	Métodos administrativos	5,602	0.8	5,966	0.8		
8,331	1.5	21,771	3.1	3700	Planificación en salud	19,646	2.8	19,790	2.7		
192,745	34.2	245,287	35.3	B.	Programas específicos	232,273	33.3	244,598	33.8		
4,218	0.8	16,761	2.4	4100	Higiene materno-infantil	16,135	2.3	19,177	2.7		
167,861	29.8	159,291	22.9	4200	Nutrición	148,432	21.3	150,943	20.8		
161	*	2,384	0.3	4300	Salud mental	1,109	0.2	4,043	0.6		
3,979	0.7	3,919	0.6	4400	Salud dental	3,638	0.5	2,820	0.4		
-	-	1,438	0.2	4500	Radiaciones e isótopos	1,438	0.2	1,438	0.2		
1,901	0.3	3,200	0.5	4600	Higiene del trabajo	3,200	0.5	3,200	0.4		
6,723	1.2	6,830	1.0	4700	Alimentos y drogas	7,239	1.0	8,575	1.2		
7,770	1.4	32,119	4.6	4800	Atención médica	33,770	4.8	36,794	5.1		
132	*	19,345	2.8	4900	Salud y dinámica de la población	17,312	2.5	17,608	2.4		
22,749	4.1	43,843	6.3	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes	37,426	5.3	40,353	5.5		
10,362	1.8	23,114	3.3	6200	Medicina	17,611	2.5	17,688	2.4		
1,648	0.3	2,082	0.3	6300	Enfermería	1,979	0.3	4,397	0.6		
3,180	0.6	4,367	0.6	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	4,397	0.6	4,593	0.6		
3,180	0.6	7,277	1.1	6600	Odontología	10,106	1.4	10,137	1.4		
4,379	0.8	7,003	1.0	6700	Bioestadística	3,333	0.5	3,538	0.5		
563,206	100.0	695,399	100.0	TOTAL GENERAL		697,166	100.0	723,948	100.0		

* Menos del .05 por ciento

EL SALVADOR
RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto plazo		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Cantidad	Acad.	plazo	Cantidad			Cantidad	
1968	\$				\$			\$	\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	165,182	1	-	6	129,151	8,580	1	4	10,524	-	4,935	2,372	9,620
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	38,988	2	-	-	36,305	1,688	-	-	-	-	-	810	185
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,920	-	-	-	3,209	687	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	98,844	-	-	-	44,728	1,976	-	-	5,281	-	1,113	12,345	33,401
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,509	-	-	-	31,797	1,961	-	-	-	-	-	7,974	18,777
PT INCAP y subvenciones relativas al mismo	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	426
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	140,205	5	-	1	87,837	8,549	9	4	32,479	-	3,318	5,742	2,280
WR Presupuesto ordinario OMS	33,682	-	-	-	30,011	3,006	-	-	-	-	-	665	-
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	19,658	1	-	-	18,493	1,165	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	1,637	-	-	-	1,632	5	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	563,206	9	-	7	383,291	27,617	10	8	48,284	-	9,366	29,959	64,689
Total	563,206	9	-	7	383,291	27,617	10	8	48,284	-	9,366	29,959	64,689
Porcentaje del total	100.0				68.06	4.90			8.57		1.66	5.32	11.49
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	208,779	1	-	4	162,650	12,820	1	-	8,251	-	5,949	7,101	12,008
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	83,915	1	-	-	50,735	3,100	1	-	4,000	-	-	24,000	2,080
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	130,526	-	-	-	50,141	4,021	-	-	12,642	-	2,552	5,995	55,175
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,495	-	-	-	36,993	3,379	-	-	3,667	-	-	5,486	15,970
WR Presupuesto ordinario OMS	144,093	4	-	9	104,791	8,094	4	8	27,696	-	465	2,099	948
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,829	-	-	-	1,669	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,546	2	-	-	44,455	3,080	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	13,088	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	3,221	543
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	695,399	8	-	13	460,526	35,014	6	8	56,256	-	8,966	47,913	86,724
Porcentaje del total	100.0				66.22	5.04			8.09		1.29	6.89	12.47
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	285,986	2	-	8	210,701	15,605	2	6	20,245	-	3,521	23,346	12,568
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	32,030	-	-	-	21,110	1,040	-	-	-	-	240	7,960	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	85,354	-	-	-	44,335	3,176	-	-	7,899	-	-	5,380	24,564
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,495	-	-	-	38,845	3,379	-	-	3,667	-	-	5,486	14,118
WR Presupuesto ordinario OMS	168,627	4	-	8	112,053	8,385	7	9	41,197	-	3,233	2,044	1,715
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	2,164	-	-	-	2,004	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,757	2	-	-	43,757	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,612	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	606
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	697,166	8	-	16	481,910	35,105	9	15	73,008	-	6,994	44,898	55,251
Porcentaje del total	100.0				69.12	5.04			10.47		1.00	6.44	7.93
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	324,763	2	-	8	234,371	16,592	2	7	23,327	-	6,888	29,946	13,639
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	17,784	-	-	-	10,304	240	-	-	-	-	-	5,560	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	67,211	-	-	-	41,438	2,654	-	-	7,899	-	-	5,539	9,681
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,495	-	-	-	40,692	3,379	-	-	3,667	-	-	4,635	13,122
WR Presupuesto ordinario OMS	188,384	4	-	8	123,975	8,515	7	9	42,637	-	7,894	2,823	2,540
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,944	-	-	-	1,784	160	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,642	2	-	-	44,536	3,000	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,570	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	564
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	723,948	8	-	16	506,219	34,900	9	16	77,530	-	14,782	49,291	41,226
Porcentaje del total	100.0				69.93	4.82			10.71		2.04	6.81	5.69

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

EL SALVADOR-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculó que de 1,105,000 habitantes, que constituyen la población urbana, 879,000 disponían de servicios de abastecimiento de agua mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas. Asimismo, 545,000 personas de las 2,181,000 que viven en las zonas rurales contaban con esos servicios.

En 1971 El Salvador proyecta abastecer de agua, recurriendo a conexiones domiciliarias, al 70% de su población urbana y, mediante esas conexiones o fuentes públicas, al 22% de la población rural.

Se obtuvieron préstamos internacionales por valor de \$9,200,000 para financiar proyectos de abastecimiento de agua y de alcantarillado a un costo total de \$13,740,000, de los que se beneficiarán 1,880,800 personas. La construcción de nuevos sistemas y la ampliación de los existentes ha procedido a muy buen ritmo, de modo que a fines de 1968 las obras financiadas con dichos fondos habían quedado terminadas.

A principios de año se reorganizó la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA).

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	<u>9,600</u>	<u>11,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	<u>3</u>	<u>4</u>	Personal - Consultores	-	-		5,400	5,400
						Becas	-	-		4,200	5,600
						Estimado de la aportación del Gobierno			(3,693,700)		(3,693,700)

EL SALVADOR-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1968 se proporcionaron suministros para colaborar en la erradicación del Aedes aegypti en El Salvador, país que en 1965 se encontró considerablemente reinfestado después de haber estado por varios años libre del mosquito.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>997</u>	-	-	-
Suministros y equipo		997	-	-	-

EL SALVADOR-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto mejorar el nivel general de salud de la población, y forma parte del Plan Nacional de Salud que ha sido ya incorporado al Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social.

En 1967, se procedió a la tercera evaluación del plan de salud. La mortalidad general iba disminuyendo en un 3% por año, siendo mayor esta reducción en los grupos de edad de menores de 5 años y en los de 20 a 49 años. El análisis de los datos revela que el 2.8% de las defunciones se deben a enfermedades erradicables, el 84.2% a enfermedades que pueden reducirse y el 13.0% a las que no pueden reducirse, lo que indica que, para mantener la tasa de disminución de las defunciones, los servicios de salud deben orientarse hacia las dos primeras clases de enfermedades.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

EL SALVADOR-3100, Servicios de salud - Cont.

La demanda de los servicios ha excedido los previstos en el plan. Las visitas a los consultorios aumentaron de 1,019,473 en 1962 a 1,502,019 en 1967, y el número de pacientes dados de alta en los hospitales también ascendió de 116,028 a 153,235, durante el mismo período. Las instituciones de salud, que en 1962 eran 80, llegaron a 155 en 1967, al servicio del 78.6% de la población. Sin embargo, la insuficiencia de recursos no permitió una cobertura adecuada de los servicios básicos.

Para el quinquenio de 1968-1972, el plan prevé la ampliación de los servicios de atención médica, la intensificación del control de enfermedades transmisibles, el mejoramiento del saneamiento del medio, especialmente en las zonas rurales, la expansión de los servicios de higiene materno-infantil y de los programas de nutrición.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>69,096</u>	<u>90,792</u>	<u>91,816</u>	<u>92,840</u>
Médico P5	.0477 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>50,686</u>	<u>29,192</u>	<u>36,216</u>	<u>37,240</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0478 WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		27,598	24,192	25,216	26,240
Enfermera P3	4.0479 WT	-	1	1	1	Personal - Consultores		8,023	-	1,800	1,800
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>5</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Viajes en comisión de servicio		299	1,500	1,500	1,500
Número de meses	PR	5	-	1	1	Becas		10,524	-	4,200	4,200
Número de meses	WR	-	1	-	-	Servicios comunes		4,242*	3,500	3,500	3,500
<u>Becas</u>		<u>5</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>15,400</u>	<u>9,400</u>	<u>9,400</u>
Académicas	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	1,800	-	-
A corto plazo	PR	4	-	3	3	Becas		-	13,600	9,400	9,400
Académicas	WR	-	2	2	2	<u>Subtotal</u>	WT	<u>18,410</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>
A corto plazo	WR	-	4	1	1	Personal - Puestos		17,409	43,200	43,200	43,200
						Viajes en comisión de servicio		1,001	3,000	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(14,125,500)		(15,537,900)
										(14,831,600)	

*Con cargo, en parte al proyecto AMRO-8307, en 1968

EL SALVADOR-3101, Becas

Se prevén becas a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>12</u>	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>28,669</u>	<u>9,400</u>	<u>24,200</u>	<u>24,200</u>
Académicas	WR	8	2	5	5	Becas		28,669	9,400	24,200	24,200
A corto plazo	WR	4	1	3	3						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

EL SALVADOR-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de los servicios de laboratorio del país. En 1968 se adjudicó una beca con este fin.

<u>Becas - Académicas</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>2,716</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		2,716	-	-	-

EL SALVADOR-4600, Higiene industrial

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el establecimiento de disposiciones legislativas sobre los aspectos de salud pública del desarrollo industrial, en el fomento de una entidad eficaz y competente que se ocupe de resolver los problemas, en el estudio de la posibilidad de crear en El Salvador un Instituto Central de Higiene del Trabajo para Centroamérica y en el establecimiento de una estación de muestreo de aire.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	1,400

EL SALVADOR-4800, Servicios de atención médica

El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social está llevando a cabo un programa encaminado a aumentar el número de camas de hospital, incluida la habilitación del nuevo Hospital Bloom de Pediatría, con lo cual la dotación de camas aumentará de 250 a 433; se iniciará la construcción de hospitales generales en Zacatecoluca (200 camas), Usulután (200 camas) y Chalatenango (100 camas). Se proyecta establecer una unidad de cuidados intensivos en el Hospital Rosales y en el plan de reconstrucción se prevé la adición de dos nuevos pabellones cada año. Además, se ha planeado la construcción y ampliación de los consultorios de pacientes externos de Santa Ana y Cojutepeque.

Se han formulado planes para el mejoramiento y ampliación de los centros de salud del interior del país y la construcción de nuevos hospitales en San Miguel, Ahuachapán y Sonsonate.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>9,000</u>	<u>9,000</u>	<u>9,000</u>
						Personal - Consultores		-	9,000	9,000	9,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(8,867,800)		(8,790,000)
										(8,284,000)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

EL SALVADOR-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza de la medicina mejorando la preparación del profesorado médico y el método pedagógico utilizado en la enseñanza de las ciencias médicas. Se dedicará especial atención a la enseñanza de la medicina preventiva y las ciencias básicas. Se proyecta prestar asistencia en la revisión de los métodos administrativos empleados en la Facultad de Medicina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	9,400	9,400	9,400
<u>Becas - Académicas</u>	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores	-	5,400	5,400	5,400	
						Becas	-	4,000	4,000	4,000	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(850,000)	(850,000)	(850,000)

EL SALVADOR-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

En El Salvador presta servicio en su especialidad un ingeniero sanitario por cada 300,000 habitantes. Se calcula que unos 70 ingenieros civiles se dedican a actividades de ingeniería sanitaria sin poseer la preparación debida.

Los objetivos del programa nacional de abastecimiento de agua son: la construcción y mejoramiento de 139 sistemas de abastecimiento rural y urbano de agua y la protección de las aguas de superficie contra la contaminación, a fin de evitar que en el futuro queden eliminadas como posibles fuentes de abastecimiento.

La finalidad de este proyecto consiste en mejorar la enseñanza de ingeniería sanitaria en los cursos ordinarios de ingeniería civil y colaborar con la Universidad de El Salvador en la organización de un programa de cursillos intensivos sobre abastecimiento de agua y otros aspectos de ingeniería sanitaria.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	3,180	3,800	3,800	3,800
						Personal - Consultores	1,380	1,800	1,800	1,800	
						Suministros y equipo	-	2,000	2,000	2,000	
						Subvenciones	1,800	-	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(406,600)	(406,600)	(406,600)

EL SALVADOR-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el establecimiento de un centro de estudio de los problemas relacionados con los aspectos sociales y económicos de la odontología de salud pública y fortalecer la enseñanza de la odontología, particularmente los aspectos social y preventivo, en la Universidad de El Salvador.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	2,330	6,000	8,800	8,800
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	3	3	Personal - Consultores	1,236	3,600	3,600	3,600	
						Becas	1,094	1,400	4,200	4,200	
						Suministros y equipo	-	1,000	1,000	1,000	
						Estimado de la aportación del Gobierno			(303,500)	(303,500)	(303,500)

EL SALVADOR - Proporción de proyectos interpaíses

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>Total proyectos AMKO</u>		345,176	446,106	413,921	435,850
0103 Epidemiología (Zona III)		4,221	4,896	4,803	5,015
0107 Enfermedades parasitarias		764	791	823	1,055
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		7,308	9,304	7,309	7,121
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		22,737	24,246	26,748	27,568
0209 Grupos encargados de las pruebas de insecticidas		4,916	-	-	-
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		1,192	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	4,832	5,120	3,120
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis		-	1,756	2,025	2,947
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)		-	2,529	3,026	2,962
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	-	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	-	1,809
0500 Control de la lepra		367	1,046	1,092	1,798
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)		3,609	3,948	3,696	3,962
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)		212	-	-	-
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	1,039
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		1,798	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	863
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)		5,437	5,645	5,910	6,185
2108 Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)		-	332	332	332
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua		4,824	4,774	5,047	5,685
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)		11,972	12,911	13,542	14,110
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos		1,248	1,346	557	1,442
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>		2,740	3,963	5,760	9,352
2303 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Zona III)		9,764	8,588	8,877	9,166
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,718	1,833	1,625	1,647
3121 Seminario sobre servicios generales de salud		-	-	-	2,356
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	766	1,105	1,096
3125 Seminarios especiales en la Zona III		-	-	2,490	2,490

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>EL SALVADOR - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3203	Enfermería (Zona III)	3,842	7,251	7,099	7,955
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3303	Servicios de laboratorio (Zona III)	185	2,800	3,392	3,324
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3313	Congreso Centroamericano de Microbiología	480	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3403	Educación en salud (Zona III)	345	-	-	-
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3503	Estadísticas de salud (Zona III)	3,590	3,540	3,853	3,847
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	15,870	40,852	21,105	5,944
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3603	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	2,288	3,280	3,418	3,556
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3703	Planificación en salud (Zona III)	3,224	3,655	3,793	3,931
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,637	14,448	11,972	11,930
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4103	Higiene maternoinfantil (Zona III)	3,065	3,865	3,493	4,006
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	165,406	156,505	144,974	145,720
4210	Programas de nutrición de salud pública:				
	Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4226	Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A	847	-	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4300	Salud mental	161	621	1,109	1,386

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>EL SALVADOR - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
4311 Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-	-
4313 Enfermería psiquiátrica	-	-	-	-	1,848
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	-	809
4409 Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911	
4412 Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	-	909
4500 Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,438	1,438	1,438	1,438
4600 Higiene industrial	1,901	-	-	-	-
4700 Control de alimentos y drogas	965	1,014	1,057	1,197	1,197
4703 Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	4,195	4,779	4,126	5,073	5,073
4708 Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765	1,765
4710 Administración de alimentos y drogas (Zona III)	1,143	465	540	540	540
4711 Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-	-
4800 Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482	1,482
4803 Servicios de atención médica (Zona III)	3,097	3,280	3,418	3,556	3,556
4810 Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378	1,378
4813 Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669	2,669
4815 Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936	1,936
4820 Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	-	1,245
4900 Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,312	17,608	17,608
6000 Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	625	257	300	300	300
6200 Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284	3,284
6210 Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	-	-	-	-
6214 Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472	472
6215 Conferencia sobre enseñanza de la demografía	1,144	-	-	-	-
6216 Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151	2,151
6222 Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-	-
6223 Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-	-
6224 Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,487	1,822	1,822
6225 Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	-	259
6300 Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299	299
6310 Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130	2,130
6317 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	-	1,968
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793	793
6600 Enseñanza de la odontología	512	765	794	825	825
6608 Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392	392
6609 Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120	120
6707 Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638	1,638
6708 Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900	1,900
6709 Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-	-

EL SALVADOR - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>218,030</u>	<u>249,293</u>	<u>283,245</u>	<u>288,098</u>	<u>345,176</u>	<u>446,106</u>	<u>413,921</u>	<u>435,850</u>	<u>563,206</u>	<u>695,399</u>	<u>697,166</u>	<u>723,948</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	54,863	42,392	100,803	104,148	110,319	166,387	185,183	220,615	165,182	208,779	285,986	324,763
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	30,021	40,866	-	-	8,967	43,049	32,030	17,784	38,988	83,915	32,030	17,784
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	3,920	-	-	-	3,920	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	98,844	130,526	85,354	67,211	98,844	130,526	85,354	67,211
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,509	65,495	65,495	65,495	60,509	65,495	65,495	65,495
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	453	-	-	-	453	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	114,736	119,835	136,242	137,750	25,469	24,258	32,385	50,634	140,205	144,093	168,627	188,384
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	33,682	1,829	2,164	1,944	33,682	1,829	2,164	1,944
WT Asistencia Técnica OMS	18,410	46,200	46,200	46,200	1,248	1,346	557	1,442	19,658	47,546	46,757	47,642
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,637	13,088	10,612	10,570	1,637	13,088	10,612	10,570
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

GUATEMALA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
266,427	42.1	290,652	39.9					306,883	41.2	325,137	41.3
207,225	32.7	218,778	30.0	I. Protección de la Salud				229,035	30.8	241,512	30.7
6,774	1.0	7,714	1.0	A. Enfermedades transmisibles				7,637	1.0	8,269	1.0
185,621	29.3	191,581	26.3	0100 Generalidades				198,025	26.6	206,879	26.3
476	0.1	-	-	0200 Malaria				-	-	-	-
-	-	4,516	0.6	0300 Viruela				-	-	-	-
1,199	0.2	1,046	0.1	0400 Tuberculosis				8,227	1.1	6,297	0.8
33	*	408	0.1	0500 Lepra				1,092	0.2	1,798	0.2
13,122	2.1	13,513	1.9	0600 Enfermedades venéreas y treponematosis				408	0.1	448	0.1
59,202	9.4	71,874	9.9	0700 Zoonosis				13,646	1.8	17,821	2.3
17,488	2.8	22,103	3.0	B. Saneamiento del medio				77,848	10.4	83,625	10.6
33,914	5.4	45,477	6.3	2100 Generalidades				37,235	5.0	41,524	5.3
7,800	1.2	4,294	0.6	2200 Abastecimiento de agua				36,175	4.8	37,519	4.8
				2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>				4,438	0.6	4,582	0.5
327,817	51.8	383,982	52.6	II. Fomento de la Salud				390,338	52.4	411,798	52.3
124,022	19.6	136,429	18.7	A. Servicios generales				159,344	21.4	166,394	21.1
45,465	7.2	42,447	5.8	3100 Salud pública general				60,061	8.0	62,985	8.0
22,017	3.5	30,140	4.1	3200 Enfermería				31,741	4.3	34,708	4.4
37,043	5.9	34,770	4.8	3300 Laboratorios				40,656	5.5	40,743	5.2
2,050	0.3	2,824	0.4	3400 Educación en salud				1,775	0.2	1,849	0.2
6,547	1.0	3,673	0.5	3500 Estadística				3,853	0.5	4,329	0.5
3,115	0.5	5,620	0.8	3600 Métodos administrativos				5,602	0.8	5,966	0.8
7,785	1.2	16,955	2.3	3700 Planificación en salud				15,656	2.1	15,814	2.0
203,795	32.2	247,553	33.9	B. Programas específicos				230,994	31.0	245,404	31.2
7,483	1.2	16,977	2.3	4100 Higiene maternoinfantil				16,395	2.2	19,914	2.5
166,818	26.4	159,685	21.9	4200 Nutrición				148,826	20.0	151,337	19.2
161	*	2,384	0.3	4300 Salud mental				1,109	0.1	4,043	0.5
3,979	0.6	4,830	0.7	4400 Salud dental				4,549	0.6	3,731	0.5
-	-	1,462	0.2	4500 Radiaciones e isótopos				1,462	0.2	1,462	0.2
1,901	0.3	-	-	4600 Higiene del trabajo				-	-	-	-
6,723	1.1	6,830	0.9	4700 Alimentos y drogas				7,239	1.0	8,575	1.2
16,598	2.6	36,040	4.9	4800 Atención médica				34,102	4.6	38,734	4.9
132	*	19,345	2.7	4900 Salud y dinámica de la población				17,312	2.3	17,608	2.2
38,652	6.1	54,695	7.5	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				47,379	6.4	50,687	6.4
14,480	2.3	24,639	3.4	6200 Medicina				20,924	2.8	21,319	2.7
1,648	0.3	2,082	0.3	6300 Enfermería				1,979	0.3	4,397	0.6
5,389	0.8	8,967	1.2	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				8,997	1.2	9,193	1.2
8,949	1.4	7,127	1.0	6500 Medicina veterinaria				7,240	1.0	7,303	0.9
850	0.1	4,877	0.7	6600 Odontología				4,906	0.7	4,937	0.6
7,336	1.2	7,003	0.9	6700 Bioestadística				3,333	0.4	3,538	0.4
632,896	100.0	729,329	100.0	TOTAL GENERAL				744,600	100.0	787,622	100.0

* Menos del .05 por ciento

GUATEMALA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal				Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses	Cantidad		A corto		Part.	Cantidad			
		Prof.	Local				Acad.	plazo					Cantidad
	\$				\$			\$	\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	174,211	1	-	8	110,363	9,105	1	12	12,765	-	3,719	7,300	30,959
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	50,847	3	-	-	46,772	860	-	-	-	-	-	3,030	185
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,942	-	-	-	3,231	687	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	98,382	1	-	-	49,310	2,045	-	-	5,281	-	165	14,692	26,889
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,872	-	-	-	31,989	1,971	-	-	-	-	-	8,020	18,892
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	1,661	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	1,562
WR Presupuesto ordinario OMS	91,187	2	-	3	39,656	9,056	5	12	25,777	-	4,063	9,836	2,799
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	119,454	4	-	-	109,051	9,738	-	-	-	-	-	665	-
WT Asistencia Técnica OMS	31,121	1	-	-	26,765	855	-	3	3,369	-	-	132	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	632,896	12	-	11	418,352	34,321	6	27	47,192	-	7,947	43,798	81,286
Porcentaje del total	100.0				66.3	5.4			7.4		1.2	6.9	12.8
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	227,545	1	-	12	178,944	12,573	-	6	12,665	-	6,269	5,876	11,218
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	82,017	2	-	-	54,937	4,600	-	1	1,400	-	-	19,000	2,080
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	126,644	1	-	-	63,748	6,826	-	-	12,642	-	8,127	9,634	25,667
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	37,211	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	16,065
WR Presupuesto ordinario OMS	90,974	1	-	-	44,776	3,380	7	5	35,504	-	588	1,434	5,292
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	97,361	4	-	-	88,201	6,160	-	-	-	-	-	3,000	-
WT Asistencia Técnica OMS	30,046	1	-	-	22,855	1,580	1	-	4,600	-	-	1,011	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	729,329	10	-	12	496,776	38,760	8	12	70,502	-	14,984	47,623	60,684
Porcentaje del total	100.0				68.3	5.3			9.7		1.9	6.5	8.3
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	284,500	1	-	15	207,801	14,066	5	10	38,727	-	4,771	5,571	13,564
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	71,991	2	-	-	46,671	4,040	-	1	1,400	-	240	17,960	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	90,153	1	-	-	58,475	4,004	-	-	7,899	-	-	9,238	10,537
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	39,071	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	14,205
WR Presupuesto ordinario OMS	87,811	1	-	-	46,856	3,647	5	5	28,663	-	1,689	1,052	5,904
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	100,783	4	-	-	91,623	6,160	-	-	-	-	-	3,000	-
WT Asistencia Técnica OMS	36,257	1	-	-	22,157	1,500	2	-	11,600	-	-	1,000	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	744,600	10	-	15	518,771	37,058	12	16	91,980	-	6,700	43,297	46,294
Porcentaje del total	100.0				69.6	5.0			12.4		1.0	5.8	6.2
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	314,491	1	-	15	230,352	15,053	5	10	38,120	-	7,524	8,700	14,742
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	58,740	2	-	-	36,860	3,240	-	1	1,400	-	-	15,560	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	88,733	1	-	-	57,901	3,986	-	-	7,899	-	-	9,102	9,845
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	40,932	3,401	-	-	3,691	-	-	4,662	13,203
WR Presupuesto ordinario OMS	106,044	1	-	-	58,297	3,737	5	5	27,920	-	7,702	1,971	6,417
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	109,381	4	-	-	100,221	6,160	-	-	-	-	-	3,000	-
WT Asistencia Técnica OMS	37,142	1	-	-	22,936	1,500	2	-	11,600	-	-	1,106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	787,622	10	-	15	553,630	37,317	12	16	90,630	-	15,226	44,556	46,263
Porcentaje del total	100.0				70.3	4.7			11.5		1.9	5.7	5.9

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

GUATEMALA-0200, Erradicación de la malaria

Las operaciones del programa de erradicación de la malaria, iniciadas en 1956, tuvieron que reducirse considerablemente en los primeros años del decenio de 1960, debido a problemas presupuestarios. Debido a la limitación de las operaciones durante ese período, así como a los problemas relacionados con el considerable empleo de trabajadores migrantes y al desarrollo de resistencia del vector al DDT en ciertas áreas del país, se registró un aumento de la transmisión.

Se ha incluido a Guatemala en los planes centroamericanos para emprender un ataque regional contra la malaria, que se financiará en parte con préstamos (véase proyecto El Salvador-0200). Debido a la suspensión de operaciones y al recrudecimiento de la malaria, fue necesario con arreglo al plan trienal revisado de operaciones reincorporar a la fase de ataque áreas que ya estaban en la fase de consolidación. En 1968 se llevaron a cabo operaciones en gran escala, abarcando a una población total de 2,214,000 residentes de áreas originariamente maláricas. Durante el año se examinaron 492,940 muestras de sangre, 10,407 de las cuales (2.1%) resultaron positivas con respecto a la presencia de parásitos de la malaria, en contraste con 19,684 (4.5%) positivas entre las 439,192 muestras correspondientes a 1967.

Continuarán ampliándose las operaciones. Además, el programa cooperará con la OPS en la intensificación de investigaciones epidemiológicas y de otra índole con el fin de mejorar la metodología.

Se estima que, debido a problemas técnicos, los focos de transmisión continua seguirán en la fase de ataque hasta fines de 1971.

El UNICEF y la AID participan en el programa.

<u>Puestos</u>			<u>7</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>145,904</u>	<u>134,500</u>	<u>138,581</u>	<u>148,393</u>
Médico P4	4.0481,	4.0482	WA	2	2	2	2					
Ingeniero sanitario P4	4.0483		WA	1	1	1	1	PM	<u>41,880</u>	<u>38,968</u>	<u>39,962</u>	<u>40,956</u>
Entomólogo P3	4.0940		WA	1	1	1	1	Personal - Puestos	39,367	24,568	25,562	26,556
Sanitario Pl	.0484,	.0485						Viajes en comisión de servicio	261	3,000	3,000	3,000
		.0486	PM	3	2	2	2	Becas	-	1,400	1,400	1,400
								Suministros y equipo	2,252	10,000	10,000	10,000
<u>Becas - A corto plazo</u>			PM	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	<u>13,336</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
								WR				
								Viajes en comisión de servicio	5,837	-	-	-
								Suministros y equipo	7,499	-	-	-
								<u>Subtotal</u>	<u>90,688</u>	<u>95,532</u>	<u>98,619</u>	<u>107,437</u>
								WA				
								Personal - Puestos	83,858	86,532	89,619	98,437
								Viajes en comisión de servicio	6,830	6,000	6,000	6,000
								Suministros y equipo	-	3,000	3,000	3,000
								Estimado de la aportación del Gobierno		(1,652,000)		(977,000)
											(1,356,000)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-2100, Saneamiento del medio

El propósito de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en relación con los programas de abastecimiento de agua y servicios de eliminación de aguas servidas para las zonas rurales y urbanas, el control de la contaminación de las corrientes de agua y la corrección de las deficiencias del saneamiento en la vivienda rural.

El 86% de la población urbana de 1,670,000 habitantes (1968) disponían de servicios de agua mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas y el 40% contaba con servicios de alcantarillado. El 10% de la población rural de 3,206,000 habitantes cuenta con servicios de abastecimiento de agua, y el 9.1% de esta población tiene letrinas. No se dispone de información detallada sobre los aspectos de salud de la vivienda rural.

En el período de 1961 a 1968, Guatemala ha obtenido préstamos internacionales por valor de \$8,200,000 para el financiamiento de proyectos de abastecimiento de agua y alcantarillado, a un costo total de \$12,400,000. En 1967 el Gobierno calculó que asignaría \$31 millones durante los cuatro años de 1968 a 1971 a fin de proporcionar servicios de abastecimiento de agua, mediante conexiones domiciliarias, al 76% de la población urbana, y recurriendo a dichas conexiones o fuentes públicas, al 13% de los habitantes rurales, así como servicios de alcantarillado al 49% de la población urbana.

Puestos		-	1	1	1	Total todos los fondos	PR	-	21,366	34,487	35,408
Ingeniero sanitario P4	.0490 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	-	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	3	3	Personal - Consultores	-	-	-	5,400	5,400
<u>Becas</u>		-	-	3	3	Viajes en comisión de servicio	-	-	1,000	1,000	1,000
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas	-	-	-	6,800	6,800
A corto plazo	PR	-	-	2	2	Estimado de la aportación del Gobierno		(40,414)	(45,000)	(45,000)	(45,000)

GUATEMALA-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto asesorar al Gobierno en la consecución de los objetivos establecidos en la Carta de Punta del Este en relación con los servicios de abastecimiento de agua y alcantarillado. En 1968 el 40% de la población urbana disponía de agua mediante conexiones domiciliarias (el 86% mediante dichas conexiones o fuentes públicas) y el 10% de la población rural se abastecía por conexiones domiciliarias o de fuentes públicas. De 1961 a 1968, inclusive, se destinaron a la construcción de sistemas de abastecimiento de agua y de alcantarillado un total de \$8,200,000 obtenidos de préstamos internacionales, más \$4,200,000 como aportación paralela del país. Guatemala estimaba que en el período de 1968-1971 destinaría un total de \$31,000,000 a esos programas, con el fin de proporcionar servicios intradomiciliarios de abastecimiento de agua al 76% de la población urbana y al 13% de la rural, mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, y servicios de alcantarillado al 46% de los habitantes de zonas urbanas.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	1	-	-	-	Total todos los fondos	PR	458	-	-	-
						Becas		458	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(209,450)	(215,000)	(220,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1959 Guatemala se declaró exenta del Aedes aegypti y se inició un servicio de vigilancia. En agosto de 1967 al encontrarse reinfestada la ciudad de Escuintla se procedió al rociamiento con insecticida de esta localidad y sus inmediaciones y se intensificaron las medidas de vigilancia. En dos verificaciones sucesivas efectuadas en 1968 no se comprobó la presencia del mosquito en la mencionada ciudad. El servicio de vigilancia tampoco encontró Aedes aegypti en ninguna otra localidad de Guatemala.

Se proporcionó cierta cantidad de equipo para la realización del programa.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,917</u>	-	-	-
Suministros y equipo		2,917	-	-	-
Estimado de la aportación del Gobierno			(10,034)	(10,000)	(10,000)

GUATEMALA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la formulación y ejecución de un plan nacional de salud para extender a todo el país los servicios de salud, para capacitar personal y obtener los máximos beneficios de las inversiones en salud.

Guatemala tiene una superficie de 108,889 kilómetros cuadrados, y su población se calcula en 4,900,000 de habitantes, el 34% de los cuales vive en zonas urbanas. Más de la mitad de la población urbana se concentra en la capital. La población aumenta de acuerdo a una tasa anual del 3.1 por ciento.

A pesar de los programas llevados a cabo, queda mucho por hacer para mejorar las condiciones de salud, especialmente en las zonas rurales. La malnutrición y la mortalidad infantil continúan siendo graves problemas, y las enfermedades gastrointestinales no han dejado de constituir una de las principales causas de defunción. La tasa de mortalidad es de 17.0 por 1,000 habitantes, correspondiendo la mayor proporción a las defunciones en el grupo de edad de menores de 5 años. Desde 1963, el número de centros de salud ha aumentado de 44 a 60 y el de puestos de salud, de 105 a 127. El plan para 1969-1970 prevé la construcción de nuevos centros, especialmente en los lugares donde no se dispone de servicios hospitalarios, incluido el mejoramiento y ampliación de los servicios de laboratorio y odontología.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>76,775</u>	<u>60,400</u>	<u>71,400</u>	<u>72,700</u>	
Médico P5	4,0489	WR	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>28,933</u>	-	<u>18,800</u>	<u>18,800</u>
Ingeniero sanitario P4	.0490	PR	1	-	-	Personal - Puestos		18,945	-	-	-
Enfermera P3	4,0986	WR	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		486	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>3</u>	-	-	Becas		5,510	-	18,800	18,800
<u>Becas</u>			<u>20</u>	<u>12</u>	<u>16</u>	Servicios comunes		3,992*	-	-	-
Académicas		PR	1	-	4	<u>Subtotal</u>	WR	<u>47,842</u>	<u>60,400</u>	<u>52,600</u>	<u>53,900</u>
A corto plazo		PR	2	-	2	Personal - Puestos		18,137	20,305	20,528	21,881
Académicas		WR	5	7	5	Personal - Consultores		2,335	-	-	-
A corto plazo		WR	12	5	5	Viajes en comisión de servicio		1,074	1,095	1,072	1,019
						Becas		25,777	35,000	27,000	27,000
						Servicios comunes		519	4,000	4,000	4,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(3,200,000)		(3,600,000)
								(3,091,142)			

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-3200. Enfermería

Este proyecto tiene por objeto mejorar los cuidados de enfermería del país mediante el establecimiento de una política nacional que determine el número de enfermeras de acuerdo con las necesidades de los servicios de salud; desarrollar programas de educación continua y durante el servicio para el personal de enfermería de todas las categorías; preparar nuevo personal con arreglo a las necesidades de los programas y las posibilidades socioeconómicas del país, y establecer medios audiovisuales para la enseñanza de conformidad con las necesidades del programa de educación y adiestramiento.

El proyecto se lleva a cabo con la colaboración de la Fundación W. K. Kellogg.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,816</u>	<u>22,944</u>	<u>23,674</u>	<u>25,013</u>
Enfermera P4	.3217	PG	1	1	1	1					
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>5,312</u>	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		364	-	-	-
						Suministros y equipo		1,948	-	-	-
						Subvenciones		3,000	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>10,504</u>	<u>22,944</u>	<u>23,674</u>	<u>25,013</u>
						Personal - Puestos		7,072	17,444	18,174	19,513
						Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
						Suministros y equipo		3,432	4,000	4,000	4,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(187,499)	(190,000)	(190,000)

GUATEMALA-3300. Servicios de Laboratorio

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la ejecución de un plan para el período de 1968 a 1972, cuyos objetivos son los siguientes: integración de los laboratorios de centros de salud y hospitales cuando sea factible; instalación de 28 laboratorios nuevos en centros de salud; formulación de normas administrativas y técnicas para laboratorios, capacitación de personal para los laboratorios y ampliación del laboratorio de producción, con el fin de satisfacer la demanda de productos biológicos de todos los países de Centro América y Panamá.

El UNICEF coopera en este proyecto.

...cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-3300, Servicios de laboratorio - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>35,621</u>	<u>28,700</u>	<u>35,700</u>	<u>35,700</u>
Asesor en laboratorio P4 4.0936	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>5,489</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		5,334	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Suministros y equipo		155	-	-	-
Académicas	WT	-	1	2	2	<u>Subtotal</u>	PG	<u>259</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo	WT	3	-	-	-	Suministros y equipo		259	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>29,873</u>	<u>28,700</u>	<u>35,700</u>	<u>35,700</u>
						Personal - Puestos		25,681	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio		691	1,500	1,500	1,500
						Becas		3,369	4,600	11,600	11,600
						Suministros y equipo		132	1,000	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(144,620)	(150,000)	(150,000)

GUATEMALA-4800, Servicios de atención médica

El Gobierno ha adoptado recientemente medidas en virtud de las cuales el Instituto del Seguro Social debe proporcionar a los trabajadores servicios de atención médica, de hospital y de maternidad. Las modificaciones introducidas exigirán una considerable planificación en lo que respecta a servicios hospitalarios e instituciones que facilitan otros servicios. Además, el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social está interesado en mejorar la organización y el rendimiento de los servicios de salud que funcionan actualmente en el país, y en un futuro próximo se pondrá en marcha el Hospital de Amatitlán, el de Guilapa y el Hospital Neuropsiquiátrico.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,329</u>	<u>8,360</u>	<u>8,200</u>	<u>8,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		847	5,400	5,400	5,400
						Becas		1,482	2,800	2,800	2,800
						Subvenciones		-	160	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(8,950,000)		
								(8,896,675)		(9,000,000)	

GUATEMALA-4801, Rehabilitación

La finalidad de este proyecto consistía en fomentar la formación de ergoterapeutas y establecer unidades de esta especialidad con personal capacitado.

El Instituto Guatemalteco del Seguro Social ofreció un curso de ergoterapia, con la colaboración de un especialista en la materia asignado a este fin por el Gobierno de la Argentina.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,100</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Subvenciones		3,100	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Facultad de Medicina de la Universidad de San Carlos en el fortalecimiento de la enseñanza de la medicina mediante la revisión del programa de estudios y el mejoramiento de la formación de profesores de medicina y del método pedagógico aplicado en la enseñanza de dicha especialidad.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,595</u>	<u>7,400</u>	<u>7,400</u>	<u>7,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	6	2	2	2	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		3,595	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		-	1,000	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(585,000)	(600,000)	(600,000)

GUATEMALA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

El propósito de este proyecto es colaborar con la Escuela Regional de Ingeniería Sanitaria para Centro América y Panamá de la Universidad de San Carlos, de Guatemala, en el programa académico ordinario y en cursillos de adiestramiento intensivo para ingenieros civiles y sanitarios. Se prestará también asistencia a las actividades de investigación.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,585</u>	<u>8,400</u>	<u>8,400</u>	<u>8,400</u>
						Personal - Consultores		1,285	5,400	5,400	5,400
						Subvenciones		2,300	3,000	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(38,580)	(40,000)	(45,000)

GUATEMALA-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad de San Carlos, escuela regional de veterinaria para Centro América y Panamá, en el desarrollo de su programa de enseñanza profesional, teniendo especialmente en cuenta la enseñanza de la medicina preventiva y la salud pública.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	4	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>8,949</u>	<u>6,900</u>	<u>6,900</u>	<u>6,900</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	2	2	2	2	Personal - Consultores		6,772	3,600	3,600	3,600
						Becas		1,720	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		457	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(235,990)	(235,990)	(235,990)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

GUATEMALA-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento de la enseñanza odontológica en Guatemala mediante la capacitación de profesores de odontología, la prestación de asesoramiento en la organización de la escuela de odontología, incluso la integración de la odontología preventiva y social en el plan de estudios, y el fomento de las investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	3,600	3,600	3,600
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600

GUATEMALA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>333,847</u>	<u>426,759</u>	<u>406,258</u>	<u>435,908</u>
0103 Epidemiología (Zona III)		5,628	6,527	6,403	6,687
0107 Enfermedades parasitarias		1,146	1,187	1,234	1,582
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		7,308	9,304	7,309	7,121
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		22,737	24,247	26,748	27,568
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		1,192	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	4,832	5,120	3,120
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		476	-	-	-
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)		-	4,516	5,405	5,290
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	1,348	-
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	1,474	-
0500 Control de la lepra		367	1,046	1,092	1,798
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		5,958	6,463	7,046	7,756
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)		6,448	7,050	6,600	7,075
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)		716	-	-	-
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	1,039
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		-	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	863
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)		7,249	7,526	7,881	8,247

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>GUATEMALA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
2108 Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)	-	332	332	332	
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-	
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017	
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	914	
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	649	
2200 Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685	
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)	11,972	12,911	13,542	14,110	
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442	
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-	
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555	
2219 Contadores de agua	-	12,000	-	-	
2303 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i> (Zona III)	4,883	4,294	4,438	4,582	
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647	
3121 Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356	
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096	
3125 Seminarios especiales en la Zona III	-	-	2,505	2,505	
3126 Investigación operativa	-	-	3,330	3,885	
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696	
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049	
3203 Enfermería (Zona III)	5,121	9,671	9,467	10,611	
3210 Servicios de enfermería de hospitales	3,054	-	-	-	
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-	
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944	
3300 Servicios de laboratorio	333	600	483	638	
3303 Servicios de laboratorio (Zona III)	185	2,800	3,392	3,324	
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,670	1,081	1,081	
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-	
3313 Congreso Centroamericano de Microbiología	482	-	-	-	
3400 Educación en salud	462	572	572	572	
3403 Educación en salud (Zona III)	345	-	-	-	
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277	
3409 Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-	
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482	
3503 Estadísticas de salud (Zona III)	3,590	3,540	3,853	3,847	
3507 Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-	
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410	
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	2,288	3,280	3,418	3,556	
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929	
3703 Planificación en salud (Zona III)	3,224	3,655	3,793	3,931	
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-	

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

GUATEMALA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,091	9,632	7,982	7,954
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4103	Higiene maternoinfantil (Zona III)	3,065	3,865	3,493	4,006
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	165,769	156,899	145,368	146,114
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4226	Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A	847	-	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4300	Salud mental	161	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4412	Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	909
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,462	1,462	1,462
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	965	1,014	1,057	1,197
4703	Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	4,195	4,779	4,126	5,073
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4710	Administración de alimentos y drogas (Zona III)	1,143	465	540	540
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4803	Servicios de atención médica (Zona III)	-	3,280	3,418	3,556
4807	Rehabilitación	1,276	2,230	2,462	3,448
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,312	17,608
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	2,292	942	1,100	1,100
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	2,840	4,513	4,831

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

GUATEMALA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,064	-	-	-
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	2,957	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	299,049	302,570	338,342	351,714	333,847	426,759	406,258	435,908	632,896	729,329	744,600	787,622
PR Presupuesto ordinario OPS	64,667	56,026	87,787	88,708	109,544	171,519	196,713	225,783	174,211	227,545	284,500	314,491
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	41,880	38,968	39,962	40,956	8,967	43,049	32,029	17,784	50,847	82,017	71,991	58,740
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	3,942	-	-	-	3,942	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	10,763	22,944	23,674	25,013	87,619	103,700	66,479	63,720	98,382	126,644	90,153	88,733
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,872	65,889	65,889	65,889	60,872	65,889	65,889	65,889
PK Fondo Espec. para el Fomento de La Salud	-	-	-	-	1,661	-	-	-	1,661	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	61,178	60,400	52,600	53,900	30,009	30,574	35,211	52,144	91,187	90,974	87,811	106,044
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	90,688	95,532	98,619	107,437	28,766	1,829	2,164	1,944	119,454	97,361	100,783	109,381
WT Asistencia Técnica OMS	29,873	28,700	35,700	35,700	1,248	1,346	557	1,442	31,121	30,046	36,257	37,142
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

HONDURAS

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
188,479	34.3	208,217	35.5					227,926	37.1	209,382	33.4
127,915	23.3	146,197	24.9	I. Protección de la Salud				161,425	26.3	132,582	21.1
4,221	0.8	4,896	0.8	A. Enfermedades transmisibles				4,803	0.8	5,015	0.8
107,073	19.5	126,907	21.7	0100 Generalidades				138,532	22.5	102,932	16.4
476	0.1	-	-	0200 Malaria				-	-	-	-
5,133	0.9	2,529	0.4	0300 Viruela				5,848	1.0	7,681	1.2
1,199	0.2	1,046	0.1	0400 Tuberculosis				1,092	0.2	1,798	0.3
34	*	408	0.1	0500 Lepra				408	0.1	448	0.1
9,779	1.8	10,411	1.8	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi				10,742	1.7	14,708	2.3
60,564	11.0	62,020	10.6	0700 Zoonosis				66,501	10.8	76,800	12.3
13,629	2.4	20,290	3.5	B. Saneamiento del medio				23,549	3.8	26,230	4.2
38,283	7.0	37,436	6.4	2100 Generalidades				38,514	6.3	45,988	7.4
8,652	1.6	4,294	0.7	2200 Abastecimiento de agua				4,438	0.7	4,582	0.7
				2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>							
313,174	57.1	331,951	56.7	II. Fomento de la Salud				341,601	55.6	365,151	58.2
88,188	16.1	93,420	15.9	A. Servicios generales				98,186	16.0	109,651	17.5
66,999	12.2	50,213	8.6	3100 Salud pública general				54,743	8.9	62,328	9.9
2,960	0.5	7,052	1.2	3200 Enfermería				7,892	1.3	9,203	1.5
1,432	0.3	7,016	1.2	3300 Laboratorios				8,601	1.4	10,092	1.6
2,050	0.4	2,824	0.5	3400 Educación en salud				1,775	0.3	1,849	0.3
3,822	0.7	3,673	0.6	3500 Estadística				3,853	0.7	4,329	0.7
3,140	0.6	5,687	0.9	3600 Métodos administrativos				5,666	0.9	6,036	1.0
7,785	1.4	16,955	2.9	3700 Planificación en salud				15,656	2.5	15,814	2.5
224,986	41.0	238,531	40.8	B. Programas específicos				243,415	39.6	255,500	40.7
8,217	1.5	16,761	2.9	4100 Higiene maternoinfantil				16,132	2.6	19,176	3.1
167,377	30.5	159,685	27.3	4200 Nutrición				171,926	28.0	174,437	27.8
161	*	2,384	0.4	4300 Salud mental				1,109	0.2	4,067	0.6
3,979	0.7	3,919	0.7	4400 Salud dental				3,638	0.6	1,911	0.3
1,901	0.3	-	-	4600 Higiene del trabajo				-	-	-	-
6,723	1.2	6,830	1.2	4700 Alimentos y drogas				6,497	1.1	8,575	1.4
34,136	6.2	25,817	4.4	4800 Atención médica				26,694	4.3	29,568	4.7
2,492	0.5	23,135	3.9	4900 Salud y dinámica de la población				17,419	2.8	17,766	2.8
47,181	8.6	45,679	7.8	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				45,088	7.3	52,372	8.4
20,035	3.7	16,178	2.9	6200 Medicina				14,737	2.4	18,397	2.9
19,278	3.5	19,664	3.4	6300 Enfermería				20,335	3.3	23,527	3.8
5,119	0.9	5,467	0.9	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				5,497	0.9	5,693	0.9
730	0.1	1,157	0.1	6600 Odontología				1,186	0.2	1,217	0.2
2,019	0.4	3,213	0.5	6700 Bioestadística				3,333	0.5	3,538	0.6
548,834	100.0	585,847	100.0	TOTAL GENERAL				614,615	100.0	626,905	100.0

* Menos del .05 por ciento

HONDURAS

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal				Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses CCP	Cantidad		A corto		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.			
		Prof.	Local				Acad.	plazo			Cantidad		Part.
	\$				\$			\$		\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	143,538	1	-	4	96,748	8,097	1	3	4,998	-	3,405	6,036	24,254
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	33,817	2	-	-	32,306	976	-	-	-	-	-	442	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,931	-	-	-	3,220	687	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	83,776	-	-	-	41,483	1,789	-	-	5,281	-	165	10,929	24,129
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,872	-	-	-	31,989	1,971	-	-	-	-	-	8,020	18,892
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	284
WR Presupuesto ordinario OMS	128,660	2	-	11	66,109	10,770	6	15	40,902	-	2,838	5,758	2,283
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	20,266	-	-	-	17,627	2,030	-	-	-	-	-	609	-
WT Asistencia Técnica OMS	72,453	3	-	-	57,468	3,515	3	-	11,470	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	548,834	8	-	15	348,165	29,839	10	18	62,651	-	6,408	31,836	69,935
Porcentaje del total	100.0				63.5	5.4			11.4		1.2	5.8	12.7
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	232,914	3	-	6	193,971	14,065	-	-	3,089	-	5,903	4,070	11,816
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	62,584	2	-	-	50,224	4,120	-	-	-	-	-	6,200	2,040
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	91,586	-	-	-	45,304	3,401	-	-	12,642	-	2,552	5,634	22,053
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	37,211	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	16,065
WR Presupuesto ordinario OMS	98,660	2	-	4	61,511	4,728	4	1	17,400	-	465	13,608	948
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	24,446	1	-	-	22,855	1,580	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	585,847	8	-	10	418,015	31,615	4	1	36,822	-	8,920	37,191	53,284
Porcentaje del total	100.0				71.4	5.4			6.3		1.5	6.3	9.1
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	256,138	3	-	6	214,784	15,430	-	-	4,752	-	2,941	3,875	14,356
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	61,677	2	-	-	50,389	3,800	-	-	-	-	168	5,640	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	66,359	-	-	-	40,301	2,504	-	-	7,899	-	-	5,238	10,417
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	39,071	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	14,205
WR Presupuesto ordinario OMS	109,497	2	-	4	68,777	5,014	4	1	18,559	-	1,689	13,554	1,904
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,757	2	-	-	43,757	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	614,615	9	-	10	464,198	33,469	4	1	34,901	-	4,798	34,283	42,966
Porcentaje del total	100.0				75.5	5.4			5.7		0.8	5.6	7.0
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	290,645	3	-	7	237,144	16,177	-	3	9,752	-	5,930	6,872	14,770
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	16,224	-	-	-	9,944	240	-	-	-	-	-	4,360	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	63,600	-	-	-	38,388	2,486	-	-	7,899	-	-	5,102	9,725
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	40,932	3,401	-	-	3,691	-	-	4,662	13,203
WR Presupuesto ordinario OMS	134,731	2	-	6	82,267	5,166	4	4	23,141	-	7,271	14,338	2,548
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,642	2	-	-	44,536	3,000	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	626,905	7	-	13	460,234	30,790	4	7	44,483	-	13,201	35,895	42,302
Porcentaje del total	100.0				73.5	4.9			7.1		2.1	5.7	6.7

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

HONDURAS-0200, Erradicación de la malaria

Las operaciones de cobertura total del programa de erradicación de la malaria, iniciadas en 1959, se interrumpieron hace algunos años. Antes de interrumpirse el programa y de que surgieran problemas de urgencia relacionados con el considerable empleo de trabajadores migrantes y el desarrollo de resistencia del vector al DDT, en ciertas áreas del país, la malaria respondió a las medidas de ataque y gran parte del país se encontraba en fase de consolidación. Debido a problemas de carácter técnico y operativo, y a los limitados recursos financieros, aumentó la transmisión en todas las áreas maldricas, elevándose el número de casos de 6,952 en 1965 a 16,152 en 1967.

Honduras está comprendida en los planes centroamericanos para emprender un ataque regional contra la malaria que se financiará en parte con préstamos. Con arreglo al plan trienal de operaciones revisado, fue necesario reincorporar a la fase de ataque algunas de las zonas que ya se encontraban en la fase de consolidación. En 1968 se llevaron a cabo operaciones en gran escala, encontrándose 905,000 habitantes en áreas en fase de ataque y 1,124 en áreas en fase de consolidación. En el curso del año, se examinaron 584,696 muestras de sangre, 15,666 de las cuales resultaron positivas. Se descubrió otra pequeña zona de resistencia del vector al DDT, a lo que se deben en gran parte los casos de malaria localizados.

Continuarán ampliándose las operaciones con la adopción de medidas de ataque selectivas y complementarias en las zonas problemáticas. Además, el programa cooperará con la OPS en la intensificación de estudios e investigaciones epidemiológicas con el fin de mejorar la metodología. Debido a los problemas técnicos, se estima que los focos de transmisión continua seguirán sometidos a medidas de ataque hasta fines de 1971.

El UNICEF y el AID participan en el programa.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>78,426</u>	<u>84,168</u>	<u>93,327</u>	<u>57,837</u>
Médico P4	4.0934	WR	1	1	1	1					
Ingeniero sanitario P4	.0506	PM	1	1	1	-					
Sanitario P1	.0509	PM	1	1	1	-					
	4.0508	WR	1	1	1	1					
<u>Becas - A corto plazo</u>		WR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>					
							<u>Subtotal</u>	<u>51,006</u>	<u>54,320</u>	<u>57,431</u>	<u>57,837</u>
							Personal - Puestos	37,234	36,920	40,031	40,437
							Viajes en comisión de servicio	7,893	3,000	3,000	3,000
							Becas	2,169	1,400	1,400	1,400
							Suministros y equipo	3,710	13,000	13,000	13,000
							Estimado de la aportación del Gobierno		(1,270,000)		(775,000)
									(1,050,000)		

HONDURAS-0400, Control de la tuberculosis

En 1968 se facilitaron los servicios de un consultor a corto plazo a fin de que colaborara con el Gobierno en la evaluación del programa de lucha anti-tuberculosa que se lleva a cabo en el país y en la planificación de un programa nacional integrado en los servicios generales de salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,133</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	PR										
							Personal - Consultores	5,133	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

HONDURAS-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculaba que el 57% de los habitantes de zonas urbanas contaban con conexiones domiciliarias de abastecimiento de agua y el 36% se servía de fuentes públicas, y que el 11% de la población rural disponía de alguno de estos dos servicios. Esta situación era mucho mejor que la de 1961, en que sólo disponía de servicios el 35% de la población urbana y el 7% de la rural.

El Gobierno ha obtenido de organismos internacionales préstamos por valor de \$3,600,000 para la ampliación del sistema de abastecimiento de agua de Tegucigalpa, que beneficiará a una población de 182,000 habitantes y asimismo para sistemas de abastecimiento rural de agua. El programa total comprende la construcción de 100 acueductos, la explotación de recursos de agua subterránea y la terminación de los planes a largo plazo para la capital y el área rural.

Honduras tiene el propósito de asignar otros \$8,000,000 durante el cuatrienio de 1968 a 1971 para abastecer de agua mediante conexiones domiciliarias al 67% de la población urbana y, por medio de estas conexiones o fuentes públicas, al 18% de la población rural. En 1968 el Gobierno dedicó \$3,100,000 a proyectos de abastecimiento de agua.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>6</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>8,444</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>	<u>10,000</u>
Número de meses	PR	-	3	3	4	<u>Subtotal</u>	PR	-	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>	<u>10,000</u>
Número de meses	WR	6	-	-	-	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	7,200
						Becas		-	-	-	2,800
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>8,444</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo	PR	-	-	-	2	Personal - Consultores		7,521	-	-	-
A corto plazo	WR	1	-	-	-	Becas		923	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(3,000,000)		(4,500,000)
										(4,000,000)	

HONDURAS-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1968 la Organización facilitó cierta cantidad de equipo para la campaña contra el Aedes aegypti en Honduras, al comprobarse la reinfestación en las zonas de San Pedro Sula y Puerto Cortés.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,769</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		3,769	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HONDURAS-3100, Servicios de Salud

Este proyecto tiene por objeto desarrollar y extender a todo el país los servicios de salud con arreglo a un Plan Nacional de Salud, preparado en 1964 y que forma parte del programa nacional de desarrollo social y económico.

Se ha reorganizado la administración de salud pública, estableciéndose siete distritos de salud. Los servicios locales de salud abarcan al 72.3% de la población. Se está llevando a cabo un programa de integración de los servicios médicos preventivos y curativos, y cinco centros de salud se han integrado con hospitales regionales.

Se proyecta establecer, en 1969 y 1970, una dirección nacional de salud, completar la integración de los hospitales con los centros de salud, consolidar los siete distritos de salud, ampliar los servicios de salud a fin de abarcar al 85% de la población, construir nuevos hospitales y continuar el adiestramiento de personal.

Se llevarán a cabo programas de saneamiento del medio relacionados con la eliminación de desechos, higiene de los alimentos y construcción de letrinas.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>75,197</u>	<u>74,158</u>	<u>76,103</u>	<u>78,048</u>
Representante OPS/OMS P5	.0511 PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR <u>3,992</u>	<u>51,058</u>	<u>53,003</u>	<u>54,948</u>
	4.0511 WT	1	-	-	-	Personal - Puestos	-	44,558	46,503	48,448
Ingeniero sanitario P4	.0512 PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	3,000	3,000	3,000
	4.0512 WT	1	-	-	-	Servicios comunes	3,992*	3,500	3,500	3,500
Enfermera P3	4.0513 WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WT <u>71,205</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
Becas - Académicas	WT	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos	56,384	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio	3,351	1,500	1,500	1,500
						Becas	11,470	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno		(500,000)	(500,000)	(500,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

HONDURAS-3102, Becas

Se prevén becas para capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>18</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>7</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>28,034</u>	<u>16,000</u>	<u>16,000</u>	<u>20,200</u>
Académicas	PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR <u>4,998</u>	-	-	-
A corto plazo	PR	3	-	-	-	Becas	4,998	-	-	-
Académicas	WR	4	4	4	4	<u>Subtotal</u>	WR <u>23,036</u>	<u>16,000</u>	<u>16,000</u>	<u>20,200</u>
A corto plazo	WR	10	-	-	3	Becas	23,036	16,000	16,000	20,200

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HONDURAS-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la ampliación de la red de laboratorios, en el mejoramiento y modernización de las técnicas de laboratorio y en la capacitación de personal.

En 1969 se prevé la construcción de un laboratorio central de salud pública en Tegucigalpa, así como la formación de personal local. Para 1970-1971 se proyecta organizar servicios de distrito y continuar el adiestramiento de personal.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	3,600	3,600	5,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores	-	-	3,600	3,600	3,600
						Viajes en comisión de servicio	-	-	-	-	1,400

HONDURAS-4200, Nutrición

Este proyecto tiene por objeto desarrollar un programa nacional de nutrición aplicada que, en su fase inicial, se concentre especialmente en la creación de servicios de rehabilitación nutricional y en la coordinación de las actividades del Consejo Nacional de Nutrición, recién creado, con el fin de formular una política de nutrición y alimentación. Se proyecta establecer, para 1970 y 1971, diez servicios de recuperación, anualmente, así como adiestrar a personal en cursillos.

Este proyecto se lleva a cabo bajo la supervisión técnica del INCAP, utilizando plenamente su personal y recursos. La FAO y el UNICEF también cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WT	-	-	23,100	23,100
Nutricionista P4	4.3281	WT	-	-	1	1	Personal - Puestos	-	-	-	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio	-	-	-	1,500	1,500

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HONDURAS-4800, Servicios de atención médica

De acuerdo con el Plan Nacional de Salud vigente, el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social se propone aumentar el número de camas de hospital de 1.8 por mil a 2.5 por mil, mediante la construcción de nuevos hospitales, así como coordinar este programa con el del Instituto Hondureño del Seguro Social.

Además, el Hospital Infantil se ampliará para convertirse en hospital general y se utilizará para la enseñanza de estudiantes de medicina. El hospital se financiará con fondos del BID.

En 1970 y 1971, se construirán los hospitales regionales de San Pedro Sula, Ceiba y Comayagua.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>9,888</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
<u>Becas</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		4,713	3,600	3,600	3,600
						Becas		5,175	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

HONDURAS-6200, Enseñanza de la medicina

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras ha formulado un plan para integrar todas las Facultades relacionadas con la salud en una serie de unidades básicas coordinadas entre sí. Este cambio de la estructura orgánica irá acompañado de modificaciones en los cursos sobre salud. Por medio de este proyecto se prestará asistencia al Departamento de Ciencias Médicas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>11,025</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>7,200</u>
<u>Becas</u>		<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		325	3,600	3,600	7,200
Académicas	WR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		1,101	-	-	-
A corto plazo		3	-	-	-	Becas		9,599	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

HONDURAS-6300, Enseñanza de enfermería

Honduras cuenta aproximadamente con 251 enfermeras graduadas, 45 de las cuales son enfermeras obstétricas que prestan servicio en su profesión. En recientes estudios realizados en el país se puso de manifiesto la urgente necesidad de disponer de otras 622 enfermeras. En Honduras hay dos escuelas de enfermería: una privada, anexa a un hospital, que sigue un plan de tres años de estudios, y otra universitaria en Tegucigalpa.

Este proyecto se emprendió con el fin de cooperar en la solución del problema de la falta de enfermeras para atender a las necesidades de los servicios de salud. Con el fin de alcanzar los objetivos que se persigue se ha facilitado asistencia con miras a: 1) instituir estudios superiores en la universidad para enfermeras graduadas que aspiren a obtener una licenciatura; 2) organizar programas de adiestramiento durante el servicio para personal de salud, y 3) organizar cursos de extensión universitaria sobre administración y supervisión de enfermería y enfermería psiquiátrica para enfermeras graduadas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

HONDURAS-6300, Enseñanza de enfermería - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>17,630</u>	<u>17,582</u>	<u>18,356</u>	<u>19,130</u>
Educadora de enfermería P3 .2030	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		16,501	16,182	16,956	17,730
						Viajes en comisión de servicio		552	900	900	900
						Suministros y equipo		577	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(93,500)	(93,500)	(93,500)

HONDURAS-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Universidad Nacional en la organización de cursillos intensivos para personal que presta servicio en programas de abastecimiento de agua y saneamiento general; asesorar al Servicio Nacional Autónomo de Acueductos y Alcantarillado en la solución de problemas de abastecimiento de agua y cooperar con el Ministerio de Salud Pública en el estudio de problemas de eliminación de desechos industriales de las ciudades de Tegucigalpa y San Pedro Sula. Se proyecta ofrecer un cursillo cada año.

<u>MeSES de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,847</u>	<u>4,900</u>	<u>4,900</u>	<u>4,900</u>
						Personal - Consultores		2,097	1,800	1,800	1,800
						Subvenciones		1,750	3,100	3,100	3,100
						Estimado de la aportación del Gobierno			(9,820)	(9,820)	(9,820)

HONDURAS - Proporción de Proyectos Interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>307,441</u>	<u>372,839</u>	<u>366,629</u>	<u>397,890</u>
0103 Epidemiología (Zona III)		4,221	4,896	4,803	5,015
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		15,917	16,973	18,724	19,298
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		476	-	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

HONDURAS - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

0403	Control de la tuberculosis (Zona III)	-	2,529	3,026	2,962
0408	Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0409	Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,348	1,903
0410	Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,474	1,809
0500	Control de la lepra	367	1,046	1,092	1,798
0508	Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600	Control de las enfermedades venéreas	34	408	408	448
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	5,958	6,463	7,046	7,756
0703	Veterinaria de salud pública (Zona III)	3,609	3,948	3,696	3,962
0711	Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)	212	-	-	-
0713	Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	1,039
0714	Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	-	-	-	1,088
0718	Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	863
2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2103	Ingeniería sanitaria (Zona III)	5,437	5,645	5,910	6,185
2108	Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)	-	332	332	332
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2200	Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2203	Abastecimiento de agua (Zona III)	11,972	12,911	13,542	14,110
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2303	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i> (Zona III)	4,883	4,294	4,438	4,582
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,768	1,887	1,691	1,706
3121	Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3125	Seminarios especiales en la Zona III	-	-	2,505	2,505
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3203	Enfermería (Zona III)	3,842	7,251	7,099	7,955
3210	Servicios de enfermería de hospitales	2,964	-	-	-
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3303	Servicios de laboratorio (Zona III)	185	2,800	3,392	3,324
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3313	Congreso Centroamericano de Microbiología	482	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3403	Educación en salud (Zona III)	345	-	-	-
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>HONDURAS - Proporción de proyectos interpaíses - cont.</u>					
3500 Estadísticas de salud		232	133	-	482
3503 Estadísticas de salud (Zona III)		3,590	3,540	3,853	3,847
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública		852	2,407	2,248	2,480
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)		2,288	3,280	3,418	3,556
3700 Planificación en salud		1,639	3,668	3,881	3,929
3703 Planificación en salud (Zona III)		3,224	3,655	3,793	3,931
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)		1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud		1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene maternoinfantil		-	1,539	1,674	1,912
4103 Higiene maternoinfantil (Zona III)		3,065	3,865	3,493	4,006
4108 Pediatría clínica y social		-	1,336	1,336	1,336
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica		-	916	-	-
4116 Preparación de profesores de higiene maternoinfantil		-	-	-	1,982
4117 Personal de los servicios de higiene maternoinfantil		-	-	572	625
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición		202	842	1,166	1,274
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá		165,769	156,899	145,368	146,114
4210 Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación		1,406	-	-	-
4211 Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica		-	-	-	269
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud		-	296	266	710
4225 Curso superior en nutrición de salud pública		-	837	981	1,013
4230 Adiestramiento en nutrición		-	811	1,045	1,279
4233 Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina		-	-	-	678
4300 Salud mental		161	621	1,109	1,386
4311 Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental		-	1,763	-	-
4313 Enfermería psiquiátrica		-	-	-	1,848
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia		-	-	-	833
4409 Fluoración		3,979	3,919	3,638	1,911
4600 Higiene industrial		1,901	-	-	-
4700 Control de alimentos y drogas		965	1,014	1,057	1,197
4703 Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)		4,195	4,779	4,126	5,073
4708 Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos		420	572	774	1,765
4710 Administración de alimentos y drogas (Zona III)		1,143	465	540	540
4800 Servicios de atención médica		877	1,426	1,482	1,520
4803 Servicios de atención médica (Zona III)		3,097	3,280	3,418	3,556
4810 Enfermedades crónicas		202	1,108	1,314	1,378
4813 Planificación y administración de hospitales		1,176	1,227	1,776	2,739
4820 Seminario sobre rehabilitación		-	-	-	1,245
4900 Salud y dinámica de la población		132	19,345	17,419	17,766
6000 Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente		417	171	200	200
6200 Enseñanza de la medicina		1,518	3,052	3,166	3,284

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

HONDURAS - Proporción de proyectos interpaíses - cont.

6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	532	-	-	-
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	241,393	213,008	247,986	229,015	307,441	372,839	366,629	397,890	548,834	585,847	614,615	626,905
PR Presupuesto ordinario OPS	39,369	82,540	85,259	93,978	104,169	150,374	170,879	196,667	143,538	232,914	256,138	290,645
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	27,420	29,848	35,896	-	6,397	32,736	25,781	16,224	33,817	62,584	61,677	16,224
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	3,931	-	-	-	3,931	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	83,776	91,586	66,359	63,600	83,776	91,586	66,359	63,600
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,872	65,889	65,889	65,889	60,872	65,889	65,889	65,889
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	302	-	-	-	302	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	103,399	77,520	80,631	88,837	25,261	21,140	28,866	45,894	128,660	98,660	109,497	134,731
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	20,266	915	1,082	972	20,266	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	71,205	23,100	46,200	46,200	1,248	1,346	557	1,442	72,453	24,446	46,757	47,642
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

NICARAGUA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
266,246	45.9	261,334	41.9					280,043	44.3	269,438	42.1
193,593	33.4	191,720	30.7					210,012	33.2	188,974	29.5
4,221	0.7	4,896	0.8					4,803	0.7	5,015	0.8
176,140	30.3	167,614	26.8					184,856	29.2	144,997	22.6
476	0.1	-	-					-	-	-	-
-	-	4,285	0.7					5,051	0.8	10,628	1.7
1,566	0.3	1,046	0.2					1,092	0.2	4,147	0.6
34	*	408	0.1					408	0.1	448	0.1
9,779	1.7	10,411	1.6					10,742	1.7	14,739	2.3
1,377	0.3	3,060	0.5					3,060	0.5	9,000	1.4
72,653	12.5	69,614	11.2					70,031	11.1	80,464	12.6
15,664	2.7	33,211	5.3					36,010	5.7	44,030	6.9
56,989	9.8	36,403	5.9					34,021	5.4	36,434	5.7
288,178	49.6	330,865	53.0					322,628	51.0	340,451	53.2
83,919	14.4	96,916	15.5					102,283	16.2	109,206	17.1
59,197	10.2	59,257	9.5					62,594	9.9	68,085	10.6
970	0.1	5,115	0.8					6,810	1.1	7,997	1.3
6,965	1.2	3,416	0.5					5,001	0.8	5,092	0.8
2,050	0.4	2,824	0.5					1,775	0.3	1,849	0.3
3,822	0.7	3,673	0.6					4,774	0.7	4,329	0.7
3,140	0.5	5,687	0.9					5,666	0.9	6,036	0.9
7,775	1.3	16,944	2.7					15,663	2.5	15,818	2.5
204,259	35.2	233,949	37.5					220,345	34.8	231,245	36.1
4,217	0.7	13,856	2.2					14,510	2.3	17,367	2.7
167,377	28.8	159,685	25.5					148,826	23.5	151,337	23.6
-	-	2,384	0.4					1,109	0.2	4,067	0.6
3,979	0.7	4,830	0.8					4,549	0.7	2,822	0.5
1,544	0.3	2,252	0.4					2,306	0.4	2,360	0.4
1,901	0.3	-	-					-	-	-	-
6,723	1.2	6,830	1.1					7,239	1.1	8,575	1.3
16,026	2.8	20,977	3.4					24,387	3.9	26,951	4.2
2,492	0.4	23,135	3.7					17,419	2.7	17,766	2.8
26,266	4.5	32,173	5.1					29,620	4.7	30,538	4.7
11,616	2.0	16,600	2.7					11,511	1.8	11,588	1.8
5,709	0.9	2,082	0.3					1,979	0.3	4,397	0.7
5,391	0.9	5,001	0.8					5,091	0.8	5,678	0.9
1,531	0.3	5,277	0.8					7,706	1.3	5,337	0.8
2,019	0.4	3,213	0.5					3,333	0.5	3,538	0.5
580,690	100.0	624,372	100.0					632,291	100.0	640,427	100.0
				I. Protección de la Salud							
				A. Enfermedades transmisibles							
				0100 Generalidades							
				0200 Malaria							
				0300 Viruela							
				0400 Tuberculosis							
				0500 Lepra							
				0600 Enfermedades venéreas y treponematosi							
				0700 Zoonosis							
				0900 Otras							
				B. Saneamiento del medio							
				2100 Generalidades							
				2200 Abastecimiento de agua							
				II. Fomento de la Salud							
				A. Servicios generales							
				3100 Salud pública general							
				3200 Enfermería							
				3300 Laboratorios							
				3400 Educación en salud							
				3500 Estadística							
				3600 Métodos administrativos							
				3700 Planificación en salud							
				B. Programas específicos							
				4100 Higiene maternoinfantil							
				4200 Nutrición							
				4300 Salud mental							
				4400 Salud dental							
				4500 Radiaciones e isótopos							
				4600 Higiene del trabajo							
				4700 Alimentos y drogas							
				4800 Atención médica							
				4900 Salud y dinámica de la población							
				III. Desarrollo de Instituciones Docentes							
				6200 Medicina							
				6300 Enfermería							
				6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente							
				6600 Odontología							
				6700 Bioestadística							
				TOTAL GENERAL							

NICARAGUA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos Prof. Local	Meses CCP	Cantidad		A corto plazo	Cantidad	Part. Cantidad					
1968	\$			\$	\$			\$	\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	124,495	1	-	13	85,651	7,379	-	1	1,513	-	3,405	2,258	24,289
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	70,519	3	-	-	59,369	9,720	-	-	-	-	-	1,337	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	29,045	-	-	12	28,334	687	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	85,036	-	-	-	41,501	1,789	-	-	5,281	-	281	10,929	25,255
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,872	-	-	-	31,989	1,971	-	-	-	-	-	8,020	18,892
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	568
WR Presupuesto ordinario OMS	165,316	5	-	1	105,009	7,411	7	13	31,254	-	2,838	16,521	2,283
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	20,266	-	-	-	17,627	2,030	-	-	-	-	-	609	-
WT Asistencia Técnica OMS	23,319	1	-	-	22,127	1,192	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	580,690	10	-	26	392,822	32,183	7	14	38,048	-	6,524	39,733	71,380
Porcentaje del total	100.0				67.7	5.5			6.6		1.1	6.8	12.3
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	181,747	-	-	3	128,807	9,683	4	3	23,285	-	5,907	3,589	10,476
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	79,488	2	-	-	52,728	4,120	-	1	1,400	-	-	19,200	2,040
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	91,706	-	-	-	45,304	3,401	-	-	12,642	-	2,552	5,634	22,173
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	37,211	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	16,065
WR Presupuesto ordinario OMS	156,778	6	-	-	129,352	11,105	2	2	10,800	-	-	608	4,913
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	35,996	1	-	6	34,405	1,580	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	624,372	9	-	9	434,746	33,610	6	6	51,818	-	8,459	36,710	59,029
Porcentaje del total	100.0				69.5	5.4			8.3		1.4	5.9	9.5
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	203,866	-	-	3	144,740	10,845	4	5	26,870	-	3,543	3,311	14,557
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	73,687	2	-	-	47,999	3,800	-	1	1,400	-	168	18,640	1,680
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	66,479	-	-	-	40,301	2,504	-	-	7,899	-	-	5,238	10,537
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	65,889	-	-	-	39,071	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	14,205
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	178,865	6	-	1	153,045	11,444	2	1	9,497	-	2,610	554	1,715
WR Presupuesto ordinario OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	35,207	1	-	6	33,707	1,500	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WS Fondo Especial Naciones Unidas	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	632,291	9	-	10	465,982	33,814	6	7	49,357	-	6,321	33,719	43,098
Total	632,291	9	-	10	465,982	33,814	6	7	49,357	-	6,321	33,719	43,098
Porcentaje del total	100.0				73.8	5.3			7.8		1.0	5.3	6.8
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	239,705	-	-	2	163,018	11,602	5	4	33,748	-	5,958	6,855	18,524
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	65,284	2	-	-	41,604	3,240	-	1	1,400	-	-	17,360	1,680
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	63,720	-	-	-	38,388	2,486	-	-	7,899	-	-	5,102	9,845
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	65,889	-	-	-	40,932	3,401	-	-	3,691	-	-	4,662	13,203
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	155,763	4	-	-	126,534	8,527	2	-	9,545	-	7,271	1,338	2,548
WR Presupuesto ordinario OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	41,892	1	-	6	34,486	1,500	1	-	5,800	-	-	106	-
WT Asistencia Técnica OMS	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WS Fondo Especial Naciones Unidas	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	640,427	7	-	8	451,985	31,076	8	5	62,083	-	13,229	35,878	46,176
Total	640,427	7	-	8	451,985	31,076	8	5	62,083	-	13,229	35,878	46,176
Porcentaje del total	100.0				70.5	4.9			9.7		2.1	5.6	7.2

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

NICARAGUA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria se inició en 1957. En la zona malárica, de unos 118,358 kilómetros cuadrados, viven actualmente 1,818,000 habitantes. Las operaciones del programa se interrumpieron a mediados del presente decenio, debido a la limitación de los recursos financieros. La falta de operaciones de cobertura total, junto con el desarrollo de resistencia del vector al DDT y el considerable empleo de trabajadores migrantes en ciertas áreas del país, dio lugar a un aumento de la transmisión en toda el área malárica. En efecto, el número de casos de la enfermedad aumentaron de 10,275 en 1965 a 16,321 en 1967.

En los planes centroamericanos para emprender un ataque regional contra la malaria se ha incluido a Nicaragua. Con el plan trienal revisado de las operaciones, fue necesario reincorporar a la fase de ataque algunas áreas que se encontraban ya en fase de consolidación. En 1968 se llevaron a cabo operaciones que eran prácticamente en gran escala. En el curso del año se examinaron 411,544 muestras de sangre, 8,250 de las cuales resultaron positivas por la presencia de parásitos maláricos, en comparación con 16,321 casos identificados en 1967.

Continuarán ampliándose las operaciones, y en poblaciones seleccionadas se adoptan medidas de ataque como las siguientes o combinaciones de las mismas: rociamientos de acción residual, distribución colectiva de drogas, ataque de focos, operaciones larvicidas y localización de casos activos, con tratamiento de cura radical. Además, el programa cooperará con la OPS en la intensificación de investigaciones epidemiológicas y de otra naturaleza para mejorar la metodología. Se calcula que, debido a problemas técnicos, proseguirán hasta fines de 1971 las operaciones de ataque en los focos de transmisión continua.

El UNICEF y la AID participan en el programa.

<u>Puestos</u>			<u>7</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>147,493</u>	<u>124,875</u>	<u>139,651</u>	<u>99,902</u>	
Médico P4	4.0535,	4.0536	WR	2	2	2	1						
Ingeniero sanitario P4		4.0537	WR	1	1	1	1		PM	<u>64,122</u>	<u>46,752</u>	<u>47,906</u>	<u>49,060</u>
Entomólogo P2		4.0538	WR	1	1	1	-	Personal - Puestos		53,950	29,352	30,506	31,660
Sanitario P2	.0539,	.0540	PM	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio		9,277	3,000	3,000	3,000
Sanitario P1		.0541	PM	1	-	-	-	Becas		-	1,400	1,400	1,400
								Suministros y equipo		895	13,000	13,000	13,000
<u>Becas</u>				<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>		<u>83,371</u>	<u>78,123</u>	<u>91,745</u>	<u>50,842</u>
A corto plazo			PM	-	1	1	1	Personal - Puestos		63,998	72,123	85,745	47,842
A corto plazo			WR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		3,384	6,000	6,000	3,000
								Becas		1,516	-	-	-
								Suministros y equipo		14,473	-	-	-
								Estimado de la aportación del Gobierno			(2,459,000)		(1,044,000)
												(1,997,000)	

NICARAGUA-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno a fin de ayudarle a alcanzar la meta de la Carta de Punta del Este de abastecer de agua potable al 70% de la población urbana y al 50% de la población rural en un plazo de diez años mediante la preparación de un plan nacional de abastecimiento de agua y alcantarillado, la elaboración de planes para el diseño, construcción y financiamiento de obras y la organización de una estructura administrativa y técnica que permita ofrecer servicios adecuados.

En 1968 se calculó que el 45% de la población disponía de conexiones domésticas y el 42% de fuentes públicas, y que el 6% de la población rural era abastecida de agua por alguno de los dos medios.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

NICARAGUA-2200, Abastecimiento de agua - Cont.

Con un empréstito de tres millones de dólares concedido por el Banco Mundial, se ha terminado el programa de obras de ampliación, por valor de seis millones de dólares, correspondientes al sistema de abastecimiento de agua de Managua. El Banco Interamericano de Desarrollo concedió recientemente un empréstito de dos millones para 69 sistemas rurales. En el período de 1968-1971, Nicaragua tiene el propósito de invertir otros diez millones de dólares, a fin de que, en 1971, alrededor del 70% de la población urbana disfrute de servicio de agua corriente a domicilio, y el 13% de la población rural disponga de fuentes públicas de fácil acceso. En 1968 el Gobierno destinó \$2,200,000 a la construcción o mejoramiento de obras de abastecimiento de agua.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PW	<u>12</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PW	<u>25,114</u>	<u>3,000</u>	-	-
						Personal - Consultores		25,114	-	-	-
						Publicaciones		-	3,000	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(3,000,000)		

NICARAGUA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo el Plan Nacional de Salud encaminado a organizar, mejorar y ampliar los servicios de salud y capacitar el personal profesional y auxiliar necesario. El Plan, que abarca 10 años, quedó completado en 1965.

En el Plan Nacional de Salud se concede prioridad absoluta a la creación de una red de servicios mínimos de salud en todos los 125 distritos municipales. Desde 1963 han sido equipados 42 centros nuevos, elevándose el total de éstos a 86. Con arreglo al plan aprobado para mejorar la infraestructura de salud en 1969-1971, se construirán 55 nuevos centros de salud. La expansión de los servicios rurales de salud se lleva a cabo junto con un amplio programa de adiestramiento. En 1968 se inició un programa de salud y dinámica de la población y se inauguraron las primeras clínicas en los centros de Managua, Estelí, Matagalpa y Ocotal. Además, se reanudaron, en 1968, las actividades de vigilancia del Aedes aegypti en seis ciudades portuarias.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>79,505</u>	<u>87,610</u>	<u>91,730</u>	<u>100,030</u>	
Representante OPS/OMS P5	4.0543	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>3,992</u>	-	<u>3,500</u>	<u>3,500</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0973	WT	1	1	1	1	Servicios comunes		3,992*	-	3,500	3,500
Enfermera P3	4.0544	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>53,442</u>	<u>52,960</u>	<u>53,580</u>	<u>56,080</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>1</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Personal - Puestos		22,431	38,434	42,506	45,068
Número de meses		WR	1	-	-	-	Personal - Consultores		1,893	-	-	-
Número de meses		WT	-	6	6	6	Viajes en comisión de servicio		2,251	3,026	3,074	3,012
<u>Becas</u>			<u>15</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	Becas		26,867	8,000	8,000	8,000
Académicas		WR	7	2	2	2	Servicios comunes		-	3,500	-	-
A corto plazo		WR	8	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WT	<u>22,071</u>	<u>34,650</u>	<u>34,650</u>	<u>40,450</u>
Académicas		WT	-	-	-	1	Personal - Puestos		21,043	21,600	21,600	21,600
							Personal - Consultores		-	11,550	11,550	11,550
							Viajes en comisión de servicio		1,028	1,500	1,500	1,500
							Becas		-	-	-	5,800
							Estimado de la aportación del Gobierno		(9,500,000)	(14,000,000)	(11,000,000)	

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

NICARAGUA-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de colaborar en el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>16,200</u>	<u>16,200</u>	<u>16,200</u>
Académicas	PR	-	3	3	3	Becas	PR	-	16,200	16,200	16,200
A corto plazo	PR	-	3	3	3			-	16,200	16,200	16,200

NICARAGUA-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el fortalecimiento y mejoramiento del laboratorio nacional de salud pública, en el establecimiento de laboratorios regionales y locales, la reorganización de los servicios de laboratorios de hospital, la formulación de normas de laboratorio y la capacitación de personal profesional y auxiliar.

En 1968 se proporcionaron los servicios de un consultor a corto plazo, una beca y cierta cantidad de suministros.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,533</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Asesor en laboratorio P4 .2199	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores	PR	3,359	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Becas		1,513	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Suministros y equipo		661	-	-	-

NICARAGUA-4800, Servicios de atención médica

Nicaragua tiene 25 hospitales, con un total de 3,822 camas. En 1968 se puso en marcha el Hospital Regional del Instituto Nacional de Seguridad Social, en León y se inició la construcción de otros dos hospitales regionales en Jinotepe y Juigalpa.

Mediante la integración de dos proyectos piloto en Madriz y Zelaya se está fomentando la coordinación de los servicios de hospital y de centros de salud.

Se proseguirá, en 1970, la reorganización administrativa del Hospital El Retiro, de Managua, con la cooperación de la OPS. Se ha preparado un proyecto de reglamento de hospitales que se espera que entre en vigor el próximo año.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

NICARAGUA-4800, Servicios de atención médica - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>8</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>8,752</u>	<u>3,600</u>	<u>4,000</u>	<u>4,000</u>
<u>Becas - Académicas</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		8,752	3,600	-	-
						Becas		-	-	4,000	4,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(4,000,000)	(8,000,000)	(6,000,000)

NICARAGUA-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza de la medicina mediante el mejoramiento de la formación de profesores de ciencias médicas básicas y medicina preventiva y social y el método pedagógico empleado en dicha enseñanza. Se ha preparado y se está aplicando un plan de desarrollo de toda la universidad.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,190</u>	<u>2,800</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
Número de meses	PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	3,200
Número de meses	WR	-	-	1	-	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Becas		-	-	-	1,400
A corto plazo	PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>2,190</u>	<u>2,800</u>	<u>3,200</u>	<u>-</u>
A corto plazo	WR	3	2	1	-	Personal - Consultores		-	-	1,800	-
						Becas		2,190	2,800	1,400	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(234,722)	(250,000)	(275,000)

NICARAGUA-6300, Enseñanza de la enfermería

En 1968 la Organización facilitó los servicios de un consultor a corto plazo para que colaborara en la evaluación del programa de estudios de la Escuela Nacional de Enfermería.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,061</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		4,061	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

NICARAGUA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Facultad de Física y Matemática de la Universidad Nacional en la organización de cursillos intensivos, a fin de mejorar la preparación técnica del personal de ingeniería sanitaria y proporcionar instrucción básica a los que trabajan en obras públicas y no han recibido una formación organizada.

Durante el período de 1965-1968 se ofrecieron ocho cursos, con la asistencia de un promedio de 25 profesionales. Se proyecta organizar dos cursos anuales en 1969-1971.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		2,640	3,300	3,300	3,300
						<u>Subtotal</u>	PR	1,635	3,300	3,300	3,300
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Subvenciones		1,635	1,500	1,500	1,500
						<u>Subtotal</u>	PG	1,005	-	-	-
						Subvenciones		1,005	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(198,000)	(210,000)	(230,000)

NICARAGUA-6600, Enseñanza de la odontología

Los objetivos de este proyecto consisten en colaborar en la organización de un departamento de odontología preventiva y social en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional y en la coordinación de las actividades de salud dental del Departamento de Odontología del Ministerio de Salubridad Pública y de la Universidad. Se ha establecido un Departamento de Odontología Preventiva y Social y, además, se han planeado cursillos intensivos de salud pública para odontólogos y personal auxiliar adscritos al programa odontológico del Ministerio de Salubridad Pública.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	2	-	<u>Total todos los fondos</u>		681	4,000	6,400	4,000
<u>Becas</u>		1	1	2	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	4,000	6,400	4,000
Académicas	PR	-	1	-	1	Personal - Consultores		-	-	3,600	-
A corto plazo	PR	-	-	2	-	Becas		-	4,000	2,800	4,000
A corto plazo	WR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	681	-	-	-
						Becas		681	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(85,719)	(95,000)	(110,000)

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>NICARAGUA - Proporción de proyectos interpaíses</u>					
<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>304,721</u>	<u>378,987</u>	<u>367,810</u>	<u>409,795</u>
0103 Epidemiología (Zona III)		4,221	4,896	4,803	5,015
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		15,917	16,973	18,724	19,298
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas		476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis		-	1,756	2,025	2,947
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)		-	2,529	3,026	2,962
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	-	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	-	1,809
0500 Control de la lepra		367	1,046	1,092	1,798
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)		367	-	-	2,349
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		5,958	6,463	7,046	7,756
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)		3,609	3,948	3,696	3,962
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)		212	-	-	-
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	1,070
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		-	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	863
0902 Enfermedad de Chagas		1,377	3,060	3,060	9,000
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)		5,437	5,645	5,910	6,185
2108 Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)		-	336	336	336
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua		4,824	4,774	5,047	5,685
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)		11,972	12,911	13,542	14,110
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos		1,248	1,346	557	1,442
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,763	1,881	1,668	1,691

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

NICARAGUA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3121 Seminario sobre servicios generales de salud	-	-	-	2,356
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3125 Seminarios especiales en la Zona III	-	-	2,505	2,505
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3203 Enfermería (Zona III)	3,842	7,251	7,099	7,955
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	839	-
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300 Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3303 Servicios de laboratorio (Zona III)	185	2,800	3,392	3,324
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3313 Congreso Centroamericano de Microbiología	482	-	-	-
3400 Educación en salud	462	572	572	572
3403 Educación en salud (Zona III)	345	-	-	-
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3409 Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482
3503 Estadísticas de salud (Zona III)	3,590	3,540	3,853	3,847
3516 Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)	2,288	3,280	3,418	3,556
3700 Planificación en salud	1,629	3,657	3,888	3,933
3703 Planificación en salud (Zona III)	3,224	3,655	3,793	3,931
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4103 Higiene maternoinfantil (Zona III)	3,065	3,865	3,493	4,006
4108 Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116 Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117 Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203 Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	165,769	156,899	145,368	146,114
4210 Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4212 Investigación sobre las anemias carenciales	-	-	-	269
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225 Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4230 Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233 Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

NICARAGUA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4300	Salud mental	-	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	965	1,014	1,057	1,197
4703	Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	4,195	4,779	4,126	5,073
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4710	Administración de alimentos y drogas (Zona III)	1,143	465	540	540
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4803	Servicios de atención médica (Zona III)	3,097	3,280	3,418	3,556
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	833	343	400	400
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	-	-	-
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,219	1,701	1,791	2,378
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	532	-	-	-
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

NICARAGUA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>275,969</u>	<u>245,385</u>	<u>264,481</u>	<u>230,632</u>	<u>304,721</u>	<u>378,987</u>	<u>367,810</u>	<u>409,795</u>	<u>580,690</u>	<u>624,372</u>	<u>632,291</u>	<u>640,427</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	23,973	27,100	33,400	34,200	100,522	154,647	170,466	205,505	124,495	181,747	203,866	239,705
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	64,122	46,752	47,906	49,060	6,397	32,736	25,781	16,224	70,519	79,488	73,687	65,284
PW Fondo Abastec. de Agua para La Com. OPS	25,114	3,000	-	-	3,931	-	-	-	29,045	3,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,005	-	-	-	84,031	91,706	66,479	63,720	85,036	91,706	66,479	63,720
PI INGAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,872	65,889	65,889	65,889	60,872	65,889	65,889	65,889
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	603	-	-	-	603	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	139,684	133,883	148,525	106,922	25,632	22,895	30,340	48,841	165,316	156,778	178,865	155,763
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	20,266	915	1,082	972	20,266	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	22,071	34,650	34,650	40,450	1,248	1,346	557	1,442	23,319	35,996	35,207	41,892
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970		1971		
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	
212,569	38.4	223,572	38.2	223,691	38.4	232,566	37.4	
161,144	29.1	165,307	28.2	162,010	27.8	164,690	26.5	
4,221	0.8	4,896	0.8	4,803	0.8	5,015	0.8	
144,707	26.1	147,491	25.2	143,435	24.6	136,800	22.0	
476	0.1	-	-	-	-	-	-	
-	-	4,285	0.7	-	-	-	-	
1,197	0.2	1,047	0.2	5,051	0.9	10,628	1.7	
34	*	408	0.1	1,094	0.2	1,800	0.3	
10,509	1.9	7,180	1.2	408	0.1	448	0.1	
51,425	9.3	58,265	10.0	7,219	1.2	9,999	1.6	
17,611	3.2	21,660	3.7	61,681	10.6	67,876	10.9	
33,814	6.1	36,605	6.3	24,460	4.2	28,243	4.5	
				37,221	6.4	39,633	6.4	
300,863	54.3	320,589	54.7	318,668	54.7	346,683	55.7	
96,125	17.4	90,598	15.5	105,366	18.1	112,382	18.1	
72,480	13.0	55,715	9.5	3100	Salud pública general	68,803	11.8	
970	0.2	2,432	0.4	3200	Enfermería	3,282	0.6	
1,432	0.3	3,414	0.6	3300	Laboratorios	5,002	0.9	
2,050	0.4	2,824	0.5	3400	Educación en salud	2,290	0.3	
3,822	0.7	3,673	0.6	3500	Estadística	4,774	0.8	
3,140	0.6	5,687	1.0	3600	Métodos administrativos	5,666	1.0	
12,231	2.2	16,853	2.9	3700	Planificación en salud	15,549	2.7	
204,738	36.9	229,991	39.2	213,302	36.6	234,301	37.6	
4,217	0.8	9,831	1.7	4100	Higiene materno-infantil	9,204	1.6	
167,371	30.2	159,662	27.3	4200	Nutrición	148,794	25.5	
162	*	2,384	0.4	4300	Salud mental	1,109	0.2	
3,979	0.7	8,830	0.8	4400	Salud dental	4,549	0.8	
1,544	0.3	2,252	0.4	4500	Radiaciones e isótopos	2,306	0.4	
1,901	0.3	-	-	4600	Higiene del trabajo	-	-	
18,895	3.4	11,830	2.0	4700	Alimentos y drogas	12,980	2.2	
4,177	0.7	16,067	2.7	4800	Atención médica	16,941	2.9	
2,492	0.5	23,135	3.9	4900	Salud y dinámica de la población	17,419	3.0	
40,299	7.3	41,623	7.1	40,307	6.9	43,220	6.9	
19,096	3.4	19,184	3.3	6200	Medicina	17,792	3.1	
12,348	2.2	8,082	1.4	6300	Enfermería	7,979	1.3	
3,168	0.6	3,867	0.7	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	3,897	0.6	
3,668	0.7	7,277	1.2	6600	Odontología	7,306	1.3	
2,019	0.4	3,213	0.5	6700	Bioestadística	3,333	0.6	
553,731	100.0	585,784	100.0	TOTAL GENERAL	582,666	100.0	622,469	100.0

* Menos del .05 por ciento

PANAMA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal				Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos		Meses	Cantidad		Acad.	A corto plazo	Cantidad	Part.	Cantidad		
	\$	Prof.	Local	CCP	\$	\$			\$		\$	\$	
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	121,531	-	-	8	77,067	6,929	1	2	5,286	-	4,078	1,440	26,731
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	43,526	2	-	-	28,368	536	-	-	-	-	-	442	14,180
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,927	-	-	-	3,218	685	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	83,047	-	-	-	40,074	1,789	-	-	5,281	-	1,185	10,721	23,997
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	60,872	-	-	-	31,989	1,971	-	-	-	-	-	8,020	18,892
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	568
WR Presupuesto ordinario OMS	83,768	-	-	1	17,336	4,758	7	14	50,096	-	4,749	4,546	2,283
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	95,283	4	-	-	87,295	7,379	-	-	-	-	-	609	-
WT Asistencia Técnica OMS	59,955	2	-	-	51,133	2,042	2	-	6,780	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,091	-	-	-	1,087	4	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	553,731	8	-	9	337,695	26,093	10	16	67,443	-	10,012	25,837	86,651
Porcentaje del total	100.0				61.0	4.7			12.2		1.8	4.7	15.6
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	167,136	-	-	4	128,290	9,821	1	4	12,651	-	5,907	5,257	5,210
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	50,312	1	-	-	38,052	2,620	-	1	1,400	-	-	6,200	2,040
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	89,680	-	-	-	43,487	3,401	-	-	12,642	-	2,552	5,560	22,038
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	37,211	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	16,065
WR Presupuesto ordinario OMS	68,277	-	-	9	34,343	2,013	4	6	24,400	-	465	2,608	4,448
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	88,091	4	-	-	77,411	6,080	-	-	-	-	-	4,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,546	2	-	-	44,455	3,080	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	8,725	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	2,147	362
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	585,784	7	-	13	409,353	30,656	5	11	54,784	-	8,924	31,904	50,163
Porcentaje del total	100.0				69.9	5.2			9.4		1.5	5.4	8.6
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	193,608	-	-	7	152,136	11,188	1	4	13,435	-	4,140	5,063	7,646
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	43,934	1	-	-	32,746	2,300	-	1	1,400	-	168	5,640	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	64,249	-	-	-	38,302	2,504	-	-	7,899	-	-	5,156	10,388
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	39,071	3,401	-	-	3,691	-	-	5,521	14,205
WR Presupuesto ordinario OMS	79,854	-	-	6	33,061	2,307	5	10	34,098	-	2,619	2,554	5,215
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	81,159	3	-	5	71,979	4,580	-	-	-	-	-	4,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,757	2	-	-	43,757	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,075	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	404
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	582,666	6	-	18	417,169	29,520	6	15	60,523	-	6,927	28,989	39,538
Porcentaje del total	100.0				71.5	5.1			10.4		1.2	5.0	6.8
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	238,482	1	-	7	186,212	13,437	1	5	16,504	-	6,077	8,074	8,178
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	16,224	-	-	-	9,944	240	-	-	-	-	-	4,360	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	61,267	-	-	-	36,189	2,486	-	-	7,899	-	-	5,012	9,681
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	65,889	-	-	-	40,932	3,401	-	-	3,691	-	-	4,662	13,203
WR Presupuesto ordinario OMS	111,816	1	-	6	56,123	2,993	5	10	35,537	-	7,702	3,335	6,126
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	73,947	3	-	-	64,767	4,580	-	-	-	-	-	4,600	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,642	2	-	-	44,536	3,000	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	7,047	-	-	-	5,976	240	-	-	-	-	-	455	376
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	622,469	7	-	13	444,834	30,377	6	15	63,631	-	13,779	30,604	39,244
Porcentaje del total	100.0				71.5	4.9			10.2		2.2	4.9	6.3

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

PANAMA-0200, Erradicación de la malaria

El Programa de erradicación de la malaria comenzó en 1957, y en la actualidad el 96% de la población de 1,372,000 habitantes reside en zonas originariamente maláricas. Después de la primera respuesta a las medidas de ataque, las operaciones se han proseguido en una escala menos que adecuada durante gran parte del decenio, debido a problemas de carácter administrativo, social y financiero. Como consecuencia de estos factores, se ha registrado un ligero aumento de la incidencia en los últimos años.

Panamá ha sido incluido en el plan centroamericano coordinado para un ataque regional contra la malaria. Ha sido aprobado el plan trienal revisado de operaciones y a fines de 1967 y en 1968 se contrató y capacitó personal; se prevé que en 1969 se iniciarán las operaciones en gran escala. El área malárica abarca a una población de 1,317,000 habitantes, todos los cuales residen en zonas en fase de ataque. Puesto que el vector es susceptible al DDT, la transmisión debería interrumpirse rápidamente si se llevaran a cabo sistemáticamente operaciones en gran escala. Durante los primeros 11 meses de 1968 se examinaron 78,737 muestras de sangre, 1,519 de las cuales resultaron positivas, en comparación con 2,697 casos identificados en 1967.

El UNICEF y la AID participan en el programa.

<u>Puestos</u>			<u>6</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>101,492</u>	<u>104,752</u>	<u>98,230</u>	<u>91,705</u>
Médico P4	4.0551	WA	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	18,730
Ingeniero sanitario P4	4.0552	WA	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	-	-	15,830
Entomólogo P3	4.0553	WA	1	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	-	1,500
Sanitario P2	4.0554	WA	1	1	1	1	Becas		-	-	-	1,400
	.0555, .0556	PM	2	1	1	-	<u>Subtotal</u>	PM	22,561	17,576	18,153	-
	.0556	PR	-	-	-	1	Personal - Puestos		22,468	14,676	15,253	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WA	-	-	5	-	Viajes en comisión de servicio		93	1,500	1,500	-
<u>Becas</u>			-	1	1	1	Becas		-	1,400	1,400	-
A corto plazo		PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	WR	3,914	-	-	-
A corto plazo		PM	-	1	1	-	Viajes en comisión de servicio		3,027	-	-	-
							Suministros y equipo		887	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WA	75,017	87,176	80,077	72,975
							Personal - Puestos		69,668	76,576	61,977	63,875
							Personal - Consultores		-	-	9,000	-
							Viajes en comisión de servicio		5,349	6,000	4,500	4,500
							Suministros y equipo		-	4,600	4,600	4,600
							Estimado de la aportación del Gobierno		(1,334,000)		(1,149,000)	(1,352,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PANAMA-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno para ayudarle a alcanzar la meta establecida en la Carta de Punta del Este de abastecer de agua en 1971 al 70% de la población urbana y al 50% de la rural.

En la actualidad el 81% de la población urbana dispone de servicio de agua mediante conexiones domiciliarias. Se espera que a fines de 1971 todos los habitantes de zonas urbanas serán atendidos con las mencionadas conexiones. Para alcanzar esta meta se requieran unos 4,700,000 dólares.

En 1968 se calculó que el 19% de la población rural era abastecida de agua mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas. Se estima que esta proporción llegará al 24% al terminar el año de 1971, a un costo de 1,200,000 dólares.

Desde 1961 Panamá ha obtenido préstamos internacionales por valor de \$27,000,000 para proyectos de abastecimiento de agua en la comunidad, que representan en total 38 millones de dólares. En 1968 el 60% de la población urbana disponía de sistemas de alcantarillado, y el Gobierno proyectaba extenderlos para proporcionar dicho servicio al 81% de los habitantes de zonas urbanas en 1971, a un costo estimado de 9,700,000 dólares.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Personal - Consultores</u>		-	1,800	1,800	1,800
						<u>Becas</u>		-	1,400	1,400	1,400
						<u>Estimado de la aportación del Gobierno</u>			(4,000,000)	(4,000,000)	(4,000,000)
										(4,000,000)	

PANAMA-3100, Servicios de salud

En 1963 se formuló el Plan Nacional de Salud de siete años dentro del marco del plan de desarrollo económico y social del país. El propósito de dicho plan consiste en ofrecer al individuo y a la comunidad completa asistencia en salud mediante servicios coordinados.

Dicho plan está en ejecución. Se han integrado los servicios de atención médica y de medicina preventiva de la Región de Salud Central; y se ha reorganizado el Ministerio de Salud Pública.

El país se ha dividido en tres regiones de salud y dieciséis áreas de salud. El área de salud de Penonome, utilizada como estudio piloto, ha alcanzado un importante nivel de desarrollo. El Gobierno continúa la ejecución del Plan Nacional de Salud en la zona central. En los próximos cinco años se dedicará mayor atención al desarrollo de los servicios de salud en el sector oriental del país, particularmente en la zona del Darién. Esta zona tiene una población de 23,000 habitantes, 10,000 de los cuales son menores de 14 años. La tasa de mortalidad infantil en la zona es superior a 55.5 por 1,000, y la mortalidad general excede del promedio nacional.

...cont.

<u>Fondo</u>					<u>Fondo</u>							
1968					1968							
1969					1969							
1970					1970							
1971					1971							
					Fondo							
					\$							
<u>PANAMA-3100, Servicios de salud - Cont.</u>												
<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>67,504</u>	<u>55,100</u>	<u>55,100</u>	<u>68,032</u>	
Representante OPS/CMS P5	4.0546	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>8,797</u>	-	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0549	WT	1	1	1	1	Personal - Consultores		-	-	5,400	5,400
Enfermera P3	4.3423	WR	-	-	-	1	Becas		1,241	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Servicios comunes		7,556*	-	-	-
Número de meses		PR	-	-	3	3	<u>Subtotal</u>	WR	-	<u>8,900</u>	<u>3,500</u>	<u>16,432</u>
Número de meses		WR	-	3	-	-	Personal - Puestos		-	-	-	12,377
<u>Becas</u>			<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		-	5,400	-	-
A corto plazo		PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	-	555
Académicas		WT	2	-	-	-	Servicios comunes		-	3,500	3,500	3,500
							<u>Subtotal</u>	WT	<u>58,707</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>	<u>46,200</u>
							Personal - Puestos		50,049	43,200	43,200	43,200
							Viajes en comisión de servicio		1,878	3,000	3,000	3,000
							Becas		6,780	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(5,000,000)		(5,000,000)
										(5,000,000)		

*Con cargo en parte al proyecto AMRO-8307, en 1968

PANAMA-3101, Becas

Se prevén becas con el fin de cooperar en el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>					<u>Total todos los fondos</u>							
13					WR							
7					29,176							
12					20,200							
12					29,800							
					29,800							
Académicas		WR	5	4	5	5	Becas		29,176	20,200	29,800	29,800
A corto plazo		WR	8	3	7	7						

PANAMA-3700, Planificación en salud

En 1968 la Organización facilitó los servicios de un consultor a corto plazo a fin de cooperar con el Gobierno en sus actividades de planificación.

<u>Meses de servicio de consultores</u>					<u>Total todos los fondos</u>							
PR					PR							
3					4,492							
							Personal - Consultores		4,492	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PANAMA-4700, Control de alimentos y drogas

En los últimos años, Panamá ha incrementado sus actividades de control de alimentos y drogas. Se han promulgado nuevas disposiciones legislativas sobre alimentos y drogas y, para garantizar su cumplimiento, se ha aumentado simultáneamente el personal de campo y de laboratorio.

Este proyecto tiene por objeto prestar asistencia a la recién creada sección de alimentos y drogas del Ministerio de Salud Pública y al nuevo laboratorio especializado de análisis de la Universidad de Panamá, que sirve de laboratorio de referencia para los países de Centro América, y colaborar en la capacitación de personal en el control de alimentos y drogas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>12,172</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
Número de meses	PR	4	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>7,151</u>	-	-	-
Número de meses	WR	-	2	2	2	Personal - Consultores		7,151	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,021</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		5,021	1,400	1,400	1,400

PANAMA-4800, Servicios de atención médica

Este proyecto tiene por objeto ampliar los servicios de atención médica e integrarlos en las actividades de salud pública, empezando por la región central, con el fin de utilizar mejor los recursos existentes. Asimismo, se proporcionará asistencia para reformar los viejos hospitales y programar otros nuevos.

<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas	PR	-	5,400	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	1	1	1			-	5,400	5,400	5,400

PANAMA-6200, Enseñanza de la medicina

La Facultad de Medicina de la Universidad de Panamá es la única escuela médica del país, pero en el plan nacional de salud se ha previsto la ampliación de las actividades de enseñanza de la medicina. En el país hay cinco médicos por 10,000 habitantes, y al objeto de incrementar esta proporción, se proyecta aumentar al doble (de 30 a 60) el número de estudiantes que ingresan cada año en la Facultad para iniciar el primer curso, y revisar el plan de estudios a fin de adaptarlo mejor a las necesidades de servicios médicos del país.

...cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PANAMA-6200, Enseñanza de la medicina - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>		<u>9,670</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	PR	<u>4,045</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
Académicas	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
A corto plazo	PR	1	2	2	2	Becas		4,045	2,800	2,800	2,800
Académicas	WR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,625</u>	-	-	-
						Becas		5,625	-	-	-

PANAMA-6300, Enseñanza de enfermería

En 1967 Panamá tenía 6.6 enfermeras por 10,000 habitantes. Si se mantuviera esta misma proporción, para 1970 se necesitarían otras 220 enfermeras. En 1966 Panamá tenía una escuela hospitalaria de enfermería con un programa de estudios de tres años, que está en vías de suprimirse. En 1967 se incorporó a la Universidad una Escuela de Enfermería, en la que están matriculados 126 estudiantes de primero y segundo años.

Este proyecto tiene por objeto asesorar al país en la formación de enfermeras en número suficiente y con la preparación adecuada para llevar a cabo el Plan Nacional de Salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>10,700</u>	<u>6,000</u>	<u>6,000</u>	<u>6,000</u>
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		1,619	3,600	3,600	3,600
Académicas	WR	1	-	-	-	Becas		7,456	1,400	1,400	1,400
A corto plazo	WR	-	1	1	1	Suministros y equipo		1,625	1,000	1,000	1,000

PANAMA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Universidad de Panamá y el Instituto Nacional de Acueductos y Sistemas de Alcantarillado de Panamá en un programa de cursillos intensivos sobre diversos aspectos de la ingeniería sanitaria en relación con las necesidades específicas del país. En la Universidad se está creando un centro permanente de adiestramiento e información en ingeniería sanitaria, y especialmente en abastecimiento de agua.

De 1964 a 1968 se ofrecieron ocho cursos de esta clase con la asistencia de un total de 163 alumnos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>1,896</u>	<u>3,300</u>	<u>3,300</u>	<u>3,300</u>
						Personal - Consultores		1,196	1,800	1,800	1,800
						Suministros y equipo		35	1,500	1,500	1,500
						Subvenciones		665	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PANAMA-6600, Enseñanza de la odontología

La escasez de odontólogos en Panamá queda demostrada por la proporción de estos profesionales con respecto a la población: 0,8 por 10,000 habitantes. En el plan nacional de salud se prevé el establecimiento de una escuela de odontología.

Meses de servicio de consultores	WR	-	2	2	2	Total todos los fondos.	WR	2,818	6,000	6,000	6,000
<u>Becas</u> - A corto plazo	WR	3	1	1	1	Personal - Consultores	-	-	3,600	3,600	3,600
						Becas	2,818	1,400	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo	-	-	1,000	1,000	1,000

PANAMA - Proporción de proyectos interpaíses

Total proyectos AMRO		313,811	370,432	364,236	397,632
0103 Epidemiología (Zona III)		4,221	4,896	4,803	5,015
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0203 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)		15,917	16,973	18,724	19,298
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		5,185	2,884	3,174	3,224
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		14,568	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	12,000	11,440	11,440
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis		-	1,756	2,025	2,947
0403 Control de la tuberculosis (Zona III)		-	2,529	3,026	2,962
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	-	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	-	1,809
0500 Control de la lepra		365	1,047	1,094	1,800
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		2,979	3,232	3,523	3,879
0703 Veterinaria de salud pública (Zona III)		3,609	3,948	3,696	3,962
0711 Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)		2,123	-	-	-
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	1,070
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		1,798	-	-	1,088
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2103 Ingeniería sanitaria (Zona III)		5,437	5,645	5,910	6,185

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>PANAMA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
2108 Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)		-	336	336	336
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas		-	-	-	914
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales		-	-	-	649
2200 Abastecimiento de agua		4,824	4,774	5,047	5,685
2203 Abastecimiento de agua (Zona III)		11,966	12,912	13,542	14,109
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos		1,248	1,346	557	1,442
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua		77	-	370	555
3110 Coordinación de investigaciones internacionales		1,763	1,881	1,668	1,691
3121 Seminario sobre servicios generales de salud		-	-	-	2,356
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud		-	786	1,134	1,125
3125 Seminarios especiales en la Zona III		-	-	2,505	2,505
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas		-	848	1,696	1,696
3200 Servicios de enfermería		202	982	1,015	1,049
3203 Enfermería (Zona III)		3,842	7,251	7,099	7,955
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería		-	-	848	-
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería		-	-	-	1,944
3300 Servicios de laboratorio		343	616	496	655
3303 Servicios de laboratorio (Zona III)		185	2,798	3,393	3,322
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio		-	-	1,113	1,113
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización		422	-	-	-
3313 Congreso Centroamericano de Microbiología		482	-	-	-
3400 Educación en salud		462	572	572	572
3403 Educación en salud (Zona III)		345	-	-	-
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad		982	1,251	1,203	1,277
3409 Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud		261	1,001	-	-
3410 Adiestramiento de maestros en educación para la salud		-	-	515	1,030
3500 Estadísticas de salud		232	133	-	482
3503 Estadísticas de salud (Zona III)		3,590	3,540	3,853	3,847
3516 Seminario Regional sobre Elaboración de Datos		-	-	921	-
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública		852	2,407	2,248	2,480
3603 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)		2,288	3,280	3,418	3,556
3700 Planificación en salud		1,593	3,566	3,774	3,820
3703 Planificación en salud (Zona III)		3,224	3,655	3,793	3,931
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)		1,831	-	-	-
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud		1,091	9,632	7,982	7,954
4100 Higiene materno-infantil		-	1,539	1,674	1,912
4103 Higiene materno-infantil (Zona III)		3,065	3,865	3,493	4,006
4108 Pediatría clínica y social		-	1,336	1,336	1,336
4115 Enseñanza de la enfermería obstétrica		-	916	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

PANAMA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	165,769	156,899	145,368	146,114
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4300	Salud mental	162	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	965	1,014	1,057	1,197
4703	Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)	4,195	4,779	4,126	5,073
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4710	Administración de alimentos y drogas (Zona III)	1,143	465	540	540
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4803	Servicios de atención médica (Zona III)	-	3,280	3,418	3,556
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	833	343	400	400
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	2,874	4,568	4,889
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	1,980	-	-
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

PANAMA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	740	567	597	793
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	532	-	-	-
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	239,920	215,352	218,430	224,837	313,811	370,432	364,236	397,632	553,731	585,784	582,666	622,469
PR Presupuesto ordinario OPS	26,381	18,300	23,700	42,430	95,150	148,836	169,908	196,052	121,531	167,136	193,608	238,482
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	22,561	17,576	18,153	-	20,965	32,736	25,781	16,224	43,526	50,312	43,934	16,224
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	3,927	-	-	-	3,927	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	83,047	89,680	64,249	61,267	83,047	89,680	64,249	61,267
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	-	-	-	-	60,872	65,889	65,889	65,889	60,872	65,889	65,889	65,889
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	603	-	-	-	603	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	57,254	46,100	50,300	63,232	26,514	22,177	29,554	48,584	83,768	68,277	79,854	111,816
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	75,017	87,176	80,077	72,975	20,266	915	1,082	972	95,283	88,091	81,159	73,947
WT Asistencia Técnica OMS	58,707	46,200	46,200	46,200	1,248	1,346	557	1,442	59,955	47,546	46,757	47,642
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,091	8,725	7,075	7,047	1,091	8,725	7,075	7,047
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA IV

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
1,168,728	43.0	1,316,385	31.2	I.	Protección de la Salud			1,347,180	35.2	1,427,965	44.1
921,555	33.9	996,225	23.6	A.	Enfermedades transmisibles			1,016,547	26.6	1,069,779	33.0
52,368	1.9	84,700	2.0	0100	Generalidades			85,678	2.2	83,091	2.5
491,917	18.1	564,350	13.5	0200	Malaria			539,408	14.0	528,794	16.3
178,789	6.6	157,891	3.7	0300	Viruela			172,807	4.5	188,051	5.8
29,033	1.1	39,143	0.9	0400	Tuberculosis			41,928	1.1	67,317	2.1
55,024	2.0	25,100	0.6	0500	Lepra			29,950	0.8	38,229	1.2
33	*	1,632	*	0600	Enfermedades venéreas y treponematosiis			6,032	0.2	9,392	0.3
67,685	2.5	77,644	1.8	0700	Zoonosis			77,926	2.2	100,760	3.1
46,706	1.7	45,765	1.1	0900	Otras			62,818	1.6	54,145	1.7
247,173	9.1	320,160	7.6	B.	Saneamiento del medio			330,633	8.6	358,186	11.1
72,383	2.7	123,298	2.9	2100	Generalidades			146,922	3.8	167,020	5.2
120,282	4.4	158,321	3.8	2200	Abastecimiento de agua			143,671	3.8	149,628	4.6
13,492	0.5	16,175	0.4	2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>			16,753	0.4	17,330	0.5
41,016	1.5	22,366	0.5	2400	Vivienda			23,287	0.6	24,208	0.8
1,201,373	44.2	2,452,841	58.0	II.	Fomento de la Salud			1,970,159	51.4	1,346,015	41.6
683,040	25.1	767,836	18.2	A.	Servicios generales			699,631	18.3	688,618	21.3
410,839	15.1	268,063	6.4	3100	Salud pública general			278,773	7.3	309,486	9.6
20,238	0.7	53,167	1.3	3200	Enfermería			58,121	1.5	49,470	1.5
66,767	2.5	64,272	1.5	3300	Laboratorios			44,901	1.2	46,925	1.4
6,792	0.3	14,688	0.3	3400	Educación en salud			7,549	0.2	8,358	0.3
74,288	2.7	175,405	4.2	3500	Estadística			129,282	3.4	90,901	2.8
30,584	1.1	27,109	0.6	3600	Métodos administrativos			27,256	0.7	28,940	0.9
73,532	2.7	165,132	3.9	3700	Planificación en salud			153,749	4.0	154,538	4.8
518,333	19.1	1,685,005	39.8	B.	Programas específicos			1,270,528	33.1	657,397	20.3
34,903	1.3	58,366	1.4	4100	Higiene maternoinfantil			66,388	1.7	80,146	2.5
282,206	10.4	241,050	5.7	4200	Nutrición			224,632	5.9	247,529	7.6
161	*	8,226	0.2	4300	Salud mental			2,218	0.1	14,887	0.5
20,535	0.8	19,939	0.5	4400	Salud dental			19,967	0.5	16,089	0.5
22,750	0.8	30,011	0.7	4500	Radiaciones e isótopos			24,893	0.6	32,912	1.0
7,514	0.3	-	-	4600	Higiene del trabajo			5,400	0.1	5,400	0.2
8,164	0.3	9,106	0.2	4700	Alimentos y drogas			13,898	0.4	15,064	0.4
136,570	5.0	177,047	4.2	4800	Atención médica			170,840	4.5	175,458	5.4
5,530	0.2	1,141,260	26.9	4900	Salud y dinámica de la población			742,292	19.3	69,912	2.2
346,647	12.8	454,222	10.8	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			512,877	13.4	461,596	14.3
18,165	0.7	45,334	1.1	6100	Salud pública			42,308	1.1	49,748	1.5
116,570	4.3	214,981	5.2	6200	Medicina			228,128	6.0	137,777	4.3
60,307	2.2	68,848	1.6	6300	Enfermería			71,662	1.9	90,380	2.8
66,646	2.4	50,140	1.2	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			66,957	1.7	72,364	2.2
29,806	1.1	13,527	0.3	6500	Medicina veterinaria			39,490	1.0	36,203	1.1
23,296	0.9	26,526	0.6	6600	Odontología			33,440	0.9	42,162	1.3
31,857	1.2	34,866	0.8	6700	Bioestadística			30,892	0.8	32,962	1.1
2,716,748	100.0	4,223,448	100.0	TOTAL GENERAL				3,830,216	100.0	3,235,576	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA IV

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Prof.	Local	Meses CCP		Acad.	A plazo	Cantidad	Part.			Cantidad	
	\$			Cantidad	\$			\$	\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,040,576	24	1	21	650,912	66,943	13	55	125,010	-	20,389	48,123	129,199
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	219,356	12	-	4	187,235	11,051	3	4	7,893	-	-	12,829	348
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	7,374	-	-	3	4,228	282	-	-	-	-	-	2,437	427
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	305,221	1	-	1	126,106	8,226	-	-	11,963	-	7,695	41,027	110,204
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	24,306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,444	22,862
WR Presupuesto ordinario OMS	785,213	15	-	48	347,706	41,387	37	58	173,319	-	19,238	178,155	25,408
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	19,665	-	-	-	15,772	1,613	-	-	-	-	-	2,280	-
WT Asistencia Técnica OMS	301,986	15	-	13	226,637	16,737	15	4	56,626	-	-	906	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	12,549	-	-	-	12,509	26	-	-	-	-	-	14	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	502	-	-	-	502	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,716,748	67	1	90	1,571,607	146,265	68	121	374,811	-	47,322	287,215	289,528
Porcentaje del total	100.0				57.8	5.4			13.8		1.7	10.6	10.7
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,290,451	24	1	29	908,575	72,174	8	26	85,378	-	20,193	93,357	110,774
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	182,819	4	-	-	119,039	5,480	-	6	8,400	-	-	38,750	11,150
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	24,900	-	-	10	19,000	-	-	-	-	-	-	-	5,900
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,350,406	1	-	6	183,923	16,638	-	-	32,398	-	13,164	28,267	1,276,016
WR Presupuesto ordinario OMS	755,527	12	-	30	458,942	45,882	18	25	111,392	-	9,255	99,506	30,550
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,431	-	-	-	3,131	300	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	315,064	15	-	4	268,276	18,066	4	1	26,600	-	-	1,042	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	100,338	-	-	-	68,724	2,760	-	-	-	-	-	24,691	4,163
WO Subvenciones y otros fondos OMS	512	-	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4,223,448	56	1	79	2,030,122	161,300	30	58	264,168	-	42,612	285,613	1,439,633
Porcentaje del total	100.0				48.0	3.8			6.3		1.0	6.8	34.1
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,381,503	20	1	33	941,268	72,924	14	32	119,715	-	7,100	121,296	119,200
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	162,823	3	-	-	104,363	5,640	-	6	8,400	-	-	35,180	9,240
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	6,100	-	-	2	4,000	-	-	-	-	-	-	-	2,100
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,001,235	1	-	5	151,093	8,828	-	-	23,714	-	-	12,535	805,065
WR Presupuesto ordinario OMS	826,993	12	-	35	513,081	46,948	18	29	121,577	-	18,119	96,667	30,601
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,058	-	-	-	3,758	300	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	365,578	14	-	4	313,516	21,000	4	1	27,982	-	-	2,000	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	81,362	-	-	-	68,724	2,760	-	-	-	-	-	5,232	4,646
WO Subvenciones y otros fondos OMS	564	-	-	-	564	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,830,216	50	1	79	2,100,367	158,400	36	68	301,388	-	25,219	272,910	971,932
Porcentaje del total	100.0				54.8	4.1			7.9		0.7	7.1	25.4
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,539,195	21	1	41	1,017,094	71,324	20	51	183,695	-	19,162	113,325	134,595
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	84,087	-	-	-	52,277	1,140	-	-	-	-	-	21,430	9,240
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	191,154	-	-	11	122,160	6,146	-	-	23,714	-	-	13,228	25,906
WR Presupuesto ordinario OMS	966,751	13	-	31	584,711	49,430	22	31	142,514	-	42,598	113,617	33,881
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,645	-	-	-	3,345	300	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	369,084	14	-	4	316,602	21,000	4	1	27,982	-	-	2,420	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	81,040	-	-	-	68,724	2,760	-	-	-	-	-	5,232	4,324
WO Subvenciones y otros fondos OMS	620	-	-	-	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,235,576	48	1	87	2,165,533	152,100	46	83	377,905	-	61,760	269,252	209,026
Porcentaje del total	100.0				66.9	4.7			11.7		1.9	8.3	6.5

BOLIVIA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
159,520	38.8	273,189	41.5	I.	Protección de la Salud			274,802	41.2	268,317	40.1
126,458	30.8	192,005	29.2	A.	Enfermedades transmisibles			201,070	30.1	190,326	28.4
6,370	1.5	34,392	5.2	0100	Generalidades			36,096	5.4	35,001	5.2
78,547	19.2	83,012	12.6	0200	Malaria			70,103	10.5	71,098	10.6
20,198	4.9	36,045	5.5	0300	Viruela			39,974	6.0	39,785	5.9
3,154	0.8	5,551	0.8	0400	Tuberculosis			8,087	1.2	19,220	2.9
4,534	1.1	3,765	0.6	0500	Lepra			3,982	0.6	3,968	0.6
33	*	408	0.1	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			408	0.1	448	0.1
10,669	2.6	11,613	1.8	0700	Zoonosis			12,946	1.9	16,723	2.5
2,953	0.7	17,219	2.6	0900	Otras			29,474	4.4	4,083	0.6
33,062	8.0	81,184	12.3	B.	Saneamiento del medio			73,732	11.1	77,991	11.7
14,396	3.5	32,757	5.0	2100	Generalidades			35,644	5.3	38,319	5.7
18,666	4.5	48,427	7.3	2200	Abastecimiento de agua			38,088	5.7	39,672	6.0
212,060	51.5	333,913	50.8	II.	Fomento de la Salud			324,332	48.6	332,244	49.6
118,887	28.9	208,800	31.8	A.	Servicios generales			203,340	30.5	201,840	30.1
70,969	17.2	90,527	13.8	3100	Salud pública general			100,700	15.1	116,453	17.3
4,827	1.2	18,267	2.8	3200	Enfermería			18,949	2.8	14,866	2.2
5,321	1.3	3,240	0.5	3300	Laboratorios			1,564	0.2	1,719	0.3
1,691	0.4	2,770	0.4	3400	Educación en salud			1,742	0.3	1,815	0.3
26,017	6.3	67,923	10.3	3500	Estadística			56,489	8.5	42,629	6.4
2,769	0.7	2,340	0.4	3600	Métodos administrativos			2,184	0.3	2,410	0.4
7,293	1.8	23,733	3.6	3700	Planificación en salud			21,712	3.3	21,948	3.2
93,173	22.6	125,113	19.0	B.	Programas específicos			120,992	18.1	130,404	19.5
6,939	1.7	17,406	2.6	4100	Higiene maternoinfantil			18,554	2.8	20,709	3.1
45,066	10.9	41,227	6.2	4200	Nutrición			37,556	5.6	39,425	5.8
-	-	1,729	0.3	4300	Salud mental			-	-	2,621	0.4
3,903	1.0	4,741	0.7	4400	Salud dental			4,466	0.7	2,772	0.4
9,781	2.4	4,312	0.7	4500	Radiaciones e isótopos			3,966	0.6	4,420	0.7
1,856	0.5	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
2,055	0.5	2,290	0.4	4700	Alimentos y drogas			2,560	0.4	3,772	0.6
23,444	5.6	34,600	5.3	4800	Atención médica			36,958	5.5	39,416	5.9
129	*	18,808	2.8	4900	Salud y dinámica de la población			16,932	2.5	17,269	2.6
40,051	9.7	50,419	7.7	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			68,368	10.2	69,062	10.3
16,922	4.1	24,871	3.8	6200	Medicina			28,066	4.2	25,421	3.8
1,616	0.4	2,044	0.3	6300	Enfermería			1,944	0.3	4,318	0.6
8,336	2.0	11,534	1.8	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			11,594	1.7	12,749	1.9
5,830	1.4	3,827	0.6	6500	Medicina veterinaria			11,540	1.7	8,003	1.2
3,000	0.7	1,606	0.2	6600	Odontología			8,434	1.3	11,264	1.7
4,347	1.1	6,537	1.0	6700	Bioestadística			6,790	1.0	7,307	1.1
411,631	100.0	657,521	100.0	TOTAL GENERAL				667,502	100.0	669,623	100.0

* Menos del .05 por ciento

BOLIVIA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv. \$	Becas		Seminarios		Suministros y equipo \$	Subven. y otras aport. \$		
		Puestos		Cantidad		A corto plazo		Cantidad	Part. Cantidad				
		Prof.	Local			Acad.	plazo						
1968	\$			\$									
PR Presupuesto ordinario OPS	198,609	6	-	1	154,869	16,000	-	5	4,842	-	2,888	3,850	16,160
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	14,328	-	-	-	4,821	398	2	-	1,760	-	-	7,280	69
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	167	-	-	-	90	53	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	52,763	-	-	-	23,397	1,109	-	-	1,616	-	172	6,115	20,354
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	5,586	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	5,254
WR Presupuesto ordinario OMS	98,603	2	-	7	37,988	3,996	8	15	37,483	-	3,386	11,920	3,830
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,381	-	-	-	2,740	281	-	-	-	-	-	360	-
WT Asistencia Técnica OMS	36,434	4	-	2	33,112	2,991	-	-	-	-	-	331	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,637	-	-	-	1,632	5	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	123	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	411,631	12	-	10	258,772	24,833	10	20	45,701	-	6,446	30,212	45,667
Porcentaje del total	100.0				62.9	6.0			11.1		1.6	7.4	11.0
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	265,208	6	-	2	201,628	18,348	-	4	9,850	-	4,758	16,818	13,806
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	19,477	-	-	-	11,657	440	-	-	-	-	-	5,350	2,030
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	16,900	-	-	6	11,000	-	-	-	-	-	-	-	5,900
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	91,571	-	-	-	33,144	2,766	-	-	6,595	-	-	4,017	45,049
WR Presupuesto ordinario OMS	129,192	1	-	4	66,115	7,053	5	7	30,896	-	2,211	19,666	3,251
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	686	-	-	-	626	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	121,271	5	-	-	98,433	6,828	2	1	15,000	-	-	1,010	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	13,088	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	3,221	543
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	657,521	12	-	12	431,695	35,855	7	12	62,341	-	6,969	50,082	70,579
Porcentaje del total	100.0				65.6	5.5			9.5		1.1	7.6	10.7
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	281,992	5	-	3	207,352	17,959	1	4	14,324	-	101	27,942	14,314
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,741	-	-	-	9,221	180	-	-	-	-	-	4,660	1,680
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	6,100	-	-	2	4,000	-	-	-	-	-	-	-	2,100
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	59,202	-	-	-	28,802	1,911	-	-	5,554	-	-	2,665	20,270
WR Presupuesto ordinario OMS	159,856	1	-	9	86,648	7,318	6	9	38,839	-	2,920	18,893	5,238
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	812	-	-	-	752	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	133,046	5	-	-	108,546	7,500	2	1	15,000	-	-	2,000	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,612	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	606
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	667,502	11	-	14	454,426	35,288	9	14	73,717	-	3,021	56,842	44,208
Porcentaje del total	100.0				68.1	5.3			11.0		0.5	8.5	6.6
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	290,656	4	-	7	206,861	15,646	4	8	34,353	-	2,524	10,828	20,444
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,029	-	-	-	9,259	180	-	-	-	-	-	3,910	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	41,513	-	-	-	25,993	1,396	-	-	5,554	-	-	2,914	5,656
WR Presupuesto ordinario OMS	177,057	1	-	7	93,535	7,586	7	8	41,555	-	8,116	20,396	5,869
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	729	-	-	-	669	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	133,914	5	-	-	109,310	7,500	2	1	15,000	-	-	2,104	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,570	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	564
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	669,623	10	-	14	454,746	32,728	13	17	96,462	-	10,640	40,834	34,213
Porcentaje del total	100.0				67.9	4.9			14.4		1.6	6.1	5.1

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

BOLIVIA-0100, Epidemiología

Este proyecto tiene por objeto determinar la prevalencia y características de las enfermedades transmisibles en Bolivia y cooperar en la formulación y adopción de medidas preventivas, introducción de nuevas técnicas de control, investigación y formación de personal.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	28,100	29,500	28,100	
Epidemiólogo P4	4.3392	WT	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	5,000	6,400	5,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	-	-	2	Personal - Consultores	-	-	-	3,600	
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	1	1	Becas	-	-	1,400	1,400	
							Suministros y equipo	-	5,000	5,000	-	
							<u>Subtotal</u>	WT	-	23,100	23,100	23,100
							Personal - Puestos	-	21,600	21,600	21,600	
							Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	1,500	

BOLIVIA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria se inició en 1958, época en que las zonas malféricas abarcaban aproximadamente el 75% del territorio y el 27% de la población. Debido a la limitación de fondos no ha sido posible lograr el grado deseado de regularidad y continuidad en las operaciones; sin embargo, el aumento de la población que reside en áreas originariamente malféricas (32% de la población total) puede atribuirse en parte a la reducción de la malaria y a la subsiguiente colonización.

Del total de 1,491,000 personas que vivían en zonas originariamente malféricas a fines de 1968, 1,245,000 y 246,000 habitantes se encontraban, respectivamente, en las fases de consolidación y de ataque. En ese año se identificaron 1,998 casos de malaria en 187,635 muestras de sangre examinadas. Esta cifra representa un ligero aumento en el número de casos con respecto a 1967 y refleja la insuficiencia de fondos.

Se calcula que en 1972, si se dispone de los fondos necesarios, toda la población se encontrará en la fase de consolidación.

El UNICEF coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-0200, Erradicación de la malaria - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>68,175</u>	<u>59,734</u>	<u>45,968</u>	<u>47,386</u>	
Médico P4	.0334 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>59,350</u>	<u>59,734</u>	<u>45,968</u>	<u>47,386</u>
Sanitario P2	.0336 PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		53,048	44,934	34,068	35,486
Sanitario P1	.0335, .0337 PR	2	2	1	1	Viajes en comisión de servicio		5,526	4,500	3,000	3,000
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Becas		-	2,800	1,400	1,400
A corto plazo	PR	-	2	1	1	Suministros y equipo		776	7,500	7,500	7,500
Académicas	PM	2	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PM	<u>8,825</u>	-	-	-
						Becas		1,760	-	-	-
						Suministros y equipo		7,065	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(308,000)	(320,000)	(320,000)

BOLIVIA-0300, Erradicación de la viruela

Como la fase de ataque de la campaña de erradicación de la viruela se completó en diciembre de 1968, se facilita asistencia para organizar un programa de mantenimiento y vigilancia epidemiológica.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>7,664</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>	
Sanitario P1	4.0340 WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>1,840</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Becas		-	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		1,840	15,000	15,000	15,000
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>5,824</u>	-	-	-
						Personal - Puestos		5,197	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		627	-	-	-

BOLIVIA-0400, Control de la tuberculosis

En Bolivia la tuberculosis constituye una de las cinco causas principales de defunción.

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con el Gobierno en la organización de los recursos disponibles para aplicar procedimientos de lucha antituberculosa, con el objeto de lograr una mejor utilización y el máximo rendimiento de dichos recursos, como asimismo en la incorporación de la labor de control en las actividades ordinarias de los servicios generales de salud.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,800</u>
						Becas		-	-	-	2,800
						Suministros y equipo		-	-	-	5,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-0901, Tifus

El tifus constituye un grave problema en una zona de unos 258,500 kilómetros cuadrados, con una población de aproximadamente 2,767,700 habitantes. La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en una encuesta serológica y en una evaluación sobre el terreno de la vacuna preparada con cepa E atenuada viva, que servirá de base para la formulación de un programa de control.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1,560</u>	<u>13,784</u>	<u>26,081</u>	<u>-</u>
Sanitario Pl	.3044	PR	-	1	1	-		-	13,784	26,081	-
	4.3044	WR	1	-	-	-		-	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>				
Número de meses		PR	-	-	1	-	Personal - Puestos	-	12,284	12,781	-
Número de meses		WR	1	-	-	-	Personal - Consultores	-	-	1,800	-
							Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	-
							Suministros y equipo	-	-	10,000	-
							<u>Subtotal</u>	WR	<u>1,560</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Consultores		1,345	-	-
							Suministros y equipo		215	-	-

BOLIVIA-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con las diversas instituciones gubernamentales y otros organismos de las actividades de saneamiento del medio en el fomento y mejoramiento de estos programas. Se dará prioridad a los programas de abastecimiento urbano y rural de agua y alcantarillado, pero el proyecto abarcará también los de vivienda y urbanización e higiene industrial y la enseñanza y adiestramiento. Las actividades de ingeniería sanitaria y de saneamiento del medio incluidas en los diversos proyectos de la OPS en Bolivia se coordinarán mediante este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>21,866</u>	<u>22,787</u>	<u>23,708</u>
Ingeniero sanitario P4	.0342	PR	-	1	1	1		-	21,866	22,787	23,708
							Personal - Puestos	-	20,366	21,287	22,208
							Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	1,500

BOLIVIA-2200, Abastecimiento de agua

A fines de 1968 se suministraba de agua mediante conexiones domiciliarias al 24% de la población urbana de Bolivia y otro 49% obtenía agua de fuentes públicas. En el curso del año se autorizaron préstamos por un total de \$21 millones para dos proyectos: uno para sistemas de abastecimiento de agua de 60 pueblos y otro para mejorar dichos sistemas en Cochabamba, Potosí y Santa Cruz, así como el sistema de alcantarillado de esta última localidad. Para 1971 Bolivia proyecta abastecer al 65% de la población urbana mediante conexiones domiciliarias. La meta para las comunidades rurales consiste en atender mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas al 5% de la población.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-2200, Abastecimiento de agua - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		-	6	2	3	<u>Total todos los fondos</u>		-	16,900	6,100	5,400
Número de meses	PR	-	-	-	3	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	5,400
Número de meses	PW	-	6	2	-	Personal - Consultores		-	-	-	5,400
						<u>Subtotal</u>	PW	-	16,900	6,100	-
						Personal - Consultores		-	11,000	4,000	-
						Manuales		-	5,900	2,100	-

BOLIVIA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto desarrollar los servicios nacionales y locales de salud y capacitar personal de salud profesional y auxiliar.

Se ha preparado un plan decenal de salud para todo el país (1966-1975), se ha reorganizado el Ministerio de Salud Pública y el país se ha dividido en 10 unidades sanitarias. Se ha establecido una División de Desarrollo de la Comunidad que se encargará de planificar, supervisar, coordinar y evaluar los programas de salud, sobre todo en las zonas rurales.

En la primera fase del programa, se establecen servicios de salud en los departamentos de Cochabamba y Tarija (véase Bolivia-3104). En 1969-1970 el programa se extenderá a los departamentos de Santa Cruz y Beni y, posteriormente, a las seis unidades de salud restantes.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		3	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>		52,591	82,192	95,436	109,260
Representante OPS/OMS P5	.3045 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	45,182	30,692	35,716	51,540
Médico P4	4.0344 WT	-	1	1	1	Personal - Puestos		33,160	24,192	25,216	26,240
Ingeniero sanitario P4	.0342 PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		3,188	3,000	3,000	3,000
Enfermera P3	4.0338 WR	1	1	1	1	Becas		4,842	-	4,000	18,800
						Servicios comunes		3,992*	3,500	3,500	3,500
<u>Becas</u>		10	4	6	10	<u>Subtotal</u>	WR	7,409	25,000	33,220	31,220
Académicas	PR	-	-	1	4	Personal - Puestos		-	13,099	17,254	16,621
A corto plazo	PR	5	-	-	2	Viajes en comisión de servicio		-	1,501	1,566	1,599
Académicas	WR	1	2	3	3	Becas		7,409	9,400	13,400	12,000
A corto plazo	WR	4	1	1	-	Suministros y equipo		-	1,000	1,000	1,000
A corto plazo	WT	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WT	-	26,500	26,500	26,500
						Personal - Puestos		-	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
						Becas		-	3,400	3,400	3,400

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-3101, Plan nacional para el desarrollo rural

Este proyecto tiene por objeto colaborar, junto con la FAO, la OIT y la UNESCO, en el desarrollo de servicios básicos de salud en el marco del plan nacional para el desarrollo de la comunidad, que se llevará a cabo en las zonas rurales del país. Se preparó un nuevo proyecto, "Modernización de la vida rural en los Andes", en el cual el 10% de su presupuesto total, que será facilitado por el Fondo Especial del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, se dedicará a la salud. Este nuevo proyecto se llevará a la práctica en 1969.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Subtotal</u>		<u>12,281</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Médico P5	4.0344	WT	1	-	-	-	WT	11,359	-	-	-
						Personal - Puestos		922	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio					

BOLIVIA-3102, Becas

Se prevén becas para el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>13</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>Subtotal</u>		<u>20,079</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>	<u>13,400</u>
Académicas	WR	5	2	2	3	Becas	WR	20,079	12,200	12,200	13,400
A corto plazo	WR	8	3	3	1						

BOLIVIA-3104, Ampliación de los servicios locales de salud

En Bolivia se registran elevadas tasas de morbilidad y mortalidad. En 1965 la tasa general de mortalidad era de 14 por 1,000 habitantes y la de mortalidad infantil de 106.5 por 1,000 nacidos vivos. Este proyecto tiene por objeto mejorar el grado de salud tanto de la población urbana como de la rural, mediante el desarrollo de servicios coordinados de salud de acuerdo con el plan decenal de salud para la nación.

La primera fase del plan de salud se inició en 1967 en los distritos de salud de Cochabamba y Tarija con la finalidad de mejorar la organización técnica y administrativa de los servicios de salud de dos distritos anualmente, integrar los servicios de cuidados, protección y fomento de la salud y mejorar las unidades sanitarias de Cochabamba y Tarija a fin de utilizarlas para la demostración de técnicas relacionadas con la salud, que luego se aplicarán a otros sectores del país.

En 1968 se ampliaron considerablemente los servicios con el mejoramiento y creación de 27 instituciones de salud y la adición de 65 funcionarios al personal de salud (se habían previsto 75), lo que representa, en un caso, el logro del 100% del objetivo y, en el otro del 86.6 por ciento.

... cont.

<u>Fondo</u>					<u>Fondo</u>						
	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		
						\$	\$	\$	\$		
<u>BOLIVIA-3104, Ampliación de los servicios locales de salud - Cont.</u>											
<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>17,104</u>	<u>52,000</u>	<u>52,000</u>	<u>52,000</u>
Ingeniero sanitario P4	4.2149	WT	1	1	1	1		12,472	43,200	43,200	43,200
Enfermera P3	4.2150	WT	1	1	1	1		3,020	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>		1,281	3,000	3,000	3,000
<u>Becas - Académicas</u>		WT	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>		-	5,800	5,800	5,800
								331	-	-	-

BOLIVIA-3500, Estadísticas de salud

El objetivo de este proyecto consiste en cooperar con el Ministerio de Salud Pública en la reorganización de los servicios nacionales y locales de bioestadística mediante el adiestramiento de personal, el mejoramiento del acopio de datos y la organización de un sistema de notificación de enfermedades de declaración obligatoria. Se capacitará a técnicos en estadística con el fin de mejorar los sistemas de registro en hospitales y de contar con instructores que se encarguen de la formación de personal auxiliar de estadística.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>6,522</u>	<u>22,350</u>	<u>30,900</u>	<u>30,900</u>
Estadístico P3	4.3227	WT	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>6,522</u>	<u>4,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		3,124	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Becas		3,398	4,000	-	-
Académicas		WR	1	1	-	-	<u>Subtotal</u>	WT	<u>-</u>	<u>18,350</u>	<u>30,900</u>	<u>30,900</u>
A corto plazo		WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	10,800	21,600	21,600
Académicas		WT	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	750	1,500	1,500
							Becas		-	5,800	5,800	5,800
							Suministros y equipo		-	1,000	2,000	2,000

BOLIVIA-4500, Protección contra las radiaciones

En 1968 se facilitaron los servicios de un asesor a corto plazo y cierta cantidad de suministros con el fin de cooperar en la iniciación de un programa nacional de protección contra las radiaciones. Se proyecta establecer un servicio de dosimetría de película, otro de vigilancia sobre el terreno para la protección contra las radiaciones y un programa limitado de análisis de laboratorio en relación con la contaminación debida a materiales radiactivos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-4500, Protección contra las radiaciones - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>7,947</u>	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,236</u>	-	-	-
						Suministros y equipo		1,236	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>6,711</u>	-	-	-
						Personal - Consultores		1,662	-	-	-
						Suministros y equipo		5,049	-	-	-

BOLIVIA-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto colaborar con las tres facultades de medicina de Bolivia en la revisión de sus respectivos programas, para ajustarlos mejor a las necesidades de salud del país, y en la incorporación de los conceptos de medicina social y preventiva en los planes de estudio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>3,710</u>	<u>6,400</u>	<u>7,800</u>	<u>7,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		3,710	2,800	4,200	4,200

BOLIVIA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto perfeccionar la enseñanza de la ingeniería sanitaria mediante una serie de cursillos intensivos que se ofrecen en la Universidad de San Andrés, La Paz, y en la Universidad Técnica de Oruro.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>5,793</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		1,429	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		795	-	-	-
						Subvenciones		3,569	4,000	4,000	4,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BOLIVIA-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

La falta de veterinarios en los Ministerios de Salud Pública y Agricultura impide la realización de actividades adecuadas y eficaces en veterinaria de salud pública.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad de Santa Cruz de la Sierra en la preparación de un nuevo plan de estudios en el que se incorporen los estudios de medicina preventiva y salud pública; en la organización de nuevos laboratorios, y en la formación de profesores y otro personal especializado.

El Banco Interamericano de Desarrollo coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>5,830</u>	<u>3,600</u>	<u>11,200</u>	<u>7,600</u>
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		1,485	3,600	7,200	3,600
Académicas	WR	1	-	1	1	Becas		2,887	-	4,000	4,000
A corto plazo	WR	1	-	-	-	Suministros y equipo		1,458	-	-	-

BOLIVIA-6600, Enseñanza de odontología

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la reorganización del plan de estudios de las Facultades de Odontología de La Paz y Sucre e incorporar en él la enseñanza de la odontología social y preventiva. Un consultor colaboró con la Facultad de Odontología de La Paz en las actividades preliminares del diseño del nuevo plan de estudios.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>1,814</u>	<u>-</u>	<u>6,800</u>	<u>9,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		1,814	-	5,400	5,400
						Becas		-	-	1,400	4,200

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BOLIVIA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>200,561</u>	<u>310,995</u>	<u>293,330</u>	<u>299,269</u>
0104 Epidemiología (Zona IV)	6,370	6,292	6,596	6,901
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	2,741	3,489	2,741	2,670
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	447	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	3,889	2,163	2,381	2,419
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	1,812	1,920	1,170
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	12,000	11,440	11,440
0300 Erradicación de la viruela	7,382	7,882	9,184	9,520
0304 Erradicación de la viruela (Zona IV)	3,261	9,075	10,500	9,975
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela	1,415	2,088	3,290	3,290
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	-	1,756	2,025	2,947
0404 Control de la tuberculosis (Zona IV)	3,154	3,795	3,285	3,810
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,327	1,874
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,450	1,782
0504 Control de la lepra (Zona IV)	3,702	3,765	3,982	3,968
0508 Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	5,958	6,463	7,046	7,756
0704 Veterinaria de salud pública (Zona IV)	4,711	5,150	5,900	6,000
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	1,039
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	-	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	863
0900 Control de la peste	1,393	3,435	3,393	4,083
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2104 Ingeniería sanitaria (Zona IV)	6,316	5,898	6,163	6,428
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2200 Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,225	1,321	546	1,414
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2218 Seminario sobre el control de la calidad del agua	295	-	-	-
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BOLIVIA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	2,474	2,504	2,690	2,806
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3204	Enfermería (Zona IV)	6,027	6,769	7,106	8,185
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	8,191	7,929	-
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,916
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3304	Servicios de laboratorio (Zona IV)	4,566	-	-	-
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3400	Educación en salud	453	562	562	562
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3504	Estadísticas de salud (Zona IV)	3,579	5,073	4,740	5,373
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	15,684	40,367	20,849	5,874
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3604	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona IV)	1,942	-	-	-
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3704	Planificación en salud (Zona IV)	2,186	5,617	5,859	6,089
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,637	14,448	11,972	11,930
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene materno-infantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene materno-infantil	-	-	562	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	39,691	34,436	30,073	30,355
4204	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)	3,767	4,020	4,043	4,147
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	666
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,729	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BOLIVIA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4400	Salud dental	-	897	897	897
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,856	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,643	1,728	1,801	2,040
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	412	562	759	1,732
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4804	Servicios de atención médica (Zona IV)	9,674	7,140	7,457	7,764
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	7,710	3,169	3,700	3,700
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	3,916	5,442	6,018
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	812	464	464
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	3,300	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,466	1,796
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6300	Enseñanza de la enfermería	586	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,934
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,479	1,134	1,194	1,585
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,064	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	-	764
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	470	470	470	470
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	2,366	5,029	5,230	5,700

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

BOLIVIA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>211,070</u>	<u>346,526</u>	<u>374,172</u>	<u>370,354</u>	<u>200,561</u>	<u>310,995</u>	<u>293,330</u>	<u>299,269</u>	<u>411,631</u>	<u>657,521</u>	<u>667,502</u>	<u>669,623</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	111,561	141,476	147,352	151,234	87,048	123,732	134,640	139,422	198,609	265,208	281,992	290,656
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	8,825	-	-	-	5,503	19,477	15,741	15,029	14,328	19,477	15,741	15,029
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	16,900	6,100	-	167	-	-	-	167	16,900	6,100	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	52,763	91,571	59,202	41,513	52,763	91,571	59,202	41,513
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	5,586	-	-	-	5,586	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	55,475	68,200	88,220	86,620	43,128	60,992	71,636	90,437	98,603	129,192	159,856	177,057
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,381	686	812	729	3,381	686	812	729
WT Asistencia Técnica OMS	35,209	119,950	132,500	132,500	1,225	1,321	546	1,414	36,434	121,271	133,046	133,914
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,637	13,088	10,612	10,570	1,637	13,088	10,612	10,570
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	123	128	141	155	123	128	141	155

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
356,666	39.5	431,041	23.1	I.	Protección de la Salud			410,276	28.8	432,352	43.9
256,925	28.4	306,049	16.4	A.	Enfermedades transmisibles			288,170	20.2	302,254	30.7
7,516	0.8	7,479	0.4	0100	Generalidades			7,830	0.5	8,483	0.9
179,710	19.9	222,897	12.0	0200	Malaria			196,169	13.8	198,795	20.2
33,250	3.6	36,045	1.9	0300	Viruela			39,974	3.0	39,785	4.0
6,310	0.7	9,346	0.5	0400	Tuberculosis			11,372	0.7	14,223	1.4
7,835	0.9	6,275	0.3	0500	Lepra			6,638	0.5	6,612	0.7
-	-	408	*	0600	Enfermedades venéreas y treponematosi			408	*	448	*
21,375	2.4	21,309	1.2	0700	Zoonosis			23,517	1.6	31,186	3.2
929	0.1	2,290	0.1	0900	Otras			2,262	0.1	2,722	0.3
99,741	11.1	124,992	6.7	B.	Saneamiento del medio			122,106	8.6	130,098	13.2
6,888	0.8	38,049	2.0	2100	Generalidades			43,091	3.0	48,996	5.0
38,345	4.3	48,402	2.6	2200	Abastecimiento de agua			38,975	2.7	39,564	4.0
13,492	1.5	16,175	0.9	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			16,753	1.2	17,330	1.8
41,016	4.5	22,366	1.2	2400	Vivienda			23,287	1.7	24,208	2.4
405,528	44.9	1,247,668	67.0	II.	Fomento de la Salud			806,119	56.6	406,791	41.3
239,948	26.6	300,367	16.1	A.	Servicios generales			237,427	16.7	209,264	21.3
90,737	10.0	84,641	4.5	3100	Salud pública general			83,159	5.8	84,372	8.6
6,218	0.7	11,527	0.6	3200	Enfermería			14,985	1.1	11,022	1.1
48,722	5.4	45,906	2.5	3300	Laboratorios			27,364	1.9	28,919	2.9
1,691	0.2	4,520	0.2	3400	Educación en salud			2,257	0.2	2,845	0.3
37,898	4.2	85,937	4.6	3500	Estadística			47,353	3.3	18,631	1.9
22,245	2.5	20,022	1.1	3600	Métodos administrativos			20,640	1.5	21,640	2.2
32,437	3.6	47,814	2.6	3700	Planificación en salud			41,669	2.9	41,835	4.3
165,580	18.3	947,301	50.9	B.	Programas específicos			568,692	39.9	197,527	20.0
13,810	1.5	13,149	0.7	4100	Higiene maternoinfantil			16,381	1.1	21,394	2.2
69,961	7.8	63,025	3.4	4200	Nutrición			61,961	4.3	64,330	6.5
161	*	2,350	0.1	4300	Salud mental			1,109	0.1	5,543	0.5
8,674	1.0	6,449	0.4	4400	Salud dental			6,799	0.5	7,554	0.7
1,834	0.2	6,712	0.4	4500	Radiaciones e isótopos			8,166	0.6	9,420	1.0
1,856	0.2	-	-	4600	Higiene del trabajo			5,400	0.4	5,400	0.5
2,055	0.2	2,290	0.1	4700	Alimentos y drogas			4,043	0.3	3,772	0.4
64,452	7.1	58,354	3.1	4800	Atención médica			59,204	4.1	62,845	6.4
2,777	0.3	794,972	42.7	4900	Salud y dinámica de la población			405,629	28.5	17,269	1.8
141,674	15.6	184,415	9.9	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			209,014	14.6	146,483	14.8
12,738	1.4	21,117	1.1	6100	Salud pública			18,904	1.3	24,674	2.5
61,201	6.7	116,839	6.3	6200	Medicina			125,588	8.8	42,861	4.3
1,617	0.2	13,444	0.7	6300	Enfermería			12,444	0.9	15,252	1.5
33,493	3.7	14,236	0.8	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			26,984	1.8	32,131	3.3
-	-	446	*	6500	Medicina veterinaria			10,270	0.7	10,394	1.1
16,457	1.8	8,006	0.4	6600	Odontología			8,034	0.6	13,864	1.4
16,168	1.8	10,327	0.6	6700	Biocestadística			6,790	0.5	7,307	0.7
903,868	100.0	1,863,124	100.0	TOTAL GENERAL				1,425,409	100.0	985,626	100.0

COLOMBIA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal				Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses	Cantidad		A corto		Part.	Cantidad			
		Prof.	Local	CCP			Acad.	plazo					Cantidad
	\$				\$				\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	475,582	15	1	5	301,398	35,269	2	8	24,504	-	6,950	34,023	73,438
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	13,037	-	-	-	9,061	746	-	2	2,841	-	-	296	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	273	-	-	-	145	88	-	-	-	-	-	40	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	131,853	1	-	1	53,035	5,179	-	-	3,376	-	1,924	17,956	50,383
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	8,605	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	511	8,094
WR Presupuesto ordinario OMS	175,273	2	-	13	98,821	9,171	5	14	28,834	-	5,138	26,457	6,852
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	8,648	-	-	-	6,764	684	-	-	-	-	-	1,200	-
WT Asistencia Técnica OMS	86,109	4	-	2	73,128	3,348	2	3	9,058	-	-	575	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,365	-	-	-	4,351	14	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	123	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	903,868	22	1	21	546,826	54,499	9	27	68,613	-	14,012	81,058	138,860
Porcentaje del total	100.0				60.4	6.0			7.6		1.6	9.0	15.4
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	507,886	11	1	16	357,078	27,727	1	7	18,025	-	5,809	40,196	59,051
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	39,073	-	-	-	24,133	1,000	-	-	-	-	-	9,900	4,040
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,028,208	1	-	6	83,192	8,645	-	-	8,911	-	8,190	10,214	909,056
WR Presupuesto ordinario OMS	156,318	1	-	8	98,372	8,320	1	10	19,096	-	3,399	21,786	5,345
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	95,696	4	-	4	79,133	4,953	2	-	11,600	-	-	10	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	34,900	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	8,588	1,448
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,863,124	17	1	34	666,775	51,685	4	17	57,632	-	17,398	90,694	978,940
Porcentaje del total	100.0				35.7	2.8			3.1		0.9	4.9	52.6
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	518,368	8	1	19	340,918	25,846	5	14	44,324	-	2,531	42,669	62,080
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	33,376	-	-	-	20,596	600	-	-	-	-	-	8,820	3,360
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	565,178	1	-	5	65,276	4,044	-	-	6,183	-	-	3,927	485,748
WR Presupuesto ordinario OMS	166,718	1	-	8	104,209	8,451	1	11	21,639	-	7,027	20,154	5,238
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	112,246	4	-	4	94,646	6,000	2	-	11,600	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,300	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	1,820	1,616
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,425,409	14	1	36	650,692	45,981	8	25	83,746	-	9,558	77,390	558,042
Porcentaje del total	100.0				45.7	3.2			5.9		0.7	5.4	39.1
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	553,352	8	1	20	358,273	25,083	6	18	56,353	-	7,302	41,217	65,124
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	32,500	-	-	-	20,720	600	-	-	-	-	-	7,820	3,360
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	62,685	1	-	11	42,700	1,913	-	-	6,183	-	-	4,475	7,414
WR Presupuesto ordinario OMS	194,660	-	-	-	121,988	8,786	1	11	21,755	-	12,915	23,113	6,103
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	113,114	4	-	4	95,410	6,000	2	-	11,600	-	-	104	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,188	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	1,820	1,504
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	985,626	13	1	35	664,042	43,422	9	29	95,891	-	20,217	78,549	83,505
Porcentaje del total	100.0				67.3	4.4			9.7		2.1	8.0	8.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

COLOMBIA-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria, iniciado en 1958, tropezó con problemas de carácter operativo, social, económico y presupuestario durante el primer decenio. A mediados de 1960, la solución de la mayoría de los problemas permitió ampliar las actividades. A fines de 1968, 11,222,000 habitantes de una población total de 20,131,000 vivían en áreas originariamente clasificadas como maláricas. Se encontraban en áreas en fase de consolidación 7,803,000 de esos habitantes y en las áreas en fase de ataque y preparatoria 3,202,000 y 217,000, respectivamente.

Durante los primeros 11 meses de 1968, se obtuvieron en el país 798,229 muestras de sangre, resultando positivas 25,527, el 91% de las cuales correspondían a zonas en fase de ataque.

Se intensificarán las actividades encaminadas a resolver los problemas de migración, colonización y sociales que han obstruido la cobertura total. Continuarán adoptándose medidas suplementarias de ataque mediante la administración de drogas en zonas de fuerte endemicidad, así como la investigación de otros regímenes de medicación para el tratamiento y prevención de la enfermedad.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>12</u>	<u>8</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>155,907</u>	<u>176,990</u>	<u>147,832</u>	<u>150,708</u>
Médico P4	.0396	.2121	PR	2	2	2	2					
Ingeniero sanitario P4	.0397		PR	1	1	1	1					
Entomólogo P4	.0399		PR	1	1	-	-					
Entomólogo ayudante P2	.1077		PR	1	-	-	-					
Sanitario P2	.0400	.0401	PR	2	1	-	-					
Sanitario P1	.0402	.0403										
	.0404	.0405	.0925	PR	5	3	3	3				
<u>Becas</u>				<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>					
A corto plazo			PR	-	2	2	2					
A corto plazo			PM	2	-	-	-					
								<u>Subtotal</u>				
								Becas	2,841	-	-	-
								Estimado de la aportación del Gobierno		(3,090,000)		(3,500,000)
											(3,500,000)	

COLOMBIA-0300, Erradicación de la viruela

Este proyecto tiene por objeto vacunar por lo menos al 80% de la población contra esta enfermedad en un período de cuatro años. La campaña se inició en julio de 1967. Se organizará un programa de mantenimiento y vigilancia epidemiológica.

En 1968, fueron vacunadas 5,543,507 personas.

<u>Becas - A corto plazo</u>			<u>WR</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>20,239</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>	<u>17,000</u>
								Becas		878	2,000	2,000	2,000
								Suministros y equipo		19,361	15,000	15,000	15,000
								Estimado de la aportación del Gobierno			(350,000)	(300,000)	(250,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con las diversas instituciones gubernamentales y locales encargadas de las actividades de saneamiento del medio y de ingeniería sanitaria en la planificación y realización de programas de saneamiento ambiental en las zonas urbanas y rurales, como los relativos al abastecimiento de agua y alcantarillado, eliminación de residuos sólidos, higiene industrial, control de la contaminación de la atmósfera y del agua, vivienda y urbanización, higiene de los alimentos, control de vectores y capacitación de inspectores sanitarios y personal auxiliar.

Las actividades de ingeniería sanitaria y de saneamiento del medio incluidas en los diversos proyectos de la OPS en Colombia se coordinarán mediante este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>49,000</u>	<u>52,300</u>	<u>52,000</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0410	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	-	<u>25,900</u>	<u>29,200</u>	<u>28,900</u>
	4.0392	WT	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	21,222	22,771	22,449
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	2	3	3	Personal - Consultores		-	3,600	5,400	5,400
							Viajes en comisión de servicio		-	1,078	1,029	1,051
							<u>Subtotal</u>	WT	-	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
							Personal - Puestos		-	21,600	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
							Estimado de la aportación del Gobierno			(15,500,000)	(17,000,000)	(16,000,000)

COLOMBIA-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 el 63% de la población urbana disponía de servicio de agua mediante conexiones domiciliarias y el 48% de los habitantes de las zonas rurales eran atendidos a través de servicios con conexiones domiciliarias o fuentes públicas. El 61% de la población urbana y el 24% de la población rural contaban con servicios de alcantarillado. Durante el período de 1968-1971, Colombia proyecta, con respecto a los porcentajes indicados, obtener las proporciones siguientes: 70%, 48%, 68% y 25%, a un costo de \$36,000,000 para la construcción de obras de abastecimiento de agua y \$15,000,000 para los sistemas de alcantarillado. Se han obtenido préstamos internacionales (1961-1968) por valor de \$63,600,000 para la construcción y mejoramiento de sistemas de abastecimiento de agua y de alcantarillado, y \$59,600,000 como aportación paralela de Colombia.

Este proyecto tiene por objeto asesorar en la consecución de las metas que el país ha establecido, proporcionando asistencia en cuestiones de carácter técnico, financiero y administrativo mediante los servicios de funcionarios permanentes de la OPS, consultores a corto plazo y adiestramiento.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>24,266</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0410	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		17,714	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	3	-	-	-	Personal - Consultores		5,226	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		1,326	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$COLOMBIA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1961 se completó la erradicación del Aedes aegypti, pero posteriormente se han observado una serie de reinfestaciones en la zona fronteriza con Venezuela. Es preciso mantener y fortalecer la campaña de erradicación para eliminar esas reinfestaciones y fomentar las actividades de vigilancia a fin de evitar su reaparición.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>13,492</u>	<u>16,175</u>	<u>16,753</u>	<u>17,330</u>
Sanitario P2	.0406	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	6,070	14,675	15,253	15,830
							Viajes en comisión de servicio		1,062	1,500	1,500	1,500
							Suministros y equipo		6,360	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(32,000)	(32,000)	(32,000)

COLOMBIA-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto asesorar en la ejecución del Plan Nacional de Salud, procediendo a los ajustes y evaluaciones periódicas con arreglo al Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social. En el plan de salud se prevé el mejoramiento y la ampliación de los servicios de salud, la prestación de servicios preventivos y curativos al mayor número posible de personas, la preparación y ejecución de un programa de formación de personal de todas las categorías, el fortalecimiento de las actividades de acopio, interpretación y empleo de datos y la organización de un programa completo de saneamiento rural.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>7</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>179,401</u>	<u>127,767</u>	<u>140,091</u>	<u>141,510</u>
Representante OPS/OMS P5	4.0390	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>37,797</u>	<u>46,692</u>	<u>41,691</u>	<u>43,110</u>
Médico P4	4.0391	WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		21,934	20,792	21,941	23,110
Ingeniero sanitario P4	4.0392	WT	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	14,400	9,000	9,000
Experto en planificación P4	4.3047	WR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		1,341	1,500	1,500	1,500
Enfermera P3	4.0393	WT	1	1	1	1	Becas		6,720	-	-	-
Experto en métodos administrativos P3	.2026	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		3,810	-	-	-
Ayudante administrativo G6	.0395	PR	1	1	1	1	Subvenciones		-	5,000	5,250	5,500
							Servicios comunes		3,992*	5,000	4,000	4,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>5</u>	<u>12</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>56,720</u>	<u>9,800</u>	<u>9,800</u>	<u>9,800</u>
Número de meses		PR	-	8	5	5	Personal - Puestos		20,039	-	-	-
Número de meses		WR	3	-	-	-	Personal - Consultores		7,030	-	-	-
Número de meses		WT	2	4	4	4	Viajes en comisión de servicio		2,377	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>27</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	Becas		27,274	9,800	9,800	9,800
A corto plazo		PR	5	-	-	-						
Académicas		WR	5	-	-	-						
A corto plazo		WR	12	7	7	7						
Académicas		WT	2	2	2	2						
A corto plazo		WT	3	-	-	-						

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-3100, Servicios de salud - Cont.

	WT	84,884	71,275	88,600	88,600
<u>Subtotal</u>					
Personal - Puestos		68,987	48,600	64,800	64,800
Personal - Consultores		3,077	7,700	7,700	7,700
Viajes en comisión de servicio		3,187	3,375	4,500	4,500
Becas		9,058	11,600	11,600	11,600
Suministros y equipo		575	-	-	-
Estimado de la aportación del Gobierno			(28,000,000)	(36,000,000)	

COLOMBIA-3103, Programas especiales de administración de salud pública

La Organización facilitó los servicios de un consultor a corto plazo para que cooperara con el Instituto Nacional de Programas Especiales de Salud, establecido en el Ministerio de Salud Pública en 1968.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	2,143	-	-	-
						Personal - Consultores		2,143	-	-	-

COLOMBIA-3301, Instituto Nacional de Salud (Carlos Finlay)

En 1961 se creó el Instituto Nacional de Salud mediante la integración de varios laboratorios y, entre ellos, el Instituto de Estudios Especiales Carlos Finlay. Este Instituto prepara vacuna anti-amariílica y la facilita gratuitamente a otros países latinoamericanos, realiza pruebas serológicas, exámenes histopatológicos y estudios ecológicos y epidemiológicos.

De acuerdo con una resolución del Consejo Directivo, adoptada en su reunión de 1947, la Organización ha proporcionado asistencia al Instituto en la forma de una subvención anual destinada al departamento de fiebre amarilla. En 1968 se produjeron 1,625,000 dosis de vacuna anti-amariílica, de las cuales se distribuyeron 908,000 a los países.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$COLOMBIA-3301, Instituto Nacional de Salud (Carlos Finlay) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>43,401</u>	<u>42,666</u>	<u>25,800</u>	<u>27,200</u>
Asesor en laboratorio F4 .3048	PR	1	1	-	-	Personal - Puestos	PR	16,997	20,366	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	3	3	Personal - Consultores		-	1,800	5,400	5,400
<u>Becas</u>		-	-	2	3	Viajes en comisión de servicio		848	500	-	-
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas		453	-	5,400	6,800
A corto plazo	PR	-	-	1	2	Subvenciones		25,103	20,000	15,000	15,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(80,000)	(80,000)	(80,000)

COLOMBIA-4101, Pediatría clínica y social

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el curso de tres meses sobre pediatría clínica y social para estudiantes latinoamericanos que se ofrece anualmente en la Universidad de Antioquia. En 1968 asistieron al curso 13 alumnos.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>3,618</u>	<u>4,100</u>	<u>2,300</u>	<u>4,100</u>
						Personal - Consultores	WR	1,346	3,600	1,800	3,600
						Suministros y equipo		2,272	500	500	500

COLOMBIA-4200, Nutrición

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento del estado nutricional de la población, mediante una labor coordinada de los servicios locales de salud, educación, agricultura y desarrollo de la comunidad. El programa de nutrición aplicada, que se inició en tres departamentos, se extendió a nueve en 1967 y para 1970, deberá abarcar dieciseis. El adiestramiento de personal de todas las categorías constituye parte importante del proyecto.

La FAO y el UNICEF cooperan en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	2	2	Personal - Consultores	PR	-	-	3,600	3,600
						Becas		-	-	2,800	2,800

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-4500, Protección contra las radiaciones

Este proyecto tiene por objeto establecer un servicio nacional de protección contra las radiaciones, con el fin de hacer frente al problema total de la exposición general y ocupacional a las mismas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	<u>2,400</u>	<u>4,200</u>	<u>5,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores	-	-		1,800	1,800
						Becas	-	1,400	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo	-	1,000	1,000	1,000	1,800

COLOMBIA-4600, Higiene industrial

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el desarrollo de programas de higiene industrial y control de la contaminación atmosférica.

Se espera formar profesionales en dicha especialidad, revisar los reglamentos pertinentes, con el fin de elaborar un programa de protección de los trabajadores y de la comunidad, e instalar y poner en marcha estaciones de muestreo de aire en Bogotá y otras ciudades.

<u>Becas</u>		-	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas	-	-		5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	-	1	1						

COLOMBIA-4900, Salud y dinámica de la población

El Gobierno de Colombia, consciente de la necesidad de combatir la morbilidad y mortalidad materno-infantil, la miseria familiar y el constante problema del aborto, ha solicitado asistencia a la Organización para ampliar sus servicios de higiene materno-infantil y planificación de la familia.

Los objetivos de este proyecto son los siguientes: 1) incrementar la cobertura de la atención prenatal, de la asistencia a partos bajo supervisión médica y de los cuidados del niño; 2) prevenir el aborto provocado en el 100% de las mujeres que ingresan con tal finalidad en hospitales o que declaran haber recurrido antes a ese medio; 3) atender progresivamente a la demanda de información y servicios médicos para espaciar los nacimientos o tratar la esterilidad en matrimonios que, justificadamente, lo soliciten por razones médicas o sociales, y 4) contribuir a la detección precoz del cáncer del cuello uterino mediante estudios citológicos vaginales de las mujeres en edad de concebir que soliciten protección materno-infantil. Se dedicará especial atención al establecimiento de esos servicios en las zonas rurales.

Otro importante aspecto del proyecto será el fortalecimiento del personal central, periférico y local, a fin de atender a la demanda de esos servicios ampliados. Se iniciarán programas de adiestramiento especial y durante el servicio de personal médico, paramédico y auxiliar.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-4900, Salud y dinámica de la población - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,648</u>	<u>776,164</u>	<u>388,697</u>	<u>-</u>
Médico P4	.3377 PG	1	1	1	-	Personal - Puestos	PG	2,088	18,000	10,643	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	-	5	2	-	Personal - Consultores		-	9,000	3,600	-
						Viajes en comisión de servicio		560	2,500	1,118	-
						Subvenciones		-	746,664	373,336	-

COLOMBIA-6100, Escuela de Salud Pública

Este proyecto tiene por objeto asesorar en la organización y desarrollo de la Escuela de Salud Pública en la Universidad de Antioquia.

La Escuela que inició sus actividades en febrero de 1964, contaba con 30 profesores a tiempo completo a fines de 1967. En 1968 se ofrecieron en ella 13 cursos en diversas disciplinas, a los que asistieron 268 profesionales y subprofesionales, inclusive 14 extranjeros.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>9,545</u>	<u>14,100</u>	<u>12,700</u>	<u>16,800</u>
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores	WR	8,334	7,200	5,400	9,000
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas		682	5,400	6,800	6,800
A corto plazo	WR	1	1	2	2	Suministros y equipo		529	1,500	500	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(147,100)	(250,000)	(255,000)

COLOMBIA-6200, Estudio de los recursos humanos para la salud

La finalidad de este proyecto consiste en continuar la publicación de los resultados del estudio sobre los recursos humanos para la salud.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>2,637</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		2,637	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-6201, Enseñanza de la medicina

La finalidad de este proyecto es asesorar en el fortalecimiento de la enseñanza de la medicina.

En el proyecto se prevé la revisión de los planes de estudio de las escuelas de medicina, el mejoramiento de la enseñanza de la medicina preventiva y social y la publicación periódica de un boletín médico.

Un importante aspecto del programa consiste en prestar asistencia para fomentar la educación continua de los médicos que ejercen la profesión en las zonas rurales.

<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>20,012</u>	<u>10,000</u>	<u>11,400</u>	<u>12,800</u>
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		10,012	-	1,400	2,800
A corto plazo	PR	2	-	1	2	Subvenciones		10,000	10,000	10,000	10,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

COLOMBIA-6203, Centro de Enseñanza de la Patología

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la formación de profesores de patología de las facultades de medicina latinoamericanas, así como de patólogos que ejercen la profesión y, con el tiempo, asesorar en el establecimiento de un centro internacional para la formación de patólogos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,752</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
						Personal - Consultores		2,752	-	-	-
						Subvenciones		-	5,000	5,000	5,000

COLOMBIA-6204, Estudios experimentales de los servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto preparar un modelo de servicios rurales de salud basado en la delegación de funciones especificadas por los profesionales en el personal de salud y en la clase de adiestramiento que requiere el personal auxiliar para desempeñar sus funciones. El modelo se aplicará a zonas con distintas condiciones ecológicas. El proyecto cuenta con la cooperación de la Agencia para el Desarrollo Internacional.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>17,889</u>	<u>78,200</u>	<u>81,800</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		60	1,800	5,400	-
						Suministros y equipo		2,288	-	-	-
						Subvenciones		15,541	76,400	76,400	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	317

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-6300, Enseñanza de la enfermería

En Colombia hay una enfermera por 10,000 habitantes. La finalidad de este proyecto consiste en colaborar en el mejoramiento de la atención de enfermería organizando un programa de educación continua en administración y supervisión de enfermería, adiestramiento en el servicio y formación en campos especializados de la profesión.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	11,400	10,500	10,900
<u>Becas</u>		-	2	2	3	<u>Personal - Consultores</u>		-	5,400	3,600	3,600
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas		-	5,400	5,400	6,800
A corto plazo	PR	-	1	1	2	Suministros y equipo		-	600	500	500
						Subvenciones		-	-	1,000	-

COLOMBIA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Se estima que en Colombia hay unos 65 ingenieros sanitarios activos y alrededor de 600 ingenieros civiles de obras públicas.

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento y ampliación de la preparación de ingenieros sanitarios, en el establecimiento de centros de adiestramiento e investigación aplicada en ingeniería sanitaria en la Universidad Nacional de Colombia, en la Universidad de Los Andes y en la Universidad del Valle, así como en el perfeccionamiento de la enseñanza de la ingeniería sanitaria en los cursos académicos ordinarios para ingenieros civiles.

Durante el período de 1964 a 1967 se organizaron, con la cooperación de la Organización, 17 cursillos intensivos y cursos especializados para 140 profesionales.

La AID, el BID, diversas fundaciones y varios organismos internacionales cooperan en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	4	4	<u>Total todos los fondos</u>		28,200	11,400	24,000	27,400
<u>Becas</u>		1	2	3	4	<u>Subtotal</u>	PR	26,119	11,400	24,000	27,400
Académicas	PR	1	-	1	1	<u>Personal - Consultores</u>		-	3,600	7,200	7,200
A corto plazo	PR	-	2	2	3	Viajes en comisión de servicio		1,158	-	-	-
						Becas		6,193	2,800	6,800	8,200
						Suministros y equipo		755	-	-	-
						Subvenciones		18,013	5,000	10,000	12,000
						<u>Subtotal</u>	PG	2,081	-	-	-
						Suministros y equipo		2,081	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(35,000)	(35,000)	(35,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

COLOMBIA-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con cinco universidades en el mejoramiento de la enseñanza de la medicina veterinaria, sobre todo en lo que se refiere a los aspectos de salud pública y medicina preventiva, el fomento de las investigaciones y el adiestramiento de personal docente.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	9,600	9,600
<u>Becas</u>		-	-	3	3	Personal - Consultores		-	-	1,800	1,800
Académicas	PR	-	-	1	1	Becas		-	-	6,800	6,800
A corto plazo	PR	-	-	2	2	Suministros y equipo		-	-	1,000	1,000

COLOMBIA-6600, Enseñanza de la odontología y de la medicina

La Universidad de Antioquia ha establecido un departamento de odontología preventiva y social. Los objetivos principales de dicho departamento consisten en impartir enseñanza sobre los aspectos sociales y de salud pública de la profesión, servir de demostración para otras facultades y de centro de formación para profesores de odontología preventiva de otras universidades y constituir un centro de investigación en las mencionadas disciplinas. La Fundación Kellogg ha proporcionado equipo y suministros, así como fondos para complementar los sueldos de cierto personal.

En la Universidad Nacional de Bogotá se ha establecido un programa análogo que supone la integración de los Departamentos de Odontología Preventiva y de Medicina Preventiva de las correspondientes Facultades universitarias.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	3	2	2	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	15,271	6,400	6,400	12,200
<u>Becas</u>		1	2	2	3	Personal - Consultores		7,313	3,600	3,600	5,400
Académicas	PR	-	-	-	1	Becas		1,126	2,800	2,800	6,800
A corto plazo	PR	1	2	2	2	Suministros y equipo		1,832	-	-	-
						Subvenciones		5,000	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(55,000)	(60,000)

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

COLOMBIA - Proporción de proyectos interpaíses

	362,447	514,362	457,236	464,278
<u>Total proyectos AMRO</u>				
0104 Epidemiología (Zona IV)	6,370	6,292	6,596	6,901
0107 Enfermedades parasitarias	1,146	1,187	1,234	1,582
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	3,654	4,652	3,654	3,560
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	12,963	7,211	7,936	8,060
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	6,590	6,908	7,519	7,851
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	720	3,788	4,176
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	24,000	22,880	22,880
0300 Erradicación de la viruela	7,382	7,882	9,184	9,520
0304 Erradicación de la viruela (Zona IV)	3,261	9,075	10,500	9,975
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela	1,415	2,088	3,290	3,290
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	953	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	-	1,756	2,025	2,947
0404 Control de la tuberculosis (Zona IV)	6,310	7,590	6,570	7,620
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,327	1,874
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,453	1,782
0504 Control de la lepra (Zona IV)	6,171	6,275	6,638	6,612
0508 Seminarios sobre control de la lepra	1,664	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	14,895	16,159	17,617	19,392
0704 Veterinaria de salud pública (Zona IV)	4,711	5,150	5,900	6,000
0708 Control de la rabia	-	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	2,078
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,769	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,726
0900 Control de la peste	929	2,290	2,262	2,722
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2104 Ingeniería sanitaria (Zona IV)	9,475	8,848	9,245	9,642
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,288	8,935	11,017
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	1,827
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	1,947
2200 Abastecimiento de agua	8,039	7,957	8,411	9,474
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,225	1,321	546	1,414

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>COLOMBIA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	-	1,575	-
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	-	370	555
2219 Contadores de agua	-	12,000	-	-	-
2400 Aspectos de salud pública de la vivienda y la urbanización	41,016	22,366	23,287	24,208	
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647	
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096	
3126 Investigación operativa	-	-	3,330	3,885	
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664	
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049	
3204 Enfermería (Zona IV)	6,027	6,769	7,106	8,185	
3210 Servicios de enfermería de hospitales	-	8,191	7,929	-	
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200	
3213 Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,916	
3300 Servicios de laboratorio	333	600	483	638	
3304 Servicios de laboratorio (Zona IV)	4,566	-	-	-	
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081	
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-	
3400 Educación en salud	453	562	562	562	
3407 Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253	
3408 Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-	
3409 Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-	
3410 Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	515	1,030	
3500 Estadísticas de salud	232	133	-	482	
3504 Estadísticas de salud (Zona IV)	3,579	5,073	4,740	5,373	
3507 Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-	
3513 Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	31,362	80,731	41,705	11,746	
3515 Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,030	
3516 Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	908	-	
3600 Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410	
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929	
3704 Planificación en salud (Zona IV)	2,186	5,617	5,859	6,089	
3707 Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-	
3715 Programa Panamericano de Planificación en Salud	4,365	38,529	31,929	31,817	
4100 Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912	
4108 Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310	

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

COLOMBIA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4109	Enfermería obstétrica	1,167	1,253	1,473	2,350
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene materno infantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene materno infantil	-	-	562	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	58,119	50,425	44,036	44,449
4204	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)	7,532	8,040	8,085	8,295
4210	Programas de nutrición de salud pública:				
	Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4222	Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud	1,280	-	-	-
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	949	1,726	-	-
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	473	63	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	666
4300	Salud mental	161	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,729	-	-
4312	Cursos de psiquiatría comunitaria	-	-	-	1,536
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4400	Salud dental	2,911	897	897	897
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	515	1,030
4411	Recursos humanos y materiales en odontología	1,860	1,708	1,818	1,933
4412	Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	1,819
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,856	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,643	1,728	1,801	2,040
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	412	562	759	1,732
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4804	Servicios de atención médica (Zona IV)	9,674	7,140	7,457	7,764
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	2,814	4,977	9,056	9,940
4816	Atención progresiva del paciente	9,757	9,311	-	-
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

COLOMBIA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	11,877	4,882	5,700	5,700
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	3,916	5,442	6,018
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	532	601	601	601
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	-	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	3,300	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,466	1,796
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6300	Enseñanza de la enfermería	587	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,698	2,836	2,984	3,963
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,595	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	-	768
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	446	670	794
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	470	470	470	470
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	11,827	5,029	5,230	5,700
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

COLOMBIA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	541,421	1,348,762	968,173	521,348	362,447	514,362	457,236	464,278	903,868	1,863,124	1,425,409	985,626
PR Presupuesto ordinario OPS	314,053	326,723	310,776	328,048	161,529	181,163	207,592	225,304	475,582	507,886	518,368	553,352
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	2,841	-	-	-	10,196	39,073	33,376	32,500	13,037	39,073	33,376	32,500
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	273	-	-	-	273	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	25,255	854,364	470,497	-	106,598	173,844	94,681	62,685	131,853	1,028,208	565,178	62,685
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	8,605	-	-	-	8,605	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	114,388	73,300	75,200	81,600	60,885	83,018	91,518	113,060	175,273	156,318	166,718	194,660
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	8,648	915	1,082	972	8,648	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	84,884	94,375	111,700	111,700	1,225	1,321	546	1,414	86,109	95,696	112,246	113,114
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	4,365	34,900	28,300	28,188	4,365	34,900	28,300	28,188
WD Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	123	128	141	155	123	128	141	155

ECUADOR
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
332,277	49.8	288,453	43.5	I. Protección de la Salud				293,368	42.8	321,192	43.7
287,337	43.0	238,810	36.0	A. Enfermedades transmisibles				244,537	35.7	266,783	36.3
31,346	4.7	35,748	5.4	0100 Generalidades				34,330	5.0	31,647	4.3
110,202	16.5	124,113	18.7	0200 Malaria				124,012	18.1	124,210	16.9
55,902	8.3	33,957	5.1	0300 Viruela				36,684	5.4	36,495	4.9
13,259	2.0	16,656	2.5	0400 Tuberculosis				13,077	1.9	16,816	2.3
33,586	5.0	7,530	1.2	0500 Lepra				11,365	1.7	19,714	2.7
-	-	408	0.1	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi				408	0.1	448	0.1
12,438	1.9	11,613	1.7	0700 Zoonosis				12,946	1.8	18,648	2.5
30,604	4.6	8,785	1.3	0900 Otras				11,715	1.7	18,805	2.6
44,940	6.8	49,643	7.5	B. Saneamiento del medio				48,831	7.1	54,409	7.4
23,175	3.5	24,724	3.7	2100 Generalidades				27,251	4.0	31,663	4.3
21,765	3.3	24,919	3.8	2200 Abastecimiento de agua				21,580	3.1	22,746	3.1
281,418	42.1	269,759	40.6	II. Fomento de la Salud				271,150	39.6	293,453	39.9
183,415	27.5	133,878	20.1	A. Servicios generales				144,302	21.1	151,739	20.7
142,502	21.3	49,768	7.5	3100 Salud pública general				51,683	7.5	56,260	7.7
1,407	0.2	4,890	0.7	3200 Enfermería				5,712	0.8	8,886	1.2
7,393	1.1	11,840	1.8	3300 Laboratorios				14,364	2.1	14,519	1.9
1,705	0.3	2,824	0.4	3400 Educación en salud				1,775	0.3	1,849	0.3
3,811	0.6	16,341	2.5	3500 Estadística				19,779	3.0	18,788	2.6
2,769	0.4	2,340	0.3	3600 Métodos administrativos				2,184	0.3	2,410	0.3
23,828	3.6	45,875	6.9	3700 Planificación en salud				48,805	7.1	49,027	6.7
98,003	14.6	135,881	20.5	B. Programas específicos				126,848	18.5	141,714	19.2
1,808	0.2	9,654	1.5	4100 Higiene maternoinfantil				12,101	1.8	15,209	2.1
68,366	10.2	46,750	7.0	4200 Nutrición				48,368	7.1	63,142	8.6
-	-	1,763	0.3	4300 Salud mental				-	-	2,657	0.4
3,979	0.6	3,919	0.6	4400 Salud dental				3,638	0.5	1,911	0.3
1,663	0.2	14,652	2.2	4500 Radiaciones e isótopos				8,766	1.3	9,220	1.2
1,901	0.3	-	-	4600 Higiene del trabajo				-	-	-	-
2,027	0.3	2,263	0.3	4700 Alimentos y drogas				3,277	0.5	3,760	0.5
15,767	2.4	33,745	5.1	4800 Atención médica				33,386	4.8	28,207	3.8
2,492	0.4	23,135	3.5	4900 Salud y dinámica de la población				17,312	2.5	17,608	2.3
54,215	8.1	105,738	15.9	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				120,953	17.6	120,104	16.4
12,110	1.8	47,111	7.1	6200 Medicina				46,424	6.8	44,093	6.0
25,314	3.8	27,578	4.2	6300 Enfermería				27,975	4.1	30,493	4.2
9,335	1.4	12,269	1.8	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				15,586	2.2	13,938	1.9
-	-	227	*	6500 Medicina veterinaria				9,540	1.4	9,603	1.3
2,859	0.4	10,907	1.6	6600 Odontología				10,936	1.6	10,967	1.5
4,597	0.7	7,646	1.2	6700 Bioestadística				10,492	1.5	11,010	1.5
667,910	100.0	663,950	100.0	TOTAL GENERAL				685,471	100.0	734,749	100.0

* Menos del .05 por ciento

ECUADOR

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto plazo		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Cantidad	Acad.	plazo	Cantidad			Cantidad	
1968	\$				\$					\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	153,657	2	-	6	81,224	6,875	4	11	32,522	-	4,713	7,997	20,326
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	73,934	6	-	2	67,691	1,509	-	-	-	-	-	4,641	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,243	-	-	1	430	53	-	-	-	-	-	2,333	427
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	45,873	-	-	-	19,255	712	-	-	2,626	-	2,315	6,901	14,064
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	3,774	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	3,550
WR Presupuesto ordinario OMS	271,567	6	-	19	126,861	17,968	10	8	33,382	-	5,776	78,694	8,886
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,818	-	-	-	3,134	324	-	-	-	-	-	360	-
WT Asistencia Técnica OMS	109,734	3	-	6	67,476	6,790	8	1	34,388	-	-	-	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	2,182	-	-	-	2,175	7	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	667,910	17	-	34	368,374	34,238	22	20	102,918	-	12,804	101,150	48,426
Porcentaje del total	100.0				55.2	5.1			15.4		1.9	15.1	7.3
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	172,524	-	-	4	106,812	8,043	1	7	18,076	-	4,800	19,427	15,366
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	96,827	4	-	-	66,837	3,500	-	6	8,400	-	-	16,050	2,040
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	5,000	-	-	2	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	56,636	-	-	-	27,015	2,193	-	-	7,580	-	2,294	4,648	12,906
WR Presupuesto ordinario OMS	242,744	5	-	10	154,011	15,607	7	3	33,296	-	123	26,105	13,602
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	71,726	4	-	-	66,055	4,580	-	-	-	-	-	11	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	17,450	-	-	-	11,952	480	-	-	-	-	-	4,294	724
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	663,950	13	-	16	438,645	34,483	8	16	67,352	-	7,217	70,535	45,718
Porcentaje del total	100.0				66.1	5.2			10.1		1.1	10.6	6.9
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	198,415	-	-	4	124,647	9,581	2	8	23,950	-	1,934	20,814	17,489
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	91,605	3	-	-	61,635	4,680	-	6	8,400	-	-	15,210	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	38,670	-	-	-	23,073	1,261	-	-	5,674	-	-	2,455	6,207
WR Presupuesto ordinario OMS	267,879	5	-	11	166,487	15,948	8	5	41,239	-	2,394	28,950	12,861
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	73,529	3	-	-	66,567	4,500	-	-	1,382	-	-	-	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	14,150	-	-	-	11,952	480	-	-	-	-	-	910	808
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	685,471	11	-	15	455,504	36,530	10	19	80,645	-	4,328	68,339	40,125
Porcentaje del total	100.0				66.4	5.3			11.8		0.6	10.0	5.9
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	292,434	3	-	5	185,436	13,318	2	15	40,078	-	3,984	27,798	21,820
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,419	-	-	-	9,349	180	-	-	-	-	-	4,210	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	35,882	-	-	-	20,973	1,243	-	-	5,674	-	-	2,403	5,589
WR Presupuesto ordinario OMS	301,379	6	-	12	193,161	17,665	8	5	41,637	-	7,723	27,693	13,500
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	74,414	3	-	-	67,346	4,500	-	-	1,382	-	-	106	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	14,094	-	-	-	11,952	480	-	-	-	-	-	910	752
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	734,749	12	-	17	489,264	37,466	10	20	88,771	-	11,707	63,120	44,421
Porcentaje del total	100.0				66.6	5.1			12.1		1.6	8.6	6.0

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

ECUADOR-0100, Control de enfermedades transmisibles

El análisis de los datos correspondientes a 1964 muestra que en ese año la hospitalización del 11.2% de personas se debió a enfermedades transmisibles; en 1965 el 16.1% de las defunciones registradas y el 18% de las defunciones de menores de un año de edad fueron atribuidas a enfermedades infecciosas y parasitarias. De las diez causas principales de defunción, seis correspondieron a enfermedades transmisibles. Este proyecto tiene por objeto colaborar, mediante los servicios de salud del país, en actividades para garantizar el control eficaz de las enfermedades transmisibles.

En 1968 se llevó a cabo un programa nacional intensivo de educación a fin de facilitar la ejecución de las campañas de vacunación, es decir, las de triple inmunización (DPT), antipoliomielítica y con BCG.

Se espera que en 1969 quedará completada la organización de una División de Fomento de la Salud y Epidemiología.

<u>Fuestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>24,212</u>	<u>11,400</u>	<u>10,000</u>	<u>5,000</u>
Médico P4	4,2130	WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	-	11,400	10,000	5,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	6	-	-	-	Becas		-	1,400	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	1	-	-	Suministros y equipo		-	10,000	10,000	5,000
							<u>Subtotal</u>	WT	24,212	-	-	-
							Personal - Puestos		15,584	-	-	-
							Personal - Consultores		7,983	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		645	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(55,000)	(55,000)	(55,000)

ECUADOR-0200, Erradicación de la malaria

La campaña de erradicación de la malaria comenzó en 1957. De la población total de 5,417,000 habitantes 2,941,000 residen en áreas malaricas. Los problemas de índole presupuestaria no permitieron completar las operaciones durante los años de mediados de 1960 y la enfermedad recrudesció. Se hicieron las gestiones para financiar un plan revisado de operaciones que sólo se realizó parcialmente en 1968.

En los primeros 10 meses de 1968 se examinaron 295,039 muestras de sangre, 31,046 de las cuales resultaron positivas: 4,001 en zonas en fase de consolidación y 27,045 en áreas en fase de ataque. Esta cifra representa el mayor número de casos y la tasa de positividad más elevada en la historia del proyecto.

Cuando se resuelvan los problemas administrativos y presupuestarios, las operaciones se extenderán a toda la zona malarica donde habitan 1,376,000 y 1,565,000 personas en áreas en fase de consolidación y ataque, respectivamente.

Puesto que no existen problemas de carácter técnico, se concede especial atención a las zonas de elevada endemicidad en el sector bananero del Norte del país y en la zona de colonización de la región central meridional.

El UNICEF y el AID participan en el programa.

...cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-0200, Erradicación de la malaria - Cont.

<u>Puestos</u>		7	5	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	98,768	99,068	98,324	99,218
Médico P4	.0454 PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR -	-	-	76,118
	4.0453 WT	1	1	1	1	Personal - Puestos	-	-	-	53,218
Ingeniero sanitario P4	.0455 PM	1	1	1	-	Viajes en comisión de servicio	-	-	-	4,500
	.0453 PR	-	-	-	1	Becas	-	-	-	8,400
Sanitario P3	.3011 PM	1	1	-	-	Suministros y equipo	-	-	-	10,000
Sanitario P2	.0459 PM	1	1	1	-	<u>Subtotal</u>	PM 67,806	75,968	75,224	-
	.0459 PR	-	-	-	1	Personal - Puestos	58,690	54,568	52,324	-
Sanitario P1	.0457 .0460 PM	2	1	1	-	Personal - Consultores	3,686	-	-	-
	.0460 PR	-	-	-	1	Viajes en comisión de servicio	1,072	3,000	4,500	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PM	2	-	-	-	Becas	-	8,400	8,400	-
<u>Becas</u>		-	6	6	6	Suministros y equipo	4,358	10,000	10,000	-
A corto plazo	PR	-	-	-	6	<u>Subtotal</u>	WR 9,724	-	-	-
A corto plazo	PM	-	6	6	-	Viajes en comisión de servicio	4,675	-	-	-
						Suministros y equipo	5,049	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT 21,238	23,100	23,100	23,100
						Personal - Puestos	19,357	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio	1,881	1,500	1,500	1,500
						Estimado de la aportación del Gobierno		(1,403,000)		(1,430,000)
									(1,595,000)	

ECUADOR-0300, Erradicación de la viruela

Después de una satisfactoria campaña de vacunación en masa (1958-1965) no se ha registrado ningún caso de viruela de 1965 a 1968.

Este proyecto tiene por objeto asesorar en las actividades epidemiológicas y de mantenimiento de la inmunidad a fin de conservar el nivel necesario de protección en la población.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	44,306	17,000	17,000	17,000
<u>Becas</u> - A corto plazo	WR	1	1	1	1	Personal - Consultores		1,391	-	-	-
						Becas		872	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		42,043	15,000	15,000	15,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(165,000)	(165,000)	(165,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-0400, Control de la tuberculosis

La tuberculosis constituye uno de los problemas más importantes de salud pública del Ecuador. Se estima que la prevalencia de esta infección es de 25% en los menores de 10 años y de 55% en los otros grupos de edad. Asimismo, los índices de mortalidad y morbilidad son todavía muy elevados.

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la planificación, ejecución y evaluación de un programa nacional de lucha antituberculosa incorporado a los servicios generales de salud. El programa comenzó en la zona de demostración experimental de Manabí.

<u>Puestos</u>		-	<u>1</u>	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,032</u>	<u>8,575</u>	<u>2,800</u>	<u>2,800</u>
Médico P4	4.2130	WT	-	1	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>5,032</u>	<u>2,800</u>	<u>2,800</u>	<u>2,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		5,032	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>-</u>	<u>5,775</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Puestos		-	5,400	-	-
						Viajes en comisión de servicio		-	375	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,836,500)	(1,836,500)	(1,836,500)

ECUADOR-0500, Control de la lepra

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de un programa nacional de lucha contra la lepra, en el adiestramiento de personal en técnicas modernas de control de esa enfermedad y en la integración de las actividades antileprosas en los servicios generales de salud. El programa abarcará la localización de casos nuevos, el tratamiento de enfermos, la vigilancia de enfermos y contactos, la prevención de deformidades y la rehabilitación física, social, emocional y profesional de los pacientes. En el programa se aplican y perfeccionan los métodos administrativos recomendados por el Seminario sobre Lepra, celebrado en Cuernavaca, México, en 1963.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>21,274</u>	<u>-</u>	<u>3,400</u>	<u>7,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	-	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Becas		-	-	1,400	1,400
						Suministros y equipo		21,274	-	2,000	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno				(143,000)	(143,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-0900, Control de la peste

La peste constituye un importante problema en el Ecuador, ya que en los últimos años se ha observado un aumento de la incidencia de esta enfermedad. Entre 1964 y 1968 se registraron 1,342 casos humanos. Las provincias más afectadas son Manabí, Chimborazo, Loja y El Oro, pero existe la posibilidad de que la enfermedad se extienda a ciudades portuarias, lo que podría tener graves repercusiones.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en el proyecto de control que se lleva a cabo en el país y en la organización de un programa de investigaciones sobre la peste.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>26,902</u>	<u>-</u>	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	
Sanitario Pl	4.1018	WR	1	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>25,212</u>	<u>-</u>	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>		WT	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos		11,423	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		3,230	-	-	-
						Suministros y equipo		10,559	-	3,000	3,000
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>1,690</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		1,690	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(467,500)	(467,500)

ECUADOR-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con las diversas instituciones gubernamentales y locales encargadas de las actividades de saneamiento del medio y de ingeniería sanitaria en la planificación y realización de programas de saneamiento ambiental en las zonas urbanas y rurales, como los relativos al abastecimiento de agua y alcantarillado, eliminación de residuos sólidos, higiene industrial, control de la contaminación de la atmósfera y del agua, vivienda y urbanización, higiene de los alimentos, control de vectores y capacitación de inspectores sanitarios y personal auxiliar.

Las actividades de ingeniería sanitaria y de saneamiento del medio incluidas en los diversos proyectos de la OPS en el Ecuador se coordinarán mediante este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>27,297</u>	<u>25,300</u>	<u>25,500</u>	<u>27,300</u>		
Ingeniero sanitario P4	4.0451	WR	1	1	1	Personal - Puestos	17,939	19,674	19,881	21,631		
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores	-	3,600	3,600	3,600		
<u>Becas</u>			<u>5</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio	922	2,026	2,019	2,069		
Académicas		WR	2	-	-	Becas	8,436	-	-	-		
A corto plazo		WR	3	-	-	Estimado de la aportación del Gobierno				(71,000)	(71,000)	(71,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto asesorar al país, a la autoridad nacional de aguas, recientemente creada, y a las municipalidades de las ciudades más grandes, en la consecución de las metas establecidas para 1971 con respecto a los servicios de abastecimiento de agua y de alcantarillado, es decir: proporcionar agua al 63% de la población urbana mediante conexiones domiciliarias y servicios de alcantarillado al 51% de dicha población. Se ha obtenido la colaboración del Banco Interamericano de Desarrollo en forma de préstamos por valor de \$20,800,000 para financiar proyectos, cuyo costo total es de \$29,200,000, en beneficio de las ciudades de Quito y Guayaquil y de otras 18 localidades menores. En 1968 el 47% de la población urbana disponía de agua mediante conexiones domiciliarias y el 10% de dicha población contaba con sistemas de alcantarillado. El Ecuador proyectaba invertir \$32,700,000 durante el período de 1968-1971, para alcanzar las metas establecidas con respecto al abastecimiento de agua, y otros \$4,600,000 para la instalación de sistemas de alcantarillado.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PW	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PW	<u>3,027</u>	<u>5,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		291	5,000	-	-
						Suministros y equipo		2,309	-	-	-
						Servicios por contrata		427	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(5,418,000)		

ECUADOR-3100, Servicios de salud

La finalidad de este proyecto consiste en asesorar en la organización de servicios integrados de salud para todo el país dentro del marco de un plan nacional de salud de diez años.

Con el fin de facilitar la experiencia necesaria, se ha establecido un área de demostración en la provincia de Manabí, donde se han creado 11 centros y 14 puestos de salud que ofrecen servicios básicos de higiene materno-infantil, saneamiento del medio, estadística, atención médica, nutrición, enfermería, educación en salud y control de enfermedades transmisibles. Estos servicios atenderán a unos 750,000 habitantes. En 1969 y 1970 se desarrollarán actividades similares en las provincias de El Oro (214,483 habitantes) y Guayas (1,253,000 habitantes). Se encuentra en preparación el Plan Nacional de Salud.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>5</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>139,510</u>	<u>79,300</u>	<u>83,140</u>	<u>82,640</u>	
Representante OPS/OMS P5	4.0450	WT	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>22,676</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Médico P4	4.0926	WR	1	1	1	1	Becas		17,844	-	-
Enfermera P3	4.0452	WR	1	1	1	1	Suministros y equipo		840	-	-
Estadístico P2	.3304	PR	1	-	-	-	Servicios comunes		3,992*	-	-
	4.3304	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>58,066</u>	<u>56,200</u>	<u>60,040</u>
Sanitario P1	4.0927	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		13,857	41,179	47,413
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>16</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		23,746	-	-
<u>Becas</u>			<u>26</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio		2,133	5,021	5,027
Académicas		PR	3	-	-	-	Becas		18,330	-	-
A corto plazo		PR	6	-	-	-	Servicios Comunes		-	10,000	7,600
Académicas		WR	6	-	-	-					
A corto plazo		WR	3	-	-	-					
Académicas		WT	8	-	-	-					

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-3100, Servicios de salud - Cont.

<u>Subtotal</u>	WT	<u>58,768</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
Personal - Puestos		23,468	21,600	21,600	21,600
Viajes en comisión de servicio		4,100	1,500	1,500	1,500
Becas		31,200	-	-	-
Estimado de la aportación del Gobierno			(5,255,000)	(5,255,000)	(5,255,000)
				(5,255,000)	

ECUADOR-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>6</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>14,678</u>	<u>8,200</u>	<u>8,200</u>	<u>12,200</u>
Académicas	PR	1	1	1	2	Becas		14,678	8,200	8,200	12,200
A corto plazo	PR	5	3	3	3						

ECUADOR-3102, Servicios médicos rurales

La población rural del Ecuador representa el 64% de todos los habitantes y se concentra principalmente en la región de la Sierra. El propósito de este proyecto consiste en fomentar el desarrollo de las comunidades rurales de la Sierra ecuatoriana e integrarlas social y económicamente en la vida nacional.

La Organización cooperará en un nuevo proyecto del Fondo Especial/Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo sobre la modernización de la vida rural en los Andes, que se llevará a cabo en Bolivia, Ecuador y Perú, en 1969. Los servicios rurales de salud del Ecuador participarán en este proyecto en el que colaborarán las Naciones Unidas, la UNESCO, la FAO, la OIT y otras organizaciones.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,586</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Médico P4	.1054 PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		558	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		2,028	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-3301, Instituto Nacional de Higiene

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Instituto Nacional de Higiene en la investigación de la epidemiología y control de enfermedades transmisibles, manufactura de productos biológicos para uso humano y control de estos productos, tanto de los preparados en el país como de los importados.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,072</u>	<u>8,600</u>	<u>12,800</u>	<u>12,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		2,072	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	-	4,200	4,200
						Suministros y equipo		-	5,000	5,000	5,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,110,100)		(1,110,100)
										(1,110,100)	

ECUADOR-3700, Planificación en salud

El propósito de este proyecto consiste en cooperar con el Ministerio de Salud Pública en la preparación de un plan nacional de salud. Este plan constituirá la base de las actividades de salud pública en los años futuros.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>-</u>	<u>17,325</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
Planificador en salud P4	4.3445	WT	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	16,200	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio		-	1,125	1,500	1,500

ECUADOR-4200, Nutrición

Las encuestas alimentarias realizadas en el Ecuador indican que la dieta de la familia rural, tanto en la costa como en la sierra, es deficiente en calorías y ciertas vitaminas, si se tienen en cuenta las recomendaciones de la Junta de Alimentación y Nutrición, del Consejo Nacional de Investigaciones de la Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos de América. Asimismo, las encuestas han revelado que aproximadamente el 75% de la población sólo dispone de medios económicos para adquirir el 90% de la dieta recomendada, incluso si destinara todos los ingresos a la alimentación.

El propósito de este proyecto consiste en incorporar las actividades de nutrición en los programas de los servicios generales de salud, dedicando particular atención a la disminución de la prevalencia de la malnutrición en los niños de edad preescolar.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,400</u>	<u>18,257</u>
Nutricionista P3	4.3447	WR	-	-	-	1	Personal - Puestos		-	-	-	11,357
<u>Becas</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		-	-	-	1,500
Académicas		WR	-	-	1	1	Becas		-	-	5,400	5,400
A corto plazo		WR	-	-	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-4202, Prevención del bocio

Este proyecto tiene por objeto ensayar el empleo de aceite yodado como medio de prevenir el bocio endémico y el cretinismo, especialmente por lo que respecta a su eficacia, viabilidad y efectos sobre el crecimiento y el desarrollo.

Se levantó un censo preliminar y se realizaron estudios nutriólogicos y antropométricos. Se administraron inyecciones de aceite yodado a niños de la localidad de Tocachi, donde se estableció un dispensario y se asignó un médico para iniciar estudios longitudinales sobre la maduración ósea. Este estudio de nuevos métodos para prevenir el bocio se realiza de acuerdo con las proyecciones cuatrienales de las investigaciones sobre nutrición para 1969-1970.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>14,507</u>	<u>2,700</u>	<u>2,700</u>	<u>2,400</u>
						Personal - Consultores		8,625	-	-	-
						Suministros y equipo		1,012	-	-	-
						Subvenciones		4,870	2,700	2,700	2,400

ECUADOR-4203, Nutrición (Portoviejo)

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo un estudio, con el apoyo del Fondo Williams-Waterman, sobre la prevalencia de la malnutrición proteinocalórica en niños de edad preescolar de Portoviejo y establecer, con la ayuda de la Cruz Roja local, un centro de recuperación nutricional para reducir y evitar esta clase de malnutrición.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>2,507</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		2,507	-	-	-

ECUADOR-4204, Bocio endémico y retardo mental

Este programa tenía por objeto determinar la eficacia del aceite yodado, inyectado por vía intramuscular, en la prevención del bocio endémico y el cretinismo en la Región Andina de América Latina. Se efectuaron exámenes clínicos de los habitantes de la Esperanza y Tocachi, dos localidades aisladas de la provincia de Cayambe. En una de las localidades, el 80% de la población examinada recibió la inyección, mientras que la otra localidad se utilizó como grupo testigo. Un clínico examina periódicamente a los recién nacidos, a fin de comparar la incidencia del cretinismo en las dos aldeas.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>2,812</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Subvenciones		2,812	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-4500, Aspectos de salud de las radiaciones

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el desarrollo de un programa nacional de protección contra las radiaciones, en el establecimiento de un servicio de dosimetría de película y en el fomento de las investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	10,340	4,800	4,800
Número de meses	PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	4,800
Número de meses	WR	-	1	1	-	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	-	-	Suministros y equipo		-	-	-	3,000
						<u>Subtotal</u>	PG	-	1,140	-	-
						Suministros y equipo		-	1,140	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	9,200	4,800	-
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	-
						Becas		-	1,400	-	-
						Suministros y equipo		-	6,000	3,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(55,000)	(55,000)	(55,000)

ECUADOR-6200, Enseñanza de la medicina

Tres facultades de medicina del Ecuador -las de Quito, Guayaquil y Cuenca- han constituido recientemente una Asociación Nacional de Facultades de Medicina. La finalidad de este proyecto consiste en asesorar a la Asociación y a las facultades en el mejoramiento de los programas docentes y la introducción de los conceptos de medicina social y preventiva en los planes de estudio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	WR	1,394	26,800	22,800	22,800
<u>Becas</u>		-	6	5	5	Personal - Consultores		1,394	5,400	5,400	5,400
Académicas	WR	-	5	4	4	Becas		-	21,400	17,400	17,400
A corto plazo	WR	-	1	1	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(825,000)	(1,025,000)	(1,025,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-6300. Enseñanza de la enfermería

Hay una grave escasez de personal de enfermería. En efecto, para una población calculada en 5,776,100 habitantes, hay unas 600 enfermeras y 1,200 auxiliares de enfermería con la debida preparación. Para atender las necesidades del país, se calcula que se necesitará formar todos los años, en el próximo decenio, 110 enfermeras profesionales y 440 auxiliares de enfermería. Hay tres escuelas de enfermería en Quito y otra en Guayaquil. La Escuela de Enfermería de la Universidad Católica se encuentra en su tercer año de vida y la primera promoción de alumnas no se graduará hasta 1971. En las otras tres escuelas se gradúan un promedio de 40 enfermeras al año. En 1968 se inauguró una escuela de enfermería en la Universidad de Cuenca. En dos centros para el adiestramiento de auxiliares de enfermería se gradúan anualmente unas 60 alumnas por año.

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza en las escuelas de enfermería y ampliar la formación en el servicio de enfermeras y auxiliares.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>23,676</u>	<u>25,500</u>	<u>26,000</u>	<u>26,100</u>
Educadora de enfermería P3 4.0461	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		16,276	17,188	17,644	17,731
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	1	1	1	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
<u>Becas - Académicas</u>	WR	2	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,158	1,512	1,556	1,569
						Becas		5,152	4,000	4,000	4,000
						Suministros y equipo		1,090	1,000	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(88,000)	(98,000)	(98,000)

ECUADOR-6400. Enseñanza de la ingeniería sanitaria

La finalidad de este proyecto consiste en asesorar en el mejoramiento de la enseñanza de la ingeniería sanitaria en los cursos ordinarios de ingeniería civil, y en la organización de cursillos intensivos en los aspectos generales de la ingeniería sanitaria en la Universidad Central del Ecuador y en la Universidad de Guayaquil.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,850</u>	<u>10,000</u>	<u>12,600</u>	<u>10,000</u>
<u>Becas</u>		-	1	1	1	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
Académicas	PR	-	-	1	-	Becas		-	1,400	4,000	1,400
A corto plazo	PR	-	1	-	1	Subvenciones		2,850	5,000	5,000	5,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(82,500)	(92,500)	(92,500)

ECUADOR-6500. Enseñanza de la medicina veterinaria

El propósito de este proyecto consiste en asesorar a las escuelas de medicina veterinaria en el desarrollo de sus respectivos programas docentes, especialmente en lo que se refiere a la enseñanza de la medicina preventiva y salud pública.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ECUADOR-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	9,200	9,200
<u>Becas</u>		-	-	2	2	Personal - Consultores		-	-	1,800	1,800
Académicas	WR	-	-	1	1	Becas		-	-	5,400	5,400
A corto plazo	WR	-	-	1	1	Suministros y equipo		-	-	2,000	2,000

ECUADOR-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el fortalecimiento de los programas docentes en las Facultades de Odontología de Quito y Guayaquil mediante la revisión de sus planes de estudio y estructura orgánica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	WR	1,779	9,400	9,400	9,400	
<u>Becas</u>		1	1	1	1	Personal - Consultores		1,187	5,400	5,400	5,400	
Académicas	WR	-	1	1	1	Becas		592	4,000	4,000	4,000	
A corto plazo	WR	1	-	-	-	Estimado de la aportación del Gobierno				(165,000)	(185,000)	(185,000)

ECUADOR - Proporción de proyectos interpaíses

Total proyectos AMRO

		<u>208,721</u>	<u>299,442</u>	<u>305,307</u>	<u>339,734</u>
0104	Epidemiología (Zona IV)	6,370	6,292	6,596	6,901
0107	Enfermedades parasitarias	764	791	823	1,055
0200	Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria	3,654	4,652	3,654	3,560
0210	Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria	596	-	-	-
0216	Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema	3,889	2,163	2,381	2,419
0217	Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva	-	2,416	2,560	1,560
0218	Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación	3,295	3,454	3,760	3,925
0219	Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria	-	360	1,893	2,088
0220	Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria	-	12,000	11,440	11,440
0300	Erradicación de la viruela	7,382	7,882	9,184	9,520
0304	Erradicación de la viruela (Zona IV)	3,261	9,075	10,500	9,975
0309	Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas	953	-	-	-
0400	Control de la tuberculosis	2,969	1,756	2,025	2,947
0404	Control de la tuberculosis (Zona IV)	5,258	6,325	5,475	6,350
0408	Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	1,007

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>ECUADOR - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
0409	Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,327	1,903
0410	Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,450	1,809
0504	Control de la lepra (Zona IV)	7,405	7,530	7,965	7,935
0507	Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)	747	-	-	4,779
0508	Seminarios sobre control de la lepra	4,160	-	-	-
0600	Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	5,958	6,463	7,046	7,756
0704	Veterinaria de salud pública (Zona IV)	4,711	5,150	5,900	6,000
0713	Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	2,078
0714	Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,769	-	-	1,088
0718	Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,726
0900	Control de la peste	2,325	5,725	5,655	6,805
0902	Enfermedad de Chagas	1,377	3,060	3,060	9,000
2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2104	Ingeniería sanitaria (Zona IV)	6,316	5,898	6,163	6,428
2112	Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	1,298
2200	Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3126	Investigación operativa	-	-	3,330	3,885
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3204	Enfermería (Zona IV)	6,027	6,769	7,106	8,185
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	8,191	7,929	-
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3304	Servicios de laboratorio (Zona IV)	4,566	-	-	-
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3504	Estadísticas de salud (Zona IV)	3,579	5,073	4,740	5,373

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ECUADOR - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3604	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona IV)	1,942	-	-	-
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3704	Planificación en salud (Zona IV)	2,186	5,617	5,859	6,089
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	2,182	19,265	15,965	15,909
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4109	Enfermería obstétrica	-	-	1,473	2,350
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	39,691	34,436	30,073	30,355
4204	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)	6,277	6,700	6,737	6,913
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	964	128	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,848
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,607	1,691	1,761	1,995
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4804	Servicios de atención médica (Zona IV)	9,674	7,140	7,457	7,764
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ECUADOR - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación				1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,312	17,608
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	5,209	2,141	2,500	2,500
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	3,916	5,442	6,018
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	-	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,989	3,646	1,784	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	3,300	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,890	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	587	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,958	2,269	2,387	3,170
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,527	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	599	768
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	350	350	350	350
6700	Enseñanza de la bioestadística	2,578	1,080	3,672	3,672
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	-	5,029	5,230	5,700
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

ECUADOR - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>459,189</u>	<u>364,508</u>	<u>380,164</u>	<u>395,015</u>	<u>208,721</u>	<u>299,442</u>	<u>305,307</u>	<u>339,734</u>	<u>667,910</u>	<u>663,950</u>	<u>685,471</u>	<u>734,749</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	64,401	43,700	49,100	126,118	89,256	128,824	149,315	166,316	153,657	172,524	198,415	292,434
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	67,806	75,968	75,224	-	6,128	20,859	16,381	15,419	73,934	96,827	91,605	15,419
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,027	5,000	-	-	216	-	-	-	3,243	5,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	5,319	1,140	-	-	40,554	55,496	38,670	35,882	45,873	56,636	38,670	35,882
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	3,774	-	-	-	3,774	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	212,728	169,400	186,540	199,597	58,839	73,344	81,339	101,782	271,567	242,744	267,879	301,379
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,818	915	1,082	972	3,818	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	105,908	69,300	69,300	69,300	3,826	2,426	4,229	5,114	109,734	71,726	73,529	74,414
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	2,182	17,450	14,150	14,094	2,182	17,450	14,150	14,094
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

PERU
PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
320,265	43.7	323,702	31.2	I.	Protección de la Salud			368,734	35.1	406,104	48.0
250,835	34.2	259,361	25.0	A.	Enfermedades transmisibles			282,770	26.9	310,416	36.7
7,136	1.0	7,081	0.7	0100	Generalidades			7,422	0.7	7,960	1.0
123,458	16.8	134,328	12.9	0200	Malaria			149,124	14.2	134,691	15.9
69,439	9.4	51,844	5.0	0300	Viruela			56,175	5.3	71,986	8.5
6,310	0.9	7,590	0.7	0400	Tuberculosis			9,392	0.9	17,058	2.0
9,069	1.2	7,530	0.7	0500	Lepra			7,965	0.8	7,935	0.9
-	-	408	0.1	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis			4,808	0.5	8,048	1.0
23,203	3.2	33,109	3.2	0700	Zoonosis			28,517	2.7	34,203	4.0
12,220	1.7	17,471	1.7	0900	Otras			19,367	1.8	28,535	3.4
69,430	9.5	64,341	6.2	B.	Saneamiento del medio			85,964	8.2	95,688	11.3
27,924	3.8	27,768	2.7	2100	Generalidades			40,936	3.9	48,042	5.7
41,506	5.7	36,573	3.5	2200	Abastecimiento de agua			45,028	4.3	47,646	5.6
302,367	41.2	601,501	57.9	II.	Fomento de la Salud			568,558	54.1	313,527	37.1
140,790	19.2	124,791	12.0	A.	Servicios generales			114,562	10.9	125,775	14.9
106,631	14.5	43,127	4.2	3100	Salud pública general			43,231	4.1	52,401	6.2
7,786	1.1	18,483	1.8	3200	Enfermería			18,475	1.8	14,696	1.8
5,331	0.7	3,286	0.3	3300	Laboratorios			1,609	0.1	1,768	0.2
1,705	0.2	4,574	0.4	3400	Educación en salud			1,775	0.2	1,849	0.2
6,562	0.9	5,204	0.5	3500	Estadística			5,661	0.5	10,853	1.3
2,801	0.4	2,407	0.2	3600	Métodos administrativos			2,248	0.2	2,480	0.3
9,974	1.4	47,710	4.6	3700	Planificación en salud			41,563	4.0	41,728	4.9
161,577	22.0	476,710	45.9	B.	Programas específicos			453,996	43.2	187,752	22.2
12,346	1.7	18,157	1.7	4100	Higiene maternoinfantil			19,352	1.8	22,834	2.7
98,813	13.4	90,048	8.8	4200	Nutrición			76,747	7.3	80,632	9.5
-	-	2,384	0.2	4300	Salud mental			1,109	0.1	4,066	0.5
3,979	0.5	4,830	0.5	4400	Salud dental			5,064	0.5	3,852	0.5
9,472	1.3	4,335	0.4	4500	Radiaciones e isótopos			3,995	0.4	9,852	1.2
1,901	0.3	-	-	4600	Higiene del trabajo			-	-	-	-
2,027	0.3	2,263	0.2	4700	Alimentos y drogas			4,018	0.4	3,760	0.4
32,907	4.5	50,348	4.8	4800	Atención médica			41,292	3.9	44,990	5.3
132	-	304,345	29.3	4900	Salud y dinámica de la población			302,419	28.8	17,766	2.1
110,707	15.1	113,650	10.9	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			114,542	10.8	125,947	14.9
5,427	0.8	24,217	2.3	6100	Salud pública			23,404	2.2	25,074	2.9
26,337	3.6	26,160	2.5	6200	Medicina			28,050	2.7	25,402	3.0
31,760	4.3	25,782	2.4	6300	Enfermería			29,299	2.8	40,317	4.8
15,482	2.1	12,101	1.2	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			12,793	1.2	13,546	1.6
23,976	3.3	9,027	0.9	6500	Medicina veterinaria			8,140	0.8	8,203	1.0
980	0.1	6,007	0.6	6600	Odontología			6,036	0.5	6,067	0.7
6,745	0.9	10,356	1.0	6700	Bioestadística			6,820	0.6	7,338	0.9
733,339	100.0	1,038,853	100.0	TOTAL GENERAL				1,051,834	100.0	845,578	100.0

PERU

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv. \$	Becas		Seminarios		Suministros y equipo \$	Subven. y otras aport. \$		
		Puestos		Meses		A corto		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Cantidad	Acad.	plazo	Cantidad			Cantidad	
1968	\$												
PR Presupuesto ordinario OPS	212,728	1	-	9	113,421	8,799	7	31	63,142	-	5,838	2,253	19,275
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	118,057	6	-	2	105,662	8,398	1	2	3,292	-	-	612	93
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,691	-	-	2	3,563	88	-	-	-	-	-	40	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	74,732	-	-	-	30,419	1,226	-	-	4,345	-	3,284	10,055	25,403
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	6,341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	377	5,964
WR Presupuesto ordinario OMS	239,770	5	-	9	84,036	10,252	14	21	73,620	-	4,938	61,084	5,840
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,818	-	-	-	3,134	324	-	-	-	-	-	360	-
WT Asistencia Técnica OMS	69,709	4	-	3	52,921	3,608	5	-	13,180	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	4,365	-	-	-	4,351	-	-	-	-	-	-	14	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	733,339	16	-	25	397,635	32,695	27	54	157,579	-	14,060	74,795	56,575
Porcentaje del total	100.0				54.3	4.5			21.5		1.9	10.1	7.7
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	344,833	7	-	7	243,057	18,056	6	8	39,427	-	4,826	16,916	22,551
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	27,442	-	-	-	16,412	540	-	-	-	-	-	7,450	3,040
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,000	-	-	2	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	373,991	-	-	-	40,572	3,034	-	-	9,312	-	2,680	9,388	309,005
WR Presupuesto ordinario OMS	227,273	5	-	8	140,444	14,902	5	5	28,104	-	3,522	31,949	8,352
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	26,371	2	-	-	24,655	1,705	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	34,900	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	8,588	1,448
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,038,853	14	-	17	493,007	39,277	11	13	76,843	-	11,028	74,302	344,396
Porcentaje del total	100.0				47.5	3.8			7.4		1.1	7.1	33.1
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	382,728	7	-	7	268,351	19,538	6	6	37,117	-	2,534	29,871	25,317
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	22,101	-	-	-	12,911	180	-	-	-	-	-	6,490	2,520
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	338,185	-	-	-	33,942	1,612	-	-	6,303	-	-	3,488	292,840
WR Presupuesto ordinario OMS	232,540	5	-	7	155,737	15,231	3	4	19,860	-	5,778	28,670	7,264
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	46,757	2	-	-	43,757	3,000	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,300	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	1,820	1,616
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,051,834	14	-	14	539,745	40,601	9	10	63,280	-	8,312	70,339	329,557
Porcentaje del total	100.0				51.3	3.9			6.0		0.8	6.7	31.3
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	402,753	6	-	9	266,524	17,277	8	10	52,911	-	5,352	33,482	27,207
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	21,139	-	-	-	12,949	180	-	-	-	-	-	5,490	2,520
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	51,074	-	-	-	32,494	1,594	-	-	6,303	-	-	3,436	7,247
WR Presupuesto ordinario OMS	293,655	5	-	12	176,027	15,393	6	7	37,567	-	13,844	42,415	8,409
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	47,642	2	-	-	44,536	3,000	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	28,188	-	-	-	23,904	960	-	-	-	-	-	1,820	1,504
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	845,578	13	-	21	557,481	38,484	14	17	96,781	-	19,196	86,749	46,887
Porcentaje del total	100.0				65.9	4.6			11.4		2.3	10.3	5.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

PERU-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria comenzó en 1957, y las medidas de ataque en las zonas maláricas se han llevado a cabo de acuerdo con un plan de operaciones de diversas fases. No han surgido dificultades técnicas, y la transmisión ha sido interrumpida en las zonas en que se llevaron a cabo medidas sistemáticas de ataque. En el logro de una cobertura total se han experimentado ciertas dificultades que han afectado el ritmo de progreso de la interrupción de la transmisión en las poblaciones nómadas del nordeste y en la zona amazónica, relativamente inaccesible y con una población dispersa, que constituye la última área del país que se incorporará a la fase de ataque.

Al final de 1968 el programa de erradicación abarcaba a toda la población de las áreas originariamente maláricas, y 112,000 habitantes se encontraban en áreas en fase de mantenimiento, 184,000 en áreas en fase de consolidación y 1,164,000 en áreas en fase de ataque.

En los primeros 10 meses de 1968, sólo se identificaron 24 casos de malaria en 97,115 muestras de sangre obtenidas en áreas en fase de mantenimiento y de consolidación, y 1,761 en 110,782 muestras de áreas en fase de ataque.

Se intensificarán las gestiones para resolver los problemas operativos y logísticos, y se calcula que todas las áreas se incorporarán a la fase de consolidación en 1972, si se dispone de los recursos necesarios. Se dedicará constante atención a la posibilidad de que los servicios generales de salud se encarguen de las funciones de mantenimiento de la erradicación.

El UNICEF participa en el proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>6</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>110,376</u>	<u>101,376</u>	<u>114,889</u>	<u>100,972</u>
Médico P4	.1051	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	101,376	114,889	100,972
	.1051	PM	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	79,976	83,389	70,972
Ingeniero Sanitario P4	.0571	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	7,500	7,500	6,000
	.0571	PM	1	-	-	-	Becas		-	1,400	-	-
Sanitario P2	.0572	PR	-	1	1	-	Suministros y equipo		-	12,500	24,000	24,000
	.0572	PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PM	110,281	-	-	-
Sanitario P1	.0574	PR	-	2	2	2	Personal - Puestos		95,224	-	-	-
	.0574	PM	3	-	-	-	Personal - Consultores		3,613	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PM	2	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		7,830	-	-	-
<u>Becas</u>			3	1	-	-	Becas		3,292	-	-	-
A corto plazo		PR	-	1	-	-	Suministros y equipo		322	-	-	-
Académicas		PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	95	-	-	-
A corto plazo		PM	2	-	-	-	Suministros y equipo		95	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(850,000)	(850,000)	(850,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-0300, Erradicación de la viruela

Este proyecto tiene por objeto asesorar en la realización de un programa para conservar un elevado grado de inmunidad contra la viruela entre los habitantes y establecer un servicio de vigilancia epidemiológica, a fin de mantener al país libre de la enfermedad.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>56,428</u>	<u>32,800</u>	<u>33,200</u>	<u>49,200</u>
Sanitario P1	4.3193	WR	1	1	1	1		10,473	11,712	12,149	13,205
<u>Becas</u> - A corto plazo		WR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>		2,528	1,598	1,561	1,505
								1,512	2,000	2,000	2,000
								41,915	17,490	17,490	32,490
									(275,000)	(275,000)	(275,000)

PERU-0600, Control de las enfermedades venéreas

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en el estudio epidemiológico de las enfermedades venéreas en el Perú, como medida preliminar para llevar a cabo un programa de control encaminado a lograr una importante reducción de la incidencia y prevalencia de dichas enfermedades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,400</u>	<u>7,600</u>
<u>Becas</u> - A corto plazo	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>2</u>			-	-	-	1,800
								-	-	1,400	2,800
								-	-	3,000	3,000

PERU-0700, Veterinaria de salud pública

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la determinación de los problemas de las zoonosis y su control. En el futuro inmediato, se proyecta llevar a cabo un programa de vacunación del ganado caprino contra la brucelosis en la Provincia Constitucional de Callao, y en los Departamentos de Lima e Ica. Se inmunizará a un porcentaje suficiente de cabras adultas y jóvenes a fin de evitar que se repita el brote humano de 1967, en el que se notificaron 2,378 casos, debido a la ingestión de queso de cabra contaminado.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>11,800</u>	<u>5,000</u>	<u>3,800</u>
								-	1,800	-	1,800
								-	10,000	5,000	2,000
									(26,000)	(28,500)	(28,500)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-0900, Control de la peste

La peste constituye un importante problema de salud pública en el Perú. La incidencia anual de casos humanos es variable. De 1963 a 1966 se registraron 935 casos y 71 defunciones. La mayoría de los casos ocurrieron en las Provincias de Huancabamba y Ayabaca en el Departamento de Piura, contiguo a la Provincia de Loja, Ecuador, y que forma parte del foco que existe en la frontera de los dos países. La situación preocupa especialmente debido a que la enfermedad se está extendiendo hacia el Este.

Además de las actividades de control, el Gobierno se interesa en estudiar los factores que influyen en la frecuencia y persistencia de la peste en la zona enzoótica.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>10,362</u>	<u>12,891</u>	<u>14,843</u>	<u>13,691</u>
Sanitario Pl	4.3381	WR	-	1	1	1	Personal - Puestos	WR	-	11,391	13,343	12,191
							Viajes en comisión de servicio		802	1,500	1,500	1,500
							Suministros y equipo		9,560	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(83,000)	(83,000)	(83,000)

PERU-0902, Enfermedad de Chagas

Desde 1917 se han descrito casos de la enfermedad de Chagas en el Perú, siendo la región meridional la más afectada del país. Los estudios efectuados hasta la fecha son limitados e incompletos. La información derivada de estudios aislados indica una elevada incidencia de infestación de casas por el vector de la enfermedad. Según un cálculo reciente, 60,000 personas, como mínimo, están expuestas a la infección.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la determinación del problema que plantea la enfermedad de Chagas y en la formulación de un plan para combatirla.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	-	2	Personal - Consultores	PR	-	-	-	3,600
							Becas		-	-	-	2,800
							Suministros y equipo		-	-	-	3,000

PERU-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la planificación y ejecución de varios programas de saneamiento ambiental en zonas urbanas y rurales, que abarcan los relativos a sistemas de abastecimiento de agua y alcantarillado, control de la contaminación del agua y de la atmósfera, recogida y eliminación de desechos sólidos, evacuación de desechos industriales, vivienda y urbanización e higiene de los alimentos; y en la capacitación de inspectores sanitarios y personal auxiliar.

La cooperación de la Organización se ofrecerá por conducto del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y todos los demás organismos nacionales que se ocupan de los aspectos mencionados, así como del Ministerio de Fomento y Obras Públicas que tiene a su cargo los servicios de abastecimiento de agua y alcantarillado del país.

Las actividades de ingeniería sanitaria y de saneamiento del medio incluidas en los diversos proyectos de la OPS en el Perú se coordinarán mediante este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>18,723</u>	<u>25,366</u>	<u>26,287</u>	<u>27,208</u>	
Ingeniero Sanitario P4	.0581	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>433</u>	<u>25,366</u>	<u>26,287</u>	<u>27,208</u>
	4.0581	WT	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>		FW	<u>1</u>	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Becas		433	4,000	4,000	4,000
Académicas		PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	FW	<u>1,708</u>	-	-	-
A corto plazo		PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		1,708	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WT	<u>16,582</u>	-	-	-
							Personal - Puestos		14,606	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		1,976	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(404,000)	(455,000)	(505,000)

PERU-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto asesorar al Gobierno en la planificación, organización y desarrollo de un programa nacional de construcción, ampliación y mejoramiento de los servicios de agua y alcantarillado.

Perú, el primer país que recibió un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (para los sistemas de abastecimiento de agua y de alcantarillado de Arequipa), ha obtenido en el período de 1961 a 1967 préstamos internacionales por un total de \$48,400,000 para proyectos de sistemas de abastecimiento de agua y alcantarillado cuyo costo se calcula en 90,000,000 de dólares.

En 1968 se abastecía de agua, mediante conexiones domésticas o fuentes públicas, al 44% de los habitantes de zonas urbanas y al 13% de los de zonas rurales.

En los planes actuales se prevé la asignación de otros \$39,500,000 en el cuatrienio de 1968-1971 con el fin de proporcionar en 1971 servicios intradomiciliarios de abastecimiento de agua al 58% de la población urbana y al 13% de la población rural, mediante dichas conexiones o fuentes públicas. Se ha prestado asistencia al Ministerio de Obras Públicas y a la Dirección de Agua Potable, de Lima, en la administración y dirección de servicios, incluso el establecimiento y automatización de los procedimientos de facturación y cobro de tarifas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-3101, Becas

Se consignan créditos para becas, a fin de cooperar en la formación de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>32</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>59,586</u>	<u>8,000</u>	<u>-</u>	<u>8,000</u>
Académicas	PR	2	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>19,080</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo	PR	5	-	-	-	Becas		19,080	-	-	-
Académicas	WR	9	2	-	2	<u>Subtotal</u>	WR	<u>40,506</u>	<u>8,000</u>	<u>-</u>	<u>8,000</u>
A corto plazo	WR	16	-	-	-	Becas		40,506	8,000	-	8,000

PERU-3102, Programa de desarrollo de la Región Andina

Este programa tiene por objeto fomentar el desarrollo de las comunidades rurales de la Región Andina del Perú e incorporarlas social y económicamente a la vida nacional. La Organización, el BID, la OIT, la FAO, el UNICEF y la UNESCO colaboran con los organismos gubernamentales en la ejecución de este proyecto que abarca siete zonas de la Región Andina del Perú con una población de 1,600,000 habitantes.

Las actividades de salud abarcan la atención médica, saneamiento rural, nutrición y adiestramiento. Se concederá especial importancia a la educación en salud.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>6,700</u>	<u>15,112</u>	<u>20,303</u>	<u>19,504</u>
Médico P4	4.3194 WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>4,671</u>	<u>15,112</u>	<u>20,303</u>	<u>19,504</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos		-	13,612	18,803	18,004
Número de meses	WR	2	-	-	-	Personal - Consultores		2,477	-	-	-
Número de meses	WT	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Becas		2,194	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>2,029</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		2,029	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(2,300,000)	(2,300,000)	(2,300,000)

PERU-3500, Estadísticas de salud

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el mejoramiento de las estadísticas vitales y de salud y en la organización de cursos de capacitación para personal de esta especialidad.

<u>Becas - Académicas</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,000</u>
	PR	-	-	-	1	Becas		-	-	-	4,000
						Suministros y equipo		-	-	-	1,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-4200, Nutrición

El Gobierno desarrolla un programa coordinado de nutrición aplicada, cuya finalidad consiste en aumentar el nivel nutricional de la población, mediante la educación en nutrición y la adopción de medidas para mejorar los hábitos alimentarios de la población y la producción de alimentos. Se concede especial atención al aumento de la producción de artículos alimenticios locales de elevado contenido proteínico y a la Región Andina donde los estudios de ocho comunidades han revelado que un promedio de 32.9% de los niños de edad preescolar sufren de malnutrición proteínocalórica. Se obtuvieron resultados análogos en estudios realizados en otras regiones del país.

El UNICEF, la FAO, la OIT y el Programa Mundial de Alimentos cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
									\$	\$	\$	\$
Nutricionista P3	4.3195	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	WR	19,771	21,600	21,200	22,700
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	3	-	-	-	Personal - Consultores		8,537	13,294	14,220	14,348
<u>Becas</u>			2	3	2	3	Viajes en comisión de servicio		3,150	-	-	-
Académicas		WR	2	1	1	1	Becas		709	1,506	1,580	1,552
A corto plazo		WR	-	2	1	2	Estimado de la aportación del Gobierno		7,375	6,800	5,400	6,800
										(830,000)	(830,000)	(830,000)

PERU-4202, Desarrollo de centros de recuperación nutricional en el altiplano del Perú

Este proyecto tiene por objeto desarrollar los servicios de recuperación nutricional en San Jerónimo y Junín como parte del programa de nutrición aplicada, con el fin de instruir a las madres mediante el restablecimiento de sus hijos desnutridos. La "Research Corporation", Fondo Williams-Waterman, coopera en este proyecto.

<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	PG	\$	\$	\$	\$
Suministros y equipo		10,208	7,092	-	-
Subvenciones		3,134	-	-	-
		7,074	7,092	-	-

PERU-4500, Protección contra las radiaciones

Se estima que unas 6,000 personas están expuestas, en su profesión, a diversas clases de radiaciones, y que hay unas 2,000 fuentes o unidades de equipo que emiten radiaciones ionizantes.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la organización de un programa nacional de protección contra las radiaciones ionizantes y de control de las fuentes que las emiten, mediante la preparación de guías, normas y disposiciones legislativas acerca de los sectores de mayor importancia.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-4500, Protección contra las radiaciones - Cont.

<u>Becas</u>		-	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>7,633</u>	-	-	<u>5,400</u>
Académicas	PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	<u>5,400</u>
A corto plazo	PR	-	-	-	1	Becas		-	-	-	<u>5,400</u>
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>7,633</u>	-	-	-
						Suministros y equipo		5,633	-	-	-
						Subvenciones		2,000	-	-	-

PERU-4900, Salud y dinámica de la población

Este proyecto tiene por objeto: 1) aumentar y mejorar los servicios de higiene materno-infantil en las zonas de salud de Lima y Callao, como la primera medida para realizar un plan nacional; 2) establecer o aumentar los programas de detección del cáncer ginecológico en las madres, o ambos; 3) reducir la elevada incidencia del aborto provocado mediante un programa educativo y de servicio; 4) promover y llevar a cabo programas educativos y de servicio relacionados con la paternidad responsable; 5) establecer programas para el diagnóstico y tratamiento de la infertilidad; 6) establecer programas piloto que contribuyan a mejorar los bajos índices nutricionales de la población preescolar, y 7) promover y llevar a cabo un programa de investigaciones sociológicas, médicas y clínicas, en relación con los problemas de higiene materno-infantil.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	-	<u>285,000</u>	<u>285,000</u>	-
Subvenciones para costos locales		-	285,000	285,000	-

PERU-6100, Escuela de Salud Pública

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el fortalecimiento de la Escuela de Salud Pública a fin de formar el personal profesional, técnico y auxiliar que requieren las necesidades del país. El UNICEF coopera en este programa.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,234</u>	<u>17,200</u>	<u>17,200</u>	<u>17,200</u>
<u>Becas</u>		2	2	2	2	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas		2,234	5,400	5,400	5,400
A corto plazo	PR	2	1	1	1	Subvenciones		-	10,000	10,000	10,000

PERU-6200, Enseñanza de la medicina

En los cinco últimos años el número de Facultades de Medicina aumentó a más del doble; de tres en 1961 a siete en 1966. Se constituyó una Asociación Peruana de Facultades de Medicina que, en seminarios, se ocupa del estudio de problemas comunes. Este proyecto tiene por objeto reforzar la enseñanza de la medicina mediante la planificación adecuada de las actividades docentes, el mejoramiento de la formación del profesorado de medicina y la adopción de un método pedagógico más adecuado para la enseñanza de dicha disciplina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>11,998</u>	<u>7,200</u>	<u>7,200</u>	<u>7,200</u>
<u>Becas</u>		6	2	2	2	Personal - Consultores		1,100	1,800	1,800	1,800
Académicas	PR	3	1	1	1	Becas		10,898	5,400	5,400	5,400
A corto plazo	PR	3	1	1	1						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-6300. Enseñanza de la enfermería

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la organización y fortalecimiento de la enseñanza fundamental de enfermería en cinco universidades, principalmente la de San Marcos, donde se inició el primer programa básico en 1967 y en el cual hay actualmente matriculados 70 alumnas. También se preparan instructoras en distintos ramos clínicos en cursillos ofrecidos en el país o mediante estudios en el extranjero.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>30,112</u>	<u>23,700</u>	<u>27,320</u>	<u>35,920</u>
Educadora de enferm.P3 4.0577, 4.1019	WR	2	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>12,736</u>	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>6</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>6</u>	Personal - Consultores		5,229	-	-	-
Número de meses	PR	3	-	-	-	Becas		6,377	-	-	-
Número de meses	WR	3	3	3	6	Suministros y equipo		1,130	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>17,376</u>	<u>23,700</u>	<u>27,320</u>	<u>35,920</u>
Académicas	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		12,666	12,779	16,384	15,560
A corto plazo	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		3,758	5,400	5,400	10,800
Académicas	WR	-	1	1	2	Viajes en comisión de servicio		952	1,521	1,536	1,560
						Becas		-	4,000	4,000	8,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(35,000)	(35,000)	(35,000)

PERU-6400. Enseñanza de ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto asesorar a la Escuela de Ingeniería Sanitaria de la Universidad Nacional de Ingeniería en la revisión de sus cursos y en el mejoramiento de sus servicios de enseñanza y laboratorio, así como en la organización de cursillos intensivos sobre diversos aspectos de la ingeniería sanitaria y en la realización de un programa de investigaciones aplicadas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>10,072</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		6,167	3,600	3,600	3,600
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas		-	6,800	6,800	6,800
A corto plazo	PR	-	2	2	2	Subvenciones		3,905	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(108,000)	(108,000)	(108,000)

PERU-6500. Enseñanza de la medicina veterinaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad de San Marcos en el mejoramiento de los métodos de enseñanza y en la organización de un departamento de veterinaria de salud pública y asesorar al Instituto de Zoonosis de la Facultad en el desarrollo de su programa de investigación.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PERU-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>23,976</u>	<u>8,800</u>	<u>7,800</u>	<u>7,800</u>
<u>Becas</u>		<u>4</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		2,373	1,800	1,800	1,800
Académicas	WR	3	1	1	1	Becas		21,603	4,000	4,000	4,000
A corto plazo	WR	1	-	-	-	Costos del curso		-	3,000	2,000	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(363,000)	(363,000)	(363,000)

PERU-6600, Enseñanza de la odontología

Este programa tiene por objeto asesorar a las Facultades de Odontología de Lima e Ica en la revisión de todo el plan de estudios y la incorporación de la odontología preventiva y social en dichos planes.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	2,800	2,800	2,800

PERU - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>255,205</u>	<u>376,509</u>	<u>366,636</u>	<u>400,803</u>
0104 Epidemiología (Zona IV)		6,372	6,290	6,599	6,905
0107 Enfermedades parasitarias		764	791	823	1,055
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		3,654	4,652	3,654	3,560
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		3,889	2,163	2,381	2,419
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		4,943	5,181	5,639	5,888
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	540	2,841	3,132
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	18,000	17,160	17,160
0300 Erradicación de la viruela		7,382	7,882	9,184	9,520
0304 Erradicación de la viruela (Zona IV)		3,259	9,075	10,500	9,975
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela		1,417	2,087	3,291	3,291
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		953	-	-	-
0404 Control de la tuberculosis (Zona IV)		6,310	7,590	6,570	7,620
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	2,014

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

PERU - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

0409	Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,348	3,806
0410	Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,474	3,618
0504	Control de la lepra (Zona IV)	7,405	7,530	7,965	7,935
0508	Seminarios sobre control de la lepra	1,664	-	-	-
0600	Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	14,895	16,159	17,617	19,392
0704	Veterinaria de salud pública (Zona IV)	4,713	5,150	5,900	6,000
0713	Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	2,141
0714	Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	3,595	-	-	1,088
0718	Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,782
0900	Control de la peste	1,858	4,580	4,524	5,444
2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2104	Ingeniería sanitaria (Zona IV)	9,475	8,848	9,245	9,642
2112	Conferencia sobre la contaminación atmosférica	482	747	-	-
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116	Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	1,870
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	2,496
2200	Abastecimiento de agua	8,039	7,957	8,411	9,474
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3126	Investigación operativa	-	-	3,330	3,885
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3204	Enfermería (Zona IV)	6,027	6,769	7,104	8,183
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	8,191	7,928	-
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3213	Seminario sobre administración de servicios de enfermería	-	-	-	1,944
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3304	Servicios de laboratorio (Zona IV)	4,566	-	-	-
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,670	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	422	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3504	Estadísticas de salud (Zona IV)	3,577	5,071	4,740	5,371

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>PERU - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,753	-	-	-
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3604	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona IV)	1,949	-	-	-
3700	Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3704	Planificación en salud (Zona IV)	2,185	5,615	5,860	6,091
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	4,365	38,529	31,929	31,817
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	969	1,637	1,336	1,336
4109	Enfermería obstétrica	-	-	1,473	2,350
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	58,119	50,425	44,036	44,449
4204	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)	7,532	8,040	8,085	8,295
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,383	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteinocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4222	Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud	640	-	-	-
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	964	128	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4300	Salud mental	-	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,847
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	515	1,030
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,462	1,462	1,462
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,549	2,251	2,311	2,368
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,607	1,691	1,761	1,995
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

PERU - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4804	Servicios de atención médica (Zona IV)	9,673	7,141	7,456	7,761
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	1,689	2,985	5,433	5,966
4816	Atención progresiva del paciente	-	9,311	-	-
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	8,752	3,597	4,200	4,200
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	1,518	3,052	3,166	3,284
6204	Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	3,916	5,439	6,014
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	3,300	-
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	3,860	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	2,219	1,701	1,791	2,378
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,191	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	602	768
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	250	250	250	250
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	2,366	5,029	5,230	5,700
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

PERU - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	478,134	662,344	685,198	444,725	255,205	376,509	366,636	400,853	733,339	1,038,853	1,051,834	845,578
PR Presupuesto ordinario OPS	104,980	199,324	213,132	222,110	107,748	145,509	169,596	180,643	212,728	344,833	382,728	402,753
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	110,281	-	-	-	7,776	27,442	22,101	21,139	118,057	27,442	22,101	21,139
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	3,386	3,000	-	-	305	-	-	-	3,691	3,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	10,208	292,092	285,000	-	64,524	81,899	53,185	51,074	74,732	373,991	338,185	51,074
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	6,341	-	-	-	6,341	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	180,818	142,903	140,866	176,415	58,952	84,370	91,674	117,240	239,770	227,273	232,540	293,655
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,818	915	1,082	972	3,818	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	68,461	25,025	46,200	46,200	1,248	1,346	557	1,442	69,709	26,371	46,757	47,642
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	4,365	34,900	28,300	28,188	4,365	34,900	28,300	28,188
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA V - BRASIL

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
1,252,707	52.0	1,216,332	44.5	I. Protección de la Salud				1,258,604	44.0	1,347,623	45.5
1,092,826	45.3	1,051,596	38.5	A. Enfermedades transmisibles				1,073,166	37.5	1,108,462	37.4
19,104	0.8	37,951	1.4	0100	Generalidades	47,063	1.7	62,748	2.1		
474,782	19.7	577,248	21.2	0200	Malaria	588,189	20.6	595,315	20.1		
537,728	22.3	316,164	11.6	0300	Viruela	312,702	10.9	291,650	9.8		
2,969	0.1	11,756	0.4	0400	Tuberculosis	14,802	0.5	20,632	0.7		
4,364	0.2	-	-	0500	Lepra	-	-	11,947	0.4		
33	*	408	*	0600	Enfermedades venéreas y treponematosis	408	*	448	*		
39,116	1.6	58,784	2.1	0700	Zoonosis	61,239	2.1	68,279	2.3		
14,730	0.6	49,285	1.8	0900	Otras	48,763	1.7	57,443	2.0		
159,881	6.7	164,736	6.0	B. Saneamiento del medio				185,438	6.5	239,161	8.1
78,316	3.3	85,541	3.1	2100	Generalidades	91,159	3.2	128,396	4.3		
64,428	2.7	79,195	2.9	2200	Abastecimiento de agua	94,279	3.3	110,765	3.8		
17,137	0.7	-	-	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	-	-	-	-		
679,869	28.2	944,856	34.6	II. Fomento de la Salud				1,050,179	36.7	1,073,530	36.2
337,959	14.0	519,451	19.0	A. Servicios generales				579,518	20.3	586,830	19.8
118,577	4.9	142,918	5.2	3100	Salud pública general	216,206	7.6	239,519	8.0		
16,401	0.7	26,183	1.0	3200	Enfermería	37,576	1.3	49,203	1.7		
26,041	1.1	13,240	0.5	3300	Laboratorios	15,164	0.5	23,319	0.8		
16,360	0.7	28,320	1.0	3400	Educación en salud	40,057	1.4	39,545	1.3		
102,618	4.3	174,726	6.4	3500	Estadística	121,137	4.3	84,164	2.8		
18,136	0.7	35,038	1.3	3600	Métodos administrativos	48,255	1.7	45,845	1.6		
39,826	1.6	99,026	3.6	3700	Planificación en salud	101,123	3.5	105,235	3.6		
341,910	14.2	425,405	15.6	B. Programas específicos				470,661	16.4	486,700	16.4
59,054	2.5	98,161	3.6	4100	Higiene materno-infantil	118,224	4.1	133,789	4.5		
164,744	6.8	168,036	6.2	4200	Nutrición	177,110	6.2	167,015	5.6		
2,134	0.1	5,950	0.2	4300	Salud mental	4,709	0.2	9,143	0.3		
11,312	0.4	10,049	0.4	4400	Salud dental	10,399	0.4	12,063	0.4		
2,429	0.1	3,690	0.1	4500	Radiaciones e isótopos	3,744	0.1	3,798	0.1		
3,712	0.2	-	-	4600	Higiene del trabajo	-	-	-	-		
3,627	0.2	3,943	0.2	4700	Alimentos y drogas	5,761	0.2	5,723	0.2		
92,448	3.8	113,042	4.1	4800	Atención médica	133,782	4.6	137,900	4.7		
2,450	0.1	22,534	0.8	4900	Salud y dinámica de la población	16,932	0.6	17,269	0.6		
478,572	19.8	573,195	20.9	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				551,554	19.3	542,123	18.3
27,480	1.1	28,877	1.0	6100	Salud pública	27,408	1.0	28,246	0.9		
267,288	11.1	329,953	12.1	6200	Medicina	316,632	11.0	305,157	10.3		
17,228	0.7	20,142	0.7	6300	Enfermería	22,297	0.8	24,523	0.8		
82,290	3.4	104,407	3.8	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	89,297	3.1	86,243	2.9		
18,409	0.8	14,000	0.5	6500	Medicina veterinaria	10,400	0.4	10,400	0.4		
12,636	0.5	11,196	0.4	6600	Odontología	11,224	0.4	11,254	0.4		
53,241	2.2	64,620	2.4	6700	Bioestadística	74,296	2.6	76,300	2.6		
2,411,148	100.0	2,734,383	100.0	TOTAL GENERAL				2,860,337	100.0	2,963,276	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA V - BRASIL

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos	Meses	Cantidad		A corto	Cantidad	Part. Cantidad					
	\$	Prof.	Local	CCP	\$	Acad.	plazo	\$	\$	\$	\$		
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	650,651	14	4	17	437,309	46,339	5	10	37,962	-	9,628	27,896	91,517
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	369,460	19	1	-	346,944	16,960	-	-	-	-	-	5,093	463
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	2,145	-	-	1	1,888	176	-	-	-	-	-	81	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	249,165	2	-	13	97,802	4,786	-	-	5,644	-	3,583	57,145	80,205
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	47,405	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,817	44,588
WR Presupuesto ordinario OMS	963,774	12	1	13	280,995	43,305	8	44	87,888	-	13,765	457,523	80,298
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	22,538	-	-	-	18,258	1,880	-	-	-	-	-	2,400	-
WT Asistencia Técnica OMS	61,708	3	-	5	38,899	1,332	4	-	19,317	-	-	-	2,160
WS Fondo Especial Naciones Unidas	44,066	1	-	1	29,323	17	-	1	2,492	-	-	11,604	630
WO Subvenciones y otros fondos OMS	236	-	-	-	236	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,411,148	51	6	50	1,251,654	114,795	17	55	153,303	-	26,976	564,559	299,861
Porcentaje del total	100.0				51.9	4.8			6.4		1.1	23.4	12.4
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	847,933	19	4	31	616,716	50,383	2	30	56,771	-	19,864	7,840	96,359
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	512,884	17	1	-	362,529	31,800	-	2	2,800	-	-	105,555	10,200
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	1,395	-	-	1	1,395	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	390,885	2	-	3	127,320	10,231	-	-	11,266	-	65,382	12,442	164,244
WR Presupuesto ordinario OMS	819,537	13	1	32	408,302	31,794	12	26	84,396	-	15,647	217,533	61,865
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,569	-	-	-	4,169	400	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	41,531	2	-	-	33,633	2,328	-	1	3,400	-	-	10	2,160
WS Fondo Especial Naciones Unidas	115,521	1	-	5	63,880	3,200	2	-	6,000	-	-	38,131	4,310
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,734,383	54	6	72	1,618,072	130,136	16	59	164,633	-	100,893	381,511	339,138
Porcentaje del total	100.0				59.2	4.7			6.0		3.7	14.0	12.4
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	902,573	19	4	23	686,864	52,037	2	25	50,233	-	15,226	11,286	86,927
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	529,794	16	1	-	355,950	28,700	-	2	2,800	-	-	133,944	8,400
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	240,835	2	-	3	120,231	7,077	2	1	16,453	-	-	19,587	77,487
WR Presupuesto ordinario OMS	849,418	15	1	30	467,031	33,871	12	27	87,439	-	32,074	160,645	68,358
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	5,413	-	-	-	5,013	400	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	240,440	8	-	14	202,715	12,000	3	1	23,565	-	-	-	2,160
WS Fondo Especial Naciones Unidas	91,723	1	-	4	63,080	3,900	2	-	6,000	-	-	14,223	4,520
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,860,337	61	6	74	1,901,025	137,985	21	56	186,490	-	47,300	339,685	247,852
Porcentaje del total	100.0				66.5	4.8			6.5		1.7	11.8	8.7
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,022,405	20	4	42	776,681	52,624	3	30	71,467	-	14,818	16,108	90,707
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	504,223	16	1	-	366,742	28,700	-	2	2,800	-	-	97,581	8,400
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	174,721	1	-	3	97,331	5,566	2	1	16,453	-	-	20,445	34,926
WR Presupuesto ordinario OMS	930,009	17	1	21	530,572	35,897	14	24	99,355	-	34,685	160,043	69,457
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	4,856	-	-	-	4,456	400	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	241,308	8	-	14	203,479	12,000	3	1	23,565	-	-	104	2,160
WS Fondo Especial Naciones Unidas	85,599	1	-	5	65,694	3,900	2	-	5,466	-	-	7,275	3,264
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,963,276	63	6	85	2,045,110	139,087	24	58	219,106	-	49,503	301,556	208,914
Porcentaje del total	100.0				69.1	4.7			7.4		1.7	10.1	7.0

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

BRASIL-0100, Epidemiología

Este proyecto tiene por objeto fomentar y coordinar los programas de erradicación y control de las enfermedades transmisibles y asesorar al respecto; fomentar una mejor notificación de esas enfermedades, y asesorar sobre problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

Se proyecta celebrar, en distinta zona del país cada año, seminarios sobre epidemiología destinados a profesores de escuelas de medicina y administradores de salud pública. El primero de ellos se celebró en Bahía en 1968.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>18,166</u>	<u>26,491</u>	<u>36,376</u>
Epidemiólogo P5	.1085	PR	1	1	1	1		-	17,166	24,091	23,576
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	-	-	<u>3</u>		-	-	-	5,400
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	1	1		-	1,000	1,000	1,000
			-	-	1	1		-	-	1,400	1,400
								-	-	-	5,000

BRASIL-0200, Erradicación de la malaria

El programa de erradicación de la malaria se inició en 1959. En los dos últimos años, las operaciones se han ampliado considerablemente gracias al aumento de fondos. La zona originariamente malárica abarca al 82% del territorio nacional (7,021,255 kilómetros cuadrados), y representa aproximadamente el 45% del área malárica del Continente.

A fines de 1968, residían en áreas maláricas 37,291,000 personas, 11,858,000 de las cuales se encontraban en áreas en fase de mantenimiento y de consolidación y 25,433,000 en áreas en fase de ataque.

Durante los primeros 10 meses de 1968, se confirmaron 68,349 casos de malaria en 1,776,099 muestras de sangre (3.9%) de las cuales sólo 1,148 correspondían a zonas en fase de consolidación y mantenimiento.

El programa de erradicación abarca ahora toda la zona malárica, y se calcula que la fase de ataque se terminará en 1972, incorporándose todas las áreas a la fase de mantenimiento en 1975, salvo la Región Amazónica que tal vez requiera una fase de ataque más prolongada.

Se dispone de fondos suficientes para esas operaciones del programa, y se examinan y mejoran los aspectos logísticos de las operaciones que se llevan a cabo en zonas de población dispersa.

La AID coopera en esta campaña.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-0200, Erradicación de la malaria - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>20</u>	<u>18</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>411,121</u>	<u>448,405</u>	<u>455,778</u>	<u>466,331</u>
Asesor jefe de malaria del país P5	.0353	PM	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PM	<u>338,249</u>	<u>404,960</u>	<u>443,922</u>	<u>423,112</u>
Médico P4	.0354, .0355, .0356,						Personal - Puestos		319,842	298,605	306,478	317,031
Ingeniero sanitario P4	.0359, .0360	PM	2	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		14,728	29,000	27,500	27,500
Entomólogo P4	.2185	PM	1	1	1	1	Becas		-	2,800	2,800	2,800
Experto en métodos administrativos P4	.0361, .2090	PM	2	2	2	2	Suministros y equipo		3,679	74,555	107,144	75,781
Entomólogo P3	.2184	PM	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>72,872</u>	<u>43,445</u>	<u>11,856</u>	<u>43,219</u>
Experto en métodos administrativos P3	.2089	PM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		17,872	-	-	-
Ingeniero ayudante P3	.0362	PM	1	1	1	1	Suministros y equipo		55,000	43,445	11,856	43,219
Sanitario P2	.0364	PM	1	1	1	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(18,914,000)	(20,000,000)	
Entomólogo P2	.2183	PM	1	1	-	-				(19,500,000)		
Sanitario P1	.0363, .1096	PM	3	3	3	3						
Secretario G5	.3109	PM	1	1	1	1						
<u>Becas - A corto plazo</u>		PM	-	2	2	2						

BRASIL-0300, Erradicación de la viruela

Brasil constituye el principal foco de viruela en las Américas. Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la intensificación de su campaña de erradicación de esta enfermedad. Como meta, se espera vacunar contra la viruela al 90% de la población, por lo menos, para 1970. Simultáneamente, se procederá a la organización de los servicios de vigilancia epidemiológica.

Con la asistencia proporcionada por la Organización, la capacidad de producción de vacuna del país excede de 45,000,000 de dosis al año, cantidad que es suficiente para atender las necesidades nacionales y abastecer a otros países de las Américas. En 1968, se administraron 17,454,879 vacunaciones antiviruléticas en el país y se notificaron 3,695 casos.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>481,024</u>	<u>256,650</u>	<u>242,500</u>	<u>219,000</u>
Médico P4	4.2163, 4.3040						Personal - Puestos	WR	93,491	91,943	95,177	104,777
Estadístico P3	4.3029	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		5,115	6,057	6,023	6,023
Secretario G5	4.3110	WR	1	1	1	1	Becas		1,078	6,000	8,400	8,400
<u>Becas - A corto plazo</u>		WR	1	4	6	6	Suministros y equipo		380,840	152,650	129,400	96,300
							Subvenciones		500	-	-	-
							Costos del seminario		-	-	3,500	3,500

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-0400, Control de la tuberculosis

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en el establecimiento de una zona de verificación en la que puedan ensayarse métodos y técnicas de lucha antituberculosa con el fin de determinar su aplicabilidad en las condiciones existentes en la comunidad y su conveniencia para extenderlos a otros sectores del país.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	10,000	10,000	10,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	2	2	2	Personal - Consultores	-	7,200	7,200	7,200	
						Becas	-	2,800	2,800	2,800	

BRASIL-0700, Veterinaria de salud pública

Se prevén los servicios de un consultor para que asesore al Gobierno sobre problemas relacionados con las zoonosis, en particular la brucelosis y la rabia, y con la higiene de los alimentos. Este consultor colabora también en el adiestramiento de personal de medicina veterinaria especializado en salud pública.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	18,755	26,008	22,838
Veterinario P4	4,3278	WR	-	1	1	Personal - Puestos	-	16,246	21,665	21,244	
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	-	1	Personal - Consultores	-	-	1,800	-	
						Viajes en comisión de servicio	-	1,509	1,543	1,594	
						Suministros y equipo	-	1,000	1,000	-	

BRASIL-0701, Control de la rabia

En el Brasil la rabia es enzoótica, particularmente entre los perros, animales de granja y fauna silvestre, produciendo graves consecuencias para la economía y los programas de salud pública. En las grandes ciudades se registra una elevada incidencia de rabia canina que, en los centros de gran densidad de población, plantea un problema de salud pública.

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de los servicios nacionales y estatales de salud necesarios para la producción de vacuna y la ejecución de programas de lucha contra la rabia.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	4	4	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	7,556	7,700	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	-	-	Personal - Consultores	7,556	7,200	-	-	
						Becas	-	500	-	-	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-0900, Esquistosomiasis

La esquistosomiasis es uno de los principales problemas de salud pública del Brasil. El Ministerio de Salud del país calcula que hay unos 6,000,000 de personas afectadas por la enfermedad, principalmente en el Nordeste del país.

La Organización coopera con el Gobierno en el control de esta enfermedad, facilitando asesoramiento y asistencia a programas piloto de control y de investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,605</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		1,371	3,600	3,600	3,600
						Becas		1,234	-	-	-

BRASIL-0901, Investigaciones sobre la peste

La peste constituye un problema importante de salud pública en el Brasil. En la zona endémica, que abarca 180,000 kilómetros cuadrados, se registraron 648 casos y 66 defunciones entre 1963 y 1967. Durante un brote ocurrido en 1968, se notificaron 451 casos, 196 de los cuales fueron confirmados.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Ministerio de Salud en la realización de un programa de investigaciones sobre la peste, cuyos resultados sirvan de base para reorientar las actividades de control de esta enfermedad.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>2,298</u>	<u>23,700</u>	<u>28,620</u>	<u>28,220</u>
Médico P4	4,3374	WR	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	16,246	21,665	21,245
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
							Viajes en comisión de servicio		-	1,554	1,555	1,575
							Suministros y equipo		2,298	500	-	-

BRASIL-0902, Enfermedad de Chagas

Unos 30,000,000 de habitantes del Brasil viven en zonas donde la enfermedad de Chagas es endémica y aproximadamente 3,000,000 de estas personas tienen la infección. En este proyecto se trata de obtener nueva información sobre la enfermedad de Chagas y su control. Se presta apoyo a programas mediante los cuales se espera establecer un mejor diagnóstico serológico y estudiar el síndrome de la enfermedad, así como la ecología y control de los insectos vectores.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-0902, Enfermedad de Chagas - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	2,500	9,400	4,000	4,000
						Personal - Consultores		-	5,400	-	-
						Suministros y equipo		-	1,000	1,000	1,000
						Subvenciones		2,500	3,000	3,000	3,000

BRASIL-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto asesorar al Gobierno en el mejoramiento del saneamiento del medio en general y en la formación del personal correspondiente. Se concede prioridad al desarrollo de sistemas de abastecimiento urbano y rural de agua, pero también se proporciona asistencia en otros aspectos, tales como la eliminación de aguas residuales, contaminación de la atmósfera y el agua, vivienda, urbanización e higiene industrial, el control de vectores y la eliminación de desechos sólidos.

<u>Puestos</u>			3	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	63,231	62,313	64,618	76,343
Ingeniero sanitario P5	.0366	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		59,026	48,713	51,018	53,343
Ingeniero sanitario P4	.0371	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		267	5,400	5,400	10,800
Secretario G5	.0367	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,938	4,000	4,000	4,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	3	3	6	Becas		-	4,200	4,200	8,200
<u>Becas</u>			-	3	3	4						
Académicas		PR	-	-	-	1						
A corto plazo		PR	-	3	3	3						

BRASIL-2101, Control de la contaminación de la atmósfera y del agua

La zona metropolitana de São Paulo tiene una población de más de 7,000,000 de habitantes y es, al mismo tiempo, una de las más industrializadas de América Latina. Económicamente, dicha ciudad es una de las más importantes del Brasil. Su tasa de crecimiento es también una de las más elevadas de la Región. Las enormes concentraciones de población e industrias han causado graves y apremiantes problemas de higiene ambiental.

Este proyecto tiene por objetivo principal cooperar con las autoridades estatales y municipales que se ocupan de la planificación y ejecución de programas de control de la contaminación del agua y de la atmósfera, higiene industrial y servicios de abastecimiento de agua y alcantarillado.

... cont.

<u>Fondo</u>						<u>Fondo</u>					
<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>			<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		
						<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>		
<u>BRASIL-2101, Control de la contaminación de la atmósfera y del agua - Cont.</u>											
<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>28,975</u>	<u>26,500</u>	<u>11,100</u>	<u>11,100</u>
Ingeniero sanitario P4	4.1063	WT	1	1	-	-		21,056	21,600	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	-	-	4	4		-	-	7,700	7,700
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>		389	1,500	-	-
Académicas		WT	1	-	-	-		7,530	3,400	3,400	3,400
A corto plazo		WT	-	1	1	1					

BRASIL-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el estudio de los problemas del abastecimiento de agua y en la formulación de planes de financiamiento.

En 1961 se calculó que para alcanzar los objetivos establecidos en la Carta de Punta del Este sería preciso que el Brasil abasteciera de agua potable a 4,098,400 personas más todos los años, durante un decenio. Según cálculos más detallados, la población urbana comprendía, en 1968, 48,500,000 personas, de las cuales 22,600,000 cuentan con servicios de abastecimiento de agua. Si en 1971 la población urbana llegara a 54,200,000 habitantes (como se calcula actualmente), de los cuales 37,900,000 (70%) deberían disponer de agua, sería necesario dar este servicio a 15,700,000 personas más en el curso de los próximos tres años.

Para alcanzar la meta de abastecer al 50% de la población rural, se necesitará extender el servicio a otros 18,900,000 de habitantes en ese mismo período.

Se calcula que de 1961 a 1968 el Brasil ha asignado \$338,000,000 a proyectos financiados con préstamos, de los cuales \$152,000,000 fueron obtenidos de fuentes internacionales. En 1967 el país proyectaba invertir otros \$420,000,000, durante los próximos cuatro años, para abastecer, en 1971, al 60% de la población urbana y al 14% de la rural, mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>3,957</u>	<u>8,595</u>	<u>7,200</u>	<u>10,800</u>
Número de meses	PR	1	-	-	6	<u>Subtotal</u>	PR	<u>2,352</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,800</u>
Número de meses	PW	1	1	-	-	Personal - Consultores		2,352	-	-	10,800
Número de meses	WR	-	4	4	-	<u>Subtotal</u>	PW	<u>1,605</u>	<u>1,395</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		1,605	1,395	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>7,200</u>	<u>7,200</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		-	7,200	7,200	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1968 se facilitaron insecticidas a fin de cooperar con el Gobierno en el control de la reinfestación registrada en Belem y sus inmediaciones, al Norte del país.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>17,137</u>	-	-	-
Suministros y equipo		17,137	-	-	-

BRASIL-3101, Servicios de salud en el Nordeste

El Nordeste del Brasil comprende nueve Estados contiguos y similares desde el punto de vista cultural y económico, con una población de 28 millones de habitantes. El UNICEF y la Organización han venido cooperando con ellos, en virtud de acuerdos concertados con los Gobiernos federal y estatales y con instituciones docentes.

Este proyecto tiene por objeto establecer un programa general que abarque todos los Estados del Nordeste, con el fin de integrar en él los programas de salud, saneamiento básico, adiestramiento de personal y promoción de investigaciones biomédicas y, al mismo tiempo, llevar a cabo programas específicos en los distintos Estados e instituciones. El UNICEF y la AID cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>6</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>154,129</u>	<u>171,410</u>	<u>180,511</u>	<u>205,118</u>
Médico P5	4.0349	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>58,411</u>	<u>73,010</u>	<u>84,411</u>	<u>85,501</u>
Médico P4	.3197	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		49,823	63,510	74,911	76,001
	4.3197	WT	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		2,102	6,000	6,000	6,000
Ingeniero sanitario P4	4.0348,	WR	1	1	1	2	Servicios comunes		6,486*	3,500	3,500	3,500
Experto en métodos administrativos P4	.3205	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>80,913</u>	<u>98,400</u>	<u>96,100</u>	<u>119,617</u>
Estadístico P3	.0928	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		71,827	74,067	71,771	95,233
Enfermera P3	.3387	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
	4.0372	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		6,091	6,533	6,529	6,584
							Becas		2,995	12,400	12,400	12,400
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Subtotal</u>	WT	<u>14,805</u>	-	-	-
Número de meses		WR	-	3	3	3	Personal - Consultores		6,015	-	-	-
Número de meses		WT	5	-	-	-	Becas		8,790	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>4</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>						
Académicas		WR	1	1	1	1						
A corto plazo		WR	-	6	6	6						
Académicas		WT	3	-	-	-						

*Con cargo, en parte, al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3104, Servicios de salud (São Paulo)

El Estado de São Paulo, con 18 millones de habitantes aproximadamente, es una de las unidades políticas más desarrolladas del país, y su presupuesto para los servicios de salud aumenta todos los años. No obstante, la organización técnicoadministrativa debería mejorarse. Las autoridades estatales han iniciado ya un estudio de la estructura de los servicios de salud con el fin de descentralizar la ejecución de los diversos programas y establecer regiones de salud dentro del Estado.

Además, la Secretaría de Estado se interesa especialmente por ampliar las campañas de erradicación de la malaria y la viruela, así como los programas de lucha antituberculosa. La Organización colaborará en los aspectos administrativos y logísticos de estas actividades.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>11,400</u>	<u>9,600</u>	<u>9,600</u>
Médico P4	4.3046	WR	1	-	-	-	PR	-	-	-	9,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,400</u>
Número de meses		PR	-	-	-	3		<u>-</u>	<u>11,400</u>	<u>9,600</u>	<u>-</u>
Número de meses		WR	-	4	3	-		<u>-</u>	<u>7,200</u>	<u>5,400</u>	<u>-</u>
<u>Becas</u>			<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>		<u>-</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>	<u>-</u>
A corto plazo		PR	-	-	-	3		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
A corto plazo		WR	-	3	3	-		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

BRASIL-3105, Becas

Se prevén becas para capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>27</u>	<u>9</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>36,921</u>	<u>25,600</u>	<u>20,200</u>	<u>25,600</u>
A corto plazo		PR	-	3	3	4	PR	<u>-</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>	<u>5,600</u>
Académicas		WR	1	5	4	5		<u>-</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>	<u>5,600</u>
A corto plazo		WR	26	1	-	-	WR	<u>36,921</u>	<u>21,400</u>	<u>16,000</u>	<u>20,000</u>
								<u>36,921</u>	<u>21,400</u>	<u>16,000</u>	<u>20,000</u>

BRASIL-3108, Servicios de salud en las zonas rurales

Se estima que la población rural del Brasil asciende a 44,500,000 habitantes, de los cuales el 46% son menores de 15 años. El ingreso anual bruto per cápita se calcula en \$50.00, lo que indica la situación económica de las familias de las zonas rurales. En estas zonas se registra un elevado índice de mortalidad genera e infantil. Por ejemplo, la tasa media de mortalidad en el Brasil es de 112 defunciones por 1,000 nacidos vivos. Sin embargo, excede de

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3108, Servicios de salud en las zonas rurales - Cont.

200 en las zonas rurales de todos los Estados del Nordeste, y en dos de ellos es superior a 400. Además, la mortalidad por enfermedades transmisibles y problemas relacionados con la nutrición es más grave en el medio rural. Casi no hay servicios locales de salud.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el establecimiento de servicios básicos de salud en las zonas rurales, indispensables para mejorar las condiciones de vida.

La FAO y el UNICEF cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	15,758	23,520
Médico P4	4.3198	WR	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	14,725	22,473
							Viajes en comisión de servicio		-	-	1,033	1,047

BRASIL-3109, Servicios de salud (Cuenca Amazónica)

La región del Amazonas abarca dos Estados y cuatro territorios donde se registran elevadas tasas de mortalidad general e infantil, una considerable prevalencia de lepra y una alta incidencia de fiebre amarilla selvática y otras enfermedades causadas por arbovirus. Es también un importante foco de filariasis. Se proyecta extender la red de servicios de salud en la región, en especial los de higiene maternoinfantil y programas de saneamiento, además de la formación de personal y el control de las enfermedades transmisibles. Se proyecta, asimismo, celebrar un seminario en el que se determinarán las funciones estatales y federales en cuanto al establecimiento de normas y desarrollo de los servicios de la región.

<u>Puestos</u>			-	-	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	WT	-	-	92,450	92,450
Médico P4	4.3301	WT	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	64,800	64,800
Ingeniero sanitario P4	4.3412	WT	-	-	1	1	Personal - Consultores		-	-	11,550	11,550
Enfermera P3	4.3413	WT	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	-	4,500	4,500
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	-	-	6	6	Becas		-	-	11,600	11,600
<u>Becas - Académicas</u>		WT	-	-	2	2						

BRASIL-3110, Servicios de salud en el sudeste

La red de servicios locales de salud de los Estados de Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul es insuficiente. Los índices de salud revelan elevadas tasas de mortalidad general e infantil, así como una considerable prevalencia de las enfermedades transmisibles. Algunos sectores afrontan problemas especiales, tales como los que plantean la brucelosis, el bocio endémico, la enfermedad de Chagas y la hidatidosis, y la presencia, en el Estado de Santa Catarina, de un importante foco de malaria.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3110, Servicios de salud en el sudeste - Cont.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Secretaría de Salud de cada estado y con el Gobierno Federal en la formulación de planes estatales de salud de acuerdo con la política general y las normas establecidas por dicho Gobierno, y en contribuir al desarrollo de actividades coordinadas y regionalizadas en lo que respecta a servicios de salud, saneamiento del medio y formación de personal con arreglo al plan de desarrollo de la macrorregión meridional.

Puestos			1	2	4	4	Total todos los fondos		-	32,162	105,900	105,900
Médico P4	.3046	PR	1	1	-	-	Subtotal	PR	-	32,162	-	-
	4.3046	WT	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	26,962	-	-
Ingeniero sanitario P4	4.3414	WT	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	1,000	-	-
Experto en métodos administrativos P3	.3388	PR	-	1	-	-	Becas		-	4,200	-	-
	4.3388	WT	-	-	1	1	Subtotal	WT	-	-	105,900	105,900
Enfermera P3	4.3415	WT	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	86,400	86,400
Meses de servicio de consultores		WT	-	-	4	4	Personal - Consultores		-	-	7,700	7,700
Becas			-	3	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	-	6,000	6,000
A corto plazo		PR	-	3	-	-	Becas		-	-	5,800	5,800
Académicas		WT	-	-	1	1						

BRASIL-3200, Servicios de enfermería

En el país hay 32 escuelas de enfermería acreditadas, 4 escuelas de técnicos de enfermería y 78 escuelas o centros para la preparación de auxiliares. No obstante, el número actual de graduados de las tres clases de programas es insuficiente para atender las necesidades del servicio. Los servicios nacionales de salud necesitarán, según parece, un número cada vez mayor de enfermeras especializadas en obstetricia.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a las autoridades nacionales en la determinación de las necesidades de enfermería y obstetricia de los servicios de salud; en la planificación de programas para mejorar la enfermería en instituciones de salud pública y hospitales; en la promoción de las investigaciones encaminadas a identificar y resolver los problemas, y en el mejoramiento de programas de educación y adiestramiento destinados a personal de enfermería y obstetricia. Se proyecta celebrar, en 1969, 1970 y 1971, seminarios y cursos sobre distintos aspectos de la enfermería.

Puestos			3	3	3	4	Total todos los fondos	PR	46,842	52,219	57,655	78,606
Enfermera P4	.0378	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		30,206	36,919	42,355	55,906
Educadora de enfermería P4	.3113	PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		4,611	4,500	4,500	4,500
Enfermera P3	.3313, .3418	PR	-	1	1	2	Becas		3,618	6,800	6,800	6,800
Secretario G5	.0379	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		2,122	-	-	-
Becas			3	3	3	3	Subvenciones		6,285	-	-	-
Académicas		PR	-	1	1	1	Costos del curso		-	4,000	4,000	11,400
A corto plazo		PR	3	2	2	2						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3301, Servicios de laboratorio nacional de virus

Este proyecto tenía por objetivo ampliar las instalaciones de laboratorio para el diagnóstico de enfermedades víricas, la realización de programas de investigaciones y la producción de vacuna en el Instituto Oswaldo Cruz.

El virólogo asignado a este proyecto terminó su misión en julio de 1968.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>16,152</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Virólogo P4	4.0352	PR/WT	1	-	-						
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>4,606</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Puestos		3,276	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		1,330	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>11,546</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Puestos		10,764	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		782	-	-	-

BRASIL-3302, Laboratorio de fiebre amarilla

En virtud de un acuerdo concertado con la Organización, el Instituto Oswaldo Cruz sirve de centro de suministro de vacuna antiamarílica para el Brasil y otros países de las Américas. El Instituto presta también servicios de diagnóstico serológico y patológico para la campaña continental contra la fiebre amarilla.

En 1968, el Instituto produjo 2,997,600 dosis de vacuna antiamarílica, de las cuales 3,172,800 se distribuyeron a otros países de la Región. Se dispone también de una reserva de 5,000,000 de dosis.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>8,290</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>
Subvenciones		8,290	10,000	10,000	10,000

BRASIL-3400, Educación en salud

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Ministerio Nacional de Salud y otros organismos afines en el desarrollo de servicios bien planificados y organizados de educación en salud, como elementos esenciales de los programas federal, estatales y municipales; y fomentar entre la población interesada la utilización más eficaz de los servicios de salud disponibles, y desempeñar una función activa y con sentido de responsabilidad en la aplicación de prácticas adecuadas de salud en la vida cotidiana, a base de un mayor conocimiento de la materia. En este proyecto está incluida también la asistencia en el uso de recursos existentes y posibles del país, a fin de incluir o mejorar la educación en salud y las ciencias de la conducta en el plan de estudios de las escuelas de salud pública y otras instituciones docentes en que se preparan los integrantes del grupo de salud; fortalecer y ampliar el adiestramiento anterior al servicio y durante el mismo en educación en salud para todas las categorías de personal de salud y de otros organismos afines, y formar especialistas en educación para la salud de categoría profesional.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3400, Educación en salud - Cont.

Se proyecta organizar, anualmente, seminarios regionales para personal clave en educación para la salud.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>14,669</u>	<u>23,800</u>	<u>37,800</u>	<u>36,700</u>
Educadora en salud P4	4.2156	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	WR	13,957	22,756	26,313	25,220
<u>Becas</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		712	1,044	1,087	1,080
Académicas		WR	-	-	1	1	Becas		-	-	5,400	5,400
A corto plazo		WR	-	-	1	1	Costos del seminario		-	-	5,000	5,000

BRASIL-3500, Estadísticas de salud

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento de las estadísticas vitales y de salud y su empleo en la planificación y evaluación de programas, así como en la formación de personal de estadística.

Varios estados han concedido alta prioridad, dentro de los planes de salud, al establecimiento de sistemas de estadísticas. Se ensaya un sistema uniforme para los estados del nordeste. En 1968 se estableció en Recife un Centro Regional de Estadísticas de Salud para la Región, y se proyecta otro análogo para los estados meridionales.

Todos los años se organizan seminarios para asesorar a las escuelas de medicina en la incorporación de cursos de estadísticas médicas en los respectivos planes de estudios.

Se organizan también programas para la formación de estadísticos y personal auxiliar de estadística y el adiestramiento en este campo de planificadores de salud y estudiantes de medicina.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>35,309</u>	<u>33,195</u>	<u>34,700</u>	<u>44,700</u>
Estadístico P4	4.0369	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	WR	22,667	24,218	26,367	26,929
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		2,061	-	-	5,400
<u>Becas</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	Viajes en comisión de servicio		3,334	2,677	2,033	2,071
Académicas		WR	1	-	-	1	Becas		4,513	2,800	2,800	6,800
A corto plazo		WR	1	2	2	2	Suministros y equipo		634	-	-	-
							Costos del seminario		-	3,500	3,500	3,500
							Servicios por contrata		2,100	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-3700, Planificación en salud

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar en el mejoramiento del sistema de planificación en salud al nivel nacional y regional e integrar los programas de salud en los planes nacionales y regionales de desarrollo económico y social. Se proyecta adoptar esas medidas primeramente en escala nacional y luego introducirlas en forma progresiva en los diversos estados y territorios, mediante estudios de la situación de la salud y los recursos disponibles, lo que servirá de base para formular normas de salud. Además, se ofrecerán cursos de adiestramiento a personal profesional y subprofesional.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>30,900</u>	<u>35,647</u>	<u>34,231</u>	<u>38,435</u>
Experto en planificación P5 .2023	PR		1	1	1	1	Personal - Puestos			26,018	28,347	29,731	31,135
Secretario GS .2136	PR		1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			4,882	4,500	4,500	4,500
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR		-	2	-	2	Becas			-	2,800	-	2,800

BRASIL-3701, Planificación de los servicios de salud en el nordeste

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno, particularmente la Superintendencia para el Desarrollo del Nordeste (SUDENE) en la ejecución de sus planes de salud y de saneamiento básico dentro del marco del programa global de desarrollo socioeconómico del nordeste. Se concederá especial importancia a la reorganización de la estructura técnica y administrativa de las secretarías de salud de los nueve estados del nordeste; la coordinación de las instituciones del sector salud; la aplicación del sistema de regionalización; la integración de actividades, incluso de nutrición; el fomento de los procedimientos de planificación y el acopio uniforme de estadísticas, así como el adiestramiento de personal.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WT</u>	<u>-</u>	<u>11,550</u>	<u>23,100</u>	<u>23,100</u>
Experto en planificación P4 4.3450	WT		-	1	1	1	Personal - Puestos			-	10,800	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio			-	750	1,500	1,500

BRASIL-4100, Centro de adiestramiento en enfermería obstétrica

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de un centro internacional de adiestramiento en enfermería obstétrica, administrado por la Escuela de Enfermería Ana Neri de la Universidad Federal de Río de Janeiro. Se ofrecerán cursos de un año, de acuerdo con las necesidades de la América Latina, en los que las enfermeras graduadas estudiarán obstetricia, y las obstétricas, también graduadas, estudiarán enfermería, incluyendo salud pública. De esta manera, ambos grupos podrán ejercer con más eficacia sus funciones en el campo de la higiene materno-infantil.

El centro organizará asimismo cursos de actualización y seminarios relacionados con los cuidados materno-infantiles y la enseñanza y administración en estas especialidades, dedicados a personal de los servicios que no pueda asistir a los cursos oficiales.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-4100, Centro de adiestramiento en enfermería obstétrica - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>16,734</u>	<u>62,382</u>	<u>64,256</u>	<u>66,530</u>
Enfermera P3	.2180	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	<u>17,182</u>	<u>17,956</u>	<u>18,730</u>
	4.0376	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	16,182	16,956	17,730
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	5	6	6	6	Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
<u>Becas</u>			-	3	3	3	<u>Subtotal</u>	WR	<u>16,734</u>	<u>45,200</u>	<u>46,300</u>	<u>47,800</u>
Académicas		WR	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	21,556	22,625	24,191
A corto plazo		WR	-	2	2	2	Personal - Consultores		6,203	10,800	10,800	10,800
							Viajes en comisión de servicio		-	1,044	1,075	1,009
							Becas		-	6,800	6,800	6,800
							Suministros y equipo		5,531	-	-	-
							Costos de seminarios y cursos		5,000	5,000	5,000	5,000
							Estimado de la aportación del Gobierno			(62,000)	(62,000)	(62,000)

BRASIL-4200, Nutrición

Algunos estudios indican que grandes sectores de los 82 millones de habitantes del Brasil sufren de malnutrición aguda o crónica, por diversas razones. En estudios sobre el consumo de alimentos se ha observado que en algunas zonas la ingestión media de calorías sólo alcanza a unas 1,900 diarias, y la de proteínas a 36 gramos. Si bien no se dispone de estadísticas exactas, en estudios limitados se ha observado que la mortalidad infantil fluctúa entre 100 y 400 por mil nacimientos en varias zonas del país; incluso en la región meridional, relativamente adelantada, esta cifra alcanza un promedio de 77 por mil nacimientos. Aunque según se afirma, las causas más comunes de defunción son las infecciones, se observan con frecuencia enfermedades carenciales, incluso la malnutrición proteínocalórica, la deficiencia de vitamina A, las anemias y el bocio endémico.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno, y especialmente con el Ministerio de Salud, en su esfuerzo general por mejorar las actividades de nutrición mediante los servicios de salud, difundir conocimientos de nutrición entre la comunidad, contribuir al establecimiento de eficaces planes y normas de alimentación y nutrición, y capacitar personal médico y paramédico en el campo de la nutrición.

El UNICEF y la FAO cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>36,481</u>	<u>34,300</u>	<u>39,800</u>	<u>36,900</u>
Médico P4	4.0351	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		27,085	20,440	25,967	23,081
<u>Becas</u>			3	4	4	4	Viajes en comisión de servicio		3,071	3,060	3,033	3,019
Académicas		WR	1	2	2	2	Becas		6,325	10,800	10,800	10,800
A corto plazo		WR	2	2	2	2	Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-4201, Cursos de nutrición

La finalidad de este proyecto es colaborar con la Asociación Brasileña de Escuelas de Medicina (ABEM) y la Comisión Nacional de Alimentación del Ministerio de Salud en el perfeccionamiento de la enseñanza de la nutrición en las Escuelas de Medicina de Fortaleza, Natal, Brasilia y Botacatú, mediante el mejoramiento de los planes de estudios y la organización de cursillos de actualización para los alumnos del último año. Durante 1965-1967 se organizaron cursos análogos para médicos en ejercicio de la profesión en la Universidad de Pará, Pernambuco, Minas Gerais y Río Grande do Sul. Estas actividades han contribuido a crear las condiciones deseadas para la enseñanza al nivel universitario.

<u>Becas</u> - A corto plazo	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	582	9,400	9,400	9,400
						Viajes en comisión de servicio		582	-	-	-
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Subvenciones		-	8,000	8,000	8,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(10,000)	(10,000)	(10,000)

BRASIL-4202, Nutrición (São Paulo)

Se considera, en general, que la formación del médico en los múltiples aspectos de la nutrición es insuficiente, tanto en los estudios de la carrera como al nivel de postgrado, lo cual indica la urgente necesidad de mejorar los servicios y programas de adiestramiento en nutrición de que dispone el país. El objetivo inmediato de este proyecto consiste en organizar en la Facultad de Higiene y Salud Pública, de São Paulo, un curso intensivo de ocho semanas sobre nutrición de salud pública, con el fin de familiarizar a médicos especializados en nutrición de salud pública en métodos de planificación, evaluación y ejecución de programas de nutrición, como parte integrante de los servicios de salud. Se espera asistirán al curso participantes de otros países de América Latina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	1	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	1,400	11,800	-
<u>Becas</u> - A corto plazo	PR	-	1	-	-	Personal - Consultores		-	-	1,800	-
						Becas		-	1,400	-	-
						Subvenciones		-	-	10,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(8,000)	(8,000)	

BRASIL-4203, Instituto de Nutrición (Recife)

La malnutrición constituye un problema crónico en el nordeste del Brasil. La tasa de mortalidad infantil en esta región oscila entre 200 y 400 por 1,000 nacidos vivos, mientras que entre los preescolares la mortalidad es de 25 a 30 veces mayor que la que se registra en los países muy desarrollados. Son frecuentes las enfermedades carenciales, como el síndrome pluricarencial de la infancia, anemias y avitaminosis. La constante prevalencia de la malnutrición se debe a una serie de factores materiales y socioeconómicos, y la falta de instalaciones y de personal adiestrado para estudiar el problema dificulta la labor para remediarla.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Instituto en la organización de su sección de nutrición de salud pública, que coopera con los servicios estatales de salud; en la planificación y evaluación de problemas de nutrición; en el establecimiento de servicios de recuperación nutricional para demostraciones; en el fortalecimiento de las actividades de investigación encaminadas a estudiar los alimentos locales y los problemas de nutrición, y en la reorganización de sus programas de adiestramiento para distintas categorías de personal de salud.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-4203, Instituto de Nutrición (Recife) - Cont.

Este proyecto ha contado con la ayuda de la "Research Corporation"/Fondo Williams-Waterman, en el establecimiento de servicios de recuperación nutricional.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>36,967</u>	<u>43,959</u>	<u>49,302</u>	<u>51,566</u>
Médico P4	.0962	PR	1	1	1	1	PR	<u>34,596</u>	<u>42,830</u>	<u>49,302</u>	<u>51,566</u>
Bioquímico P4	.3389	PR	-	1	1	1		27,425	34,930	41,402	41,866
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	-	-	1		-	-	-	1,800
<u>Becas</u>			-	2	2	2		894	1,500	1,500	1,500
Académicas		PR	-	1	1	1		-	5,400	5,400	5,400
A corto plazo		PR	-	1	1	1		277	-	-	-
								6,000	1,000	1,000	1,000
								<u>2,371</u>	<u>1,129</u>	-	-
								2,371	1,129	-	-

BRASIL-4300, Salud mental

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en una evaluación de los problemas, servicios y recursos actuales de salud mental en el país, así como en la planificación de un programa nacional a largo plazo en salud mental, que comprenda entre sus objetivos generales la atención médica, la rehabilitación, el adiestramiento, las investigaciones y la prevención.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>2,134</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
		PR					PR	2,134	3,600	3,600	3,600
								2,134	3,600	3,600	3,600

BRASIL-4500, Protección contra las radiaciones

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo estudios acerca de los posibles efectos biológicos, en la población humana, del aumento de las radiaciones de fondo, debido a las altas concentraciones de elementos radiactivos en el suelo. Con este fin, en 1968 se proporcionaron los servicios de consultores a corto plazo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>885</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		PR					PR	885	-	-	-
								885	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-4800, Servicios de atención médica

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la planificación y organización de los servicios de atención médica e integrar en lo posible los servicios facilitados por los programas generales de salud, los organismos de seguro social y las instituciones benéficas.

Se asesorará en las actividades de planificación, organización de servicios y adiestramiento de personal a fin de mejorar la utilización de los recursos de salud y de atención médica disponibles en instituciones que llevan a cabo programas de salud para la colectividad.

En 1969 y 1970 se celebrarán seminarios sobre la coordinación de los servicios de atención médica.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>39,953</u>	<u>42,666</u>	<u>43,587</u>	<u>41,008</u>
Médico P4	2024	PR	1	1	1	Personal - Puestos		18,473	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Personal - Consultores		1,745	10,800	10,800	10,800
<u>Becas</u>			<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Viajes en comisión de servicio		3,772	3,800	3,800	3,800
Académicas		PR	3	-	-	Becas		15,963	4,200	4,200	4,200
A corto plazo		PR	2	3	3	Costos del seminario		-	3,500	3,500	-

BRASIL-6100, Escuela de Salud Pública (Río de Janeiro)

La Organización colabora con la Escuela Nacional de Salud Pública del Ministerio de Salud en Río de Janeiro en la ampliación de la enseñanza de epidemiología, administración de salud, bioestadística y saneamiento del medio, para lo cual se proporcionarán los servicios de personal a tiempo completo; en la organización de servicios de investigación y el mejoramiento de los servicios de laboratorio y biblioteca.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>4,600</u>	<u>2,800</u>	<u>1,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	1,800	-	-
						Becas		-	2,800	2,800	1,400

BRASIL-6101, Escuela de Salud Pública (São Paulo)

La Escuela de Higiene y Salud Pública de la Universidad de Sao Paulo ofrece servicios de adiestramiento en distintos aspectos de la salud pública. La Escuela firmó un acuerdo con el Departamento de Salud del Estado de São Paulo en virtud del cual organizó cursos de adiestramiento para personal técnico relacionados con el plan de integración de los servicios de salud del Estado. El proyecto tiene por objeto fortalecer esta Escuela, dedicando atención especial a su utilización como centro internacional de formación de personal de salud, tanto en el curso completo de salud pública como en otros especiales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6101, Escuela de Salud Pública (São Paulo) - Cont.

La Unidad de Salud de Araraquara, administrada por la Escuela, sirve de centro de adiestramiento práctico de los alumnos.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>17,910</u>	<u>6,000</u>	<u>6,000</u>	<u>6,000</u>
						Becas		1,910	-	-	-
						Suministros y equipo		-	4,000	4,000	4,000
						Subvenciones		16,000	2,000	2,000	2,000

BRASIL-6200, Enseñanza de la medicina

En el Brasil han aumentado rápidamente las escuelas de medicina. En la actualidad hay 56 y se proyectan otras 14 para 1971. Las escuelas han constituido una Asociación para abordar mejor la solución de sus problemas. Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Asociación y las diversas escuelas en el fortalecimiento de la enseñanza médica y paramédica, con especial atención a la medicina preventiva y social.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>67,730</u>	<u>53,421</u>	<u>61,202</u>	<u>56,003</u>
Médico P4	.1064	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>33,374</u>	<u>26,521</u>	<u>27,802</u>	<u>36,303</u>
Secretario G5	.2119	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		22,828	24,521	25,802	27,103
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	Personal - Consultores		4,772	-	-	7,200
Número de meses		PR	4	-	-	4	Viajes en comisión de servicio		3,064	2,000	2,000	2,000
Número de meses		WR	-	4	4	-	Suministros y equipo		10	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>17</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Subvenciones		2,700	-	-	-
Académicas		WR	4	3	3	3	<u>Subtotal</u>	WR	<u>34,356</u>	<u>26,900</u>	<u>33,400</u>	<u>19,700</u>
A corto plazo		WR	13	3	3	3	Personal - Consultores		-	7,200	7,200	-
							Becas		34,146	16,200	16,200	16,200
							Suministros y equipo		210	-	-	-
							Costos del seminario		-	3,500	10,000	3,500

BRASIL-6202, Enseñanza de la pediatría (Recife)

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento de la enseñanza de la pediatría en la Universidad Federal de Pernambuco, tanto la facilitada a los estudiantes de medicina como a personal médico y auxiliar que trabajará en los servicios de salud en el nordeste del Brasil. Con arreglo a este proyecto se procederá a la coordinación de los servicios de pediatría que actualmente prestan distintas dependencias del hospital; se establecerán instalaciones y medios para el adiestramiento en pediatría de diferentes categorías de personal de salud y se fomentarán las investigaciones sobre problemas afines. Se ha establecido una estrecha relación con el Departamento de Medicina Preventiva.

El UNICEF coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6202, Enseñanza de la pediatría (Recife) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>8,401</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
Médico P4	.3014 PR	1	-	-	-	Personal - Puestos	PR	5,848	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		2,553	-	-	-
						Becas		-	2,800	2,800	2,800

BRASIL-6203, Adiestramiento en investigaciones

Este proyecto tiene por objeto establecer un Centro Regional de Adiestramiento para profesores e investigadores en el campo de la microbiología, utilizando los recursos existentes en el Instituto de Microbiología de la Universidad del Brasil, en Río de Janeiro.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,826</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		1,326	-	-	-
						Subvenciones		5,500	5,000	5,000	-

BRASIL-6204, Enseñanza de medicina preventiva

La Facultad de Medicina de la Universidad Federal de Pernambuco está organizando un Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública para facilitar adiestramiento a estudiantes y graduados.

Este proyecto tiene por objeto contribuir a la organización, en la referida Facultad, de la enseñanza de medicina preventiva y social y de salud pública, fomentar la integración de esta enseñanza con las de otros departamentos de la Facultad; organizar programas de cuidados de la salud en la familia y la comunidad y llevar a cabo investigaciones sobre los problemas de la colectividad y las necesidades de servicios médicos.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,346</u>	<u>36,264</u>	<u>35,315</u>	<u>28,858</u>
Médico P4	.3390 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>6</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		-	10,800	5,400	5,400
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
						Becas		-	1,400	2,800	2,800
						Suministros y equipo		-	1,000	1,000	-
						Subvenciones		5,346	7,500	5,000	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6221, Biblioteca de medicina

La Organización examinó, en 1965, el estado de los recursos bibliotecológicos de Latinoamérica. Este estudio reveló graves deficiencias en la comunicación de información a la comunidad biomédica y el gran deseo, por parte de las instituciones interesadas, de resolver el problema. En 1967, como medida inicial para atender esa necesidad, la Organización cooperó en el establecimiento de la Biblioteca de Medicina de la Escuela Paulista de Medicina, en São Paulo.

Este proyecto tiene por objeto proporcionar ayuda bibliográfica para la enseñanza, la investigación y el ejercicio de la biomedicina en la América Latina, utilizando la moderna tecnología de la comunicación, y capacitar a especialistas en bibliotecas biomédicas de nivel superior. Esta biblioteca, cuando esté en pleno funcionamiento, ofrecerá también servicios bibliográficos por medio de las cintas del sistema electrónico MEDLARS y servirá de centro de demostración y adiestramiento en biblioteconomía de alto nivel.

La biblioteca cuenta con el apoyo del Gobierno del Brasil, por conducto del Ministerio de Educación y Cultura, el Ministerio de Salud y la Escuela Paulista de Medicina, junto con el de la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos de América y el "Commonwealth Fund" de Nueva York.

Puestos		2	2	5	5	Total todos los fondos		93,514	171,206	143,803	147,827
Director P5	.3175 PG	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	25,000	30,506	31,660
Bibliotecario jefe P4	.3176 PG	1	1	1	-	Personal - Puestos		-	-	30,506	31,660
	4.3176 WR	-	-	-	1	Subvenciones		-	25,000	-	-
Jefe de los servicios regionales P3	4.3464 WR	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PG	93,514*	146,206	99,103	78,840
Jefe de los servicios técnicos P2	.3465 PR	-	-	1	1	Personal - Puestos		7,801	44,800	46,503	26,240
Jefe de los servicios de referencia P2	.3466 PR	-	-	1	1	Personal - Consultores		23,942	5,400	5,400	5,400
Meses de servicio de consultores	PG	13	3	3	3	Viajes en comisión de servicio		168	3,000	3,000	3,000
Becas		-	-	3	3	Becas		-	-	9,400	9,400
Académicas	PG	-	-	2	2	Suministros y equipo		40,658	57,093	13,950	13,950
A corto plazo	PG	-	-	1	1	Costos de personal local		16,112	28,463	16,850	16,850
						Servicios comunes y por contrata		4,833	7,450	4,000	4,000
						<u>Subtotal</u>	WR	-	-	14,194	37,327
						Personal - Puestos		-	-	12,694	34,327
						Viajes en comisión de servicio		-	-	1,500	3,000

*Con cargo, en parte, a los proyectos Brasil-6222 y Brasil-6223 en 1968

BRASIL-6300, Enseñanza de la enfermería

La finalidad de este proyecto era colaborar con la dirección y profesorado de las 32 Escuelas de Enfermería del Brasil en el establecimiento de un plan de estudios con arreglo a la nueva legislación sobre programas de enseñanza universitaria. La Organización concedió una subvención a la Escuela de Enfermería de la Universidad de Sao Paulo para celebrar un seminario sobre la planificación del plan de estudios, destinado a representantes de las escuelas.

Total todos los fondos

Subvenciones

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6302, Adiestramiento de auxiliares de enfermería

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el adiestramiento de auxiliares de enfermería y aumentar su número para poder atender a las necesidades de los servicios de salud, y preparar enfermeras graduadas que desempeñen funciones docentes de supervisión en los 78 programas de adiestramiento que ofrecen las escuelas de enfermería. También se asesora en la organización de adiestramiento en el servicio para el personal de enfermería graduado y auxiliar.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>2,827</u>	<u>18,098</u>	<u>20,353</u>	<u>20,205</u>
Enfermera P3	.0377	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			1,284	12,398	16,553	16,405
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	3	2	2	Viajes en comisión de servicio			1,135	1,000	1,000	1,000
							Becas			-	4,200	2,800	2,800
							Suministros y equipo			408	500	-	-

BRASIL-6400, Instituto de Ingeniería Sanitaria

La finalidad de este proyecto consiste en fomentar el desarrollo del Instituto de Ingeniería Sanitaria patrocinado por la Superintendencia de Desarrollo Urbano y Saneamiento del Estado de Guanabara (SURSAN) en cooperación con la Universidad del Estado de Guanabara. Corresponden a este Instituto las funciones siguientes: realizar investigaciones aplicadas, prestar servicios de consulta técnica y llevar a cabo trabajos sobre el terreno y en el laboratorio para los organismos del Estado de Guanabara, así como para otras instituciones estatales, federales y privadas del Brasil y del extranjero que se dedican a actividades de ingeniería sanitaria. Además, el Instituto ofrecerá cursos de adiestramiento técnico para personal profesional y auxiliar, capacitación en el servicio para personal profesional y cursos académicos para estudiantes de ingeniería de la Universidad de Guanabara. Asimismo, se encarga de organizar un programa de enseñanza superior de ingeniería sanitaria en la mencionada Universidad.

El Fondo Especial de las Naciones Unidas ha asignado \$467,700 por un período de cuatro años a este proyecto que se inició en julio de 1965, y ya ha sido aprobada la solicitud para extender el proyecto dos años más.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WS</u>	<u>38,610</u>	<u>71,896</u>	<u>56,348</u>	<u>50,364</u>	
Asesor Técnico Jefe P5	4,1073	WS	1	1	1	1	Personal - Puestos			21,284	25,000	26,000	26,000	
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WS	1	5	4	5	Personal - Consultores			2,600	9,000	7,200	9,814	
<u>Becas</u>			1	2	2	2	Viajes en comisión de servicio				2,000	2,700	2,700	
Académicas		WS	-	2	2	2	Becas			2,492	6,000	6,000	5,466	
A corto plazo		WS	1	-	-	-	Suministros y equipo			11,604	27,396	11,948	5,000	
							Costos diversos			630	2,500	2,500	1,384	
							Estimado de la aportación del Gobierno					(550,000)	(700,000)	(850,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6401, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con universidades del Brasil en el establecimiento de servicios e instalaciones convenientes de enseñanza y adiestramiento en asignaturas de la ingeniería sanitaria a nivel universitario y de postgrado y un programa de educación continua. Se proyecta organizar de 8 a 12 cursillos al año para capacitar anualmente a unos 200 profesionales. En cursos para postgraduados se espera preparar todos los años a unos 30 ingenieros, como mínimo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>29,396</u>	<u>24,000</u>	<u>24,000</u>	<u>24,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	-	-	-	Personal - Consultores		5,379	-	-	-
						Becas		1,087	-	-	-
						Suministros y equipo		1,166	-	-	-
						Subvenciones		21,764	24,000	24,000	24,000

BRASIL-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

En los últimos años se ha incorporado la enseñanza de los principios y prácticas de la medicina preventiva y la salud pública en los planes de estudio de la mayoría de las escuelas de medicina veterinaria. Este proyecto tiene por objeto cooperar en el fortalecimiento y fomento de estos programas de enseñanza en las 13 escuelas de medicina veterinaria del Brasil.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>18,409</u>	<u>14,000</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		6,109	7,200	3,600	3,600
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		8,700	2,800	2,800	2,800
A corto plazo	PR	-	2	2	2	Subvenciones		3,600	-	-	-
						Costos del curso		-	4,000	4,000	4,000

BRASIL-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno y la Universidad de Río Grande do Sul en el análisis de la actual situación socioeconómica de la odontología a fin de adaptar los programas educativos a las necesidades de la región; en el fortalecimiento y mejoramiento de la enseñanza de la odontología preventiva y social, y en la planificación de programas docentes y servicios odontológicos para la región.

La Fundación W. K. Kellogg coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

BRASIL-6600, Enseñanza de la odontología - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>7,360</u>	<u>5,500</u>	<u>5,500</u>	<u>5,500</u>
<u>Becas</u>		<u>4</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Personal - Consultores</u>		-	3,600	3,600	3,600
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		7,360	1,400	1,400	1,400
A corto plazo	PR	3	1	1	1	Suministros y equipo		-	500	500	500

BRASIL-6700, Enseñanza de la bioestadística y dinámica de la población

Este proyecto tiene por objeto cooperar en las investigaciones y enseñanza de la relación recíproca entre la salud y la estructura y movimiento demográfico y su repercusión sobre el proceso de desarrollo económico y social del Brasil. En la Universidad de São Paulo se ha establecido un Centro de Estudios de Dinámica de la Población, del que forma parte un grupo de profesionales de diversas disciplinas dedicados a la tarea de formar especialistas en dinámica de la población y salud y capacitar a otros profesionales en este campo; promover, llevar a cabo y coordinar investigaciones al respecto y colaborar con otros departamentos universitarios y organismos oficiales interesados en la materia. El Centro ofrece un curso todos los años.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>39,007</u>	<u>40,000</u>	<u>43,600</u>	<u>43,600</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		1,407	-	3,600	3,600
						Subvenciones		37,600	40,000	40,000	40,000

BRASIL - Proporción de proyectos interpaíses

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>571,960</u>	<u>779,524</u>	<u>716,051</u>	<u>771,378</u>
0107 Enfermedades parasitarias		19,104	19,785	20,572	26,372
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria		18,274	23,269	18,272	17,807
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria		2,985	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema		25,926	14,427	15,872	16,111
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva		-	12,080	12,800	7,800
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación		16,476	17,267	18,798	19,626
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria		-	1,800	9,469	10,440
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria		-	60,000	57,200	57,200
0300 Erradicación de la viruela		53,795	57,426	66,912	69,360
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela		1,415	2,088	3,290	3,290
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolísticas		1,494	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis		2,969	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	4,029
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	1,327	1,874
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	1,450	1,782
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)		1,868	-	-	11,947
0508 Seminarios sobre control de la lepra		2,496	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		29,791	32,329	35,231	38,784
0708 Control de la rabia		-	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	2,078
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		1,769	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	2,589
0900 Control de la peste		1,393	3,435	3,393	4,083
0901 Esquistosomiasis		4,557	6,090	6,090	8,540
0902 Enfermedad de Chagas		1,377	3,060	3,060	9,000
2100 Saneamiento del medio		495	684	684	684
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica		727	1,123	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria		1,415	6,268	8,935	11,017
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas		-	-	-	3,654
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales		-	-	-	3,894
2200 Abastecimiento de agua		16,079	15,914	16,822	18,949
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos		1,225	1,321	546	1,414
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua		-	-	3,100	-
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento del agua		77	-	370	555

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

BRASIL - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

2218	Seminario sobre el control de la calidad de agua	591	-	-	-
2219	Contadores de agua	-	12,000	-	-
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	12,370	12,524	13,451	14,029
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	1,266	-	-	-
3315	Centro de investigaciones y adiestramiento en inmunología	-	-	3,600	11,600
3400	Educación en salud	453	562	562	562
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-
3410	Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	515	1,030
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	47,044	121,098	62,559	17,619
3515	Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,030
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	908	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	5,456	48,161	39,911	39,771
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4108	Pediatría clínica y social	1,246	1,697	1,308	1,308
4109	Enfermería obstétrica	9,338	10,026	11,782	18,797
4111	Centro de Adiestramiento en Enfermería Obstétrica	12,864	-	-	-
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene materno-infantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene materno-infantil	-	-	562	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	83,634	72,562	63,368	63,963

BRASIL - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
4210 Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación		1,406	-	-	-
4211 Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica		-	-	-	263
4221 Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud		-	296	266	710
4222 Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud		1,280	-	-	-
4223 Materiales para la enseñanza de la nutrición		1,900	3,450	-	-
4225 Curso superior en nutrición de salud pública		-	822	963	994
4226 Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A		847	-	-	-
4228 Conferencia sobre el control del bocio endémico		1,445	194	-	-
4230 Adiestramiento en nutrición		-	811	1,045	1,279
4233 Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina		-	-	-	666
4300 Salud mental		-	621	1,109	1,386
4311 Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental		-	1,729	-	-
4312 Cursos de psiquiatría comunitaria		-	-	-	1,536
4313 Enfermería psiquiátrica		-	-	-	1,812
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia		-	-	-	809
4400 Salud dental		2,911	897	897	897
4407 Epidemiología odontológica		4,498	3,600	3,600	3,600
4409 Fluoración		3,903	3,844	3,569	1,875
4410 Laboratorio de control de productos dentales		-	-	515	1,030
4411 Recursos humanos y materiales en odontología		-	1,708	1,818	1,933
4412 Seminario sobre la realización de programas de salud dental		-	-	-	2,728
4500 Aspectos de la salud de las radiaciones		-	1,438	1,438	1,438
4507 Protección de la salud contra las radiaciones		1,544	2,252	2,306	2,360
4600 Higiene industrial		3,712	-	-	-
4700 Control de alimentos y drogas		3,215	3,381	3,519	3,991
4708 Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos		412	562	759	1,732
4711 Seminario sobre el control de alimentos y drogas		-	-	1,483	-
4800 Servicios de atención médica		855	1,389	1,444	1,482
4807 Rehabilitación		7,655	13,378	14,771	20,688
4810 Enfermedades crónicas		202	1,108	1,314	1,378
4813 Planificación y administración de hospitales		1,146	1,196	1,730	2,669
4815 Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales		1,095	1,940	3,530	3,873
4816 Atención progresiva del paciente		9,757	9,311	-	-
4818 Enseñanza de la fisioterapia		327	2,941	-	-
4819 Seminario sobre el registro de casos de cáncer		-	3,103	-	-
4820 Seminario sobre rehabilitación		-	-	-	1,245
4900 Salud y dinámica de la población		129	18,808	16,932	17,269
6000 Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente		65,429	26,892	31,400	31,400
6100 Escuelas de Salud Pública		9,570	16,889	18,608	19,458
6107 Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública		-	1,388	-	1,388

BRASIL - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
6200 Enseñanza de la medicina		11,378	22,888	23,743	24,621
6208 Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina		530	598	598	598
6210 Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina		3,006	2,840	4,513	4,831
6214 Formación de profesores para las Facultades de Medicina		-	812	464	464
6215 Conferencia sobre enseñanza de la demografía		1,144	-	-	-
6216 Enseñanza de la medicina preventiva		3,984	3,632	1,788	2,107
6222 Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social		-	-	940	-
6224 Centros de formación de profesores e investigadores		-	-	1,466	1,796
6225 Encuesta sobre programas de becas		-	-	-	252
6300 Enseñanza de la enfermería		586	295	295	295
6310 Enseñanza programada para auxiliares de enfermería		1,030	1,749	1,649	2,089
6317 Seminarios sobre enseñanza de la enfermería		-	-	-	1,934
6400 Enseñanza de la ingeniería sanitaria		11,093	8,511	8,949	11,879
6409 Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria		3,191	-	-	-
6600 Enseñanza de la odontología		502	751	779	809
6608 Adiestramiento de personal auxiliar de odontología		214	385	385	385
6609 Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología		4,560	4,560	4,560	4,560
6700 Enseñanza de la bioestadística		5,157	2,160	7,344	7,344
6707 Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades		1,981	1,508	1,560	1,607
6708 Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales		7,096	20,952	21,792	23,749
6709 Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población		2,321	3,726	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	1,839,188	1,954,859	2,144,286	2,191,898	571,960	779,524	716,051	771,378	2,411,148	2,734,383	2,860,337	2,963,276
PR Presupuesto ordinario OPS	433,463	583,178	592,927	647,891	217,188	264,755	309,646	374,514	650,651	847,933	902,573	1,022,405
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	338,249	404,960	443,922	423,112	31,211	107,924	85,872	81,111	369,460	512,884	529,794	504,223
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	1,605	1,395	-	-	540	-	-	-	2,145	1,395	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	95,885	147,335	99,103	78,840	153,280	243,550	141,732	95,881	249,165	390,885	240,835	174,721
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	47,405	-	-	-	47,405	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	876,050	708,045	719,436	759,141	87,724	111,492	129,982	170,868	963,774	819,537	849,418	930,009
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	22,538	4,569	5,413	4,856	22,538	4,569	5,413	4,856
WT Asistencia Técnica OMS	55,326	38,050	232,550	232,550	6,382	3,481	7,890	8,758	61,708	41,531	240,440	241,308
WS Fondo Especial Naciones Unidas	38,610	71,896	56,348	50,364	5,456	43,625	35,375	35,235	44,066	115,521	91,723	85,599
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	236	128	141	155	236	128	141	155

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA VI

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %		Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %
975,459	37.4	1,385,707	38.6	I. Protección de la Salud	1,333,504	38.3	1,324,145	37.4
761,824	29.2	1,083,823	30.2	A. Enfermedades transmisibles	1,032,658	29.7	1,037,137	29.3
28,618	1.1	47,800	1.3	0100 Generalidades	90,067	2.6	96,111	2.7
145,155	5.6	195,320	5.5	0200 Malaria	176,119	5.1	178,088	5.0
110,555	4.2	186,795	5.2	0300 Viruela	194,691	5.6	200,499	5.7
14,688	0.6	12,112	0.3	0400 Tuberculosis	26,674	0.8	39,694	1.1
22,710	0.9	-	-	0500 Lepra	-	-	7,128	0.2
6,761	0.3	4,832	0.1	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi	4,832	0.1	4,992	0.1
427,926	16.3	625,904	17.5	0700 Zoonosis	537,215	15.4	495,625	14.1
5,411	0.2	11,060	0.3	0900 Otras	3,060	0.1	15,000	0.4
213,635	8.2	301,884	8.4	B. Saneamiento del medio	300,846	8.6	287,008	8.1
70,620	2.7	103,638	2.9	2100 Generalidades	112,948	3.2	135,010	3.8
143,015	5.5	198,246	5.5	2200 Abastecimiento de agua	187,898	5.4	151,998	4.3
1,270,894	48.7	1,815,002	50.6	II. Fomento de la Salud	1,752,864	50.3	1,800,498	50.9
564,212	21.6	777,724	21.7	A. Servicios generales	721,202	20.7	728,170	20.6
306,948	11.7	268,888	7.5	3100 Salud pública general	301,457	8.7	342,484	9.7
16,636	0.6	23,552	0.7	3200 Enfermería	24,038	0.7	29,669	0.8
9,888	0.4	14,112	0.4	3300 Laboratorios	12,746	0.4	13,374	0.4
6,792	0.3	27,988	0.8	3400 Educación en salud	8,064	0.2	9,388	0.3
128,830	5.0	204,291	5.7	3500 Estadística	150,720	4.3	106,208	3.0
52,166	2.0	66,206	1.8	3600 Métodos administrativos	72,822	2.1	74,976	2.1
42,952	1.6	172,687	4.8	3700 Planificación en salud	151,355	4.3	152,071	4.3
706,682	27.1	1,037,278	28.9	B. Programas específicos	1,031,662	29.6	1,072,328	30.3
101,522	3.9	81,603	2.3	4100 Higiene materno-infantil	128,180	3.7	111,435	3.2
184,262	7.1	155,853	4.3	4200 Nutrición	174,699	5.0	185,687	5.3
26,920	1.0	45,484	1.3	4300 Salud mental	49,169	1.4	62,791	1.8
15,764	0.6	20,855	0.6	4400 Salud dental	21,398	0.6	18,035	0.5
15,926	0.6	23,013	0.6	4500 Radiaciones e isótopos	22,428	0.6	26,444	0.7
112,324	4.3	125,799	3.5	4600 Higiene del trabajo	61,936	1.8	11,600	0.3
19,080	0.7	12,706	0.4	4700 Alimentos y drogas	18,240	0.5	22,264	0.6
217,568	8.4	480,627	13.4	4800 Atención médica	486,910	14.0	564,002	15.9
13,316	0.5	91,338	2.5	4900 Salud y dinámica de la población	68,702	2.0	70,070	2.0
364,172	13.9	386,211	10.8	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	398,401	11.4	411,642	11.7
41,491	1.6	55,834	1.6	6100 Salud pública	49,608	1.4	50,348	1.4
157,027	6.0	160,540	4.5	6200 Medicina	173,981	5.0	179,384	5.2
24,099	0.9	25,434	0.7	6300 Enfermería	7,846	0.2	17,464	0.5
51,630	2.0	71,089	2.0	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	69,751	2.0	69,149	2.0
43	*	7,027	0.2	6500 Medicina veterinaria	7,590	0.2	7,903	0.2
7,446	0.3	14,979	0.4	6600 Odontología	14,698	0.4	13,914	0.4
82,436	3.1	51,308	1.4	6700 Bioestadística	74,927	2.2	73,480	2.0
2,610,525	100.0	3,586,920	100.0	TOTAL GENERAL	3,484,769	100.0	3,536,285	100.0

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

ZONA VI

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal				Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos		Meses	Cantidad		A corto plazo		Cantidad	Part.	Cantidad		
		Prof.	Local				Acad.	plazo					
1968	\$				\$					\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	977,638	20	1	46	553,959	50,272	7	33	64,977	-	21,476	92,295	194,659
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	98,373	5	-	3	67,887	3,158	2	-	1,990	-	-	11,940	13,398
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	16,658	-	-	8	16,068	405	-	-	-	-	-	185	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	371,707	-	-	-	183,914	6,847	-	-	11,069	-	7,400	54,412	108,065
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	30,345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,803	28,542
WR Presupuesto ordinario OMS	568,868	5	-	23	214,416	17,211	27	77	147,821	-	21,319	102,768	65,333
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	7,199	-	-	-	5,874	605	-	-	-	-	-	720	-
WT Asistencia Técnica OMS	241,931	10	-	21	189,580	6,930	4	22	34,256	-	-	1,565	9,600
WS Fondo Especial Naciones Unidas	297,304	9	3	19	131,167	8,051	1	-	4,305	-	-	143,626	10,155
WO Subvenciones y otros fondos OMS	502	-	-	-	502	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2,610,525	49	4	120	1,363,367	93,479	41	132	264,418	-	50,195	409,314	429,752
Porcentaje del total	100.0				52.2	3.6			10.1		1.9	15.7	16.5
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,264,831	22	2	35	903,734	70,031	3	30	67,376	-	22,023	56,966	144,701
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	69,583	-	-	-	23,926	940	-	-	-	-	-	14,233	30,484
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	63,946	-	-	14	28,946	-	-	20	20,000	-	-	-	15,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	645,586	-	-	-	232,601	10,275	-	8	63,643	-	9,220	38,595	291,252
WR Presupuesto ordinario OMS	730,548	5	-	51	323,909	18,542	8	51	107,200	-	7,141	161,705	112,051
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,601	-	-	-	1,461	140	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	214,434	6	-	27	172,651	7,816	2	2	16,000	-	-	8,367	9,600
WS Fondo Especial Naciones Unidas	595,879	9	3	28	366,699	16,860	7	-	30,048	-	-	160,040	22,232
WO Subvenciones y otros fondos OMS	512	-	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,586,920	42	5	155	2,054,439	124,604	20	111	304,267	-	38,384	439,906	625,320
Porcentaje del total	100.0				57.2	3.5			8.5		1.1	12.3	17.4
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,428,490	21	2	45	1,024,786	72,781	3	40	86,514	-	8,896	53,860	181,653
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	40,351	-	-	2	22,132	360	-	-	-	-	-	10,870	6,989
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	48,000	-	-	12	25,000	-	-	18	18,000	-	-	-	5,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	497,988	-	-	-	201,691	6,745	-	8	56,259	-	-	23,792	209,501
WR Presupuesto ordinario OMS	745,200	5	-	49	355,970	19,475	7	50	107,456	-	16,222	132,844	113,233
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,894	-	-	-	1,754	140	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	299,596	8	-	30	222,658	9,750	2	7	41,688	-	-	15,900	9,600
WS Fondo Especial Naciones Unidas	422,686	9	3	19	334,146	16,860	4	-	25,000	-	-	26,374	20,306
WO Subvenciones y otros fondos OMS	564	-	-	-	564	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,484,769	43	5	157	2,188,701	126,111	16	123	334,917	-	25,118	263,640	546,282
Porcentaje del total	100.0				62.8	3.6			9.6		0.7	7.6	15.7
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	1,616,262	22	2	40	1,141,567	79,983	7	52	129,974	-	23,390	80,364	160,984
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	38,848	-	-	3	24,008	360	-	-	-	-	-	8,120	6,360
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	391,463	-	-	-	147,086	5,175	-	8	56,259	-	-	17,945	164,998
WR Presupuesto ordinario OMS	816,523	5	-	50	415,634	20,845	6	49	101,992	-	37,278	134,793	105,981
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,701	-	-	-	1,561	140	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	321,177	7	-	33	230,769	10,500	4	5	48,888	-	-	21,420	9,600
WS Fondo Especial Naciones Unidas	349,691	6	3	19	281,946	12,360	2	-	9,004	-	-	26,374	20,007
WO Subvenciones y otros fondos OMS	620	-	-	-	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3,536,285	40	5	145	2,243,191	129,363	19	114	346,117	-	60,668	289,016	467,930
Porcentaje del total	100.0				63.4	3.7			9.8		1.7	8.2	13.2

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
582,939	47.3	843,053	45.1	I. Protección de la Salud				766,143	43.4	725,723	41.1
494,083	40.1	751,953	40.2	A. Enfermedades transmisibles				669,887	38.0	621,345	35.2
11,446	0.9	28,519	1.5	0100 Generalidades				34,047	1.9	33,068	1.9
37,955	3.1	49,944	2.7	0200 Malaria				51,722	2.9	51,220	2.9
27,758	2.3	75,743	4.0	0300 Viruela				78,713	4.5	80,489	4.5
4,425	0.4	7,156	0.4	0400 Tuberculosis				10,202	0.6	17,432	1.0
20,679	1.7	-	-	0500 Lepra				-	-	4,779	0.3
33	*	408	-	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi				408	-	448	-
386,376	31.3	587,123	31.4	0700 Zoonosis				491,735	27.9	424,909	24.1
5,411	0.4	3,060	0.2	0900 Otras				3,060	0.2	9,000	0.5
88,856	7.2	91,100	4.9	B. Saneamiento del medio				96,256	5.4	104,378	5.9
25,425	2.1	26,982	1.4	2100 Generalidades				29,719	1.7	37,042	2.1
63,431	5.1	64,118	3.5	2200 Abastecimiento de agua				66,537	3.7	67,336	3.8
465,346	37.7	837,036	44.7	II. Fomento de la Salud				817,351	46.4	867,867	49.2
209,623	17.0	307,209	16.4	A. Servicios generales				257,179	14.6	266,823	15.1
98,760	8.1	83,233	4.4	3100 Salud pública general				93,250	5.3	131,787	7.4
3,675	0.3	6,648	0.4	3200 Enfermería				6,974	0.4	8,202	0.5
1,402	0.1	3,240	0.2	3300 Laboratorios				1,564	0.1	1,719	0.1
1,691	0.1	16,070	0.9	3400 Educación en salud				2,257	0.1	2,845	0.2
74,910	6.1	128,619	6.8	3500 Estadística				91,328	5.2	59,733	3.4
16,628	1.3	11,727	0.6	3600 Métodos administrativos				11,940	0.7	12,535	0.7
12,557	1.0	57,672	3.1	3700 Planificación en salud				49,866	2.8	50,002	2.8
255,723	20.7	529,827	28.3	B. Programas específicos				560,172	31.8	601,044	34.1
12,676	1.0	23,130	1.2	4100 Higiene materno-infantil				24,449	1.4	26,462	1.5
69,378	5.6	59,007	3.2	4200 Nutrición				78,055	4.4	83,500	4.8
21,755	1.8	34,612	1.8	4300 Salud mental				43,077	2.5	46,906	2.7
3,903	0.3	4,741	0.3	4400 Salud dental				4,981	0.3	3,802	0.2
11,032	0.9	8,112	0.4	4500 Radiaciones e isótopos				7,766	0.4	9,620	0.5
3,616	0.3	-	-	4600 Higiene del trabajo				-	-	4,800	0.3
5,889	0.5	2,253	0.1	4700 Alimentos y drogas				4,003	0.2	3,727	0.2
125,024	10.1	375,438	20.1	4800 Atención médica				380,909	21.6	404,958	22.9
2,450	0.2	22,534	1.2	4900 Salud y dinámica de la población				16,932	1.0	17,269	1.0
185,279	15.0	190,966	10.2	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				179,911	10.2	171,593	9.7
29,770	2.4	37,017	2.0	6100 Salud pública				31,604	1.8	29,274	1.7
81,586	6.6	89,777	4.8	6200 Medicina				99,960	5.7	92,069	5.2
19,187	1.6	19,226	1.0	6300 Enfermería				1,944	0.1	4,318	0.2
21,385	1.7	29,486	1.6	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				27,879	1.6	29,315	1.7
-	-	446	-	6500 Medicina veterinaria				670	-	794	-
1,416	0.1	1,836	0.1	6600 Odontología				1,864	0.1	1,894	0.1
31,935	2.6	13,178	0.7	6700 Bioestadística				15,990	0.9	13,929	0.8
1,233,564	100.0	1,871,055	100.0	TOTAL GENERAL				1,763,405	100.0	1,765,183	100.0

*Menos del .05 por ciento.

ARGENTINA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos		Meses		A corto		Part.	Cantidad				
		Prof.	Local	CCP		Cantidad	Acad.	plazo	Cantidad			Cantidad	
<u>1968</u>	\$				\$				\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	503,162	16	1	24	324,410	26,308	3	9	24,694	-	6,821	38,221	82,708
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	8,447	-	-	1	6,765	398	1	-	1,000	-	-	215	69
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	505	-	-	-	248	176	-	-	-	-	-	81	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	142,528	-	-	-	63,353	2,671	-	-	3,359	-	3,006	13,860	56,279
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	22,796	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,354	21,442
WR Presupuesto ordinario OMS	227,996	2	-	12	92,559	7,927	9	23	57,552	-	8,850	31,488	29,620
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,381	-	-	-	2,740	281	-	-	-	-	-	360	-
WT Asistencia Técnica OMS	61,485	3	-	-	49,318	2,071	2	14	8,928	-	-	88	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	263,141	9	3	9	105,029	8,022	-	-	996	-	-	138,939	10,155
WO Subvenciones y otros fondos OMS	123	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	<u>1,233,564</u>	<u>30</u>	<u>4</u>	<u>46</u>	<u>644,545</u>	<u>47,854</u>	<u>15</u>	<u>46</u>	<u>96,529</u>	<u>-</u>	<u>18,677</u>	<u>224,606</u>	<u>201,353</u>
Porcentaje del total	100.0				52.3	3.9			7.8		1.5	18.2	16.3
<u>1969</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	601,283	14	1	2	435,088	35,047	3	15	36,931	-	6,562	17,613	70,042
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	19,477	-	-	-	11,657	440	-	-	-	-	-	5,350	2,030
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	364,563	-	-	-	76,868	3,720	-	8	43,182	-	2,714	14,301	223,778
WR Presupuesto ordinario OMS	340,779	2	-	32	152,440	7,271	3	24	46,696	-	3,496	58,526	72,350
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	686	-	-	-	626	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	69,326	2	-	9	61,758	3,078	-	1	3,400	-	-	10	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	474,813	9	3	18	287,380	14,700	5	-	25,000	-	-	131,373	16,360
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	<u>1,871,055</u>	<u>27</u>	<u>4</u>	<u>61</u>	<u>1,025,945</u>	<u>64,316</u>	<u>11</u>	<u>48</u>	<u>155,209</u>	<u>-</u>	<u>12,772</u>	<u>227,173</u>	<u>385,640</u>
Porcentaje del total	100.0				54.9	3.4			8.3		0.7	12.1	20.6
<u>1970</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	650,626	13	1	4	480,098	35,246	3	14	35,993	-	3,726	19,155	76,408
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,741	-	-	-	9,221	180	-	-	-	-	-	4,660	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	307,237	-	-	-	74,624	2,926	-	8	40,469	-	-	10,826	178,392
WR Presupuesto ordinario OMS	341,548	2	-	28	149,455	7,380	4	23	50,439	-	5,047	56,989	72,238
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	812	-	-	-	752	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	88,293	3	-	3	72,331	4,500	-	3	10,382	-	-	-	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	359,007	9	3	19	280,362	14,700	4	-	25,000	-	-	22,275	16,670
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	<u>1,763,405</u>	<u>27</u>	<u>4</u>	<u>54</u>	<u>1,066,984</u>	<u>64,992</u>	<u>11</u>	<u>48</u>	<u>162,283</u>	<u>-</u>	<u>8,773</u>	<u>113,905</u>	<u>346,468</u>
Porcentaje del total	100.0				60.5	3.7			9.2		0.5	6.5	19.6
<u>1971</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	724,594	14	1	1	530,997	38,683	2	20	46,700	-	7,400	22,892	77,922
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	15,029	-	-	-	9,259	180	-	-	-	-	-	3,910	1,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	278,475	-	-	-	74,591	1,913	-	8	40,469	-	-	11,494	150,008
WR Presupuesto ordinario OMS	354,401	2	-	28	167,384	8,136	3	22	45,155	-	13,297	57,248	63,181
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	729	-	-	-	669	60	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	105,536	3	-	6	78,870	4,500	3	1	20,982	-	-	104	1,080
WS Fondo Especial Naciones Unidas	286,264	6	3	19	228,162	10,200	2	-	9,004	-	-	22,275	16,623
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	<u>1,765,183</u>	<u>25</u>	<u>4</u>	<u>54</u>	<u>1,090,087</u>	<u>63,672</u>	<u>10</u>	<u>51</u>	<u>162,310</u>	<u>-</u>	<u>20,697</u>	<u>117,923</u>	<u>310,494</u>
Porcentaje del total	100.0				61.7	3.6			9.2		1.2	6.7	17.6

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

ARGENTINA-0100, Control de enfermedades transmisibles

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el fortalecimiento de los servicios de epidemiología, fomentar el desarrollo de programas de erradicación y control, asesorar acerca de métodos y técnicas de control, estimular la coordinación de actividades de control o erradicación de enfermedades transmisibles con otras autoridades de salud pública, fomentar una mejor notificación de esas enfermedades y asesorar sobre problemas relativos a la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>18,064</u>	<u>23,115</u>	<u>21,658</u>
Médico P4	.3391	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	14,564	20,115	19,658
							Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
							Suministros y equipo		-	2,500	2,000	1,000
							Estimado de la aportación del Gobierno			(272,000)	(272,000)	(272,000)

ARGENTINA-0200, Erradicación de la malaria

En la actualidad unos 3,000,000 de personas viven en una zona del país que se consideraba malárica cuando se emprendió la campaña de erradicación de esa enfermedad en 1959. A pesar de las interrupciones del programa 2,054,000 habitantes (68%) vivían en áreas en fase de mantenimiento y de consolidación a fines de 1968. En el curso del año El Chaco pasó a la fase de consolidación, y se amplían las actividades operativas para proporcionar cobertura total a los 889,000 habitantes de áreas en fase de ataque. De las 190,859 muestras de sangre examinadas en 1968, 579 resultaron positivas, 418 de las cuales correspondían a áreas en fase de ataque y 161 a áreas en fase de consolidación y mantenimiento.

Se prestará especial atención a la coordinación efectiva de las operaciones con Bolivia y Paraguay en las áreas de transmisión continua del Norte de la Argentina. Se espera que, si se consiguen los fondos nacionales necesarios, toda la actual área en fase de ataque se incorporará a la de consolidación en 1971 y la población total estará en fase de mantenimiento en 1974.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>27,583</u>	<u>26,666</u>	<u>27,587</u>	<u>27,508</u>
Médico P4	.1097	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>24,639</u>	<u>26,666</u>	<u>27,587</u>	<u>27,508</u>
Sanitario P1	.0328	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		21,799	20,366	21,287	22,208
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PM	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio		1,564	1,500	1,500	1,500
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Becas		-	2,800	2,800	2,800
A corto plazo		PR	-	2	2	2	Suministros y equipo		1,276	2,000	2,000	1,000
Académicas		PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PM	<u>2,944</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Consultores		1,944	-	-	-
							Becas		1,000	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(923,000)	(930,000)	(930,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-0300, Erradicación de la viruela

La campaña intensiva de vacunación llevada a cabo entre 1960 y 1963 logró reducir la incidencia de viruela hasta el punto de que en 1963 no se registró ningún caso de la enfermedad. En cambio, entre 1964 y 1967 se notificaron 72 casos.

Este proyecto tiene por objeto vacunar por lo menos al 90% de la población en un plazo de tres años; consolidar los progresos realizados mediante la vacunación de los recién nacidos, la revacunación del 20% de la población de cada sector anualmente y la aplicación de las correspondientes medidas de cuarentena internacional, y colaborar en la organización de servicios provinciales de epidemiología y otros complementarios.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>12,147</u>	<u>52,000</u>	<u>52,000</u>	<u>52,000</u>
						Becas		80	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		12,067	50,000	50,000	50,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(350,000)	(350,000)	(350,000)

ARGENTINA-0400, Control de la tuberculosis

Este proyecto tiene por objeto mejorar el control de la tuberculosis, de manera eficaz y económica, mediante la aplicación racional de los conocimientos y recursos disponibles.

Un centro nacional de control de la tuberculosis, establecido desde 1962 con la cooperación del UNICEF en la Provincia de Santa Fe, ensaya técnicas y procedimientos de control, fomenta las investigaciones operativas en una zona piloto, prepara personal y facilita orientación a las autoridades centrales y locales sobre el desarrollo de un programa que abarque todo el país.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>1,451</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>	<u>6,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
						Becas		1,451	-	-	1,400
						Estimado de la aportación del Gobierno			(450,000)	(450,000)	(450,000)

ARGENTINA-0700, Centro Panamericano de Zoonosis

El Fondo Especial de las Naciones Unidas ha aprobado un proyecto de cinco años para el fortalecimiento del Centro Panamericano de Zoonosis en Ramos Mejía y Azul.

El programa del Centro se describe como parte del proyecto interpaís AMRO-0700.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-0700, Centro Panamericano de Zoonosis - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>11</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>326,185</u>	<u>514,118</u>	<u>413,034</u>	<u>340,895</u>
Administrador del proyecto P4	4.2126	WS	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>68,500</u>	<u>82,930</u>	<u>89,402</u>	<u>89,866</u>
Epidemiólogo P4	4.3001	WS	1	1	1	1	Personal - Puestos		20,177	34,930	41,402	41,866
Veterinario P4	.1057	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,710	3,000	3,000	3,000
Especialista en zoonosis P4	.0771	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		44,613	45,000	45,000	45,000
Veterinario P4	4.3002, 4.3003	WS	2	2	2	-	<u>Subtotal</u>	WS	<u>257,685</u>	<u>431,188</u>	<u>323,632</u>	<u>251,029</u>
Bacteriólogo P4	4.3004	WS	1	1	1	1	Personal - Puestos		74,770	203,500	192,200	140,000
Asesor en laboratorio P4	4.3005	WS	1	1	1	-	Personal - Consultores		24,820	54,000	58,282	58,282
Virólogo P4	4.3006	WS	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		8,005	13,500	13,500	9,000
Serólogo P4	4.3007	WS	1	1	1	1	Becas		996	25,000	25,000	9,004
Microbiólogo de alimentos P4	4.3008	WS	1	1	1	1	Suministros y equipo		138,939	120,638	20,000	20,000
Secretario G5	4.3111, 4.3112	WS	2	2	2	2	Costos diversos		10,155	14,550	14,650	14,743
Chófer G2	4.3096	WS	1	1	1	1	Estimado de la aportación del Gobierno			(203,000)	(203,000)	(203,000)
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WS	<u>9</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>19</u>						
<u>Becas</u>			<u>14</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>						
Académicas		WS	-	5	4	2						
A corto plazo		WS	14	-	-	-						

ARGENTINA-0703, Vacunas antirrábicas

Este proyecto tiene por objeto establecer, en el Instituto Nacional de Microbiología, un centro de producción de vacuna antirrábica para uso humano en los países del Hemisferio. El centro mantendrá una reserva suficiente de vacuna para hacer frente a situaciones de emergencia.

<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>-</u>
Subvenciones		-	10,000	10,000	-
Estimado de la aportación del Gobierno			(12,000)	(12,000)	

ARGENTINA-0902, Enfermedad de Chagas

Se calcula que en 19 provincias de la Argentina hay por lo menos dos millones de personas infectadas por T. cruzi. De éstas, se estima que 400,000 sufren afecciones cardíacas debidas a la infección.

En 1968 la Organización proporcionó los servicios de tres consultores a corto plazo, con el fin de cooperar con el Gobierno en su programa de lucha contra la enfermedad de Chagas y participó en una conferencia patrocinada por las autoridades nacionales para estudiar el programa del país relativo a dicha enfermedad.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-0902, Enfermedad de Chagas - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,034</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		<u>4,034</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

ARGENTINA-2100, Saneamiento del medio

En su empeño por regionalizar sus programas de salud, el Gobierno de la Argentina desea ampliar las actividades de saneamiento de la Secretaría de Estado y de los provinciales. Este proyecto tiene por objeto cooperar en el fomento, evaluación y coordinación de los programas de saneamiento del medio en todo el país.

Se fortalecerá el Departamento de Ingeniería Sanitaria de la Secretaría de Estado de Salud Pública; se organizarán o reorganizarán los servicios de saneamiento en cada uno de los 22 ministerios provinciales de salud y se coordinarán los programas respectivos con los de otros organismos gubernamentales, especialmente las Secretarías de la Vivienda, de Promoción de la Comunidad y del Trabajo.

Con el fin de dotar a estos servicios del personal necesario, se llevará a cabo un programa intensivo encaminado a formar anualmente a 10 ingenieros sanitarios, 200 inspectores sanitarios de las 22 provincias, 25 operadores de instalaciones de tratamiento de agua y 25 técnicos en perforación de pozos.

El UNICEF coopera en la capacitación de los inspectores sanitarios.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>21,866</u>	<u>22,787</u>	<u>23,708</u>
Ingeniero sanitario P4	.3208	PR	-	1	1	1	<u>Personal - Puestos</u>		-	20,366	21,287	22,208
							<u>Viajes en comisión de servicio</u>		-	1,500	1,500	1,500
							<u>Estimado de la aportación del Gobierno</u>			(437,400)	(437,400)	(437,400)

ARGENTINA-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se estimó que en una población urbana de 17,100,000 habitantes, unos 12,200,000 disponían de conexiones domiciliarias o tenían fácil acceso a fuentes públicas para abastecerse de agua y que 656,000 habitantes, de los 6,500,000 en las zonas rurales, eran atendidos por fuentes públicas o conexiones domiciliarias. Para alcanzar, en 1971, los objetivos establecidos por la Carta de Punta del Este se deberá suministrar agua a 1,310,000 de personas más cada año, si se tiene en cuenta el aumento de la población.

Durante el período de 1961-1968 se obtuvieron préstamos internacionales por valor de \$37,400,000 para la construcción de proyectos de abastecimiento de agua y de alcantarillado a un costo de 80,400,000 dólares. En 1967 el Gobierno estimó que entre los años de 1968-1971 debería invertir 190,000,000 de dólares para abastecer de agua al 79% de la población urbana mediante conexiones domiciliarias y al 11% de los habitantes rurales mediante dichas conexiones o fuentes públicas. El 37% de la población urbana dispondrá entonces de servicios apropiados de alcantarillado.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-2200, Abastecimiento de agua - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>28,056</u>	<u>27,600</u>	<u>25,600</u>	<u>25,500</u>
Ingeniero sanitario P4	4.1055	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,457</u>	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>4</u>	-	-	-	Becas		1,457	-	-	-
A corto plazo		PR	2	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>26,599</u>	<u>27,600</u>	<u>25,600</u>	<u>25,500</u>
A corto plazo		WR	2	-	-	-	Personal - Puestos		23,460	26,056	24,063	23,908
							Viajes en comisión de servicio		1,372	1,544	1,537	1,592
							Becas		1,767	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(7,000,000)	(7,000,000)	(7,000,000)

ARGENTINA-3100, Servicios nacionales de salud

Las 22 provincias políticamente autónomas de la Argentina y un territorio tienen una población aproximada de 22 millones de habitantes. La mayoría de las provincias se encuentran en un período de rápido crecimiento económico y social, pero presentan diversos problemas de salud que varían desde los que se plantean en centros densamente poblados hasta los propios de zonas rurales extensas. Se necesitan con urgencia servicios de salud estatales y locales permanentes y adaptados a esas circunstancias diversas. El proyecto tiene por objeto colaborar con la Secretaría de Estado de Salud en el desempeño de sus funciones de planificación en salud, servicios de asesoramiento, supervisión, evaluación, adiestramiento de personal e investigación.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>69,741</u>	<u>38,892</u>	<u>39,916</u>	<u>40,940</u>
Médico P5	.2019	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>45,358</u>	<u>25,692</u>	<u>26,716</u>	<u>27,740</u>
Ingeniero sanitario P4	.3208	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		39,960	24,192	25,216	26,240
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	Viajes en comisión de servicio		1,406	1,500	1,500	1,500
<u>Becas</u>			<u>10</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Servicios comunes		3,992*	-	-	-
Académicas		WR	5	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>24,383</u>	<u>13,200</u>	<u>13,200</u>	<u>13,200</u>
A corto plazo		WR	5	3	3	3	Personal - Consultores		3,400	9,000	9,000	9,000
							Becas		20,983	4,200	4,200	4,200
							Estimado de la aportación del Gobierno			(30,000,000)	(30,000,000)	(30,000,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

ARGENTINA-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de colaborar en el adiestramiento de personal para mejorar y ampliar los servicios de salud del país.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-3101, Becas - Cont.

<u>Becas</u>		<u>8</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>20,599</u>	<u>17,600</u>	<u>17,600</u>	<u>17,600</u>
A corto plazo	PR	1	4	4	4	<u>Subtotal</u>	PR	<u>600</u>	<u>5,600</u>	<u>5,600</u>	<u>5,600</u>
Académicas	WR	2	3	3	3	Becas		600	5,600	5,600	5,600
A corto plazo	WR	5	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>19,999</u>	<u>12,000</u>	<u>12,000</u>	<u>12,000</u>
						Becas		19,999	12,000	12,000	12,000

ARGENTINA-3102, Servicios provinciales de salud

Las provincias del noroeste de la Argentina son predominantemente rurales y sus niveles de vida relativamente bajos comparados con los de las zonas industrializadas del país. Los problemas de salud son numerosos. El objeto principal de este proyecto es organizar servicios de salud, de carácter regional, para dichas provincias. Tucumán, Salta, Jujuy, Catamarca y Santiago del Estero efectúan estudios preliminares básicos antes de crear servicios provinciales de salud; se revisará la legislación y reglamentos de salud vigentes y se prepararán nuevas disposiciones legislativas. Se procurará lograr la centralización administrativa, la descentralización ejecutiva y la coordinación de los servicios de salud nacionales y provinciales. Se establecen servicios básicos de salud, entre ellos los de saneamiento del medio, atención médica e higiene materno-infantil, y se procede a la formación de personal de acuerdo con las necesidades y recursos. Se ofrecerán también servicios a otras provincias, sobre todo la región de Cuyo, anteriormente atendida por el proyecto Argentina-3104.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>22,378</u>	<u>28,875</u>	<u>32,275</u>	<u>46,250</u>
Ingeniero sanitario P4	.0325 PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>3,199</u>	-	-	-
Enfermera P3	4.0326 WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		1,213	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	3	3	6	Becas		1,986	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	WT	<u>19,179</u>	<u>28,875</u>	<u>32,275</u>	<u>46,250</u>
A corto plazo	PR	2	-	-	-	Personal - Puestos		15,279	21,600	21,600	21,600
Académicas	WT	1	-	-	2	Personal - Consultores		-	5,775	5,775	11,550
A corto plazo	WT	-	-	1	-	Viajes en comisión de servicio		340	1,500	1,500	1,500
						Becas		3,560	-	3,400	11,600

ARGENTINA-3104, Servicios de salud en la región de Cuyo

La finalidad de este proyecto ha sido el establecimiento de servicios provinciales de salud dependientes de una sola autoridad técnicoadministrativa, con las divisiones técnicas necesarias y la descentralización ejecutiva. Personal nacional e internacional ha asesorado y colaborado en estas actividades con carácter regional. Este proyecto llegó a su término en 1968, pero se continuará proporcionando asistencia mediante el proyecto Argentina-3102.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-3104, Servicios de salud en la región de Cuyo - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>9,036</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Médico P4	.0331	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos	PR	8,861	-	-	-
Ingeniero sanitario P4	.0332	PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		175	-	-	-

ARGENTINA-3108, Servicios regionales de salud

La administración nacional de salud ha logrado efectivos progresos en la racionalización de su estructura a nivel central, en la nueva definición de la política de salud y en la regionalización de actividades. Con arreglo a la nueva estructura, se proporcionarán servicios de asesoramiento y supervisión mediante organizaciones regionales formadas por grupos de provincias. Se espera que la organización regional estará en pleno funcionamiento en un futuro próximo.

El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>22,164</u>
Médico P4	.3280	PR	-	-	-	1	Personal - Puestos	PR	-	-	-	14,564
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	-	-	4	Viajes en comisión de servicio		-	-	-	2,000
							Becas		-	-	-	5,600
							Estimado de la aportación del Gobierno					(10,000,000)

ARGENTINA-3301, Instituto Nacional de Microbiología

El Instituto Nacional de Microbiología "Dr. Carlos G. Malbrán" es el laboratorio central de salud pública de la Argentina. Como tal, cumple funciones relacionadas con el diagnóstico, realiza investigaciones básicas y epidemiológicas y sirve de centro de referencia para otros laboratorios de salud. Elabora vacunas, sueros, antígenos y reactivos biológicos y está encargado del control de los productos biológicos en el país o importados. Desempeña también funciones docentes.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>225</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		225	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-3400, Planificación de la educación en salud

En las escuelas, la educación para la salud constituye un aspecto importante de la educación general y un medio indispensable para el fomento de la salud. En la Argentina, las autoridades de salud y educación se interesan por la salud de la infancia y la juventud. En la actualidad, es apremiante la necesidad de organizar en las escuelas del país un plan eficaz y bien concebido de enseñanza de la salud, que tome en cuenta los nuevos problemas y nuevas posibilidades de promover la salud, así como los servicios de salud existentes y otros medios y recursos afines. Hay acuerdo general en que la calidad de la labor en este campo depende del plan y de su ejecución efectiva.

El propósito de este proyecto consiste en colaborar con el Gobierno de la Argentina en la realización de un estudio para determinar las tendencias actuales en la enseñanza de la salud en las escuelas primarias y secundarias y en la formación de maestros de escuela, con el fin de preparar nuevos planes en los que figure el adiestramiento en educación para la salud de dichos maestros y el fortalecimiento de la enseñanza de la salud en las escuelas primarias y secundarias, así como en el establecimiento de un sistema de coordinación eficaz entre los Ministerios de Educación y Salud para planificar, realizar, supervisar y evaluar el programa de educación para la salud en las escuelas de la Argentina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	6	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WT	-	11,550	-	-
						Personal - Consultores		-	11,550	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(30,200)		

ARGENTINA-3500, Estadísticas de salud

Con el fin de obtener los datos estadísticos fidedignos que son esenciales para la planificación, administración y evaluación de programas de salud, el Gobierno elaboró e inició, en 1967, un plan quinquenal para el desarrollo y mejoramiento de los servicios de estadística. De acuerdo con este plan nacional se establecerán sistemas de acopio y tabulación de datos y se ofrecerá adiestramiento a personal técnico y auxiliar. Se espera que, en esos cinco años, se capacitará a unos 400 estadísticos para los servicios centrales y hospitales principales y 5,000 auxiliares para atender a las necesidades del programa.

Se están utilizando computadores electrónicos para la tabulación de datos a nivel nacional y con la cooperación de las facultades de medicina, para llevar a cabo una encuesta nacional de los recursos médicos y la morbilidad.

<u>Becas</u>		1	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	9,836	7,800	7,800	7,300
Académicas	PR	1	1	1	1	Becas		8,780	6,800	6,800	6,800
A corto plazo	PR	-	2	2	2	Suministros y equipo		1,056	1,000	1,000	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(2,500,000)		
								(2,500,000)		(2,500,000)	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-3504, Centro de Computación Electrónica

El Plan Nacional de Estadísticas de Salud comprende el establecimiento de una red nacional de acopio y elaboración electrónica de datos. La planificación nacional de servicios de salud y la administración de la secretaría de salud pública dependen de un sistema de estadística eficaz. Se ha organizado un Centro de Computación Electrónica con las finalidades siguientes: 1) formular un plan para la eficaz utilización de los computadores en los diversos organismos de salud; 2) obtener las estadísticas que se utilizan habitualmente, así como otras de carácter especial; 3) capacitar personal en análisis de sistemas, programación y administración general de las unidades de computación, y 4) realizar investigaciones sobre el empleo de computadores en las ciencias de la salud.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>17,620</u>	<u>24,500</u>	<u>24,800</u>	<u>22,400</u>
Analista de sistemas P4 4.3199	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		9,475	18,287	19,567	19,513
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	5	-	-	-	Personal - Consultores		5,883	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	2	2	1	Viajes en comisión de servicio		1,362	1,413	1,433	1,487
						Becas		-	2,800	2,800	1,400
						Suministros y equipo		900	2,000	1,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(150,000)	(150,000)	(150,000)

ARGENTINA-4103, Centro de Estudio del Crecimiento y Desarrollo del Niño

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Centro de Estudio del Crecimiento y Desarrollo del Niño (en Buenos Aires) en varias investigaciones, inclusive las relativas a los factores que determinan el crecimiento físico del niño desde su nacimiento hasta la edad de cinco años, las pautas normales de crecimiento y desarrollo características en diversas regiones de la Argentina, el desarrollo psicomotor de niños pertenecientes a diferentes estratos socioculturales y otros temas afines.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>	<u>-</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	2	2	-	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	-
						Becas		-	2,800	2,800	-

ARGENTINA-4200, Nutrición

Los objetivos de este proyecto son los siguientes: a) el diagnóstico de las condiciones de nutrición y la disponibilidad e ingestión de alimentos en el nordeste de la Argentina, b) el desarrollo de un programa de nutrición aplicada para mejorar el estado de nutrición de la población del nordeste, y c) el adiestramiento de personal en materia de nutrición para llevar a cabo el programa en esa región y, luego, extenderlo a otras del país.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-4200, Nutrición - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>7,257</u>	<u>-</u>	<u>25,300</u>	<u>28,700</u>
Asesor en nutrición P4	.2117	PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>7,257</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,400</u>
	4,3444	WT	-	-	1	1	Personal - Puestos		7,257	-	-	-
<u>Becas</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	Becas		-	-	-	1,400
A corto plazo		PR	-	-	-	1	Suministros y equipo		-	-	-	2,000
A corto plazo		WT	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	WT	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>25,300</u>	<u>25,300</u>
							Personal - Puestos		-	-	21,600	21,600
							Viajes en comisión de servicio		-	-	1,500	1,500
							Becas		-	-	2,200	2,200

ARGENTINA-4300, Salud mental

El Instituto Nacional de Salud está investigando la frecuencia y distribución de las enfermedades mentales en el país y aplicando el plan nacional de asistencia y prevención. El plan prevé la descentralización de los servicios de psiquiatría y su integración en los hospitales generales, el establecimiento de hospitales diurnos en varias ciudades y la plena utilización de ciertas instalaciones para el alojamiento y rehabilitación de pacientes que requieren tratamiento prolongado.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>6,277</u>	<u>32,262</u>	<u>41,968</u>	<u>41,363</u>
Médico P4	.3307	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	26,962	36,668	36,063
Enfermera psiquiátrica P3	.3131	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		5,007	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio		-	2,500	2,500	2,500
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Becas		1,270	2,800	2,800	2,800
							Estimado de la aportación del Gobierno				(15,000,000)	(15,000,000)

ARGENTINA-4302, Investigaciones en salud mental

La institución Foundations' Fund for Research in Psychiatry concedió una subvención de \$22,500, pagadera en tres anualidades, para llevar a cabo investigaciones en la Argentina. Los fondos se utilizaron para fortalecer y estimular las actividades de investigación y formar investigadores. El proyecto se terminó en 1968.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>2,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Subvenciones		2,500	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-4303, Relaciones familiares y esquizofrenia

La institución Foundations' Fund for Research in Psychiatry de la Universidad de Yale, otorgó por conducto de la Organización, una subvención para investigar las relaciones intrafamiliares y la esquizofrenia mediante el servicio de psicopatología del Hospital Lanus de Buenos Aires. El proyecto se terminó en 1968.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>12,817</u>	-	-	-
Subvenciones		12,817	-	-	-

ARGENTINA-4500, Protección contra las radiaciones

La Secretaría de Estado de Salud Pública, con la asistencia de la Organización, está elaborando un programa nacional de protección contra las radiaciones. El programa incluirá la formulación de los procedimientos y regulaciones necesarias, la organización de un servicio de control de las radiaciones en el Ministerio y dotación del personal para el mismo, la colaboración con la Comisión Nacional de Energía Atómica y el establecimiento de cursos para capacitar al personal necesario.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>9,198</u>	<u>3,800</u>	<u>3,800</u>	<u>5,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	-	-	1,400
						Suministros y equipo		9,198	2,000	2,000	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(81,000)	(81,000)	(81,000)

ARGENTINA-4600, Higiene industrial

El Gobierno de la Argentina, con la colaboración de la Organización, ha completado una encuesta sobre los establecimientos industriales de la zona metropolitana de Buenos Aires y lleva a cabo otras similares en las otras grandes ciudades industriales del país. Se espera que estas encuestas servirán de base para la elaboración de programas de seguridad que se desarrollarán en las mencionadas ciudades. La Organización colabora también con el Gobierno en el establecimiento de estaciones de muestreo de aire en Buenos Aires y otras ciudades, como parte de la red latinoamericana de vigilancia de la contaminación atmosférica.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	1	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>726</u>	-	-	<u>4,800</u>
						Becas		726	-	-	2,800
						Suministros y equipo		-	-	-	2,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(114,200)	(114,200)	(114,200)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-4601, Contaminación atmosférica

Este proyecto tiene por objeto determinar la magnitud del problema de la contaminación atmosférica y adoptar medidas para controlar o remediar la situación. Mediante el establecimiento de estaciones de muestreo del aire en el Gran Buenos Aires, y más adelante en otras ciudades del país, se obtendrán los datos básicos necesarios para organizar actividades específicas dentro del marco del programa.

En 1968 se proporcionaron suministros y equipo para las primeras estaciones de muestreo de aire.

<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>1,034</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		1,034	-	-	-

ARGENTINA-4700, Control de los alimentos

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la capacitación de personal en higiene de los alimentos, en pruebas biológicas y en el estudio de problemas operacionales y biológicos relacionados con estos aspectos.

En 1968 se concedió una beca para estudios sobre análisis de los alimentos.

<u>Becas - Académicas</u>	WT	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>3,870</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		3,870	-	-	-

ARGENTINA-4801, Rehabilitación

Se calcula que, para satisfacer las necesidades de las personas incapacitadas en la Argentina y países vecinos, en los próximos cinco años será preciso capacitar a un total de 200 a 300 técnicos y de 1,000 a 1,500 obreros especializados en la fabricación de aparatos ortopédicos.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Comisión Nacional de Rehabilitación del Lisiado, dependiente del Ministerio de Salud Pública, a fin de perfeccionar el adiestramiento de personal técnico en prótesis, capacitar a obreros especializados en la fabricación de aparatos ortopédicos y difundir el conocimiento de nuevas técnicas y materiales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-4801, Rehabilitación - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WT</u>	<u>17,062</u>	<u>26,500</u>	<u>26,500</u>	<u>28,900</u>
Técnico en prótesis P3	4.2159	WT	1	1	1	1	Personal - Puestos			16,535	21,600	21,600	21,600
<u>Becas</u>			-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			527	1,500	1,500	1,500
Académicas		WT	-	-	-	1	Becas			-	3,400	3,400	5,800
A corto plazo		WT	-	1	1	-	Estimado de la aportación del Gobierno					(2,000,000)	(2,000,000)
											(2,000,000)		(2,000,000)

ARGENTINA-4803, Centro Latinoamericano de Administración Médica

Uno de los problemas más graves con que se enfrenta la administración de servicios médicos en los países de la América Latina es el desequilibrio que existe en la mayoría de ellos entre la creciente demanda de servicios y la insuficiencia de los recursos para satisfacerla. Este problema se agrava por la insuficiente utilización de los recursos disponibles.

Para atender a las necesidades de la República Argentina y, más adelante, de otros países latinoamericanos, en 1967 se estableció, en Buenos Aires, el Centro Latinoamericano de Administración Médica (CLAM). La Escuela de Salud Pública y Medicina Administrativa de la Universidad de Columbia ha colaborado en este proyecto y contribuye al desarrollo de los servicios del Centro.

El Centro lleva a cabo programas de investigaciones en la organización y administración de los servicios médicos y de salud, evaluación y medición de la labor realizada y economía médica. También organizará programas de enseñanza superior de la administración de la atención médica.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>90,497</u>	<u>315,180</u>	<u>321,643</u>	<u>325,318</u>
Médico P5	.3133	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>		<u>90,497</u>	<u>99,480</u>	<u>107,443</u>	<u>111,118</u>
Médico P4	.0900	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		41,744	93,480	101,443	105,118
Enfermera P3	.3132, .3320	PR	2	2	2	2	Personal - Consultores		23,685	-	-	-
Bibliotecario, registros médicos P3	.3350	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		487	6,000	6,000	6,000
Secretario G5	.3043	PR	1	1	1	1	Becas		1,800	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>17</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Suministros y equipo		6,781	-	-	-
Número de meses		PR	17	-	-	-	Subvenciones		16,000	-	-	-
Número de meses		WR	-	6	6	6	<u>Subtotal</u>		<u>-</u>	<u>181,500</u>	<u>180,000</u>	<u>180,000</u>
<u>Becas</u>			<u>1</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	Becas		-	34,286	34,286	34,286
Académicas		PR	1	-	-	-	Suministros y equipo		-	7,220	5,720	5,720
A corto plazo		PG	-	8	8	8	Costos de personal local		-	130,834	130,834	130,834
A corto plazo		WR	-	6	6	6	Servicios comunes		-	9,160	9,160	9,160
							<u>Subtotal</u>		<u>-</u>	<u>34,200</u>	<u>34,200</u>	<u>34,200</u>
							Personal - Consultores		-	10,800	10,800	10,800
							Becas		-	8,400	8,400	8,400
							Suministros y equipo		-	3,000	3,000	3,000
							Subvenciones		-	12,000	12,000	12,000
							Estimado de la aportación del Gobierno			(270,000)	(270,000)	(270,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-6100, Escuela de Salud Pública

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Buenos Aires con el fin de preparar debidamente a personal profesional y auxiliar de salud para atender a las necesidades de los programas de salud pública.

Desde su fundación, la Escuela ha ofrecido progresivamente cursos en diversos campos de la salud pública. Actualmente se encuentra en proceso de descentralizar algunas de sus actividades mediante la organización de cursos y seminarios en el interior del país. Se ha ofrecido, en tres provincias, un curso para directores de hospital.

La Escuela colabora con la Facultad de Medicina, principalmente por conducto de su Departamento de Epidemiología y Estadística. También participa en el programa del Centro Latinoamericano de Administración Médica (véase proyecto Argentina-4803).

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>26,577</u>	<u>30,000</u>	<u>25,400</u>	<u>21,400</u>
<u>Becas</u>		<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		5,777	10,800	3,600	3,600
Académicas	WR	1	-	1	-	Becas		5,800	4,200	6,800	2,800
A corto plazo	WR	2	3	2	2	Subvenciones		15,000	15,000	15,000	15,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(1,000,000)		(1,000,000)

ARGENTINA-6200, Enseñanza de la medicina

La Argentina cuenta con nueve facultades de medicina: siete públicas y dos privadas. Este proyecto tiene por objeto fortalecer y ampliar la enseñanza de la medicina mediante una planificación adecuada, mejores métodos pedagógicos y actividades de investigación. Se espera que las facultades de medicina participen considerablemente en el estudio que el Gobierno ha emprendido sobre los recursos humanos para la salud.

<u>Becas</u>		<u>7</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,472</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>	<u>2,800</u>
Académicas	WR	1	-	-	-	Becas		7,472	4,200	4,200	2,800
A corto plazo	WR	6	3	3	2	Estimado de la aportación del Gobierno			(600,000)	(600,000)	(600,000)

ARGENTINA-6201, Estudio de los recursos humanos en el campo de la salud

Este proyecto tiene por objeto reunir sistemáticamente datos sobre el estado de salud de la población, así como sobre los recursos humanos y materiales disponibles para los servicios de atención médica y determinar la medida en que la comunidad utiliza estos recursos y el nivel de adiestramiento del personal que ofrece dichos servicios. Se espera que el estudio servirá de base para establecer una política nacional de salud ajustada a la realidad y elaborar un plan de adiestramiento orientado hacia la aplicación de esa política.

La Secretaría de Estado de Salud Pública y la Asociación de Facultades de Medicina lleva a cabo el proyecto con la colaboración de la Organización. Se calcula que el proyecto durará tres años.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-6201, Estudio de los recursos humanos en el campo de la salud - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>28,146</u>	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>-</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Personal - Consultores		3,659	21,600	21,600	21,600
						Becas		-	8,400	8,400	8,400
						Suministros y equipo		13,697	-	-	-
						Servicios por contrata		10,790	30,000	30,000	30,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(350,000)	(350,000)	(350,000)

ARGENTINA-6202, Centro de Bioestadística y Demografía

La Asociación de Facultades de Medicina, con el apoyo de la Secretaría de Estado de Salud Pública, está creando un Centro de Bioestadística y Demografía en la Facultad de Medicina de Buenos Aires, con el fin de atender las urgentes necesidades de adiestramiento de personal en esa especialidad. El propósito definitivo de este Centro es de capacitación de personal docente e investigadores, la prestación de servicios de asesoramiento sobre bioestadística y análisis demográfico, y la realización de investigaciones. Durante el primer año, recibirán adiestramiento profesores de estadística de la Facultad de Medicina de Buenos Aires y de otras facultades que en el futuro contarán con centros semejantes.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>5,495</u>	<u>4,000</u>	<u>10,100</u>	<u>-</u>
<u>Becas - Académicas</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		-	-	3,600	-
						Becas		-	4,000	4,000	-
						Suministros y equipo		5,495	-	2,500	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(25,000)	(25,000)	(25,000)

ARGENTINA-6300, Enseñanza de la enfermería

En la Argentina, hay seis escuelas de enfermería afiliadas a universidades y otras 62 reconocidas por la Secretaría de Estado de Salud Pública. En diez zonas del país se ofrecen cursos para personal auxiliar, además de tres cursos para enfermeras que han terminado su formación básica. No obstante, el número de enfermeras y auxiliares continúa siendo inferior al que exigen las necesidades de los servicios de salud.

Con arreglo a una nueva ley, la enseñanza de la enfermería corresponde a la Secretaría de Estado de Educación y Cultura. Dicha ley introducirá algunos cambios fundamentales en la enseñanza de la enfermería.

Los objetivos del proyecto consisten en consolidar los programas de licenciatura en enfermería y obstetricia iniciados en 1968, y colaborar en la creación y reorganización de escuelas de enfermería así como en programas de adiestramiento postbásico.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-6300, Enseñanza de la enfermería - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>17,571</u>	<u>17,182</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Enfermera P3	.0323 PR	-	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>-</u>	<u>17,182</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	4.0323 WT	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	16,182	-	-
						Viajes en comisión de servicio		-	1,000	-	-
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>17,571</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Puestos		16,440	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		1,043	-	-	-
						Suministros y equipo		88	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)		

ARGENTINA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Desde 1967 la Escuela de Ingeniería Sanitaria de la Universidad de Buenos Aires ha ofrecido dos cursos superiores para ingenieros que desearan especializarse en abastecimiento de agua y eliminación de desechos, así como en ingeniería de salud pública. En colaboración con otras instituciones, se organizan y ofrecen cursillos intensivos relacionados con la solución de los más apremiantes problemas de saneamiento del país. La Escuela lleva a cabo investigaciones en ingeniería sanitaria y, en 1968, se le concedió la categoría académica de Instituto de Ingeniería Sanitaria.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Instituto y prestar asistencia a otras universidades de provincias para fortalecer la enseñanza de asignaturas de ingeniería sanitaria en sus respectivas escuelas de ingeniería.

<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,467</u>	<u>25,800</u>	<u>23,400</u>	<u>23,400</u>
Académicas	PR	-	1	1	1	Becas		-	6,800	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	2	1	1	Suministros y equipo		11,717	7,000	6,000	6,000
						Subvenciones		3,750	12,000	12,000	12,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(133,000)	(133,000)	(133,000)

ARGENTINA-6700, Adiestramiento de personal de estadística

Un estudio realizado en 1966 sobre la necesidad de personal de estadística reveló que se necesitaban 41 profesionales y que 15 de ellos prestaban servicio; y que se disponía de 82 técnicos de los 401 necesarios y 395 auxiliares de los 7,125 requeridos. Algunos profesionales reciben becas para cursar estudios en el extranjero, y graduados universitarios en estadísticas matemáticas se capacitan en el servicio en los departamentos de salud.

Para preparar los técnicos necesarios, la Escuela de Salubridad de la Universidad de Buenos Aires ofrece anualmente dos cursos de nueve meses, en los que, durante los tres últimos años, se formaron más de 200 personas. Algunos de los técnicos se preparan para prestar servicio en los departamentos de registros médicos y de estadísticas de hospitales, y otros para los servicios generales de salud. En 1969 se proyecta ofrecer cursos de categoría intermedia en dos provincias, así como en la Escuela de Salubridad de Buenos Aires. También se ofrecen cursillos para auxiliares en las provincias, y 334 de ellas recibieron formación en cursillos de 6 a 12 semanas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ARGENTINA-6700, Adiestramiento de personal de estadística - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	2	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	12,591	6,400	6,400	3,900
<u>Becas</u>		3	1	1	1	Personal - Consultores		1,906	-	-	-
Académicas	PR	1	-	-	-	Becas		8,075	1,400	1,400	1,400
A corto plazo	PR	2	1	1	1	Suministros y equipo		110	-	-	-
						Subvenciones		2,500	5,000	5,000	2,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(150,000)	(150,000)	(150,000)

ARGENTINA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>								420,116	536,200	508,180	564,679
0106 Epidemiología (Zona VI)								11,446	10,455	10,932	11,410
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria								2,741	3,489	2,741	2,670
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria								447	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema								3,889	2,163	2,381	2,419
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva								-	1,812	1,920	1,170
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación								3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria								-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria								-	12,000	11,440	11,440
0300 Erradicación de la viruela								7,382	7,882	9,184	9,520
0306 Erradicación de la viruela (Zona VI)								5,877	13,800	14,280	15,720
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela								1,399	2,061	3,249	3,249
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas								953	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis								2,974	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis								-	-	-	4,029
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología								-	-	1,327	1,874
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología								-	-	1,450	1,782
0506 Control de la lepra (Zona VI)								15,203	-	-	-
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)								747	-	-	4,779
0508 Seminarios sobre control de la lepra								4,729	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas								33	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis								58,091	63,005	68,701	75,631
0708 Control de la rabia								331	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal								-	-	-	2,078
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales								1,769	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis								-	-	-	4,315
0902 Enfermedad de Chagas								1,377	3,060	3,060	9,000

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ARGENTINA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2106	Ingeniería sanitaria (Zona VI)	14,022	16,700	17,412	18,128
2112	Conferencia sobre la contaminación atmosférica	482	747	-	-
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116	Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	1,827
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	2,596
2200	Abastecimiento de agua	16,079	15,914	16,822	18,949
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,225	1,321	546	1,414
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	3,100	-
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2218	Seminario sobre el control de la calidad de agua	591	-	-	-
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	17,321	17,535	18,835	19,641
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3126	Investigación operativa	-	-	3,330	3,885
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3206	Enfermería (Zona VI)	1,751	5,231	6,697	6,665
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	-	-	11,422
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300	Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	844	-	-	-
3400	Educación en salud	453	562	562	562
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-
3410	Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	515	1,030
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3506	Estadísticas de salud (Zona VI)	13,135	15,455	16,115	16,775
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	31,362	80,731	41,705	11,746
3515	Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,030
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	908	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ARGENTINA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

3606	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)	15,801	9,387	9,756	10,125
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3706	Planificación en salud (Zona VI)	1,792	5,843	6,074	6,302
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	3,670	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	5,456	48,161	39,911	39,771
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4106	Higiene maternoinfantil (Zona VI)	1,679	-	-	-
4108	Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310
4109	Enfermería obstétrica	5,837	6,266	7,364	11,749
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	562	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	58,119	50,425	44,036	44,449
4206	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)	-	3,891	5,279	5,165
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	949	1,726	-	-
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	1,445	194	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	666
4300	Salud mental	161	621	1,109	1,386
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,729	-	-
4312	Cursos de psiquiatría comunitaria	-	-	-	1,536
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
4400	Salud dental	-	897	897	897
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	515	1,030
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,856	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,607	1,691	1,761	1,995
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	412	562	759	1,732
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	848	1,392	1,446	1,479
4807	Rehabilitación	5,103	8,918	9,847	13,792

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>ARGENTINA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	1,095	1,940	3,530	3,873
4818	Enseñanza de la fisioterapia	334	2,972	-	-
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	2,066	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	31,464	12,932	15,100	15,100
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	379	763	791	821
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	530	598	598	598
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	2,980	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	812	464	464
6215	Conferencia sobre enseñanza de la demografía	1,136	-	-	-
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	-	3,300
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,466	1,796
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6300	Enseñanza de la enfermería	586	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,934
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	4,854	3,686	3,880	5,151
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,064	-	-	-
6412	Dirección y Administración de Escuelas de Ingeniería	-	-	599	764
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	446	670	794
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	700	700	700	700
6700	Enseñanza de la bioestadística	2,578	1,080	3,672	3,672
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	14,785	4,190	4,358	4,750
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,321	3,726	-	-

ARGENTINA - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	813,448	1,334,855	1,255,225	1,200,504	420,116	536,200	508,180	564,679	1,233,564	1,871,055	1,763,405	1,765,183
PR Presupuesto ordinario OPS	314,392	382,142	400,718	418,725	188,770	219,141	249,908	305,869	503,162	601,283	650,626	724,594
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	2,944	-	-	-	5,503	19,477	15,741	15,029	8,447	19,477	15,741	15,029
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	505	-	-	-	505	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	15,317	181,500	180,000	180,000	127,211	183,063	127,237	98,475	142,528	364,563	307,237	278,475
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	22,796	-	-	-	22,796	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	165,428	273,100	266,800	250,300	62,568	67,679	74,748	104,101	227,996	340,779	341,548	354,401
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,381	686	812	729	3,381	686	812	729
WT Asistencia Técnica OMS	57,682	66,925	84,075	100,450	3,803	2,401	4,218	5,086	61,485	69,326	88,293	105,536
WS Fondo Especial Naciones Unidas	257,685	431,188	323,632	251,029	5,456	43,625	35,375	35,235	263,141	474,813	359,007	286,264
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	123	128	141	155	123	128	141	155

CHILE

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
97,300	17.0	93,493	13.0	I. Protección de la Salud	140,879	19.1	168,645	23.2
60,279	10.4	41,936	5.8	A. Enfermedades transmisibles	83,610	11.3	102,396	14.1
5,724	1.0	5,227	0.7	0100 Generalidades	41,490	5.6	48,031	6.6
35,011	6.1	21,682	3.0	0300 Viruela	23,464	3.2	25,240	3.5
4,325	0.7	4,956	0.7	0400 Tuberculosis	8,002	1.1	11,817	1.6
832	0.1	-	-	0500 Lepra	-	-	-	-
6,660	1.2	3,608	0.5	0600 Enfermedades venéreas y treponematosis	3,608	0.5	3,648	0.5
7,727	1.3	6,463	0.9	0700 Zoonosis	7,046	0.9	13,660	1.9
37,021	6.6	51,557	7.2	B. Saneamiento del medio	57,269	7.8	66,249	9.1
15,281	2.8	27,852	3.9	2100 Generalidades	31,043	4.3	35,934	4.9
21,740	3.8	23,705	3.3	2200 Abastecimiento de agua	26,226	3.5	30,315	4.2
377,469	65.8	513,414	71.6	II. Fomento de la Salud	463,830	62.9	416,079	57.3
95,583	16.6	216,765	30.2	A. Servicios generales	209,643	28.4	200,113	27.5
42,107	7.3	67,092	9.4	3100 Salud pública general	89,380	12.1	90,933	12.5
2,193	0.4	8,428	1.2	3200 Enfermería	8,754	1.2	9,982	1.4
2,854	0.5	9,640	1.3	3300 Laboratorios	7,964	1.1	8,119	1.1
1,691	0.3	4,520	0.6	3400 Educación en salud	2,257	0.3	2,845	0.4
22,408	3.9	45,200	6.3	3500 Estadística	26,408	3.6	12,031	1.7
8,726	1.5	24,215	3.4	3600 Métodos administrativos	25,017	3.4	26,201	3.6
15,604	2.7	57,670	8.0	3700 Planificación en salud	49,863	6.7	50,002	6.8
281,886	49.2	296,649	41.4	B. Programas específicos	254,187	34.5	215,966	29.8
32,762	5.7	20,741	2.8	4100 Higiene materno-infantil	44,628	6.2	32,633	4.5
66,307	11.6	42,952	6.1	4200 Nutrición	43,792	5.9	45,706	6.3
5,165	0.9	6,729	0.9	4300 Salud mental	5,000	0.7	9,157	1.3
3,903	0.7	6,449	0.9	4400 Salud dental	6,799	0.9	7,554	1.0
1,663	0.3	4,312	0.6	4500 Radiaciones e isótopos	3,966	0.5	4,420	0.6
104,594	18.2	124,099	17.4	4600 Higiene del trabajo	60,036	8.1	4,400	0.6
2,019	0.4	2,253	0.3	4700 Alimentos y drogas	4,003	0.5	3,727	0.5
59,591	10.4	66,580	9.3	4800 Atención médica	69,031	9.4	91,100	12.6
5,882	1.0	22,534	3.1	4900 Salud y dinámica de la población	16,932	2.3	17,269	2.4
98,674	17.2	110,125	15.4	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	132,525	18.0	141,684	19.5
7,059	1.2	13,417	1.9	6100 Salud pública	12,604	1.7	14,274	2.0
24,926	4.3	26,545	3.7	6200 Medicina	28,971	3.9	32,580	4.5
1,616	0.3	2,044	0.3	6300 Enfermería	1,944	0.3	4,352	0.6
21,094	3.7	24,202	3.4	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	24,381	3.3	25,556	3.5
-	-	6,127	0.9	6500 Medicina veterinaria	6,240	0.8	6,303	0.9
1,066	0.2	6,086	0.8	6600 Odontología	6,114	0.8	6,144	0.8
42,913	7.5	31,704	4.4	6700 Biocestadística	52,271	7.2	52,475	7.2
573,443	100.0	717,032	100.0	TOTAL GENERAL	737,234	100.0	726,408	100.0

CHILE

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Subven. y otras aport.			
		Puestos Prof.	Local	Meses CCP		A corto plazo	Cantidad	Part.	Cantidad		Suministros y equipo		
	\$				\$			\$		\$			
<u>1968</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	197,810	1	-	6	76,272	8,607	-	6	6,823	-	8,788	33,123	64,197
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	263	-	-	-	135	88	-	-	-	-	-	40	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	159,417	-	-	-	83,703	2,966	-	-	2,609	-	2,077	33,284	34,778
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	5,435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	323	5,112
WR Presupuesto ordinario OMS	130,652	1	-	8	47,809	3,317	2	24	22,744	-	3,313	24,784	28,685
WT Asistencia Técnica OMS	49,943	-	-	6	14,584	161	2	8	25,328	-	-	1,350	8,520
WS Fondo Especial Naciones Unidas	29,800	-	-	10	21,787	17	1	-	3,309	-	-	4,687	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	123	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	573,443	2	-	30	244,413	15,156	5	38	60,813	-	14,178	97,591	141,292
Porcentaje del total	100.0				42.7	2.6			10.6		2.5	17.0	24.6
<u>1969</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	236,495	2	1	6	147,363	10,811	-	8	15,131	-	5,809	16,759	40,622
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	175,447	-	-	-	99,332	2,773	-	-	7,465	-	2,027	17,851	45,999
WR Presupuesto ordinario OMS	153,380	1	-	9	75,404	4,548	2	14	28,096	-	1,311	10,776	33,245
WT Asistencia Técnica OMS	65,416	-	-	18	35,883	78	2	1	12,600	-	-	8,335	8,520
WS Fondo Especial Naciones Unidas	86,166	-	-	10	55,415	1,200	2	-	5,048	-	-	20,079	4,424
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	717,032	3	1	43	413,525	19,410	6	23	68,340	-	9,147	73,800	132,810
Porcentaje del total	100.0				57.7	2.7			9.5		1.3	10.3	18.5
<u>1970</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	308,155	2	1	19	192,744	11,466	-	13	22,593	-	2,531	12,080	66,741
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	114,982	-	-	-	77,537	1,919	-	-	5,554	-	-	9,426	20,546
WR Presupuesto ordinario OMS	160,792	1	-	9	78,832	4,795	2	14	29,239	-	4,299	10,489	33,138
WT Asistencia Técnica OMS	117,789	-	-	27	62,063	-	2	4	31,306	-	-	15,900	8,520
WS Fondo Especial Naciones Unidas	35,375	-	-	-	29,880	1,200	-	-	-	-	-	2,275	2,020
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	737,234	3	1	55	441,197	19,380	4	31	88,692	-	6,830	50,170	130,965
Porcentaje del total	100.0				59.9	2.6			12.0		0.9	6.8	17.8
<u>1971</u>													
PR Presupuesto ordinario OPS	346,004	2	1	18	216,080	12,703	3	12	35,622	-	7,207	16,475	57,917
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	41,471	-	-	-	26,056	1,398	-	-	5,554	-	-	2,927	5,536
WR Presupuesto ordinario OMS	183,186	1	-	9	92,811	5,001	2	14	29,355	-	10,563	11,687	33,769
WT Asistencia Técnica OMS	120,357	-	-	27	62,827	-	1	4	27,906	-	-	21,104	8,520
WS Fondo Especial Naciones Unidas	35,235	-	-	-	29,880	1,200	-	-	-	-	-	2,275	1,880
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	726,408	3	1	54	427,809	20,302	6	30	98,437	-	17,770	54,468	107,622
Porcentaje del total	100.0				58.9	2.8			13.6		2.4	7.5	14.8

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

CHILE-0100, Centro de enfermedades transmisibles

Este proyecto tiene por objeto coordinar las actividades de lucha contra las enfermedades transmisibles, complementando las medidas preventivas con el tratamiento y supervisión médica de los pacientes de enfermedades transmisibles y el oportuno y adecuado apoyo del laboratorio.

De acuerdo con este proyecto se establecerá una estrecha coordinación entre la Sección de Epidemiología del Servicio Nacional de Salud, el Instituto Bacteriológico y el Hospital de Infecciosos de Santiago.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	-	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	-	-	<u>36,025</u>	<u>42,325</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WT	-	-	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores	-	-	-	17,325	17,325
						Becas	-	-	-	7,800	9,000
						Suministros y equipo	-	-	-	10,900	16,000

CHILE-0300, Erradicación de la viruela

Este proyecto tiene por objeto mantener a un mínimo de 80% el nivel de la población inmunizada contra la viruela, establecer un servicio de vigilancia epidemiológica que abarque todo el país, producir vacuna en cantidad suficiente para atender a las necesidades del país y capacitar personal para mantener el programa de vacunación.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>20,799</u>	-	-	-
						Becas		1,133	-	-	-
						Suministros y equipo		19,666	-	-	-

CHILE-0400, Control de la tuberculosis

La tasa de mortalidad por tuberculosis en Chile se calcula en 36.7 por 100,000 habitantes.

Este proyecto tiene por objeto establecer un programa nacional antituberculoso como parte de los servicios de salud, empezando con un área de demostración en La Cisterna.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>1,356</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores	-	-	1,800	1,800	1,800	
						Becas	1,356	1,400	1,400	1,400	1,400	
						Estimado de la aportación del Gobierno				(200,000)	(200,000)	(200,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-0600, Control de las enfermedades venéreas

La finalidad de este proyecto consiste en reducir la morbilidad y mortalidad causada por las enfermedades venéreas en cinco provincias del país y establecer una área de demostración para capacitar a personal médico y paramédico de Chile y de otros países en métodos de lucha antivérea.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		6,660	3,200	3,200	3,200
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	6,660	-	-	-
						Suministros y equipo		6,660	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	3,200	3,200	3,200
						Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Estimado de la aportación del Gobierno			(30,000)	(30,000)	(30,000)

CHILE-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto asegurar al país en la definición y elaboración de programas para atender las necesidades más apremiantes del saneamiento ambiental, como el abastecimiento urbano y rural de agua, alcantarillado, tratamiento y eliminación de aguas residuales, contaminación del agua y de la atmósfera, vivienda y urbanización e higiene industrial. Entre otros problemas de saneamiento ambiental figuran la higiene de la leche y de los alimentos, el control de vectores y la recogida y eliminación de desechos sólidos.

En cada uno de estos campos, la Organización coopera también con organismos gubernamentales, universidades y otras instituciones en la capacitación de personal.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		732	30,400	32,000	31,700
Ingeniero Sanitario P4 4,2094	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	732	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		732	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	4	4	4	<u>Subtotal</u>	WR	-	30,400	32,000	31,700
						Personal - Puestos		-	22,740	24,317	24,059
						Viajes en comisión de servicio		-	1,560	1,583	1,541
						Becas		-	5,600	5,600	5,600
						Suministros y equipo		-	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)	(500,000)	(500,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-2200, Abastecimiento de agua

En 1968 se calculaba que 5,920,000 habitantes (240,000 de zonas rurales) de los 10,050,000 que constituyen la población de Chile disponían de conexiones domiciliarias de abastecimiento de agua o tenían fácil acceso a fuentes públicas.

Desde que se inició el Decenio de la Alianza para el Progreso con el objeto de extender el abastecimiento de agua a unos 2,200,000 habitantes, se han otorgado préstamos internacionales por valor de \$29,700,000 y los fondos de contrapartida han representado 21,000,000 de dólares. En 1967, el Gobierno estimó que durante el resto del Decenio (1967-1971) tendría que asignar \$128,000,000 para proporcionar a) servicios de abastecimiento de agua, mediante conexiones domiciliarias, al 66% de la población de las zonas urbanas y de alcantarillado al 40% de los habitantes y b) servicios de abastecimiento de agua al 27% de la población rural, mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, y de alcantarillado al 25 por ciento.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	3,600
						Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Estimado de la aportación del Gobierno		(3,000,000)		(3,000,000)	
									(3,000,000)		

CHILE-3100, Servicios de salud

Los objetivos de este proyecto consisten en aplicar el plan decenal de salud, iniciado en 1966 y actualmente en proceso de revisión, de acuerdo con el programa nacional de desarrollo económico y social; mejorar la organización y administración de los servicios de salud; preparar personal, y llevar a cabo investigaciones sobre los factores epidemiológicos, sociales y administrativos relacionados con problemas de salud. Se concederá especial atención a la higiene materno-infantil, a la atención médica, al saneamiento del medio, a la enfermería, la nutrición y las estadísticas.

El UNICEF colabora en este proyecto.

<u>Puestos</u>		2	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>		36,303	68,643	73,812	75,571
Representante OPS/OMS P5 .0944	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	4,950	47,918	53,087	54,846
Ingeniero Sanitario P4 4.2094	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	39,318	47,487	48,246
Experto en métodos administrativos P3 .3034	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		929	2,000	2,000	2,000
Ayudante técnico G7 .3292	PR	-	1	1	1	Suministros y equipo		-	3,000	-	1,000
						Servicios comunes		4,021*	3,600	3,600	3,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	9	9	9	<u>Subtotal</u>	WR	20,973	-	-	-
<u>Becas</u>		8	1	1	1	Personal - Puestos		20,193	-	-	-
Académicas	WT	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		780	-	-	-
A corto plazo	WT	7	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WT	10,380	20,725	20,725	20,725
						Personal - Consultores		-	17,325	17,325	17,325
						Becas		10,380	3,400	3,400	3,400
						Estimado de la aportación del Gobierno		(1,000,000)		(1,000,000)	
									(1,000,000)		

*Con cargo, en parte, al proyecto AMRO-8307, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-3101, Becas

Se prevén becas a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>20</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>19,059</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>
A corto plazo	PR	1	3	3	3	<u>Subtotal</u>	PR	<u>967</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>	<u>4,200</u>
Académicas	WR	2	2	2	2	Becas		967	4,200	4,200	4,200
A corto plazo	WR	17	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	<u>18,092</u>	<u>8,000</u>	<u>8,000</u>	<u>8,000</u>
						Becas		18,092	8,000	8,000	8,000

CHILE-3105, Estudios de los recursos humanos en salud

Este proyecto tiene por objeto estudiar, en relación con el plan nacional de salud, los recursos humanos correspondientes, su utilización, rendimiento y correlación con las posibilidades económicas de los servicios de salud del sector público.

En el estudio se prevé una encuesta sobre la demanda de servicios médicos y odontológicos por parte de la población, utilizando una muestra de 10,700 familias de todo el país y relacionando esta demanda con el personal disponible.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,000</u>	<u>-</u>	<u>13,600</u>	<u>13,600</u>
						Personal - Consultores		-	-	3,600	3,600
						Suministros y equipo		-	-	2,000	2,000
						Subvenciones		6,000	-	8,000	8,000
						Estimado de la aportación del Gobierno				(50,000)	(50,000)

CHILE-3200, Servicios de enfermería

Este proyecto tiene por objeto mejorar la calidad de los cuidados de enfermería y obstetricia ofrecidos en los servicios de salud por personal profesional y auxiliar de enfermería.

Se han establecido cinco nuevas escuelas universitarias de enfermería, y se espera que el número de enfermeras que se gradúen anualmente aumentará de 142, en 1965, a 299 en 1969. De 1958 a 1968 se proporcionó formación a 6,234 auxiliares de enfermería.

El UNICEF coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-3200, Servicios de enfermería - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>1,641</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		1,641	2,800	2,800	2,800
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

CHILE-3300, Servicios de laboratorio

Este proyecto tiene por objeto impulsar las investigaciones microbiológicas básicas y aplicadas, particularmente en relación con las enfermedades transmisibles; formar microbiólogos generales y especializados, así como técnicos de laboratorios de salud pública; organizar y mejorar los laboratorios regionales y locales de salud, y facilitar servicios de referencia.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

CHILE-3301, Centro de microbiología

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con el Gobierno en la ampliación y el mejoramiento de los servicios que ofrece el Instituto de Bacteriología del Servicio Nacional de Salud.

En 1968 se proporcionaron con tal propósito los servicios de un consultor y dos becas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>1,677</u>	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>2</u>	-	-	-	Personal - Consultores		1,269	-	-	-
						Becas		408	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-3701, Investigación de las necesidades de servicios de atención médica

En este proyecto se prevé una subvención para la Escuela de Salubridad de Chile para que realice un estudio de los factores sociales y psicológicos que determinan la demanda y utilización de los servicios médicos.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,888</u>	-	-	-
Subvenciones		4,888	-	-	-

CHILE-4100, Higiene maternoinfantil

Este proyecto tiene por objeto desarrollar un programa de adiestramiento de personal profesional que comprenda los aspectos biológicos y sociales de la reproducción humana y el crecimiento y desarrollo del niño, así como la organización de los servicios de higiene maternoinfantil. Con este proyecto se ampliará también el adiestramiento en higiene maternoinfantil a nivel local y universitaria y se estimularán las investigaciones médicosociales y operativas.

En 1968 se ofreció el primer curso latinoamericano sobre higiene maternoinfantil a personal clave de los servicios de esta especialidad. Asistieron al curso cuatro estudiantes de Chile y veinte de otros países de la Región.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	-	<u>6</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>9,444</u>	-	<u>25,000</u>	<u>9,600</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores		2,295	-	10,800	5,400
						Becas		-	-	4,200	4,200
						Suministros y equipo		918	-	-	-
						Subvenciones		6,231	-	10,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(50,000)	(50,000)

CHILE-4102, Residencias en pediatría

Se consignan créditos para una subvención con el fin de desarrollar un programa de adiestramiento en pediatría en la Universidad de Chile y en el Hospital Roberto del Río. Se ofrecen residencias de tres años. En la enseñanza se utilizan las prácticas bajo supervisión y, a medida que los estudiantes adquieren más experiencia, asume nuevas responsabilidades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,972</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>	<u>5,400</u>
						Personal - Consultores		2,412	-	-	-
						Suministros y equipo		160	-	-	-
						Subvenciones		5,400	5,400	5,400	5,400
						Estimado de la aportación del Gobierno				(100,000)	(100,000)
										(100,000)	(100,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-4103, Cursos de pediatría clínica y social

El concepto de la medicina como ciencia social y fuerza preventiva, y el empleo de servicios públicos con fines docentes son factores que propenden a descuidarse en la enseñanza de la medicina en la América Latina. La pediatría puede utilizarse con esos propósitos mejor que cualquier otra disciplina clínica. Además, los efectos de la malnutrición, que son muy patentes en los niños, y las medidas necesarias para combatirla, son asimismo temas que se descuidan en los planes de estudio de medicina.

El Centro Internacional de Adiestramiento de Santiago, Chile, con la colaboración del UNICEF, ofrece cursos de tres meses en pediatría clínica y social, sobre todo a pediatras que ocupan puestos docentes en las escuelas de medicina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>10,807</u>	<u>7,500</u>	<u>7,500</u>	<u>7,500</u>
						Personal - Consultores		1,655	-	-	-
						Suministros y equipo		1,652	-	-	-
						Subvenciones		7,500	7,500	7,500	7,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

CHILE-4200, Nutrición

Los objetivos principales de este proyecto consisten en ofrecer adiestramiento en nutrición al personal de los servicios de salud, educación y agricultura y mejorar el estado de nutrición de la población aumentando el número de comidas servidas a los escolares, fomentando los huertos escolares y organizando un programa de educación en nutrición para el público en general. En 1968 se concedió una beca.

La FAO y el UNICEF cooperan en este proyecto.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>733</u>	-	-	-
						Becas		733	-	-	-

CHILE-4201, El desarrollo cerebral en los niños malnutridos

Este proyecto tiene por objeto estudiar los efectos de la malnutrición durante la infancia en varios de los sistemas, especialmente el sistema nervioso central. Estas investigaciones abarcarán la determinación de DNA y proteína en el cerebro durante el estado de malnutrición así como los efectos de ésta en los sistemas hematopoyético y gastrointestinal.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,362</u>	-	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		3,862	-	3,600	3,600
						Becas		-	-	1,400	1,400
						Subvenciones		500	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(30,000)	(30,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-4300, Salud mental

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el desarrollo de un programa comunitario de salud mental mediante la prestación de servicios en el Hospital Psiquiátrico de Santiago y en la zona norte de esa ciudad.

Se ha preparado a personal especializado y se han creado centros para el estudio y tratamiento del alcoholismo en la región meridional del país.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>5,004</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
Subvenciones		5,004	5,000	5,000	5,000
Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

CHILE-4601, Instituto de Higiene del Trabajo

El Instituto de Higiene del Trabajo constituye un centro nacional y regional de investigaciones, información y adiestramiento. Acepta estudiantes de muchos países que desean recibir formación técnica en higiene del trabajo; lleva a cabo investigaciones sobre medidas de control de enfermedades y otros riesgos profesionales y proporciona información científica y técnica.

Con la ayuda financiera del Fondo Especial de las Naciones Unidas, los recursos y el programa se han consolidado y ampliado en los cuatro años últimos. Esta asistencia terminará a fines de 1968, pero la institución continuará siendo elemento importante de la estructura nacional de salud. Se ha formalizado un acuerdo en virtud del cual el Instituto recibirá asistencia adicional de la Organización. Este acuerdo se refiere a la obtención de ayuda especialmente en el período de transición, de una labor apoyada por el Fondo Especial de las Naciones Unidas al funcionamiento sostenido totalmente por el Gobierno. Se espera que el Instituto ejercerá una constante influencia en la protección y mejoramiento de la salud de los trabajadores de Chile y de la región.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WS	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>24,344</u>	<u>46,941</u>	<u>4,400</u>	<u>4,400</u>
<u>Becas</u>		<u>1</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>4,400</u>	<u>4,400</u>	<u>4,400</u>
Académicas	WS	1	2	-	-	Becas		-	1,400	1,400	1,400
A corto plazo	WR	-	1	1	1	Subvenciones		-	3,000	3,000	3,000
						<u>Subtotal</u>	WS	<u>24,344</u>	<u>42,541</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		16,348	25,535	-	-
						Becas		3,309	5,048	-	-
						Suministros y equipo		4,687	9,344	-	-
						Costos diversos		-	2,614	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(100,000)	(100,000)
										(100,000)	(100,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

CHILE-4800, Servicios de atención médica

Este proyecto tiene por objeto colaborar con el Gobierno en la planificación y organización de los servicios de atención médica y en el adiestramiento y las investigaciones en esta especialidad.

En 1968 se estableció la primera unidad de cuidado intensivo en el Hospital Escuela J.J. Aguirre. Dicha unidad se utilizará como centro de demostración y adiestramiento, a fin de extender el programa a otros hospitales del país.

La Fundación W. K. Kellogg y la Fundación MacClure proporcionaron asistencia financiera para la adquisición del equipo necesario.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>11,661</u>	<u>2,607</u>	<u>6,800</u>	<u>17,400</u>
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>Subtotal</u>	PR	<u>11,661</u>	<u>-</u>	<u>6,800</u>	<u>17,400</u>
Académicas	PR	-	-	-	3	Personal - Consultores		2,109	-	5,400	5,400
A corto plazo	PR	-	-	1	-	Becas		-	-	1,400	12,000
						Suministros y equipo		9,552	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>-</u>	<u>2,607</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Suministros y equipo		-	2,607	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(100,000)	(100,000)
										(100,000)	(100,000)

CHILE-4801, Rehabilitación

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo un programa nacional de servicios completos de rehabilitación médica, inclusive la de los sordos. Se ha establecido en Santiago un centro de rehabilitación que cuenta con un taller de fabricación de aparatos ortopédicos. Este centro ofrece adiestramiento a personal de todo el país y ha establecido otros servicios de rehabilitación en Santiago, Valparaíso y Concepción. El centro y sus servicios han sido transferidos al Servicio Nacional de Salud. En la actualidad, se dedica especial atención al establecimiento de un instituto de logoterapia para la rehabilitación de sordomudos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>17,997</u>	<u>34,850</u>	<u>31,525</u>	<u>26,925</u>
<u>Becas</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		13,520	17,325	17,325	17,325
Académicas	WT	1	2	2	1	Becas		3,127	9,200	9,200	4,600
A corto plazo	WT	1	-	-	-	Suministros y equipo		1,350	8,325	5,000	5,000
						Estimado de la aportación del Gobierno				(200,000)	(200,000)
										(200,000)	(200,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-4802, Cáncer

Las estadísticas vitales de Chile indican que el cáncer es una de las principales causas de defunción, registrándose una tasa de mortalidad de 100.9 por 100,000 habitantes. Aproximadamente una tercera parte de las defunciones por cáncer entre las mujeres se deben a neoplasmas malignos del cuello uterino, localización donde la detección y el tratamiento de la enfermedad en fases tempranas permiten obtener una tasa de curabilidad de casi 100 por ciento.

En 1966 el Servicio Nacional de Salud, la Universidad de Chile y la OPS organizaron conjuntamente un programa para la detección del cáncer del cuello uterino, mediante el examen citológico vaginal de las mujeres adultas de un sector de Santiago. En apoyo del proyecto, la OPS ha facilitado orientación técnica, becas, servicios de consultores a corto plazo y equipo. En la actualidad, se está tratando de extender el programa a otras zonas de Santiago, con el fin de ofrecer, oportunamente, los servicios a toda la población femenina de Chile expuesta a la enfermedad. Una de las actividades a la que se presta más atención en la actual fase del programa es el adiestramiento del personal técnico y profesional indispensable para la ampliación del programa.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>9,376</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>	<u>10,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	2	2	2	Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		3,376	-	-	-
						Subvenciones		6,000	4,000	4,000	4,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

CHILE-4803, Arquitectura de hospitales

En 1968 se adjudicó una beca para estudios acerca del diseño de instituciones de salud, incluso planificación y construcción de hospitales.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,590</u>	-	-	-
						Becas		2,590	-	-	-

CHILE-6100, Escuela de Salubridad

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza de la Escuela de Salubridad de la Universidad de Chile y ampliar sus servicios para preparar estudiantes de otros países.

En 1967, de los 173 alumnos matriculados 55 eran becarios de la Organización, procedentes de otros países.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>3,866</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>	<u>6,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	2	2	2	Personal - Consultores		3,866	3,600	3,600	3,600
						Becas		-	2,800	2,800	2,800
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-6200, Enseñanza de la medicina

El propósito de este proyecto consiste en colaborar en el mejoramiento de la enseñanza en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, sobre todo en lo que se refiere a la integración de los conceptos de medicina preventiva y social en la enseñanza de asignaturas clínicas. También se ofrecen cursos de pedagogía médica y se revisan continuamente el contenido del plan de estudios y los métodos utilizados en la enseñanza.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>10,530</u>	<u>12,800</u>	<u>12,800</u>	<u>12,800</u>
						Becas		1,910	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		5,620	5,000	5,000	5,000
						Subvenciones		3,000	5,000	5,000	5,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

CHILE-6201, Adiestramiento en la utilización de isótopos radiactivos con fines médicos

El Gobierno de Chile, con la colaboración de la Fundación W. K. Kellogg y la Organización, estableció un centro latinoamericano para el adiestramiento de médicos en el empleo de isótopos radiactivos en medicina. Desde 1968 el centro ofrece cursos de un año, junto con otras enseñanzas para participantes seleccionados. El curso comprende formación teórica y práctica en el empleo de isótopos radiactivos, las precauciones necesarias en la manipulación de material radiactivo para la protección del personal y del público y otros aspectos afines.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>
Suministros y equipo		2,000	2,000	2,000	2,000
Estimado de la aportación del Gobierno			(25,000)	(25,000)	(25,000)

CHILE-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

El Gobierno de Chile está intensificando su programa de adiestramiento e investigación en ingeniería sanitaria, en la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile y de capacitación de postgrado de la Escuela de Salubridad, de la mencionada universidad. Además de sus programas ordinarios, estas escuelas ofrecen cursos intensivos sobre temas relacionados con el saneamiento ambiental; tienen el propósito de aumentar el número de sus profesores a tiempo completo y de mejorar sus servicios de laboratorio y biblioteca.

Este proyecto prevé la extensión del programa a ciertas universidades seleccionadas de provincias.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>15,592</u>	<u>20,800</u>	<u>20,800</u>	<u>20,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		1,593	-	-	-
						Becas		737	2,800	2,800	2,800
						Suministros y equipo		12	6,000	6,000	6,000
						Subvenciones		13,250	12,000	12,000	12,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(100,000)	(100,000)	(100,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

CHILE-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

Consultores a corto plazo y conferenciantes prestan asesoramiento con el fin de mejorar y ampliar la enseñanza ofrecida en la Facultad de Ciencias Pecuarias y Medicina Preventiva de la Universidad de Chile. Se conceden becas para profesores que necesitan perfeccionarse. El proyecto se extenderá a la Facultad de Medicina Veterinaria de Valdivia.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>5,900</u>	<u>5,900</u>	<u>5,900</u>
						Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
						Suministros y equipo		-	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(40,000)	(40,000)	(40,000)

CHILE-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza de la odontología. Como primera medida, se organizará un programa moderno de enseñanza de la odontología preventiva y social en la Universidad de Concepción, donde un consultorio dental servirá de centro de adiestramiento y clínica odontológica para la comunidad.

Más adelante, el programa se extenderá a las universidades de Santiago y Valparaíso.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>	<u>4,600</u>
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		-	1,000	1,000	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(25,000)	(25,000)	(25,000)

CHILE-6700, Dinámica de la población

Este proyecto tiene por objeto cooperar con la Universidad de Chile en un programa de adiestramiento e investigaciones sobre las relaciones recíprocas de la salud y la dinámica de la población. Se ha ofrecido anualmente un curso de cuatro meses sobre salud y dinámica de la población.

Desde 1966, los participantes en el curso son principalmente profesores de escuelas de medicina y de salud pública de Chile y otros países latinoamericanos.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>
Subvenciones		20,000	20,000	20,000	20,000
Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

CHILE - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>318,050</u>	<u>401,391</u>	<u>376,872</u>	<u>364,087</u>
0106 Epidemiología (Zona VI)	5,724	5,227	5,465	5,706
0300 Erradicación de la viruela	7,382	7,882	9,184	9,520
0306 Erradicación de la viruela (Zona VI)	5,877	13,800	14,280	15,720
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariolíficas	953	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis	2,969	1,756	2,025	2,947
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	2,014
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología	-	-	1,327	1,874
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología	-	-	1,450	1,782
0508 Seminarios sobre control de la lepra	832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	-	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis	5,958	6,463	7,046	7,756
0713 Seminario sobre tuberculosis animal	-	-	-	3,113
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,769	-	-	1,065
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis	-	-	-	1,726
2100 Saneamiento del medio	495	684	684	684
2106 Ingeniería sanitaria (Zona VI)	3,824	4,554	4,748	4,944
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114 Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116 Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	914
2117 Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	1,947
2200 Abastecimiento de agua	8,039	7,957	8,411	9,474
2213 Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,225	1,321	546	1,414
2214 Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2215 Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
3110 Coordinación de investigaciones internacionales	1,718	1,833	1,625	1,647
3124 Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	766	1,105	1,096
3126 Investigación operativa	-	-	3,330	3,885
3129 Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	832	1,664	1,664
3200 Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3206 Enfermería (Zona VI)	1,751	5,231	6,697	6,665
3210 Servicios de enfermería de hospitales	-	-	-	11,421
3211 Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300 Servicios de laboratorio	333	600	483	638
3311 Adiestramiento de personal de laboratorio	-	2,640	1,081	1,081
3312 Seminario sobre administración de programas de inmunización	844	-	-	-

	<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
		\$	\$	\$	\$
<u>CHILE - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
3400	Educación en salud	453	562	562	562
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,227	1,180	1,253
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	256	981	-	-
3410	Adiestramiento de maestros en educación para la salud	-	-	515	1,030
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3506	Estadísticas de salud (Zona VI)	3,581	4,215	4,395	4,575
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3513	Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez	15,870	40,852	21,105	5,944
3515	Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud	-	-	-	1,030
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	908	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	827	2,340	2,184	2,410
3606	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)	7,899	4,693	4,877	5,061
3700	Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
3706	Planificación en salud (Zona VI)	1,790	5,841	6,071	6,302
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	5,456	48,161	39,911	39,771
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4106	Higiene maternoinfantil (Zona VI)	1,679	-	-	-
4108	Pediatría clínica y social	-	1,310	1,310	1,310
4109	Enfermería obstétrica	2,335	2,507	1,473	2,350
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,947
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	502	614
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	39,691	34,436	30,073	30,355
4206	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)	-	3,891	5,279	5,165
4210	Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4213	Determinación del yodo en el bocio endémico	18,000	-	-	-
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	949	1,726	-	-
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	822	963	994
4228	Conferencia sobre el control del bocio endémico	964	128	-	-
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

CHILE - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	666
4300	Salud mental	161	-	-	-
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,729	-	-
4312	Cursos de psiquiatría comunitaria	-	-	-	1,536
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,812
		-	-	-	809
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	-
4400	Salud dental	-	897	897	897
4409	Fluoración	3,903	3,844	3,569	1,875
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	515	1,030
4411	Recursos humanos y materiales en odontología	-	1,708	1,818	1,933
4412	Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	1,819
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,438	1,438	1,438
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4509	Vigilancia de las radiaciones	119	622	222	622
4600	Higiene industrial	1,856	-	-	-
4610	Intoxicación por manganeso	78,394	77,158	55,636	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,607	1,691	1,761	1,995
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	412	562	759	1,732
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	1,483	-
4800	Servicios de atención médica	855	1,389	1,444	1,482
4807	Rehabilitación	2,552	4,459	4,924	6,896
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,146	1,196	1,730	2,669
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	2,252	3,981	7,245	7,952
4816	Atención progresiva del paciente	9,757	-	-	-
4818	Enseñanza de la fisioterapia	327	2,941	-	-
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	129	18,808	16,932	17,269
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	7,501	3,083	3,600	3,600
6100	Escuelas de Salud Pública	3,193	5,629	6,204	6,486
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6200	Enseñanza de la medicina	379	763	791	821
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	532	601	601	601
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	-	2,840	4,513	4,831
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6215	Conferencia sobre enseñanza de la demografía	3,432	-	-	-
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	3,984	3,632	1,788	2,107
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	-	3,300

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

CHILE - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,466	1,796
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6300	Enseñanza de la enfermería	586	295	295	295
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,030	1,749	1,649	2,089
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	4,438	3,402	3,581	4,756
6409	Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,064	-	-	-
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	502	751	779	809
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	214	385	385	385
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	350	350	350	350
6700	Enseñanza de la bioestadística	20,341	8,520	28,968	28,968
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	1,981	1,508	1,560	1,607
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	591	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,321	3,726	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>255,393</u>	<u>315,641</u>	<u>360,362</u>	<u>362,321</u>	<u>318,050</u>	<u>401,391</u>	<u>376,872</u>	<u>364,087</u>	<u>573,443</u>	<u>717,032</u>	<u>737,234</u>	<u>726,408</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	100,520	111,418	166,987	167,546	97,290	125,077	141,168	178,458	197,810	236,495	308,155	346,004
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	-	-	-	263	-	-	-	263	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	2,607	-	-	159,417	172,840	114,982	41,471	159,417	175,447	114,982	41,471
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	5,435	-	-	-	5,435	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	102,152	103,500	105,100	104,800	28,500	49,880	55,692	78,386	130,652	153,380	160,792	183,186
WT Asistencia Técnica OMS	28,377	55,575	88,275	89,975	21,566	9,841	29,514	30,382	49,943	65,416	117,789	120,357
WS Fondo Especial Naciones Unidas	24,344	42,541	-	-	5,456	43,625	35,375	35,235	29,800	86,166	35,375	35,235
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	123	128	141	155	123	128	141	155

PARAGUAY

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970				1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%
202,911	49.6	283,239	53.1	266,704	50.9	294,826	50.6		
163,965	40.1	233,540	43.8	220,063	42.0	237,399	40.8		
5,724	1.4	8,827	1.7	9,065	1.7	9,306	1.6		
107,200	26.2	145,376	27.2	124,397	23.7	126,868	21.8		
31,345	7.7	62,770	11.8	65,754	12.6	67,530	11.6		
2,969	0.7	-	-	2,822	0.5	4,719	0.8		
34	-	408	0.1	408	0.1	448	0.1		
16,693	4.1	16,159	3.0	17,617	3.4	28,528	4.9		
38,946	9.5	49,699	9.3	46,641	8.9	57,427	9.8		
16,613	4.0	25,752	4.8	26,743	5.1	30,973	5.3		
22,333	5.5	23,947	4.5	19,898	3.8	26,454	4.5		
187,540	45.9	217,498	40.8	227,312	43.3	255,545	43.9		
103,884	25.4	111,291	20.9	109,528	20.9	114,122	19.6		
63,209	15.5	50,924	9.6	50,178	9.6	51,623	8.9		
7,216	1.8	6,448	1.2	3200	Enfermería	5,955	1.1	7,902	1.3
343	0.1	616	0.1	3300	Laboratorios	1,609	0.3	1,768	0.3
1,705	0.4	2,824	0.5	3400	Educación en salud	1,775	0.3	1,849	0.3
15,809	3.9	19,524	3.7	3500	Estadística	21,069	4.0	21,387	3.7
8,751	2.1	7,100	1.3	3600	Métodos administrativos	7,125	1.4	7,541	1.3
6,851	1.6	23,855	4.5	3700	Planificación en salud	21,817	4.2	22,052	3.8
83,656	20.5	106,207	19.9	117,784	22.4	141,423	24.3		
22,378	5.5	14,865	2.8	4100	Higiene materno-infantil	35,565	6.8	39,785	6.8
35,623	8.7	36,171	6.8	4200	Nutrición	34,482	6.6	36,372	6.2
-	-	1,763	0.3	4300	Salud mental	-	-	2,680	0.4
3,979	1.0	4,830	0.9	4400	Salud dental	4,549	0.9	2,822	0.5
1,544	0.4	3,714	0.7	4500	Radiaciones e isótopos	3,768	0.7	3,822	0.7
1,901	0.5	-	-	4600	Higiene del trabajo	-	-	-	-
2,063	0.5	2,300	0.4	4700	Alimentos y drogas	3,317	0.6	3,805	0.7
13,676	3.3	19,429	3.6	4800	Atención médica	18,684	3.5	34,371	5.9
2,492	0.6	23,135	4.4	4900	Salud y dinámica de la población	17,419	3.3	17,766	3.1
18,520	4.5	32,895	6.1						
5,073	1.2	14,429	2.7	30,372	5.8	31,860	5.5		
1,648	0.4	2,082	0.4	6200	Medicina	12,117	2.3	15,392	2.6
3,298	0.8	7,167	1.3	6300	Enfermería	1,979	0.4	4,397	0.8
-	-	227	-	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente	7,197	1.4	3,593	0.6
4,116	1.0	5,777	1.1	6500	Medicina veterinaria	340	0.1	403	0.1
4,385	1.1	3,213	0.6	6600	Odontología	5,406	1.0	4,537	0.8
				6700	Bioestadística	3,333	0.6	3,538	0.6
408,971	100.0	533,632	100.0	TOTAL GENERAL		524,388	100.0	582,231	100.0

PARAGUAY

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.		
		Puestos	Local	Meses CCF		Cantidad	A corto Acad.	plazo Cantidad	Part. Cantidad				
1968	\$				\$				\$	\$	\$		
PR Presupuesto ordinario OPS	107,853	1	-	2	73,033	7,047	-	6	5,649	-	2,934	7,391	11,799
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	89,926	5	-	2	61,122	2,760	1	-	990	-	-	11,725	13,329
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	145	-	-	-	68	53	-	-	-	-	-	24	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	42,973	-	-	-	22,201	831	-	-	3,572	-	1,087	4,625	10,657
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	426
WR Presupuesto ordinario OMS	77,268	-	-	1	17,649	3,330	6	4	16,745	-	2,132	30,872	6,540
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	3,818	-	-	-	3,134	324	-	-	-	-	-	360	-
WT Asistencia Técnica OMS	84,770	4	-	-	81,140	3,630	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	1,637	-	-	-	1,632	5	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	408,971	10	-	5	260,107	17,980	7	10	26,956	-	6,153	55,024	42,751
Porcentaje del total	100.0				63.7	4.4			6.6		1.5	13.4	10.4
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	242,241	5	-	11	190,048	14,437	-	4	8,357	-	4,826	15,742	8,831
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	50,106	-	-	-	12,269	500	-	-	-	-	-	8,883	28,454
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	4,000	-	-	2	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	58,748	-	-	-	31,143	2,088	-	-	7,507	-	1,931	3,797	12,282
WR Presupuesto ordinario OMS	109,160	-	-	10	47,424	2,549	1	4	10,704	-	2,211	43,014	3,258
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	915	-	-	-	835	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	55,246	3	-	-	52,155	3,080	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	13,088	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	3,221	543
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	533,632	8	-	23	346,966	23,094	1	8	26,568	-	8,968	74,668	53,368
Porcentaje del total	100.0				65.0	4.3			5.0		1.7	14.0	10.0
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	255,416	5	-	8	202,500	15,465	-	4	10,023	-	702	15,708	11,018
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	24,610	-	-	2	12,911	180	-	-	-	-	-	6,210	5,309
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	42,692	-	-	-	27,573	1,153	-	-	5,481	-	-	2,460	6,025
WR Presupuesto ordinario OMS	119,978	-	-	12	56,724	2,840	-	4	7,860	-	4,482	42,808	5,264
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	1,082	-	-	-	1,002	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	69,857	4	-	-	66,107	3,750	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,612	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	606
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	524,388	9	-	22	375,922	23,828	-	8	23,364	-	5,184	67,868	28,222
Porcentaje del total	100.0				71.9	4.5			4.4		1.0	12.9	5.3
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	295,870	5	-	10	229,273	16,704	-	7	15,024	-	4,081	19,110	11,678
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	23,819	-	-	3	14,749	180	-	-	-	-	-	4,210	4,680
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	40,571	-	-	-	26,058	1,135	-	-	5,481	-	-	2,438	5,459
WR Presupuesto ordinario OMS	139,532	-	-	13	69,667	3,071	1	4	12,241	-	7,091	41,554	5,908
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	972	-	-	-	892	80	-	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	70,742	3	-	-	66,136	4,500	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	10,570	-	-	-	8,964	360	-	-	-	-	-	682	564
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	582,231	8	-	26	415,894	26,030	1	11	32,746	-	11,172	68,100	28,289
Porcentaje del total	100.0				71.5	4.5			5.6		1.9	11.7	4.8

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

PARAGUAY-0100, Enfermedades transmisibles

Las enfermedades transmisibles siguen siendo las principales causas de defunción en el Paraguay; en 1966, el 47% de las muertes registradas se debieron a esas enfermedades.

El propósito de este proyecto consiste en incorporar el control de las enfermedades transmisibles en las actividades de los servicios generales de salud. Desde 1965 se ha estado llevando a cabo un programa de demostraciones, con la cooperación del UNICEF, en una zona que abarca la capital del país y comprende de unos 700,000 habitantes (el 33% de la población total del país). Se concede prioridad al control de la viruela, el tétanos, la difteria, la pertusis, la tuberculosis, las enfermedades venéreas y la lepra. Se proyecta extender el programa a otras regiones de salud en 1970.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	3,600
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

PARAGUAY-0200, Erradicación de la malaria

En 1961 debido a problemas presupuestarios fue necesario interrumpir la campaña de la erradicación de la malaria en el país. En 1966 y 1967 ocurrieron considerables brotes de la enfermedad, que se redujeron en cierto modo en 1968, y los casos de malaria en el país aumentaron de 6,732 en 1965 a 50,304 en 1967.

En 1968 se consiguió financiamiento adecuado para un plan revisado de operaciones, iniciándose éstas con el fin de abarcar a una población total de 2,110,000 residentes de zonas originariamente maláricas. Proseguirán las medidas de ataque, dedicándose especial atención a las regiones de elevada incidencia relacionada con la migración de personas a zonas de colonización. No se han presentado problemas de carácter técnico, y se calcula que la fase de ataque terminará en 1973.

En 1968 se examinaron 113,768 muestras de sangre de las cuales 20,732 resultaron positivas (10.9%), en comparación con 50,304 casos registrados en 1967, con una tasa de positividad, según las láminas sanguíneas de 30.6 por ciento.

El UNICEF y la AID participan en el programa.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-0200, Erradicación de la malaria - Cont.

<u>Puestos</u>		5	4	4	4	Total todos los fondos	71,109	91,084	90,480	93,476	
Médico P4	.0557 PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	91,084	90,480	93,476
	.0557 FM	1	-	-	-	Personal - Puestos	-	70,084	73,080	76,076	
Ingeniero sanitario P4	.0558 PR	-	1	1	1	Personal - Consultores	-	3,600	-	-	
	.0558 FM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	-	6,000	6,000	6,000	
Sanitario P2	.0560, .0561 PR	-	2	2	2	Becas	-	1,400	1,400	1,400	
	.0560, .0561 FM	2	-	-	-	Suministros y equipo	-	10,000	10,000	10,000	
Sanitario P1	.0562 FM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	FM	59,141	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		2	2	-	-	Personal - Puestos	51,832	-	-	-	
Número de meses	PR	-	2	-	-	Personal - Consultores	3,975	-	-	-	
	PM	2	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	2,323	-	-	-	
<u>Becas</u>		1	1	1	1	Becas	990	-	-	-	
A corto plazo	PR	-	1	1	1	Suministros y equipo	21	-	-	-	
Académicas	PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WR	11,968	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio	662	-	-	-	
						Suministros y equipo	11,306	-	-	-	
						Estimado de la aportación del Gobierno		(1,032,000)		(1,100,000)	
									(1,100,000)		

PARAGUAY-0201, Beneficios económicos de la erradicación de la malaria

Este proyecto tiene por objeto determinar las repercusiones económicas de la malaria en el desarrollo económico, mediante el estudio de familias e industrias locales establecidas en las zonas de colonización del Paraguay. El proyecto se lleva a cabo con la cooperación del país.

Se reunirán datos mediante visitas quincenales a familias campesinas y, a intervalos más prolongados, a pequeñas industrias. Se estudiará el efecto de la incidencia de la malaria en factores tales como la producción agrícola, la situación económica de las familias, las mejoras agrarias y la productividad y rentabilidad de los pequeños negocios.

El proyecto se inició en 1968 y se calcula que terminará en 1972.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PM	-	-	2	3	Total todos los fondos	PM	24,657	29,247	8,229	8,400
						Personal - Consultores	-	-	-	3,600	5,400
						Suministros y equipo	11,421	2,833	1,000	-	-
						Costos locales	13,236	26,414	3,629	3,000	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-0300, Erradicación de la viruela

La viruela, que quedó eliminada en 1961, se reintrodujo en el país en 1964.

De conformidad con el programa continental encaminado a erradicar la enfermedad en 1971, el Gobierno del Paraguay proyecta emprender en 1969 una nueva campaña intensiva de vacunación y organizar las actividades de mantenimiento y vigilancia epidemiológica, cooperando la Organización en la planificación y ejecución del programa.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	16,195	39,000	39,000	39,000
						Becas		-	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		16,195	37,000	37,000	37,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(90,000)	(90,000)

PARAGUAY-0700, Veterinaria de salud pública

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno en la coordinación de programas antimaláricos, investigaciones sobre la tuberculosis bovina y control de fiebre aftosa, así como en el adiestramiento de personal en la lucha contra las zoonosis.

En 1968 se emprendió una campaña contra la fiebre aftosa en la que se inmunizará a siete millones de cabezas de ganado en cuatro años, con la asistencia financiera del Banco Interamericano de Desarrollo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	3,200
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
						Becas		-	-	-	1,400

PARAGUAY-2100, Saneamiento del medio

El objetivo principal de este proyecto es asesorar al Gobierno en la planificación y ejecución de programas, a fin de atender a las necesidades más apremiantes del saneamiento ambiental. Se concede prioridad a los programas de abastecimiento de agua y de alcantarillado en zonas urbanas y rurales del país, pero el proyecto comprende también la recogida y eliminación de desechos sólidos, vivienda y urbanización, empleo de insecticidas en la agricultura e higiene de la leche y otros alimentos. Las actividades de adiestramiento abarcarán la preparación de personal profesional y no profesional, así como programas de educación continua para ingenieros en las universidades.

Se ha formulado un plan de saneamiento del medio que se ha incluido en el Plan Quinquenal (1969-1973). Con la asistencia financiera del Banco Interamericano de Desarrollo y del UNICEF, se procederá en primer lugar a la construcción de 91,250 letrinas, la perforación de 80 pozos, la excavación de 7,700 pozos públicos y la construcción de 100 sistemas de abastecimiento de agua.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-2100, Saneamiento del medio - Cont.

<u>Puestos</u>		-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	4,600	14,750	28,100
Ingeniero sanitario P4 4.0564	WT	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	4,600	3,200	5,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	1	2	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	3,600
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	2	1	1	Becas		-	2,800	1,400	1,400
						<u>Subtotal</u>	WT	-	-	11,550	23,100
						Personal - Puestos		-	-	10,800	21,600
						Viajes en comisión de servicio		-	-	750	1,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(350,000)	(360,000)

PARAGUAY-2200, Abastecimiento de agua

Este proyecto tiene por objeto asesorar al Gobierno con el fin de alcanzar las metas que el país ha establecido con respecto a los servicios de abastecimiento de agua y de alcantarillado. Las metas fijadas en 1967 para el período de 1968-1971, consisten en abastecer de agua al 45% de la población urbana mediante conexiones domiciliarias y al 8% de la población rural mediante esas conexiones o fuentes públicas, y en facilitar servicios de alcantarillado al 45% de los habitantes de zonas urbanas. Se proyecta invertir un total de \$14,300,000 para alcanzar esos objetivos.

En 1968 el 16% de la población urbana contaba con servicios intradomiciliarios de abastecimiento de agua y el 6% de la población rural se abastecía mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas. El 8% de la población urbana contaba con servicios de alcantarillado.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		-	2	-	2	<u>Total todos los fondos</u>		1,427	4,000	-	5,000
Número de meses	PR	-	-	-	2	<u>Subtotal</u>	PR	1,427	-	-	5,000
Número de meses	PW	-	2	-	-	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	1	-	-	1	Becas		1,427	-	-	1,400
						<u>Subtotal</u>	PW	-	4,000	-	-
						Personal - Consultores		-	4,000	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(240,000)	(250,000)	(260,000)

PARAGUAY-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto llevar a cabo un programa de salud como parte integrante de una plan nacional para el desarrollo económico y social del país mediante la organización de servicios nacionales integrados de salud y el adiestramiento de personal profesional y auxiliar.

Cinco regiones sanitarias administran 58 centros de salud, 4 clínicas y 125 puestos de salud, con un total de 1,500 camas de hospital. Dichos servicios son atendidos por 315 médicos, 212 obstetras, 38 enfermeras y 623 auxiliares. Se asigna alrededor de 5% del presupuesto nacional al Ministerio de Salud Pública.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-3100, Servicios de salud - Cont.

En 1968 el primer plan quinquenal de salud (1969-1973) formulado por dicho Ministerio quedó incorporado al Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social. El UNICEF coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>105,949</u>	<u>94,576</u>	<u>80,003</u>	<u>68,030</u>	
Representante OPS/OMS P5	4.0563	WT	1	1	1	1					
Ingeniero sanitario P4	4.0564	WT	1	1	1	-					
Enfermera P3	4.0565	WT	1	1	-	-					
Enfermera obstétrica P3	4.0567	WT	1	-	-	-					
Estadístico P2	.0566	PR	1	1	1	1					
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>10</u>	<u>12</u>	<u>12</u>					
Número de meses		PR	-	2	2	-					
Número de meses		WR	-	8	10	12					
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>22,427</u>	<u>26,276</u>	<u>27,353</u>	<u>23,330</u>
						Personal - Puestos		11,767	14,676	15,253	15,830
						Personal - Consultores		-	3,600	3,600	-
						Viajes en comisión de servicio		229	500	500	500
						Suministros y equipo		6,439	2,000	2,000	1,000
						Subvenciones		-	2,000	2,000	2,000
						Servicios comunes		3,992*	3,500	4,000	4,000
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>14,400</u>	<u>18,000</u>	<u>21,600</u>
						Personal - Consultores		-	14,400	18,000	21,600
						<u>Subtotal</u>	WT	<u>83,522</u>	<u>53,900</u>	<u>34,650</u>	<u>23,100</u>
						Personal - Puestos		80,056	50,900	33,150	21,600
						Viajes en comisión de servicio		3,466	3,000	1,500	1,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(2,690,000)		(3,200,000)
									(2,960,000)		

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

PARAGUAY-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de colaborar en el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>15</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>20,967</u>	<u>8,200</u>	<u>4,200</u>	<u>8,200</u>	
A corto plazo		PR	5	-	-	-					
Académicas		WR	6	1	-	1					
A corto plazo		WR	4	3	3	3					
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>4,222</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		4,222	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>16,745</u>	<u>8,200</u>	<u>4,200</u>	<u>8,200</u>
						Becas		16,745	8,200	4,200	8,200

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-3103, Servicios de salud en las zonas en desarrollo

El Gobierno, en sus planes de desarrollo social y económico, dedica especial atención a las nuevas zonas de colonización. Este proyecto tiene por objeto cooperar en la prestación de servicios de salud a 2,200 familias que se espera asentar a fines de 1971, en un proyecto piloto de desarrollo rural integral en siete aldeas de la región. El Programa Mundial de Alimentos, la AID y el UNICEF cooperan en el proyecto. Se establecerá un centro de salud cerca del centro de la zona con el personal necesario y se instalarán tres puestos de salud a cargo de personal auxiliar en varios otros lugares. Estos servicios serán integrados y administrados por los correspondientes servicios regionales de salud.

<u>Puestos</u>		-	-	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	-	24,500	26,300
Enfermera obstétrica P3 4.0567	WT	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	1,400	3,200
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	-	1,800
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	1	1	Becas		-	-	1,400	1,400
						<u>Subtotal</u>	WT	-	-	23,100	23,100
						Personal - Puestos		-	-	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio		-	-	1,500	1,500
						Estimado de la aportación del Gobierno				(100,000)	(100,000)
										(100,000)	(100,000)

PARAGUAY-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto fortalecer la enseñanza de dicha especialidad integrando la medicina preventiva y social en los programas para estudiantes de medicina y los que realizan su internado en las zonas rurales, y mejorar el método empleado en la enseñanza de la medicina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	6,000	3,200	3,200
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores		-	3,600	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo		-	1,000	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(200,000)	(200,000)
										(200,000)	(200,000)

PARAGUAY-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la organización de seminarios y cursillos en algunas ramas especiales de la ingeniería sanitaria, a fin de capacitar personal para llevar a cabo programas de abastecimiento de agua, eliminación de aguas servidas y otros programas de saneamiento.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	1	2	2	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	3,298	6,600	6,600	2,800
						Personal - Consultores		489	3,600	3,600	1,800
						Suministros y equipo		109	3,000	3,000	1,000
						Subvenciones		2,700	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno				(150,000)	(150,000)
										(150,000)	(150,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

PARAGUAY-6600, Enseñanza de la odontología

Este proyecto tiene por objeto reforzar la enseñanza en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción, con especial referencia a la integración de la odontología preventiva y social en los cursos básicos y clínicos y a la organización de programas de prácticas para los estudiantes de odontología.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>3,266</u>	<u>4,500</u>	<u>4,100</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>Personal - Consultores</u>		3,266	3,600	3,600	1,800
						<u>Becas</u>		-	-	-	1,400
						<u>Suministros y equipo</u>		-	900	500	-
						<u>Estimado de la aportación del Gobierno</u>			(75,000)	(75,000)	(75,000)

PARAGUAY - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>						<u>162,103</u>	<u>242,225</u>	<u>245,726</u>	<u>289,725</u>
0106 Epidemiología (Zona VI)						5,724	5,227	5,465	5,706
0200 Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria						3,654	4,652	3,654	3,560
0210 Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria						596	-	-	-
0216 Investigaciones sobre la epidemiología de la erradicación de la malaria en las áreas problema						3,889	2,163	2,381	2,419
0217 Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva						-	2,416	2,560	1,560
0218 Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación						3,295	3,454	3,760	3,925
0219 Elaboración de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria						-	360	1,893	2,088
0220 Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria						-	12,000	11,440	11,440
0300 Erradicación de la viruela						7,382	7,882	9,184	9,520
0306 Erradicación de la viruela (Zona VI)						5,877	13,800	14,280	15,720
0307 Seminarios sobre erradicación de la viruela						1,415	2,088	3,290	3,290
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas						476	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis						2,969	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis						-	-	-	1,007
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología						-	-	1,348	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología						-	-	1,474	1,809
0600 Control de las enfermedades venéreas						34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis						14,895	16,159	17,617	19,392
0708 Control de la rabia						-	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal						-	-	-	2,141
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales						1,798	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis						-	-	-	1,782
2100 Saneamiento del medio						495	684	684	684
2106 Ingeniería sanitaria (Zona VI)						3,824	4,554	4,748	4,944
2112 Conferencia sobre la contaminación atmosférica						241	373	-	-

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>PARAGUAY - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2200	Abastecimiento de agua	4,824	4,774	5,047	5,685
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2218	Seminario sobre el control de la calidad del agua	295	-	-	-
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	4,948	5,009	5,380	5,611
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3206	Enfermería (Zona VI)	1,751	5,231	6,697	6,665
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	-	-	11,421
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3506	Estadísticas de salud (Zona VI)	3,581	4,215	4,395	4,575
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3606	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)	7,899	4,693	4,877	5,061
3700	Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3706	Planificación en salud (Zona VI)	1,790	5,841	6,071	6,302
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	1,637	14,448	11,972	11,930
4100	Higiene maternoinfantil	-	1,539	1,674	1,912
4106	Higiene maternoinfantil (Zona VI)	1,679	-	-	-
4108	Pediatría clínica y social	1,177	1,703	1,336	1,336
4109	Enfermería obstétrica	2,335	2,507	1,473	2,350
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-
4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	34,021	29,517	25,777	26,019
4206	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)	-	3,891	5,279	5,165
4210	Programas de nutrición de salud pública:				
	Adiestramiento y evaluación	1,406	-	-	-
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710

	Fondo	1968	1969	1970	1971
		\$	\$	\$	\$
<u>PARAGUAY - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.</u>					
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	678
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,847
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	911	911	911
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	-	1,462	1,462	1,462
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,544	2,252	2,306	2,360
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,643	1,728	1,801	2,040
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	625	257	300	300
6200	Enseñanza de la medicina	379	763	791	821
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	-	2,874	4,568	4,889
6214	Formación de profesores para las Facultades de Medicina	-	826	472	472
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	-	3,300
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299
6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	567	597	793
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	512	765	794	825
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	2,366	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

PARAGUAY - Cont.

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>246,868</u>	<u>291,407</u>	<u>278,662</u>	<u>292,506</u>	<u>162,103</u>	<u>242,225</u>	<u>245,726</u>	<u>289,725</u>	<u>408,971</u>	<u>533,632</u>	<u>524,388</u>	<u>582,231</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	31,342	136,060	133,333	143,206	76,511	106,181	122,083	152,664	107,853	242,241	255,416	295,870
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	83,798	29,247	8,229	8,400	6,128	20,859	16,381	15,419	89,926	50,106	24,610	23,819
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	-	4,000	-	-	145	-	-	-	145	4,000	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	42,973	58,748	42,692	40,571	42,973	58,748	42,692	40,571
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	453	-	-	-	453	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	48,206	68,200	67,800	71,600	29,062	40,960	52,178	67,932	77,268	109,160	119,978	139,532
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	-	-	-	-	3,818	915	1,082	972	3,818	915	1,082	972
WT Asistencia Técnica OMS	83,522	53,900	69,300	69,300	1,248	1,346	557	1,442	84,770	55,246	69,857	70,742
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	1,637	13,088	10,612	10,570	1,637	13,088	10,612	10,570
WD Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

URUGUAY

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970		1971		
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	
92,309	23.4	165,922	35.7	159,778	34.8	134,951	29.2	
43,497	11.0	56,394	12.1	59,098	12.9	75,997	16.4	
5,724	1.5	5,227	1.1	5,465	1.2	5,706	1.2	
16,441	4.1	26,600	5.7	26,760	5.8	27,240	5.9	
2,969	0.8	-	-	5,648	1.2	5,726	1.2	
1,199	0.3	-	-	-	-	2,349	0.5	
34	*	408	0.1	408	0.1	448	0.1	
17,130	4.3	16,159	3.5	0700 Enfermedades venéreas y treponematosi	4.6	28,528	6.2	
-	-	8,000	1.7	0900 Otras	-	6,000	1.3	
48,812	12.4	109,528	23.6	100,680	21.9	58,954	12.8	
13,301	3.4	23,052	5.0	2100 Generalidades	5.5	31,061	6.7	
35,511	9.0	86,476	18.6	2200 Abastecimiento de agua	16.4	27,893	6.1	
240,539	61.0	247,054	53.1	244,371	53.1	261,007	56.4	
155,122	39.3	142,459	30.6	144,852	31.5	147,112	31.8	
102,872	26.1	67,639	14.5	3100 Salud pública general	14.9	68,141	14.7	
3,552	0.9	2,028	0.4	3200 Enfermería	0.5	3,583	0.8	
5,289	1.3	616	0.1	3300 Laboratorios	0.4	1,768	0.4	
1,705	0.4	4,574	1.0	3400 Educación en salud	0.4	1,849	0.4	
15,703	4.0	10,948	2.4	3500 Estadística	2.6	13,057	2.8	
18,061	4.6	23,164	5.0	3600 Métodos administrativos	6.3	28,699	6.2	
7,940	2.0	33,490	7.2	3700 Planificación en salud	6.4	30,015	6.5	
85,417	21.7	104,595	22.5	99,519	21.6	113,895	24.6	
33,706	8.6	22,867	4.9	4100 Higiene materno-infantil	5.1	12,555	2.7	
12,954	3.3	17,723	3.8	4200 Nutrición	4.0	20,109	4.3	
-	-	2,380	0.5	4300 Salud mental	0.2	4,048	0.9	
3,979	1.0	4,835	1.0	4400 Salud dental	1.1	3,857	0.8	
1,687	0.4	6,875	1.5	4500 Radiaciones e isótopos	1.5	8,582	1.9	
2,213	0.6	1,700	0.4	4600 Higiene del trabajo	0.4	2,400	0.5	
9,109	2.3	5,900	1.3	4700 Alimentos y drogas	1.5	11,005	2.4	
19,277	4.9	19,180	4.1	4800 Atención médica	4.0	33,573	7.3	
2,492	0.6	23,135	5.0	4900 Salud y dinámica de la población	3.8	17,766	3.8	
61,699	15.6	52,225	11.2	244,371	53.1	261,007	56.4	
4,662	1.2	5,400	1.1	144,852	31.5	147,112	31.8	
45,442	11.5	29,789	6.4	3100 Salud pública general	14.9	68,141	14.7	
1,648	0.4	2,082	0.4	3200 Enfermería	0.5	3,583	0.8	
5,853	1.5	10,234	2.2	3300 Laboratorios	0.4	1,768	0.4	
43	-*	227	0.1	3400 Educación en salud	0.4	1,849	0.4	
848	0.2	1,280	0.3	3500 Estadística	2.6	13,057	2.8	
3,203	0.8	3,213	0.7	3600 Métodos administrativos	6.3	28,699	6.2	
394,547	100.0	465,201	100.0	3700 Planificación en salud	6.4	30,015	6.5	
4,662	1.2	5,400	1.1	99,519	21.6	113,895	24.6	
45,442	11.5	29,789	6.4	4100 Higiene materno-infantil	5.1	12,555	2.7	
1,648	0.4	2,082	0.4	4200 Nutrición	4.0	20,109	4.3	
5,853	1.5	10,234	2.2	4300 Salud mental	0.2	4,048	0.9	
43	-*	227	0.1	4400 Salud dental	1.1	3,857	0.8	
848	0.2	1,280	0.3	4500 Radiaciones e isótopos	1.5	8,582	1.9	
3,203	0.8	3,213	0.7	4600 Higiene del trabajo	0.4	2,400	0.5	
394,547	100.0	465,201	100.0	4700 Alimentos y drogas	1.5	11,005	2.4	
4,662	1.2	5,400	1.1	4800 Atención médica	4.0	33,573	7.3	
45,442	11.5	29,789	6.4	4900 Salud y dinámica de la población	3.8	17,766	3.8	
1,648	0.4	2,082	0.4	55,593	12.1	66,505	14.4	
5,853	1.5	10,234	2.2	6100 Salud pública	1.2	6,800	1.5	
43	-*	227	0.1	6200 Medicina	7.2	39,343	8.5	
848	0.2	1,280	0.3	6300 Enfermería	0.4	4,397	0.9	
3,203	0.8	3,213	0.7	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente	2.2	10,685	2.3	
394,547	100.0	465,201	100.0	6500 Medicina veterinaria	0.1	403	0.1	
4,662	1.2	5,400	1.1	6600 Odontología	0.3	1,339	0.3	
45,442	11.5	29,789	6.4	6700 Bioestadística	0.7	3,538	0.8	
1,648	0.4	2,082	0.4	TOTAL GENERAL	459,742	100.0	462,463	100.0
5,853	1.5	10,234	2.2					
43	-*	227	0.1					
848	0.2	1,280	0.3					
3,203	0.8	3,213	0.7					
394,547	100.0	465,201	100.0					

* Menos del .05 por ciento

URUGUAY

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Meses CCP		Cantidad	A corto			Part.			Cantidad
		Prof.	Local				Acad.	plazo	Cantidad				
1968													
PR Presupuesto ordinario OPS	168,813	2	-	14	80,244	8,310	4	12	27,811	-	2,933	13,560	35,955
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	15,745	-	-	8	15,617	88	-	-	-	-	-	40	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	26,789	-	-	-	14,657	379	-	-	1,529	-	1,230	2,643	6,351
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	1,661	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	1,562
WR Presupuesto ordinario OMS	132,952	2	-	2	56,399	2,637	10	26	50,780	-	7,024	15,624	488
WT Asistencia Técnica OMS	45,733	3	-	15	44,538	1,068	-	-	-	-	-	127	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	2,726	-	-	-	2,719	7	-	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	394,547	7	-	39	214,302	12,489	14	38	80,120	-	11,187	32,093	44,356
Porcentaje del total	100.0				54.3	3.1			20.3		2.9	8.1	11.3
1969													
PR Presupuesto ordinario OPS	184,812	1	-	16	131,235	9,736	-	3	6,957	-	4,826	6,852	25,206
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	59,946	-	-	12	24,946	-	-	20	20,000	-	-	-	15,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	46,828	-	-	-	25,258	1,694	-	-	5,489	-	2,548	2,646	9,193
WR Presupuesto ordinario OMS	127,229	2	-	-	48,641	4,174	2	9	21,704	-	123	49,389	3,198
WT Asistencia Técnica OMS	24,446	1	-	-	22,855	1,580	-	-	-	-	-	11	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	21,812	-	-	-	14,940	600	-	-	-	-	-	5,367	905
WO Subvenciones y otros fondos OMS	128	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	465,201	4	-	28	268,003	17,784	2	32	54,150	-	7,497	64,265	53,502
Porcentaje del total	100.0				57.6	3.8			11.6		1.6	13.9	11.5
1970													
PR Presupuesto ordinario OPS	214,293	1	-	14	149,444	10,604	-	9	17,905	-	1,937	6,917	27,486
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	48,000	-	-	12	25,000	-	-	18	18,000	-	-	-	5,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	33,077	-	-	-	21,957	747	-	-	4,755	-	-	1,080	4,538
WR Presupuesto ordinario OMS	122,882	2	-	-	70,959	4,460	1	9	19,918	-	2,394	22,558	2,593
WT Asistencia Técnica OMS	23,657	1	-	-	22,157	1,500	-	-	-	-	-	-	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	17,692	-	-	-	14,940	600	-	-	-	-	-	1,142	1,010
WO Subvenciones y otros fondos OMS	141	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	459,742	4	-	26	304,598	17,911	1	36	60,578	-	4,331	31,697	40,627
Porcentaje del total	100.0				66.2	3.9			13.2		0.9	6.9	8.9
1971													
PR Presupuesto ordinario OPS	249,794	1	-	11	165,217	11,893	2	13	32,628	-	4,702	21,887	13,467
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	30,946	-	-	-	20,381	729	-	-	4,755	-	-	1,086	3,995
WR Presupuesto ordinario OMS	139,404	2	-	-	85,772	4,637	-	9	15,241	-	6,327	24,304	3,123
WT Asistencia Técnica OMS	24,542	1	-	-	22,936	1,500	-	-	-	-	-	106	-
WS Fondo Especial Naciones Unidas	17,622	-	-	-	14,940	600	-	-	-	-	-	1,142	940
WO Subvenciones y otros fondos OMS	155	-	-	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	462,463	4	-	11	309,401	19,359	2	22	52,624	-	11,029	48,525	21,525
Porcentaje del total	100.0				66.9	4.1			11.4		2.4	10.5	4.7

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

URUGUAY-0300, Erradicación de la viruela

Con el fin de conservar permanentemente el grado de inmunidad alcanzado en la población, y como el Uruguay se encuentra situado entre dos países donde la enfermedad es endémica, el Gobierno mantendrá por lo menos al 80% de la población protegida contra la viruela, organizará un programa de mantenimiento y vigilancia epidemiológica y comenzará a producir vacuna liofilizada antivariólica.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>12,488</u>	<u>22,000</u>	<u>22,000</u>	<u>22,000</u>
						Becas		668	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		11,820	20,000	20,000	20,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

URUGUAY-0700, Zoonosis

Este proyecto tiene por objeto estudiar los problemas que plantean las zoonosis en el país y establecer métodos para su control. Se lleva a cabo un programa de lucha antirrábica, y se ha iniciado otro de control de la hidatidosis. Entre los países del mundo, el Uruguay tiene una de las tasas más elevadas de prevalencia de la hidatidosis.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Personal - Consultores		-	-	1,800	1,800
						Becas		-	-	1,400	1,400
						Estimado de la aportación del Gobierno				(50,000)	(50,000)

URUGUAY-0701, Control de la rabia

En 1968 se facilitaron suministros con el fin de colaborar en el programa de lucha contra la rabia.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>437</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		437	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-0900, Enfermedad de Chagas

Este proyecto tiene por objeto estimular la realización de un programa de investigaciones y establecimiento de nuevas técnicas para llevar a cabo un programa de control de la enfermedad de Chagas.

En relación con este proyecto será preciso: 1) determinar la distribución y prevalencia de la enfermedad y las tasas de mortalidad y morbilidad, 2) uniformar los procedimientos de diagnóstico y 3) mejorar los métodos de control.

<u>Total todos los fondos</u>		-	8,000	-	6,000
<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	6,000
Suministros y equipo		-	-	-	6,000
<u>Subtotal</u>	WR	-	8,000	-	-
Suministros y equipo		-	8,000	-	-

URUGUAY-2100, Saneamiento del medio

Este proyecto tiene por objeto cooperar con diversas dependencias gubernamentales en la planificación y ejecución de programas de saneamiento del medio. El proyecto abarcará la instalación de servicios de abastecimiento de agua y de alcantarillado en zonas rurales y urbanas, el tratamiento de aguas residuales, la eliminación de desechos industriales, la higiene industrial, el control de la contaminación de la atmósfera y del agua, la vivienda y la urbanización, el control de vectores, la higiene de la leche y otros alimentos y la formación de profesionales y otro personal, incluyendo la educación continua mediante cursillos.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	801	25,000	25,000	26,900	
Ingeniero sanitario P4	4.0591	WT	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	801	1,900	1,900	3,800
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	1	1	Becas		-	1,400	1,400	2,800
						Suministros y equipo		801	500	500	1,000
						<u>Subtotal</u>	WT	-	23,100	23,100	23,100
						Personal - Puestos		-	21,600	21,600	21,600
						Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(600,000)	(600,000)	(600,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-2200, Abastecimiento de agua

Durante el período de 1961-1968, el Uruguay obtuvo préstamos internacionales por valor de \$18,100,000 para proyectos de abastecimiento de agua y alcantarillado cuyo costo representa en total 42,000,000 de dólares. En 1968, el 83% de la población urbana contaba con servicios de agua mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, y el 10% de los habitantes de las zonas rurales disfrutaban de servicios similares. El 47% de la población urbana contaba con servicios de alcantarillado. En 1967 el Gobierno estimó que tendría que invertir \$52,000,000 en 1967-1971 para proporcionar, en 1971, servicios adecuados de abastecimiento de agua al 87% de la población urbana (mediante conexiones domiciliarias) y al 59% de la población rural, mediante dichas conexiones o fuentes públicas. Se proyecta también facilitar servicios de alcantarillado al 70% de la población urbana y al 6% de la población rural.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	FW	8	12	12	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,504</u>	<u>63,346</u>	<u>50,400</u>	<u>2,400</u>
<u>Becas</u>		-	21	19	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	3,400	2,400	2,400
A corto plazo	PR	-	1	1	1	Becas		-	1,400	1,400	1,400
A corto plazo	FW	-	20	18	-	Suministros y equipo		-	2,000	1,000	1,000
						<u>Subtotal</u>	PW	<u>15,504</u>	<u>59,946</u>	<u>48,000</u>	-
						Personal - Consultores		15,504	24,946	25,000	-
						Becas		-	20,000	18,000	-
						Manuales		-	10,000	-	-
						Costos de los cursos		-	5,000	5,000	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(300,000)	(300,000)

URUGUAY-3100, Servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el desarrollo de los servicios de salud aprovechando la experiencia obtenida en cinco departamentos y extenderlos a todo el país.

Se ha preparado un plan nacional de reorganización y construcción de hospitales y se han realizado encuestas para determinar los problemas y los recursos disponibles en cuanto a vivienda, abastecimiento de agua, eliminación de aguas residuales y basuras, nutrición, atención médica y provisión de servicios generales de salud.

Se han intensificado las actividades de capacitación de personal y se han organizado cursillos sobre enfermería, higiene industrial, nutrición y pediatría clínica y social.

El UNICEF colabora en este programa.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-3100, Servicios de salud - Cont

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>71,270</u>	<u>48,264</u>	<u>54,515</u>	<u>57,158</u>
Representante OPS/OMS P5	4.3354	WR	1	1	1	1					
Médico P4	.0590	PR	1	-	-	-	PR	<u>22,516</u>	<u>19,564</u>	<u>25,615</u>	<u>27,958</u>
Ingeniero sanitario P4	4.0591	WT	1	-	-	-	Personal - Puestos	-	14,564	20,115	19,658
Experto en métodos administrativos P4	.3380	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores	11,293	-	-	-
Enfermera P3	4.2158	WT	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	1,500
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>21</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Becas	7,231	-	-	2,800
Número de meses		PR	10	-	-	-	Suministros y equipo	-	-	500	500
Número de meses		WT	11	-	-	-	Servicios comunes	3,992*	3,500	3,500	3,500
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	<u>9</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	<u>19,570</u>	<u>28,700</u>	<u>28,900</u>	<u>29,200</u>
							Personal - Puestos	19,570	27,146	27,327	27,664
							Viajes en comisión de servicio	-	1,554	1,573	1,536
							<u>Subtotal</u>	<u>29,184</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Puestos	15,878	-	-	-
							Personal - Consultores	12,310	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio	869	-	-	-
							Suministros y equipo	127	-	-	-
							Estimado de la aportación del Gobierno			(500,000)	(500,000)
										(500,000)	(500,000)

*Con cargo al proyecto AMRO-8307, en 1968

URUGUAY-3101, Becas

Se consignan créditos para becas a fin de colaborar en el adiestramiento de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>25</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>38,832</u>	<u>12,200</u>	<u>12,400</u>	<u>13,600</u>
Académicas		PR	-	-	-	2					
A corto plazo		PR	-	-	4	4	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,600</u>	<u>13,600</u>
Académicas		WR	7	2	1	-	Becas	-	-	5,600	13,600
A corto plazo		WR	18	3	2	-	<u>Subtotal</u>	<u>38,832</u>	<u>12,200</u>	<u>6,800</u>	<u>-</u>
							Becas	38,832	12,200	6,800	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-3102, Desarrollo de la Cuenca del Santa Lucía

La finalidad de este proyecto consiste en estudiar la Cuenca del Santa Lucía para obtener un modelo económico y técnico de explotación de los recursos hidráulicos que contribuya en el máximo grado al desarrollo del país, con arreglo a sus propios recursos y limitaciones. Se espera que este proyecto permitirá establecer una metodología aplicable a otras cuencas secundarias del Río de la Plata y en otros lugares. La Organización se encarga de reunir datos, analizarlos y formular recomendaciones relativas al abastecimiento público de agua para la industria y eliminación de aguas servidas, control de la calidad del agua y preparación de propuestas para hacer frente a problemas relacionados con los proyectos de explotación hidráulica que deban estudiarse. El proyecto se lleva a cabo juntamente con el Gobierno del Uruguay y la Organización de los Estados Americanos.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>7,821</u>	<u>7,200</u>	<u>5,400</u>	<u>-</u>
Ingeniero sanitario P4 .3318	PR	1	-	-	-	Personal - Consultores		3,715	7,200	5,400	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	Suministros y equipo		4,106	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(200,000)	(200,000)	

URUGUAY-3300, Servicios de laboratorio

Debido a la expansión de las campañas de erradicación de enfermedades adquiere cada vez más importancia la producción de sustancias biológicas en cantidad suficiente.

Este proyecto tiene por objeto mejorar la organización de los laboratorios de salud pública del país y la calidad de los servicios que prestan.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>987</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		987	-	-	-

URUGUAY-3500, Estadísticas de salud

Este proyecto tiene por objeto mejorar el acopio, elaboración, tabulación y publicación de estadísticas relativas a nacimientos, defunciones, morbilidad, personal y servicios. Se adoptan nuevos registros y procedimientos en hospitales y se capacita personal en registros y estadísticas de hospitales.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>11,890</u>	<u>6,600</u>	<u>6,600</u>	<u>8,000</u>
<u>Becas</u>		<u>7</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	Personal - Consultores		1,597	-	-	-
Académicas	WR	3	-	-	-	Becas		10,293	5,600	5,600	7,000
A corto plazo	WR	4	4	4	5	Suministros y equipo		-	500	500	500
						Subvenciones		-	500	500	500
						Estimado de la aportación del Gobierno			(75,000)	(75,000)	(75,000)

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-4101, Investigaciones de higiene maternoinfantil

Este proyecto tiene por objeto colaborar con la Facultad de Medicina de la Universidad de la República del Uruguay en un programa de investigaciones y adiestramiento sobre la relación de la nutrición y homeostasia fetales con la mortalidad perinatal y la higiene maternoinfantil.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>29,166</u>	<u>15,000</u>	<u>15,000</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		4,250	-	-	-
Subvenciones		24,916	15,000	15,000	-
Estimado de la aportación del Gobierno			(300,000)	(300,000)	

URUGUAY-4500, Protección contra las radiaciones

Con el fin de hacer frente al problema general de la exposición a las radiaciones, en el ambiente y en el trabajo, el Gobierno proyecta fortalecer el Departamento de Radiología del Ministerio de Salud Pública, revisar la legislación pertinente, capacitar personal y establecer un servicio de dosimetría de película.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>3,200</u>	<u>3,200</u>	<u>4,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		-	1,800	1,800	1,800
						Becas		-	1,400	1,400	-
						Suministros y equipo		-	-	-	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(20,000)	(20,000)	(20,000)

URUGUAY-4600, Higiene industrial

En los últimos seis años un comité ha estudiado 417 establecimientos industriales del total de 35,000 existentes en el país y calificado 169 insalubres como lugares de trabajo; 22 fueron clausurados por el gran riesgo que representaban para la salud. Se calcula, en general, que el 75% de los actuales establecimientos industriales constituyen un grave riesgo para la seguridad del trabajador y el 65% presentan peligros (debidos, por ejemplo, a vapores, gases, polvo y temperatura) que exceden de los niveles aceptables.

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar en el desarrollo de un programa nacional de higiene industrial y en asesorar sobre la legislación apropiada para evaluar, evitar y controlar los riesgos del trabajo.

...cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-4600, Higiene industrial - Cont.

<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		<u>312</u>	<u>1,700</u>	<u>1,900</u>	<u>2,400</u>
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>312</u>	-	-	-
						Suministros y equipo		312	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	<u>1,700</u>	<u>1,900</u>	<u>2,400</u>
						Becas		-	1,400	1,400	1,400
						Suministros y equipo		-	300	500	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(40,000)	(40,000)	(40,000)

URUGUAY-4800, Atención médica y administración de hospitales

Este proyecto tiene por objeto mejorar la organización y administración de los servicios de atención médica del Ministerio de Salud Pública mediante la definición de una política de atención médica dentro del marco de programas coordinados de salud. Se prevé la realización de un inventario de los recursos humanos y materiales que se dedican a las actividades de atención médica y continuará la labor de formación de personal. También se ofrecerá asesoramiento en los estudios encaminados a establecer un programa nacional de seguro de enfermedad.

<u>Puestos</u>			1	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,586</u>	<u>10,800</u>	<u>8,600</u>	<u>10,000</u>
Médico P4	4.0592	WT	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>285</u>	<u>10,800</u>	<u>8,600</u>	<u>10,000</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>			4	6	4	4	Personal - Consultores		-	10,800	7,200	7,200
Número de meses		PR	-	6	4	4	Becas		285	-	1,400	2,800
Número de meses		WT	4	-	-	-	<u>Subtotal</u>	WT	<u>15,301</u>	-	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	1	-	1	2	Personal - Puestos		9,911	-	-	-
							Personal - Consultores		5,355	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		35	-	-	-

URUGUAY-6100, Adiestramiento de personal de salud

La finalidad de este proyecto consiste en asesorar las escuelas de salubridad del Ministerio de Salud Pública encargadas de organizar el adiestramiento de personal profesional y auxiliar destinado a los servicios gubernamentales de salud.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-6100, Adiestramiento de personal de salud - Cont.

Conforme al proyecto, se dará mayor impulso a la Escuela de Enfermería "Dr. Carlos A. Nery", se mejorarán los servicios de enfermería utilizados en la práctica clínica; se incluirán en el programa de la Escuela cursos sobre administración y supervisión de enfermería, como asimismo sobre cuidados materno-infantiles para enfermeras y obstétricas, y se organizarán cursos para auxiliares de enfermería de hospitales y servicios de salud pública y para sanitarios empleados en el Ministerio de Salud Pública.

El UNICEF colabora en este programa.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	3	3	Total todos los fondos	PR	4,662	5,400	5,400	6,800
<u>Becas</u>		2	-	-	1	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
Académicas	PR	2	-	-	-	Becas		4,620	-	-	1,400
A corto plazo	PR	-	-	-	1	Suministros y equipo		42	-	-	-
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

URUGUAY-6200, Enseñanza de la medicina

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el fortalecimiento y mejoramiento de la enseñanza de la medicina, con especial referencia a sus aspectos social y preventivo y a la bioestadística. Los objetivos inmediatos del proyecto consisten en obtener personal docente debidamente capacitado para los cursos de bioestadística en tres especialidades (metodología estadística, inferencia estadística y diseño de experimento, y estadísticas de salud); fortalecer el personal docente de la Cátedra de Higiene y Medicina Preventiva y organizar un curso de salud pública para graduados.

<u>Puestos</u>		1	1	1	1	Total todos los fondos		35,164	20,900	21,600	24,400
Estadístico P4	4.3054 WR	1	1	1	1	Subtotal	PR	16,075	-	-	-
<u>Becas</u>		4	-	1	2	Becas		15,675	-	-	-
Académicas	PR	2	-	-	-	Suministros y equipo		400	-	-	-
A corto plazo	PR	2	-	-	-	Subtotal	WR	19,089	20,900	21,600	24,400
A corto plazo	WR	-	-	1	2	Personal - Puestos		15,908	17,825	18,134	19,051
						Viajes en comisión de servicio		1,243	1,575	1,566	1,549
						Becas		-	-	1,400	2,800
						Suministros y equipo		1,938	1,500	500	1,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(75,000)	(75,000)	(75,000)

URUGUAY-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto cooperar con el Gobierno y la Facultad de Ingeniería y Agrimensura de la Universidad de la República en el fortalecimiento de la enseñanza de la ingeniería sanitaria en los cursos ordinarios de ingeniería, en el desarrollo de investigaciones sobre el terreno y en la organización de un programa de educación continua para profesionales mediante cursillos intensivos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

URUGUAY-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,374</u>	<u>9,100</u>	<u>9,100</u>	<u>9,100</u>
						Personal - Consultores		428	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		2,171	2,500	2,500	2,500
						Subvenciones		1,775	3,000	3,000	3,000
						Estimado de la aportación del Gobierno			(50,000)	(50,000)	(50,000)

URUGUAY-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

Además de la asistencia prestada por el personal del Centro Panamericano de Zoonosis, se proporcionó cierta cantidad de material de enseñanza para fortalecer el curso de salud pública veterinaria y medicina preventiva en la Escuela de Medicina Veterinaria.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>43</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Suministros y equipo		43	-	-	-

URUGUAY - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>145,210</u>	<u>206,491</u>	<u>215,427</u>	<u>265,705</u>
0106 Epidemiología (Zona VI)		5,724	5,227	5,465	5,706
0306 Erradicación de la viruela (Zona VI)		1,961	4,600	4,760	5,240
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas		1,992	-	-	-
0400 Control de la tuberculosis		2,969	-	-	-
0408 Seminario sobre control de la tuberculosis		-	-	-	2,014
0409 Cursos de tuberculosis: epidemiología		-	-	2,696	1,903
0410 Cursos de tuberculosis: bacteriología		-	-	2,952	1,809
0507 Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (Lepra)		367	-	-	2,349
0508 Seminarios sobre control de la lepra		832	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas		34	408	408	448
0700 Centro Panamericano de Zoonosis		14,895	16,159	17,617	19,392
0708 Control de la rabia		-	-	-	925
0713 Seminario sobre tuberculosis animal		-	-	-	2,141
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales		1,798	-	-	1,088
0718 Seminario sobre epidemiología de las zoonosis		-	-	-	1,782

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

URUGUAY - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

2100	Saneamiento del medio	495	684	684	684
2106	Ingeniería sanitaria (Zona VI)	3,824	4,554	4,748	4,944
2112	Conferencia sobre la contaminación atmosférica	241	373	-	-
2114	Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	1,415	6,268	8,935	11,017
2116	Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	914
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	624
2200	Abastecimiento de agua	8,039	7,957	8,411	9,474
2213	Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos	1,248	1,346	557	1,442
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2215	Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua	77	-	370	555
2218	Seminario sobre el control de la calidad del agua	294	-	-	-
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3122	Desarrollo de la Cuenca del Plata	12,370	12,524	13,451	14,029
3124	Aplicación de la elaboración de datos a la administración de servicios de salud	-	786	1,134	1,125
3129	Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas	-	848	1,696	1,696
3200	Servicios de enfermería	202	982	1,015	1,049
3206	Enfermería (Zona VI)	1,753	5,231	6,699	6,668
3210	Servicios de enfermería de hospitales	-	-	-	11,421
3211	Seminario sobre planificación de los servicios de enfermería	-	-	-	1,200
3300	Servicios de laboratorio	343	616	496	655
3311	Adiestramiento de personal de laboratorio	-	-	1,113	1,113
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	3,959	-	-	-
3400	Educación en salud	462	572	572	572
3407	Centro de adiestramiento en el desarrollo de la comunidad	982	1,251	1,203	1,277
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3409	Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud	261	1,001	-	-
3500	Estadísticas de salud	232	133	-	482
3506	Estadísticas de salud (Zona VI)	3,581	4,215	4,395	4,575
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3600	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública	852	2,407	2,248	2,480
3606	Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)	7,899	4,693	4,877	5,061
3700	Planificación en salud	1,593	3,566	3,774	3,820
3706	Planificación en salud (Zona VI)	1,790	5,841	6,071	6,302
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
3715	Programa Panamericano de Planificación en Salud	2,726	24,083	19,963	19,893
4100	Higiene materno-infantil	-	1,539	1,674	1,912
4106	Higiene materno-infantil (Zona VI)	1,679	-	-	-
4108	Pediatría clínica y social	-	1,336	1,336	1,336
4109	Enfermería obstétrica	2,335	2,507	2,946	4,700
4115	Enseñanza de la enfermería obstétrica	-	916	-	-

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

URUGUAY - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

4116	Preparación de profesores de higiene maternoinfantil	-	-	-	1,982
4117	Personal de los servicios de higiene maternoinfantil	-	-	572	625
4200	Servicios de asesoramiento en nutrición	196	819	1,134	1,239
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	12,758	11,069	9,666	9,757
4206	Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)	-	3,891	5,278	5,163
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4221	Seminario sobre la nutrición en la política alimentaria y de salud	-	296	266	710
4225	Curso superior en nutrición de salud pública	-	837	981	1,013
4230	Adiestramiento en nutrición	-	811	1,045	1,279
4233	Enseñanza de la nutrición en las escuelas de medicina	-	-	-	679
4300	Salud mental	-	617	1,092	1,368
4311	Grupo de Estudio sobre Administración de Servicios Psiquiátricos y de Salud Mental	-	1,763	-	-
4313	Enfermería psiquiátrica	-	-	-	1,847
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4400	Salud dental	-	916	916	916
4409	Fluoración	3,979	3,919	3,638	1,911
4410	Laboratorio de control de productos dentales	-	-	515	1,030
4500	Aspectos de la salud de las radiaciones	171	1,462	1,462	1,462
4507	Protección de la salud contra las radiaciones	1,516	2,213	2,266	2,320
4600	Higiene industrial	1,901	-	-	-
4700	Control de alimentos y drogas	1,643	1,728	1,801	2,040
4708	Centro de adiestramiento de inspectores de alimentos	420	572	774	1,765
4709	Centro de Control de Drogas	7,056	3,600	3,600	7,200
4711	Seminario sobre el control de alimentos y drogas	-	-	742	-
4800	Servicios de atención médica	877	1,426	1,482	1,520
4810	Enfermedades crónicas	202	1,108	1,314	1,378
4813	Planificación y administración de hospitales	1,176	1,227	1,776	2,739
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	1,033	-	-
4820	Seminario sobre rehabilitación	-	-	-	1,245
4900	Salud y dinámica de la población	132	19,345	17,419	17,766
6000	Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente	2,292	942	1,100	1,100
6200	Enseñanza de la medicina	379	763	791	821
6208	Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina	532	601	601	601
6210	Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina	3,006	2,874	4,568	4,889
6216	Enseñanza de la medicina preventiva	4,069	3,709	1,826	2,151
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6223	Enseñanza de las ciencias de la conducta	-	-	-	3,300
6224	Centros de formación de profesores e investigadores	-	-	1,487	1,822
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6300	Enseñanza de la enfermería	597	299	299	299

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

URUGUAY - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6310	Enseñanza programada para auxiliares de enfermería	1,051	1,783	1,680	2,130
6317	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería	-	-	-	1,968
6400	Enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,479	1,134	1,194	1,585
6500	Enseñanza de la medicina veterinaria	-	227	340	403
6600	Enseñanza de la odontología	510	768	802	827
6608	Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	218	392	392	392
6609	Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	120	120	120	120
6707	Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades	2,019	1,537	1,590	1,638
6708	Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales	1,184	1,676	1,743	1,900
6709	Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población	2,360	3,790	-	-

Fondo	Proyectos de País				Proporción de Proyectos Interpaíses				Total			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total Fondos	249,337	258,710	244,315	196,758	145,210	206,491	215,427	265,705	394,547	465,201	459,742	462,463
PR Presupuesto ordinario OPS	86,492	75,564	85,415	87,658	82,321	109,248	128,878	162,136	168,813	184,812	214,293	249,794
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	15,504	59,946	48,000	-	241	-	-	-	15,745	59,946	48,000	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	26,789	46,828	33,077	30,946	26,789	46,828	33,077	30,946
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	-	-	-	-	1,661	-	-	-	1,661	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	102,856	100,100	87,800	86,000	30,096	27,129	35,082	53,404	132,952	127,229	122,882	139,404
WT Asistencia Técnica OMS	44,485	23,100	23,100	23,100	1,248	1,346	557	1,442	45,733	24,446	23,657	24,542
WS Fondo Especial Naciones Unidas	-	-	-	-	2,726	21,812	17,692	17,622	2,726	21,812	17,692	17,622
WO Subvenciones y otros fondos OMS	-	-	-	-	128	128	141	155	128	128	141	155

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

PROYECTOS DE LA OFICINA DE WASHINGTON

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
193,669	45.0	203,003	48.7	I.	Protección de la Salud			225,146	53.0	212,251	50.4
154,997	36.0	167,697	40.2	A.	Enfermedades transmisibles			173,889	41.0	126,977	30.2
1,528	0.3	1,583	0.4	0100	Generalidades			1,646	0.4	2,110	0.5
1,429	0.3	-	-	0300	Viruela			-	-	-	-
-	-	-	-	0400	Tuberculosis			-	-	3,065	0.7
4,160	1.0	-	-	0500	Leprosia			-	-	-	-
33	*	-	-	0600	Enfermedades venéreas y treponematosi			-	-	-	-
147,847	34.4	166,114	39.8	0700	Zoonosis			172,243	40.6	121,802	29.0
38,672	9.0	35,306	8.5	B.	Saneamiento del medio			51,257	12.0	85,274	20.2
-	-	-	-	2100	Generalidades			-	-	6,859	1.6
-	-	-	-	2200	Abastecimiento de agua			1,575	0.3	-	-
38,672	9.0	35,306	8.5	2300	Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>			49,682	11.7	78,415	18.6
222,457	51.7	212,226	50.9	II.	Fomento de la Salud			197,256	46.5	206,384	49.1
130,674	30.4	134,060	32.2	A.	Servicios generales			130,957	30.9	132,557	31.5
114,848	26.7	115,048	27.6	3100	Salud pública general			117,453	27.7	120,266	28.6
5,854	1.4	7,356	1.8	3200	Enfermería			7,794	1.8	8,362	2.0
2,315	0.5	-	-	3300	Laboratorios			-	-	-	-
-	-	3,500	.8	3400	Educación en salud			-	-	-	-
4,187	1.0	4,488	1.1	3500	Estadística			1,829	0.5	-	-
3,470	0.8	3,668	.9	3700	Planificación en salud			3,881	0.9	3,929	0.9
91,783	21.3	78,166	18.7	B.	Programas específicos			66,299	15.6	73,827	17.6
90,090	20.9	75,130	18.0	4200	Nutrición			64,534	15.2	65,769	15.6
-	-	-	-	4300	Salud mental			-	-	1,642	0.4
-	-	-	-	4400	Salud dental			-	-	4,480	1.1
549	0.1	3,036	0.7	4800	Atención médica			1,765	0.4	1,936	0.5
1,144	0.3	-	-	4900	Salud y dinámica de la población			-	-	-	-
13,890	3.3	1,638	0.4	III.	Desarrollo de Instituciones Docentes			2,150	0.5	2,149	0.5
-	-	1,388	0.3	6100	Salud pública			-	-	1,388	0.3
-	-	-	-	6200	Medicina			1,900	0.4	511	0.1
842	0.2	-	-	6300	Enfermería			-	-	-	-
4,253	1.0	-	-	6400	Ingeniería y Ciencias del Ambiente			-	-	-	-
8,545	2.0	-	-	6500	Medicina veterinaria			-	-	-	-
250	0.1	250	0.1	6600	Odontología			250	0.1	250	0.1
430,016	100.0	416,867	100.0	TOTAL GENERAL				424,552	100.0	420,784	100.0

* Menos del .05 por ciento

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

PROYECTOS DE LA OFICINA DE WASHINGTON

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Cantidad	Acad.	A corto plazo	Cantidad			Part. Cantidad
<u>1968</u>	\$				\$					\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	138,390	-	-	7	95,613	10,720	-	-	-	8,756	939	22,362
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	86	-	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	195,522	-	-	-	51,491	3,916	-	-	-	1,118	46,446	89,146
WR Presupuesto ordinario OMS	96,018	-	-	9	35,348	633	3	16	41,192	18,699	146	-
Total	430,016	-	-	16	182,538	15,269	3	16	44,597	28,573	47,531	111,508
Porcentaje del total	100.0				42.4	3.6			10.4	6.6	11.1	25.9
<u>1969</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	146,109	-	-	2	84,605	5,675	-	18	26,361	2,557	8,277	18,634
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	205,099	-	-	-	55,721	3,461	-	-	6,493	-	20,812	118,612
WR Presupuesto ordinario OMS	65,659	-	-	11	35,158	1,413	4	6	24,400	1,188	-	3,500
Total	416,867	-	-	13	175,484	10,549	4	24	57,254	3,745	29,089	140,746
Porcentaje del total	100.0				42.1	2.5			13.7	0.9	7.0	33.8
<u>1970</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	163,138	-	-	2	89,309	6,414	-	18	26,260	1,235	21,269	18,651
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	195,524	-	-	-	55,472	4,095	-	-	2,853	-	27,264	105,840
WR Presupuesto ordinario OMS	65,890	-	-	11	35,856	1,351	4	6	24,501	4,134	48	-
Total	424,552	-	-	13	180,637	11,860	4	24	53,614	5,369	48,581	124,491
Porcentaje del total	100.0				42.6	2.8			12.6	1.3	11.4	29.3
<u>1971</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	205,931	-	-	2	94,752	6,407	-	18	26,210	9,227	49,034	20,301
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	140,718	-	-	-	52,133	3,053	-	-	2,853	-	17,708	64,971
WR Presupuesto ordinario OMS	74,135	-	-	11	39,785	1,583	4	6	24,551	7,021	643	552
Total	420,784	-	-	13	186,670	11,043	4	24	53,614	16,248	67,385	85,824
Porcentaje del total	100.0				44.4	2.6			12.7	3.9	16.0	20.4

CANADA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
2,278	9.5	-	-	I. Protección de la Salud	-	-	1,065	4.6
2,278	9.5	-	-	A. Enfermedades transmisibles	-	-	1,065	4.6
476	1.9	-	-	0300 Viruela	-	-	-	-
33	0.2	-	-	0600 Enfermedades venéreas y treponematosi	-	-	-	-
1,769	7.4	-	-	0700 Zoonosis	-	-	1,065	4.6
20,358	85.3	22,060	100.0	II. Fomento de la Salud	21,755	95.9	22,075	94.3
20,156	84.5	21,218	96.2	A. Servicios generales	20,589	90.7	19,729	84.3
18,517	77.6	15,800	71.7	3100 Salud pública general	15,800	69.6	15,800	67.5
-	-	1,750	7.9	3400 Educación en salud	-	-	-	-
-	-	-	-	3500 Estadística	908	4.0	-	-
1,639	6.9	3,668	16.6	3700 Planificación en salud	3,881	17.1	3,929	16.8
202	0.8	842	3.8	B. Programas específicos	1,166	5.2	2,346	10.0
-	-	-	-	4200 Nutrición	1,166	5.2	1,537	6.6
-	-	-	-	4300 Salud mental	-	-	809	3.4
1,231	5.2	-	-	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	940	4.1	252	1.1
-	-	-	-	6200 Medicina	940	4.1	252	1.1
1,231	5.2	-	-	6500 Medicina veterinaria	-	-	-	-
23,867	100.0	22,060	100.0	TOTAL GENERAL	22,695	100.0	23,392	100.0

CANADA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas			Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Cantidad	A corto plazo		Part.	Cantidad		
	\$				\$	Acad.	plazo	Cantidad	\$	\$	\$	\$
<u>1968</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	1,582	-	-	-	803	82	-	-	-	662	35	-
PC Subvenciones y otras aportac. a La OPS	1,002	-	-	-	-	-	-	-	-	1,002	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	21,283	-	-	-	972	87	3	2	18,517	1,707	-	-
Total	23,867	-	-	-	1,775	169	3	2	18,517	3,371	35	-
Porcentaje del total	100.0				7.4	0.7			77.7	14.1	0.1	
<u>1969</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	2,620	-	-	-	1,096	55	-	-	1,361	-	-	108
WR Presupuesto ordinario OMS	19,440	-	-	2	5,435	55	2	3	12,200	-	-	1,750
Total	22,060	-	-	2	6,531	110	2	3	13,561	-	-	1,858
Porcentaje del total	100.0				29.6	0.5			61.5	-	-	8.4
<u>1970</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	2,830	-	-	-	1,418	44	-	-	1,260	-	-	108
WR Presupuesto ordinario OMS	19,865	-	-	2	5,733	67	2	3	12,301	1,740	24	-
Total	22,695	-	-	2	7,151	111	2	3	13,561	1,740	24	108
Porcentaje del total	100.0				31.4	0.5			59.8	7.7	0.1	0.5
<u>1971</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	4,016	-	-	-	1,850	37	-	-	1,210	811	-	108
WR Presupuesto ordinario OMS	19,376	-	-	2	6,309	72	2	3	12,351	-	372	272
Total	23,392	-	-	2	8,159	109	2	3	13,561	811	372	380
Porcentaje del total	100.0				34.8	0.5			58.0	3.5	1.6	1.6

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

CANADA-3100, Consultores en campos especializados

Se facilitarán, a solicitud del Gobierno, los servicios de los consultores a corto plazo que sean necesarios para estudiar problemas especiales.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>

CANADA-3101, Becas

Se consignan créditos para becas, a fin de capacitar personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>18,517</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>
Académicas	WR	3	2	2	2	<u>Becas</u>		<u>18,517</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>
A corto plazo	WR	2	3	3	3						

<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$	\$	\$	\$

CANADA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>	<u>5,350</u>	<u>6,260</u>	<u>6,895</u>	<u>7,592</u>
0309 Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	476	-	-	-
0600 Control de las enfermedades venéreas	33	-	-	-
0714 Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	1,769	-	-	1,065
3408 Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3516 Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	908	-
3700 Planificación en salud	1,639	3,668	3,881	3,929
4200 Servicios de asesoramiento en nutrición	202	842	1,166	1,274
4211 Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	263
4314 Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	809
6222 Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	940	-
6225 Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	252
6507 Seminario sobre la enseñanza de la medicina veterinaria	1,231	-	-	-

<u>Fondo</u>	<u>Proyectos de País</u>				<u>Proporción de Proyectos Interpaíses</u>				<u>Total</u>			
	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>Total Fondos</u>	<u>18,517</u>	<u>15,800</u>	<u>15,800</u>	<u>15,800</u>	<u>5,350</u>	<u>6,260</u>	<u>6,895</u>	<u>7,592</u>	<u>23,867</u>	<u>22,060</u>	<u>22,695</u>	<u>23,392</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	-	-	-	-	1,582	2,620	2,830	4,016	1,582	2,620	2,830	4,016
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	-	-	-	-	1,002	-	-	-	1,002	-	-	-
WR Presupuesto ordinario OMS	18,517	15,800	15,800	15,800	2,766	3,640	4,065	3,576	21,283	19,440	19,865	19,376

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969						1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje					Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%					\$	%	\$	%
191,391	47.1	203,003	51.4	I. Protección de la Salud				225,146	56.0	211,186	53.1
152,719	37.6	167,697	42.5	A. Enfermedades transmisibles				173,889	43.3	125,912	31.7
1,528	0.4	1,583	0.4	0100 Generalidades				1,646	0.4	2,110	0.5
953	0.2	-	-	0300 Viruela				-	-	-	-
-	-	-	-	0400 Tuberculosis				-	-	3,065	0.8
4,160	1.0	-	-	0500 Lepra				-	-	-	-
146,078	36.0	166,114	42.1	0700 Zoonosis				172,243	42.9	120,737	30.4
38,672	9.5	35,306	8.9	B. Saneamiento del medio				51,257	12.7	85,274	21.4
-	-	-	-	2100 Generalidades				-	-	6,859	1.7
-	-	-	-	2200 Abastecimiento de agua				1,575	0.4	-	-
38,672	9.5	35,306	8.9	2300 Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>				49,682	12.3	78,415	19.7
202,099	49.8	190,166	48.2	II. Fomento de la Salud				175,501	43.7	184,309	46.4
110,518	27.2	112,842	28.6	A. Servicios generales				110,368	27.5	112,828	28.4
96,331	23.7	99,248	25.1	3100 Salud pública general				101,653	25.3	104,466	26.3
5,854	1.4	7,356	1.9	3200 Enfermería				7,794	2.0	8,362	2.1
2,315	0.6	-	-	3300 Laboratorios				-	-	-	-
-	-	1,750	0.5	3400 Educación en salud				-	-	-	-
4,187	1.0	4,488	1.1	3500 Estadística				921	0.2	-	-
1,831	0.5	-	-	3700 Planificación en salud				-	-	-	-
91,581	22.6	77,324	19.6	B. Programas específicos				65,133	16.2	71,481	18.0
89,888	22.2	74,288	18.8	4200 Nutrición				63,368	15.8	64,232	16.2
-	-	-	-	4300 Salud mental				-	-	833	0.2
549	0.1	3,036	0.8	4400 Salud dental				-	-	4,480	1.1
1,144	0.3	-	-	4800 Atención médica				1,765	0.4	1,936	0.5
12,659	3.1	1,638	0.4	4900 Salud y dinámica de la población				-	-	-	-
-	-	1,388	0.3	III. Desarrollo de Instituciones Docentes				1,210	0.3	1,897	0.5
-	-	-	-	6100 Salud pública				-	-	1,388	0.3
842	0.2	-	-	6200 Medicina				960	0.2	259	0.1
4,253	1.0	-	-	6300 Enfermería				-	-	-	-
7,314	1.8	-	-	6400 Ingeniería y Ciencias del Ambiente				-	-	-	-
250	0.1	250	0.1	6500 Medicina veterinaria				-	-	-	-
				6600 Odontología				250	0.1	250	0.1
406,149	100.0	394,807	100.0	TOTAL GENERAL				401,857	100.0	397,392	100.0

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos Prof.	Meses Local	Cantidad CCP		A corto Acad. plazo	Cantidad	Part. Cantidad				
<u>1968</u>	\$			\$	\$			\$	\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	136,808	-	-	7	94,810	10,638	-	-	8,094	904	22,362	
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	86	-	-	-	86	-	-	-	-	-	-	
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	194,520	-	-	-	51,491	3,916	-	-	116	46,446	89,146	
WR Presupuesto ordinario OMS	74,735	-	-	9	34,376	546	-	14	16,992	146	-	
Total	406,149	-	-	16	180,763	15,100	-	14	25,202	47,496	111,508	
Porcentaje del total	100.0				44.5	3.7			6.2	11.7	27.5	
<u>1969</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	143,489	-	-	2	83,509	5,620	-	18	25,000	2,557	8,277	18,526
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	205,099	-	-	-	55,721	3,461	-	-	6,493	-	20,812	118,612
WR Presupuesto ordinario OMS	46,219	-	-	9	29,723	1,358	2	3	12,200	-	1,750	-
Total	394,807	-	-	11	168,953	10,439	2	21	43,693	3,745	29,089	138,888
Porcentaje del total	100.0				42.8	2.6			11.1	0.9	7.4	35.2
<u>1970</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	160,308	-	-	2	87,891	6,370	-	18	25,000	1,235	21,269	18,543
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	195,524	-	-	-	55,472	4,095	-	-	2,853	-	27,264	105,840
WR Presupuesto ordinario OMS	46,025	-	-	9	30,123	1,284	2	3	12,200	2,394	24	-
Total	401,857	-	-	11	173,486	11,749	2	21	40,053	3,629	48,557	124,383
Porcentaje del total	100.0				43.1	2.9			10.0	0.9	12.1	31.0
<u>1971</u>												
PR Presupuesto ordinario OPS	201,915	-	-	2	92,902	6,370	-	18	25,000	8,416	49,034	20,193
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	140,718	-	-	-	52,133	3,053	-	-	2,853	-	17,708	64,971
WR Presupuesto ordinario OMS	54,759	-	-	9	33,476	1,511	2	3	12,200	7,021	271	280
Total	397,392	-	-	11	178,511	10,934	2	21	40,053	15,437	67,013	85,444
Porcentaje del total	100.0				44.8	2.8			10.1	3.9	16.9	21.5

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA-2300, Erradicación del Aedes aegypti

En 1964 se inició la campaña de erradicación en los Estados Unidos de América y en Puerto Rico y las Islas Virgenes. La campaña se extenderá a todas las zonas infestadas del territorio continental de los Estados Unidos de América y de las islas mencionadas.

Se consignan créditos para facilitar servicios de consultores a fin de cooperar en el desarrollo de la campaña y su coordinación con otras que se llevan a cabo en el Area del Caribe y en América Central y del Sur.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>7</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>16,750</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
						Personal temporero		548	-	-	-
						Personal - Consultores		16,202	3,600	3,600	3,600

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA-3100, Consultores en campos especializados

En el pasado se han facilitado servicios de consultores a corto plazo en relación con aspectos tales como el retraso mental, enfermería de salud pública, gerontología, cuarentena internacional, higiene industrial, enfermedades cardiovasculares y de las vías respiratorias, estadísticas médicas, prevención de accidentes y estudios epidemiológicos, y serología del estafilococo. La prestación de servicios continuará previa solicitud al respecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>20,944</u>	<u>16,200</u>	<u>16,200</u>	<u>16,200</u>
						Personal - Consultores		20,944	16,200	16,200	16,200

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA-3103, Becas

Se prevén becas para la formación de personal que participe en el mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del país.

<u>Becas</u>		<u>14</u>	<u>23</u>	<u>23</u>	<u>23</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>22,675</u>	<u>37,200</u>	<u>37,200</u>	<u>37,200</u>
A corto plazo	PR	-	18	18	18	<u>Subtotal</u>	PR	-	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>
Académicas	WR	-	2	2	2	Becas		-	25,000	25,000	25,000
A corto plazo	WR	14	3	3	3	<u>Subtotal</u>	WR	<u>22,675</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>	<u>12,200</u>
						Becas		22,675	12,200	12,200	12,200

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA - Proporción de proyectos interpaíses

<u>Total proyectos AMRO</u>		<u>345,780</u>	<u>337,807</u>	<u>344,857</u>	<u>340,392</u>
0107	Enfermedades parasitarias	1,528	1,583	1,646	2,110
0309	Seminario sobre administración de programas de inmunización en las campañas antivariólicas	953	-	-	-
0408	Seminario sobre control de la tuberculosis	-	-	-	3,065
0508	Seminarios sobre control de la lepra	4,160	-	-	-
0700	Centro Panamericano de Zoonosis	29,791	32,317	35,231	38,784
0708	Control de la rabia	331	-	-	925
0710	Control de la rabia: (Frontera mexicano-estadounidense)	115,956	133,797	137,012	79,940
0714	Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales	-	-	-	1,088
2116	Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas	-	-	-	3,739
2117	Conferencia sobre investigaciones ambientales	-	-	-	3,120
2214	Seminario sobre el control de la contaminación del agua	-	-	1,575	-
2300	Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	21,922	31,706	46,082	74,815
3108	Oficina de Campo: Frontera mexicano-estadounidense	56,803	51,323	54,379	57,737
3110	Coordinación de investigaciones internacionales	1,763	1,881	1,668	1,691
3310	Conferencia sobre vacunas contra enfermedades producidas por virus y rickettsias	116	-	-	-
3312	Seminario sobre administración de programas de inmunización	2,199	-	-	-
3408	Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados	-	1,750	-	-
3507	Desarrollo regional de estudios epidemiológicos	2,725	-	-	-
3514	Estudio de las causas múltiples de defunción	1,462	4,488	-	-
3516	Seminario Regional sobre Elaboración de Datos	-	-	921	-
3707	Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)	1,831	-	-	-
4203	Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	83,634	72,562	63,368	63,963
4211	Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica	-	-	-	269
4222	Seminario sobre las actividades de nutrición en los servicios locales de salud	1,913	-	-	-
4223	Materiales para la enseñanza de la nutrición	949	1,726	-	-
4226	Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A	3,392	-	-	-
4314	Estudio epidemiológico de la epilepsia	-	-	-	833
4412	Seminario sobre la realización de programas de salud dental	-	-	-	4,480
4815	Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales	549	970	1,765	1,936
4819	Seminario sobre el registro de casos de cáncer	-	2,066	-	-
6107	Seminarios sobre Escuelas de Salud Pública	-	1,388	-	1,388
6215	Conferencia sobre enseñanza de la demografía	1,144	-	-	-
6222	Seminario sobre enseñanza de la medicina preventiva y social	-	-	960	-
6225	Encuesta sobre programas de becas	-	-	-	259
6312	Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)	842	-	-	-

<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$	\$	\$	\$

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA - Proporción de proyectos interpaíses - Cont.

6409 Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria	4,253	-	-	-
6507 Seminario sobre la enseñanza de la medicina veterinaria	7,314	-	-	-
6609 Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología	250	250	250	250

<u>Fondo</u>	<u>Proyectos de País</u>				<u>Proporción de Proyectos Interpaíses</u>				<u>Total</u>			
	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

Total Fondos

PR Presupuesto ordinario OPS

PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS

PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS

WR Presupuesto ordinario OMS

TITULO III - PROGRAMAS DE CAMPO Y OTROS

PROYECTOS INTERPAISES

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

(Nota: La distribución por países de las cantidades en dólares (EUA) que figuran a continuación se refleja en los totales de los países y de las Zonas. Los puestos, los servicios de consultores a corto plazo, las becas y los participantes no han sido distribuidos por países y sólo figuran en el cuadro siguiente.)

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.	
		Puestos		Cantidad		A corto		Part.	Cantidad			
		Prof.	Local			Acad. plazo	Cantidad					
1968	\$				\$				\$	\$	\$	
PR Presupuesto ordinario OPS	2,814,672	98	56	167	2,078,478	253,218	-	-	240	124,611	47,673	310,692
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	171,685	9	3	2	135,970	11,116	-	-	-	-	8,198	16,401
PW Fondo Abastec. de Agua para la Com. OPS	30,551	2	2	2	23,767	5,980	-	-	-	-	804	-
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,994,952	48	186	48	856,776	45,727	8	49	99,774	52	31,399	288,224
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	364,505	12	73	-	191,552	11,804	-	-	-	-	48,026	113,123
PK Fondo Espec. para el Fomento de la Salud	150,970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,970	142,000
WR Presupuesto ordinario OMS	893,111	35	5	57	554,039	68,192	-	-	177	118,475	65,885	86,520
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	230,164	11	2	-	195,932	21,309	-	-	-	-	12,923	-
WT Asistencia Técnica OMS	189,364	8	-	4	131,971	13,450	4	29	26,746	-	2,197	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	54,559	8	-	20	54,383	176	-	-	-	-	-	-
WO Subvenciones y otros fondos OMS	3,010	-	1	-	3,010	-	-	-	-	-	-	-
Total	6,897,543	231	328	300	4,225,878	430,972	12	78	126,520	469	274,485	482,900
Porcentaje del total	100.0				61.3	6.2			1.8		4.0	7.0
1969												19.7
PR Presupuesto ordinario OPS	3,619,126	107	128	179	2,891,329	256,777	-	62	86,800	228	138,649	96,750
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	647,019	10	4	113	421,019	20,000	-	-	-	-	155,000	51,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	2,756,658	41	130	73	1,105,819	93,350	31	45	227,085	10	64,322	179,458
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	222,825	20,363	7	-	22,100	-	33,058	96,199
WR Presupuesto ordinario OMS	1,112,173	35	6	112	852,871	84,444	2	-	8,000	63	28,768	58,400
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	22,865	1	-	-	20,865	2,000	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	218,100	8	-	-	186,100	15,500	-	-	-	-	1,500	15,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	436,250	8	-	52	298,800	12,000	-	-	-	-	107,350	18,100
WO Subvenciones y otros fondos OMS	3,448	-	1	-	3,448	-	-	-	-	-	-	-
Total	9,210,184	222	342	529	6,003,076	504,434	40	107	343,985	301	231,739	631,516
Porcentaje del total	100.0				65.2	5.5			3.7		2.5	6.9
1970												16.2
PR Presupuesto ordinario OPS	4,140,622	118	123	192	3,316,273	287,262	-	78	109,200	96	54,513	152,674
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	520,084	6	3	105	328,884	12,000	-	-	-	-	1,200	136,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,921,436	33	126	65	949,955	56,090	22	50	168,361	-	-	135,339
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	233,966	20,363	7	-	22,100	-	33,058	85,058
WR Presupuesto ordinario OMS	1,330,505	40	10	105	980,742	94,143	2	14	27,600	96	67,910	49,200
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	27,055	1	-	-	25,055	2,000	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	241,000	7	-	13	189,700	14,000	4	-	19,200	-	-	3,100
WS Fondo Especial Naciones Unidas	353,750	8	-	52	298,800	12,000	-	-	-	-	22,750	20,200
WO Subvenciones y otros fondos OMS	3,803	-	1	-	3,803	-	-	-	-	-	-	-
Total	8,932,800	225	336	532	6,327,178	497,858	35	142	346,461	192	123,623	532,121
Porcentaje del total	100.0				70.7	5.6			3.9		1.4	6.0
1971												12.4
PR Presupuesto ordinario OPS	4,870,264	122	122	287	3,738,935	299,343	-	148	181,200	226	129,411	252,689
PM Fondo Espec. Errad. de la Malaria OPS	405,596	3	-	105	248,596	6,000	-	-	-	-	-	109,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,482,094	32	126	31	842,592	45,444	22	50	168,361	-	-	111,657
PI INCAP y subvenciones relativas al mismo	394,545	12	73	-	245,107	20,363	7	-	22,100	-	27,917	79,058
WR Presupuesto ordinario OMS	1,798,997	43	11	216	1,263,682	98,929	4	15	37,000	307	193,236	77,900
WA Cta. Espec. para la Errad. Paludismo OMS	24,296	1	-	-	22,296	2,000	-	-	-	-	-	-
WT Asistencia Técnica OMS	292,800	7	-	20	204,400	14,000	9	-	43,400	-	-	16,000
WS Fondo Especial Naciones Unidas	352,350	8	-	52	298,800	12,000	-	-	-	-	22,750	18,800
WO Subvenciones y otros fondos OMS	4,175	-	1	-	4,175	-	-	-	-	-	-	-
Total	9,625,117	228	333	711	6,868,583	498,079	42	213	452,061	533	322,647	617,913
Porcentaje del total	100.0				71.3	5.2			4.7		3.4	6.4
												9.0

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESPECIFICACION

AMRO-0101, Epidemiología (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto colaborar en el mejoramiento del control y la erradicación de enfermedades transmisibles en los países de la Zona; estimular el establecimiento de servicios epidemiológicos; fomentar una mejor notificación de enfermedades transmisibles, y asesorar a los Gobiernos sobre problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>11,155</u>	<u>18,564</u>	<u>24,115</u>	<u>23,658</u>
Epidemiólogo P4	.2042	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		8,238	14,564	20,115	19,658
							Viajes en comisión de servicio		2,917	4,000	4,000	4,000

AMRO-0102, Epidemiología (Zona II)

Este proyecto tiene por objeto colaborar con los países de la Zona en el mejoramiento de los programas de control, erradicación de enfermedades transmisibles, en el establecimiento de servicios epidemiológicos y en el perfeccionamiento de la notificación de enfermedades transmisibles, y asesorar sobre problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>33,933</u>	<u>26,992</u>	<u>28,016</u>	<u>29,040</u>
Epidemiólogo P5	.0845	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		29,375	24,192	25,216	26,240
							Viajes en comisión de servicio		4,519	2,500	2,500	2,500
							Suministros y equipo		39	300	300	300

AMRO-0103, Epidemiología (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el mejoramiento del control y de la erradicación de enfermedades transmisibles en los países de la Zona; estimular el establecimiento de servicios epidemiológicos; fomentar una mejor notificación de las enfermedades transmisibles, y asesorar a los Gobiernos sobre problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>28,142</u>	<u>32,637</u>	<u>32,016</u>	<u>33,435</u>
Epidemiólogo P5	.0861	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		25,689	28,437	29,816	31,235
Secretario G5	.2131	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,453	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		-	200	200	200
							Costos del seminario		-	2,000	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0104, Epidemiología (Zona IV)

En los países de la Zona IV las enfermedades transmisibles figuran entre las diez causas principales de defunción especialmente las del aparato respiratorio y digestivo. Además, están todavía presente cuatro enfermedades cuarentenables: la viruela, la fiebre amarilla, la peste y el tífus.

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el mejoramiento del control y la erradicación de enfermedades transmisibles en los países de la Zona; estimular el establecimiento de servicios epidemiológicos; fomentar una mejor notificación de enfermedades transmisibles, y asesorar a los Gobiernos sobre problemas relacionados con la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>25,482</u>	<u>25,166</u>	<u>26,387</u>	<u>27,608</u>
Epidemiólogo P4	.2028	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		20,521	23,566	24,737	25,958
Taquígrafo G4	.2191	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		4,953	1,500	1,500	1,500
							Suministros y equipo		8	100	150	150

AMRO-0106, Epidemiología (Zona VI)

Los objetivos de este proyecto consisten en colaborar en el mejoramiento del control y erradicación de enfermedades transmisibles en los países de la Zona, estimular el establecimiento de servicios epidemiológicos, fomentar una mejor notificación de enfermedades transmisibles y asesorar a los Gobiernos sobre problemas relativos a la aplicación del Reglamento Sanitario Internacional.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>28,618</u>	<u>26,136</u>	<u>27,327</u>	<u>28,528</u>
Epidemiólogo P4	.0846	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		25,559	23,936	25,127	26,328
Taquígrafo G4	.1041	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,859	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		200	200	200	200

AMRO-0107, Enfermedades parasitarias

Las enfermedades parasitarias constituyen un importante problema de salud pública en las Américas. La esquistosomiasis y la enfermedad de Chagas figuran entre las causas principales de morbilidad. La esquistosomiasis indudablemente retrasa el desarrollo socioeconómico al reducir la capacidad de producción del hombre e impone una pesada carga a los servicios de salud. Las repercusiones de las demás infecciones parasitarias son menos obvias, pero no cabe duda de que constituyen también una importante causa de pérdidas socioeconómicas. Entre estas enfermedades la oncocercosis, la filariasis, la leishmaniasis y las helmintiasis intestinales ocupan un destacado lugar como causas de incapacitación y de reducción del rendimiento humano.

Las infecciones parasitarias no han recibido, en general, la atención que merecen, pero ya se está reconociendo la necesidad de realizar un mayor esfuerzo para establecer medidas prácticas de control.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0107, Enfermedades parasitarias - Cont.

Este proyecto tiene por objeto subrayar la necesidad de organizar programas eficaces de control y fomentar estudios que permitan adoptar medidas prácticas. Asimismo trata de estimular el intercambio de información entre personal de salud interesado en la lucha contra las enfermedades parasitarias.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>38,208</u>	<u>39,570</u>	<u>41,143</u>	<u>52,743</u>
Parasitólogo P5	.0975	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	FR	32,014	30,970	32,543	34,143
Secretario G4	.3119	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		760	3,600	3,600	3,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Viajes en comisión de servicio		4,986	5,000	5,000	5,000
							Suministros y equipo		448	-	-	10,000

AMRO-0200, Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria

Este proyecto tiene por objeto proporcionar asistencia técnica a los Gobiernos Miembros de la Región en aspectos en que no se requiere la asignación de asesores permanentes para el país o zona.

Dos parasitólogos, uno en el Brasil y el otro en Guatemala, facilitan servicios consultivos a los programas nacionales de erradicación de la malaria de sus correspondientes zonas geográficas en lo que respecta al mejoramiento de los servicios de diagnóstico de laboratorio, incluyendo la obtención, tinción y elaboración de láminas sanguíneas. También se ofrece orientación técnica para actividades de investigación en campos afines.

En este proyecto se prestan asimismo servicios de expertos en la aplicación de la elaboración automática de datos, como un procedimiento más eficaz para evaluar el progreso realizado y como instrumento que oriente a la administración en los programas de erradicación. Un analista de sistemas, asignado a Río de Janeiro, continuará colaborando con el programa del Brasil en la organización de programas de elaboración electrónica de datos para alcanzar este objetivo.

En relación con este proyecto, se ofrecerá orientación técnica a partir de 1969, al agregarse los servicios de un economista-estadístico, adscrito al Paraguay. Las investigaciones sobre los efectos económicos de la malaria constituirán un importante campo de actividad, y otro de ellos será el establecimiento de sistemas de información y de índices mejorados para evaluar el progreso de las campañas de erradicación de la malaria.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>91,356</u>	<u>116,306</u>	<u>91,357</u>	<u>89,010</u>
Médico P4	.2060	PM	1	-	-	-	Subtotal	PR	-	-	44,503	45,873
Parasitólogo P4	.2088	PR	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	27,503	28,873
	.2088	PM	1	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	2,000	2,000
	4.0816	WA	1	1	1	1	Suministros y equipo		-	-	15,000	15,000
Analista de programas P4	.3204	PM	1	1	-	-	Subtotal	PM	62,568	77,865	-	-
Economista P4	4.3394	WR	-	1	1	1	Personal - Puestos		48,447	46,520	-	-
Auxiliar de oficina G3	.0819	PR	-	-	1	1	Personal - Consultores		1,158	9,345	-	-
	.0819	PM	1	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		3,906	6,000	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PM	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Suministros y equipo		6,743	15,000	-	-
							Servicios comunes		2,314	1,000	-	-

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0200, Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria - Cont.

<u>Subtotal</u>	WR	-	15,576	19,799	18,841
Personal - Puestos		-	13,576	17,799	16,841
Viajes en comisión de servicio		-	2,000	2,000	2,000
<u>Subtotal</u>	WA	28,788	22,865	27,055	24,296
Personal - Puestos		25,584	20,865	25,055	22,296
Viajes en comisión de servicio		3,204	2,000	2,000	2,000

AMRO-0201, Erradicación de la malaria (Zona I)

En el decenio de 1940 se inició el rociamiento intradomiciliario con DDT en Guyana, Guayana Francesa y Surinam. Como consecuencia del éxito de las primeras operaciones, se interrumpió la transmisión de la malaria en mayor parte de la zona costera más densamente poblada. Sin embargo, en el interior la transmisión ha continuado en mayor o menor grado. El vector de la enfermedad en la costa es el A. aquasalis y en las zonas restantes el A. darlingi. La distribución suplementaria de la sal medicamentosa se viene llevando a cabo en Guyana desde 1961, en Surinam desde 1966 y en la Guayana Francesa desde 1967.

La eliminación de infecciones residuales ha procedido lentamente debido a la cobertura inadecuada, en el tiempo y el espacio, de las operaciones de ataque y de vigilancia en la zona de difícil acceso. El movimiento de población a través de las fronteras ha sido considerable y, recientemente, se ha intensificado con motivo del vigoroso desarrollo de las zonas del interior por los Gobiernos, especialmente a lo largo de las fronteras.

La coordinación fronteriza de los tres programas ha sido buena, aunque no se han coordinado todavía los programas del Brasil y Venezuela.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la erradicación de la malaria en los tres países y mantenerlos exentos de la enfermedad una vez que sea erradicada.

<u>Puestos</u>		-	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	-	27,796	29,247	30,438
Médico P4	.3395 PM	-	1	1	-	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	30,438
	.3395 PR	-	-	-	1	Personal - Puestos		-	-	28,438
Secretario C4	.3402 PM	-	1	1	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	2,000
	.3402 PR	-	-	-	1	<u>Subtotal</u>	PM	-	27,796	29,247
						Personal - Puestos		-	25,796	27,247
						Viajes en comisión de servicio		-	2,000	2,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0203, Servicios de asesoramiento técnico sobre malaria (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto coordinar los programas de erradicación de la malaria en la Zona III y complementar los servicios de asesoramiento técnico ofrecidos a los países. La necesidad de este proyecto deriva de los problemas operativos y técnicos comunes que son más graves y complejos que los que se plantean en relación con otros programas de erradicación en el Hemisferio.

Se prestan servicios de asistencia técnica y consulta en aspectos epidemiológicos y administrativos de la ejecución y evaluación de programas, y el personal adscrito al proyecto fomenta un rápido intercambio de experiencias operativas y la eficaz coordinación de programas, incluyendo la solución conjunta de problemas en las zonas fronterizas. La investigación epidemiológica de las áreas de transmisión continua se concentra en las futuras necesidades de investigación.

En 1968 se revisó un plan regional coordinado que comprendía cinco países de Centro América y Panamá, y todos los programas cuentan con fondos suficientes hasta fines de 1970. Al ampliarse las operaciones en ese año se redujo el número de casos de malaria de 143,000 en 1967 a menos de 75,000 en 1968. En este proyecto se ofrecerá asistencia continua para garantizar la coordinación de las actividades y mantener un alto nivel de eficiencia en cada programa.

Puestos			7	7	7	7	Total todos los fondos		113,686	121,237	133,742	137,842
Asesor jefe en malaria P5	.0829	PR	-	-	1	1	Subtotal	PR	-	41,548	72,263	137,842
	.0829	PM	-	1	-	-	Personal - Puestos		-	33,348	66,263	124,642
	4.0829	WA	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	5,000	6,000	10,000
Médico P5	.3323	PR	-	1	1	1	Suministros y equipo		-	2,000	-	2,000
Epidemiólogo P4	.1076	PM	-	1	1	-	Participantes		-	1,200	-	1,200
	.1076	FR	-	-	-	1	Subtotal	PM	1,131	79,689	61,479	-
	4.1076	WA	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	75,689	54,279	-
Oficial de métodos administrativos P4	.0830	PM	-	1	1	-	Viajes en comisión de servicio		-	4,000	4,000	-
	.0830	PR	-	-	-	1	Suministros y equipo		1,131	-	2,000	-
	4.0830	WA	1	-	-	-	Participantes		-	-	1,200	-
Educador sanitario P4	4.0831	WA	1	-	-	-	Subtotal	WA	112,555	-	-	-
Oficial de métodos administrativos P3	.1081	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		99,821	-	-	-
	4.1081	WA	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		11,811	-	-	-
Dibujante G8	.3050	PM	-	1	1	-	Suministros y equipo		923	-	-	-
	.3050	PR	-	-	-	1						
	4.3050	WA	1	-	-	-						
Secretario G6	.0832	PM	-	1	1	-						
	.0832	PR	-	-	-	1						
	4.0832	WA	1	-	-	-						

AMRO-0209, Grupos encargados de las pruebas de insecticidas

El grupo encargado de las pruebas de insecticidas en El Salvador ha aportado mucha información de utilidad sobre la respuesta de diversas cepas de A. albimanus susceptibles y resistentes al DDT y a varios de los nuevos insecticidas que ofrecían las mejores perspectivas. Este proyecto se terminó a fines de 1967, pero algunos de los gastos finales se liquidaron en 1968.

Puestos			1	-	-	-	Total todos los fondos	WA	4,916	-	-	-
Sanitario P1	4.0859	WA	1	-	-	-	Personal - Puestos		4,818	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		98	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0210, Grupos de epidemiología de erradicación de la malaria

Este proyecto se estableció con el fin de proporcionar orientación técnica y asesorar en la evaluación de varios proyectos piloto encaminados a eliminar la transmisión residual en las áreas problema. Se ha prestado asistencia a tres proyectos piloto. En 1968 se prosiguió la evaluación entomológica del insecticida HCH.

<u>Puestos</u>			<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WA</u>	<u>14,905</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Epidemiólogo P5	4.0872	WA	1	-	-	-	Personal - Puestos			13,851	-	-	-
Médico P4	4.0935	WA	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio			1,054	-	-	-
Entomólogo P4	4.1052, 4.2072	WA	2	-	-	-							

AMRO-0216, Investigaciones sobre epidemiología de erradicación de la malaria en las áreas problemas

Debido a la complejidad de los problemas técnicos de la región, en este proyecto se realizarán estudios epidemiológicos para determinar los factores que causan la transmisión continua de la malaria en áreas en fase de ataque y, a base de esas observaciones, establecer métodos mejores para interrumpir la transmisión.

El proyecto representa una evolución del proyecto AMRO-0209 (Grupos encargados de las pruebas de insecticidas) que llegó a su término al realizarse sobre el terreno la labor de evaluación de insecticidas substitutivos del DDT. Durante el año se completará el análisis de los datos del proyecto sobre el QMS-33 (Baygon), como otro insecticida para la erradicación de la malaria en zonas de resistencia al DDT. En caso necesario, se investigarán sobre el terreno otros posibles insecticidas o métodos para su aplicación.

Se ensayarán sobre el terreno drogas antimaláricas en forma líquida o en tabletas, tales como soluciones líquidas de amodiaquina y primaquina o primaquina-pirimetamina combinadas. El personal de este proyecto proporcionará también orientación técnica para llevar a cabo operaciones experimentales en relación con los programas de países.

<u>Puestos</u>			<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>129,632</u>	<u>72,112</u>	<u>79,358</u>	<u>80,596</u>
							<u>Subtotal</u>	<u>PM</u>	<u>11,042</u>	<u>72,112</u>	<u>79,358</u>	<u>80,596</u>
Médico P4	3221, .3396	PM/WA	1	2	2	2	Personal - Puestos		10,371	51,112	58,358	59,596
Entomólogo P3	.0857	PM/WA	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		671	6,000	6,000	6,000
Entomólogo auxiliar P2	.2099	PM/WA	1	-	-	-	Suministros y equipo		-	15,000	15,000	15,000
							<u>Subtotal</u>	<u>WR</u>	<u>49,590</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Suministros y equipo		6,419	-	-	-
							Servicios por contrata		43,171	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	<u>WA</u>	<u>69,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Puestos		51,858	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		5,142	-	-	-
							Suministros y equipo		12,000	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0217, Investigaciones sobre el terreno de la quimioterapia colectiva

Este proyecto abarca diversos aspectos de las actividades encaminadas a mejorar la quimioterapia como medida de ataque. Se proyecta continuar los ensayos sobre el terreno para determinar la eficacia de la quimioterapia colectiva utilizando una combinación de primaquina y pirimetamina. Los primeros ensayos sobre el terreno fueron realizados por el Laboratorio Gorgas Memorial en cooperación con la OPS, en circunstancias bastante especiales. En Honduras y Costa Rica se llevarán a cabo ensayos sobre el terreno de dosis modificadas de primaquina y pirimetamina, en condiciones normales, para determinar su eficacia y, lo que es aún más importante, el grado de aceptación por los habitantes.

Este proyecto abarca el análisis de los resultados de un ensayo sobre el terreno realizado en relación con el proyecto Colombia-0201 en el que se administró cloroquina-primaquina-pirimetamina durante tres días como tratamiento de cura radical del P. vivax.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PM	1	3	5	5	<u>Total todos los fondos</u>	PM	14,568	60,400	64,000	39,000
						Personal - Consultores		481	5,400	9,000	9,000
						Suministros y equipo		-	55,000	55,000	30,000
						Servicios por contrata		14,087	-	-	-

AMRO-0218, Fomento de los servicios rurales de salud y las campañas de erradicación de la malaria

La incorporación efectiva de las actividades de vigilancia en los servicios generales de salud, durante la fase de mantenimiento, pasa a ser uno de los objetivos de la campaña a medida que los programas de erradicación de la malaria se acercan a su objetivo. A fin de garantizar dicha transición, se prepararán recomendaciones y procedimientos para facilitar la integración de los servicios mediante el estudio y evaluación de las actividades en curso. También se elaborarán planes para extender los servicios de salud a las zonas rurales y para llevar a cabo programas de saneamiento ambiental y control de enfermedades transmisibles, así como actividades de vigilancia de la malaria.

Se tratará de establecer normas para actividades mínimas de salud en cada país y recomendar programas de capacitación de personal de los servicios generales de salud y de erradicación de la malaria en saneamiento del medio, control de enfermedades transmisibles y vigilancia de la malaria.

<u>Puestos</u>			5	5	5	5	<u>Total todos los fondos</u>		82,376	86,352	93,993	98,131
Asesor regional P5	.0813	PR	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	66,195	93,993	98,131
	.0813	PM	1	1	-	-	Personal - Puestos		-	58,195	83,993	88,131
Médico P5	.0814	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	8,000	10,000	10,000
	.0814	PM	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PM	82,376	20,157	-	-
Médico P4	.1066	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		75,513	18,157	-	-
	.1066	PM	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		6,539	2,000	-	-
Secretario G4	2015,	PR	-	2	2	2	Suministros y equipo		324	-	-	-
	2015,	PM	2	-	-	-						

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0219, Elaboración electrónica de datos e investigaciones operativas en la erradicación de la malaria

Este proyecto tiene por objeto establecer métodos cuantitativos, objetivos que permitan obtener índices epidemiológicos del progreso o debilitamiento del mismo en las campañas de erradicación de la malaria, expresado en casos de la enfermedad y calidad de la información disponible, utilizando métodos modernos de elaboración electrónica de datos, y proporcionar los servicios de expertos en el empleo de métodos matemáticos y estadísticos para resolver los problemas de malaria.

Con respecto al primer objetivo, se establecerán métodos de elaboración electrónica de datos que permitan la rápida tabulación y análisis de información epidemiológica básica y la continua evaluación de los resultados de las actividades de los programas en lo que respecta a interrupción de la transmisión de la malaria, y en cuanto al segundo objetivo, se proyecta investigar problemas seleccionados de erradicación de la malaria que puedan abordarse provechosamente con técnicas matemáticas.

<u>Puestos</u>			-	-	2	2	<u>Total todos los fondos</u>		-	9,000	47,337	52,200
Analista de programas P4	.3204	PR	-	-	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	47,337	52,200
Analista de programas P3	.3325	PR	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	-	28,337	33,200
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PM	-	5	-	-	Viajes en comisión de servicio		-	-	5,000	5,000
							Suministros y equipo		-	-	6,000	6,000
							Servicios por contrata		-	-	8,000	8,000
							<u>Subtotal</u>	PM	-	9,000	-	-
							Personal - Consultores		-	9,000	-	-

AMRO-0220, Investigaciones sobre el terreno en la erradicación de la malaria

En este proyecto se consignan créditos para sufragar los gastos de proyectos de investigaciones sobre el terreno, proyectos piloto y ensayos experimentales de procedimientos operativos en la medida en que se requieran servicios de consultores a corto plazo especializados en diseño experimental, toxicología y epidemiología, así como para insecticidas y equipo, además de subvenciones para gastos locales.

Se prevén investigaciones en técnicas especializadas de drenaje, operaciones larvicidas e imagocidas; el empleo de insecticidas substitutivos del DDT; técnicas que podrían emplearse en zonas de acceso intermitente; métodos para la administración de medicamentos con el máximo efecto en focos de distintas características; procedimientos adicionales para obtener una mayor cooperación del público en la aceptación de las medidas de ataque, y otros aspectos derivados de las operaciones cotidianas de los servicios de erradicación.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PM	-	100	100	100	<u>Total todos los fondos</u>	PM	-	300,000	286,000	286,000
						Personal - Consultores		-	180,000	180,000	180,000
						Suministros y equipo		-	70,000	64,000	64,000
						Subvenciones		-	50,000	42,000	42,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0300, Erradicación de la viruela

La XIII Conferencia Sanitaria Panamericana recomendó un programa sistemático para erradicar la viruela de las Américas. El programa recomendado prevé la vacunación de por lo menos el 80% de los habitantes de la Región, sistemas para mantener ese nivel de inmunidad y vigilancia epidemiológica, sobre todo en las áreas de mayor riesgo.

En 1968 los países de las Américas notificaron 3,812 casos de viruela. Este proyecto tiene por objeto asesorar a los países de la Región en la planificación, ejecución y coordinación de sus respectivos programas de erradicación de la viruela.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>105,469</u>	<u>112,600</u>	<u>131,200</u>	<u>136,000</u>
Asesor regional en viruela P5	.3056 PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>20,647</u>	-	-	-
Médico P5	4.2166 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		20,647	-	-	-
Estadístico P4	4.3042 WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	<u>84,822</u>	<u>112,600</u>	<u>131,200</u>	<u>136,000</u>
Secretario G4	4.2167 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		24,438	44,265	47,854	52,644
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		2,411	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		10,939	10,335	10,346	10,356
						Suministros y equipo		17,654	25,000	25,000	25,000
						Servicios por contrata		29,380	33,000	48,000	48,000

AMRO-0304, Erradicación de la viruela (Zona IV)

Este proyecto tiene por objeto facilitar asistencia técnica a las campañas de erradicación de la viruela en los países de la Zona IV. Bolivia terminó su campaña en febrero de 1968; el Perú y Colombia prosiguen sus campañas, y Ecuador cuenta con un programa para el mantenimiento de niveles de inmunidad y vigilancia epidemiológica.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>13,042</u>	<u>36,300</u>	<u>42,000</u>	<u>39,900</u>
Médico P4	4.3038 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	WR	12,042	32,279	37,995	35,891
Estadístico P3	4.3039 WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,000	4,021	4,005	4,009

AMRO-0306, Erradicación de la viruela (Zona VI)

El propósito de este proyecto es cooperar con los países de la Zona VI en la campaña de la erradicación de la viruela en las Américas. Chile cuenta con un programa de vacunación sistemática que llevan a cabo los servicios locales de salud. En la Argentina se ha iniciado la campaña en dos provincias del Norte, pero debido a dificultades presupuestarias no ha sido posible extenderla a otras provincias. La campaña del Uruguay se ha desarrollado con buenos resultados, y se calcula que la del Paraguay se pondrá en marcha a principios de 1970.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0306, Erradicación de la viruela (Zona VI) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>19,592</u>	<u>46,000</u>	<u>47,600</u>	<u>52,400</u>
Médico P4	4.3036	WR	1	1	1	1		17,044	42,496	44,011	48,818
Estadístico P3	4.3037	WR	1	1	1	1		2,548	3,504	3,589	3,582

AMRO-0307, Seminarios sobre erradicación de la viruela

A medida que llegan a su término los programas de vacunación antivariólica en los diversos países, es preciso organizar el programa de mantenimiento y los servicios de vigilancia epidemiológica encargados de la búsqueda de casos, diagnóstico y observación ulterior de casos sospechosos, y adoptar las medidas necesarias para impedir la recurrencia de la enfermedad.

Los seminarios se organizan para estudiar estos problemas y formular recomendaciones para llevar a cabo la campaña continental de erradicación.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>8,476</u>	<u>12,500</u>	<u>19,700</u>	<u>19,700</u>
<u>Participantes</u>	WR	<u>15</u>	<u>15</u>	<u>15</u>	<u>15</u>	Personal - Consultores		-	-	7,200	7,200
						Participantes		8,476	12,500	12,500	12,500

AMRO-0309, Seminario sobre Administración de Programas de Inmunización en las Campañas Antivariólicas

Este proyecto tiene por objeto permitir que las personas que prestan servicio en campañas de erradicación de la viruela asistan al Seminario sobre Administración de Programas de Inmunización (AMRO-3312).

<u>Participantes</u>	WR	<u>39</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>21,647</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Participantes		21,647	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-0400, Control de la tuberculosis

Se calcula que hay alrededor de 1,250,000 casos de tuberculosis en América Latina. La tasa de mortalidad es de 29.0 por 100,000 habitantes en América del Sur, 20.0 en Mesoamérica y 4.0 en América del Norte.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los países en la planificación, ejecución y evaluación de programas antituberculosos, el mejoramiento del acopio y la utilización de datos epidemiológicos, así como contribuir a que obtengan el máximo beneficio de sus recursos.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>		<u>23,757</u>	<u>22,800</u>	<u>26,300</u>	<u>38,270</u>
Enfermera P3	4.0910, 4.3282	WR	1	1	1	2	Personal - Puestos	12,364	12,897	16,384	28,342
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	4	3	3	3	Personal - Consultores	6,703	5,400	5,400	5,400
							Viajes en comisión de servicio	4,690	4,503	4,516	4,528

AMRO-0403, Control de la tuberculosis (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto continuar la estrecha colaboración en los proyectos piloto de control antituberculoso en los países de América Central. Estos proyectos se han ajustado en general a la metodología fundamental preparada por la Organización. No obstante, es cada vez más manifiesta la necesidad de realizar gestiones para estudiar operaciones alternativas aplicables a los programas nacionales de control de la tuberculosis y poner en práctica su modalidad de integración, sistema de registro y notificación epidemiológica, así como de evaluación operativa.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>18,064</u>	<u>21,615</u>	<u>21,158</u>
Médico P4	.0873	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	-	14,564	20,115	19,658
							Viajes en comisión de servicio	-	1,500	1,500	1,500
							Costos del seminario	-	2,000	-	-

AMRO-0404, Control de la tuberculosis (Zona IV)

La finalidad de este proyecto consiste en prestar servicios de asesoramiento a los Gobiernos de los cuatro países de la Zona en planificación, ejecución y evaluación de programas antituberculosos en concordancia con sus recursos financieros, e incorporar estas actividades en los servicios ordinarios de salud.

En estudios piloto se procede a la vacunación con BCG, la localización de casos y la quimioprofilaxis de carácter ambulatorio en áreas de verificación de Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú, a fin de obtener un mejor conocimiento de las actividades de control y garantizar la continua y necesaria reorientación de los programas nacionales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0404, Control de la tuberculosis (Zona IV) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>21,032</u>	<u>25,300</u>	<u>21,900</u>	<u>25,400</u>
Médico P4	4.0909	WR	1	1	1	1		17,802	18,232	18,411	18,281
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	2	-	2		-	3,600	-	3,600
								3,230	3,368	3,339	3,369
								-	100	150	150

AMRO-0408, Seminario sobre el control de la tuberculosis

En años recientes se ha observado un creciente interés por la utilización racional de parámetros epidemiológicos, técnicos, operacionales y sociales en la planificación. Se ha reconocido la necesidad de encontrar un método conveniente para correlacionar estos factores con variables conocidas, especialmente en actividades tales como la preparación de modelos matemáticos que describan la tuberculosis como un problema ecológico y sugieran normas que podrían servir de base para las decisiones de los administradores.

Todos los países de las Américas cuentan con programas de lucha antituberculosa, pero los resultados no siempre son satisfactorios ni tampoco se aplican plenamente los conocimientos de que se dispone al respecto. Por consiguiente, se considera que es indispensable emprender las actividades menos costosas y más eficaces para el control de la tuberculosis como parte de los servicios básicos de salud.

Se celebrará un seminario con el objeto de estudiar la metodología que se recomienda actualmente para la planificación de programas antituberculosos, evaluar su grado de precisión en lo que se refiere a calidad, sencillez e idoneidad, y buscar soluciones a los problemas que impiden obtener el máximo beneficio de los recursos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	37,305
<u>Participantes</u>	WR	-	-	-	37	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Costos del seminario		-	-	-	6,800
						Participantes		-	-	-	26,905

AMRO-0409, Cursos de tuberculosis: Epidemiología

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la organización de un curso anual de tres meses para capacitar a unas 20 personas de países latinoamericanos. Este curso permitirá a los alumnos familiarizarse con los principios fundamentales de la administración de servicios de salud pública, ciencias sociales, bioestadística y métodos epidemiológicos aplicables a la lucha antituberculosa, así como con las técnicas específicas para la prevención, diagnóstico y tratamiento de casos de tuberculosis, así como la organización, ejecución y evaluación de programas de control.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0409, Cursos de tuberculosis: Epidemiología - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	21,400	28,400
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	10	15	Personal - Consultores	-	-	5,400	5,400	
						Becas	-	-	14,000	21,000	
						Costos del curso	-	-	2,000	2,000	

AMRO-0410, Cursos de tuberculosis: Bacteriología

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar en la organización de un curso anual de cuatro semanas para capacitar a unas 15 personas de países latinoamericanos en bacteriología de la tuberculosis, particularmente en lo que se refiere a la recopilación de información epidemiológica, localización de casos, control del tratamiento y evaluación de programas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	2	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	23,400	27,000
<u>Becas - A corto plazo</u>	WR	-	-	12	12	Personal - Consultores	-	-	3,600	7,200	
						Becas	-	-	16,800	16,800	
						Costos del curso	-	-	3,000	3,000	

AMRO-0500, Control de la lepra

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la determinación de la prevalencia y características de la lepra en las Américas; prestar asistencia a los Gobiernos en la planificación, organización y evaluación de programas de control de la enfermedad y en la capacitación de personal profesional y auxiliar.

En tres países se ensayan variaciones de los métodos tradicionales de administrar programas de control de la lepra, los que fueron objeto de estudio en un seminario celebrado en 1968 (véase AMRO-0508). Se han iniciado, y más adelante se ampliarán, investigaciones aplicadas en epidemiología, sociología y administración. Asimismo, se intensificarán las actividades de educación en salud.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	PR	7,336	20,923	21,844	35,965
Asesor en lepra P4	.1098	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	18,923	19,844	20,765
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	3	-	-	4	Personal - Consultores	6,773	-	-	7,200
							Viajes en comisión de servicio	-	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo	-	-	-	6,000
							Servicios por contrata	563	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0504, Control de la lepra (Zona IV)

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con los Gobiernos de los países de la Zona IV en el estudio, organización, ejecución y evaluación de programas de control de la lepra, en el adiestramiento de personal profesional y auxiliar en las técnicas modernas de control de dicha enfermedad, y en la integración de las actividades antileprosas en los servicios generales de salud.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>24,683</u>	<u>25,100</u>	<u>26,550</u>	<u>26,450</u>
Médico P4	4.0878	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			20,332	20,440	21,816	21,763
							Viajes en comisión de servicio			4,351	4,560	4,584	4,537
							Suministros y equipo			-	100	150	150

AMRO-0506, Control de la lepra (Zona VI)

La finalidad de este proyecto consiste en asesorar a los países de la Zona en la organización, ejecución y evaluación de sus respectivos programas de lucha antileprosa, en la integración de las actividades de control de la lepra en los servicios generales de salud y en la capacitación de personal profesional y auxiliar.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>15,203</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Asesor en lepra P4	4.0901	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos			13,302	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio			1,901	-	-	-

AMRO-0507, Cursos sobre rehabilitación y prevención de deformidades (lepra)

La finalidad de este proyecto consiste en capacitar a personal médico en métodos de prevención y tratamiento de deformidades causadas por la lepra y para la rehabilitación física, especialmente por procedimientos no quirúrgicos, de pacientes afectados por dichas deformidades.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>			<u>6,332</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>40,500</u>
Número de meses		PR	-	-	-	6	Subtotal		PR	-	-	-	40,500
Número de meses		WR	4	-	-	-	Personal - Consultores			-	-	-	10,800
Becas - A corto plazo		PR	-	-	-	15	Becas			-	-	-	21,000
							Suministros y equipo			-	-	-	8,700
							Subtotal		WR	6,332	-	-	-
							Personal - Consultores			6,332	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0508, Seminario sobre el control de la lepra

En el seminario sobre el control de la lepra celebrado en 1963 (Cuernavaca, México), se formularon recomendaciones sobre los métodos de administración aplicados a programas de control de esta enfermedad. Argentina, Ecuador y Venezuela acordaron poner en práctica dichas recomendaciones e informar acerca de sus experiencias en una futura reunión internacional.

En un seminario celebrado en Guadalajara, Estado de Jalisco, México, en julio de 1968, los tres países mencionados presentaron sus informes respectivos y, utilizando estos documentos como referencia, se examinaron distintos aspectos específicos de la administración aplicada a programas de control de la lepra.

<u>Participantes</u>	WR	<u>52</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>43,788</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Participantes		37,401	-	-	-
						Costos del seminario		6,387	-	-	-

AMRO-0600, Control de las enfermedades venéreas

La incidencia de las enfermedades venéreas, que están presentes en todos los países de las Américas, ha aumentado significativamente en los últimos años en muchos de ellos.

Este proyecto tiene por objeto promover las investigaciones sobre estas enfermedades; asesorar en la organización de programas para su control utilizando métodos modernos de diagnóstico y tratamiento, y formar personal especializado.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>540</u>	<u>10,200</u>	<u>10,200</u>	<u>11,200</u>
						Personal - Consultores		-	7,200	7,200	7,200
						Suministros y equipo		540	3,000	3,000	4,000

AMRO-0700, Centro Panamericano de Zoonosis

Los principales objetivos del Centro consisten en prestar servicios de asesoramiento técnico a los Gobiernos del Hemisferio en la planificación, organización y ejecución de programas de control y erradicación de las zoonosis. Se dedica especial atención a la rabia, la hidatidosis, la brucelosis y la tuberculosis bovina.

El Fondo Especial de las Naciones Unidas, reconociendo la importancia de dichos objetivos y la magnitud del problema, aprobó un programa, solicitado por el Gobierno de Argentina, para reforzar la labor del Centro (véase Argentina-0700). En enero de 1967 se iniciaron las actividades del programa. En ese mismo año, el Comité Asesor Científico del Centro proporcionó orientación y asesoramiento sobre las actividades del Centro, sobre todo en relación con las cuatro enfermedades mencionadas. Respecto a éstas, el Comité estimó que al Centro correspondían las siguientes funciones prácticas e inmediatas de importancia:

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0700, Centro Panamericano de Zoonosis - Cont.

En cuanto a la rabia, llevar a cabo programas para mejorar el control de la calidad de las vacunas, la evaluación de vacunas para bovinos, realizar investigaciones epidemiológicas de la rabia accidental y el desarrollo de la nueva técnica de cultivo tisular en placa para las titulaciones.

En relación con la brucelosis, los servicios de campo se relacionan con la coordinación de las actividades contra esta enfermedad entre los países, el fomento de encuestas sobre brucelosis animal y humana y la promoción de programas en áreas piloto para el control de la brucelosis caprina, así como servicios de laboratorio y cepas de referencia.

El programa de lucha contra la hidatidosis abarca los proyectos siguientes: estudios de los medicamentos para el tratamiento de la equinocosis canina, estudios sobre la evolución de los huevos de tenia en la cavidad peritoneal de Meriones unguiculata, estudios sobre el efecto de las radiaciones en los huevos de Echinococcus granulosus y la purificación de antígenos específicos de líquido de quistes hidáticos de Echinococcus granulosus.

El Comité recomendó que se estimularan los programas nacionales de erradicación de la tuberculosis bovina. Con esa finalidad, el Centro establecerá un laboratorio de referencia de micobacterias de ser ésto posible, una instalación piloto de producción de tuberculina y procedimientos uniformes para el registro de lesiones tuberculosas en los mataderos.

Asimismo, el Centro se encargará de la capacitación de personal profesional y técnico en el diagnóstico, la investigación y el control de las zoonosis. Se mantendrá un estrecho contacto con las universidades, a fin de interesar a los alumnos en los programas del Centro. En relación con otros asuntos, el Centro se preocupará de que las muestras de suero recogidas durante las investigaciones sobre el terreno y las actividades de vigilancia se conserven en un banco de suero en el propio Centro. Como labor del Centro, se dará también elevada prioridad a la higiene de los alimentos.

Puestos			65	75	76	76	Total todos los fondos	297,904	323,174	352,316	387,843	
Director P5	.0768	PR	1	1	1	1	Subtotal	PR	46,185	53,952	56,050	58,148
Especialista en zoonosis P4	4.0770	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	42,136	51,152	53,250	55,348	
Inmunólogo P4	4.3449	WR	-	-	1	1	Personal - Consultores	1,345	-	-	-	
Virólogo ayudante P3	4.2142	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	2,404	2,500	2,500	2,500	
Especialista en animales de laboratorio P2	.3174	PR	1	1	1	1	Atenciones sociales	300	300	300	300	
Ayudante administrativo P2	4.0772	WR	1	1	1	1	Subtotal	PG	188,775	202,722	222,994	245,293
Ayudante científico P2	4.2143	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	142,726	181,763	199,939	219,933	
Ofic. de medios visuales P1	.3173	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo	20,764	7,446	8,191	9,010	
Ayudante técnico G7	.2107, .3162						Servicios comunes	25,285	13,513	14,864	16,350	
Técnico de laboratorio G6	.2108, .0774	PG	3	3	3	3	Subtotal	WR	62,944	66,500	73,272	84,402
Capataz G6	.2100, .3164, .0779	PG	4	4	4	4	Personal - Puestos	57,173	60,418	67,934	76,790	
Ayudante técnico G6	.0783	PG	3	3	3	3	Viajes en comisión de servicio	4,310	6,082	5,338	7,612	
Ayudante de contabilidad G6	.0776	PG	1	1	1	1	Suministros y equipo	1,461	-	-	-	
Ayudante administrativo G6	.0773	PC	1	1	1	1						
Ayudante de laboratorio G6	.0778	PG	1	1	1	1						
Ayudante de laboratorio G5	.0785	PG	1	1	1	1						
Ayudante administrativo G5	.0777	PG	1	1	1	1						
Ayudante de campo G5	.0775	PG	1	1	1	1						
	.3428	PG	-	1	1	1						

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0700, Centro Panamericano de Zoonosis - Cont.

Ayudante de laboratorio G4	.0780, .2101	PG	2	2	2	2
Auxiliar de oficina G4	.0784, .0781	PG	3	3	3	3
Ayudante de impresor G4	.3167	PG	1	1	1	1
Secretario G4	.0782, .2111	PG	2	2	2	2
Auxiliar de contabilidad G4	.2102	PG	1	1	1	1
Auxiliar de laboratorio G4	.0796	PG	1	1	1	1
Capataz G4	.0786	PG	1	1	1	1
Auxiliar de laboratorio G3	.0787, .0788					
	.2110, .2109	PG	4	4	4	4
Obrero G3	.0799, .0800	PG	2	2	2	2
Mecanógrafo G3	.0789	PG	1	1	1	1
Aux. de ofic. G3	.0790, .0791, .3165	PG	3	3	3	3
Auxiliar de laboratorio G2	.0793, .0794, .0792					
	.2112, .3429	PG	4	5	5	5
Chófer G2	.0795, .3093	PG	2	2	2	2
Auxiliar de oficina G2	.0802	PG	1	1	1	1
Obrero G2	.0803, .0804, .0801	PG	3	3	3	3
Obrero G1	.0807, .2104, .2113					
	.2114, .0809, .0808					
	.0805, .0806, .3057					
	.2105, .3405, .3406					
	.3410, .3426, .3427					
	.3430, .3431	PG	10	17	17	17
Guarda G1	.2103	PG	1	1	1	1
Mensajero G1	.3371	PG	-	1	1	1

AMRO-0702, Veterinaria de salud pública (Zona II)

Los objetivos principales de este proyecto consisten en asesorar a los países de la Zona en el fomento de la integración de programas de veterinaria de salud pública en los servicios de salud pública; en el planeamiento, desarrollo y evaluación de programas de control y erradicación de las enfermedades transmisibles del animal al hombre, especialmente la rabia; el mejoramiento de la inspección sanitaria de los alimentos de origen animal; la promoción de adecuada legislación sobre veterinaria de salud pública, y la capacitación de personal de veterinaria de salud pública.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>19,696</u>	<u>23,866</u>	<u>24,287</u>	<u>25,708</u>
Veterinario P4	.3218	PR	1	1	1	1		17,911	20,366	21,287	22,208
								1,785	3,000	3,000	3,000
								-	500	-	500

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-0703, Veterinaria de salud pública (Zona III)

Los objetivos principales de este proyecto son: a) estimular el desarrollo y consolidación de programas de salud pública veterinaria como parte integrante de los servicios de salud pública en los países de la Zona III; b) asesorar a dichos servicios en el planeamiento, desarrollo y evaluación de programas de control y erradicación de las enfermedades transmisibles del animal al hombre, con especial referencia a los programas antirrábicos; c) fomentar la inspección y producción, en condiciones sanitarias, de todos los alimentos de origen animal; d) fomentar la organización de cursos de capacitación para el personal de veterinaria de salud pública en todos los niveles y participar en dichos cursos; e) fomentar el establecimiento de legislación de salud adecuada a las necesidades de cada país en veterinaria de salud pública y cooperar con los Gobiernos en su formulación; f) colaborar en la evaluación de programas de veterinaria de salud pública y en otros programas encaminados a la utilización eficaz de estos servicios; y g) cooperar en la selección y capacitación de veterinarios de salud pública nacionales y locales.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>25,782</u>	<u>28,200</u>	<u>26,400</u>	<u>28,300</u>
Veterinario P4	4.0853	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			22,407	24,080	22,916	24,195
							Viajes en comisión de servicio			3,353	3,420	3,484	3,405
							Suministros y equipo			22	700	-	700

AMRO-0704, Veterinaria de salud pública (Zona IV)

En los países de la Zona IV es elevada la prevalencia de las zoonosis: rabia, brucelosis, tuberculosis bovina e hidatidosis. No se ha evaluado con precisión la magnitud de los problemas que plantean dichas enfermedades. El propósito de este proyecto es cooperar en el estudio, la planificación y la organización de programas eficaces para el control de las zoonosis. Además, en este proyecto se cooperará en el desarrollo de la enseñanza de salud pública y medicina preventiva en las escuelas de medicina veterinaria y en la organización de programas de higiene de los alimentos.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>18,846</u>	<u>20,600</u>	<u>23,600</u>	<u>24,000</u>
Veterinario P4	4.3088	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			16,618	18,053	21,036	21,436
Secretario G4	4.3440	WR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio			2,228	2,547	2,564	2,564

AMRO-0708, Control de la rabia

En 1968 se asignaron fondos para sufragar los gastos efectuados por el laboratorio de investigaciones sobre la rabia en el Centro Nacional de Enfermedades Transmisibles en el ensayo de una vacuna antirrábica preparada por el Centro Panamericano de Zoonosis.

Se facilitarán servicios de consultores a fin de asesorar en el programa de capacitación de personal y de realizar estudios especiales sobre la epidemiología de la rabia.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>662</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,400</u>
							Personal - Consultores			-	-	-	5,400
							Suministros y equipo			662	-	-	2,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$AMRO-0710, Control de la rabia: Frontera mexicano-estadounidense

Según se estipuló en el contrato con el Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América y la carta de acuerdo con el Gobierno de México, se inició en 1966 un programa especial de control de la rabia en la zona fronteriza de los Estados Unidos de América y México en vista de la seria situación que planteaba la rabia.

El programa tiene por objeto controlar la enfermedad, principalmente en perros y otros animales que puedan encontrarse infectados. Las actividades comenzaron en las ciudades de Tijuana, Mexicali y San Luis, Río Colorado, y se han extendido a las demás ciudades de la frontera. Se prevé que el programa durará cinco años o más, siendo el objetivo el completo control de la enfermedad.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>231,911</u>	<u>267,594</u>	<u>274,025</u>	<u>159,880</u>
Veterinario P4	.2147 PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>6,899</u>	-	-	-
	.3223 PG	1	1	1	1	Personal - Puestos		5,408	-	-	-
Secretario G3	.3228 PG	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,491	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>225,012</u>	<u>267,594</u>	<u>274,025</u>	<u>159,880</u>
						Personal - Puestos		17,339	28,799	26,760	15,610
						Viajes en comisión de servicio		5,086	3,823	5,000	2,917
						Suministros y equipo		71,978	34,696	45,754	26,690
						Subvenciones para costos locales		124,757	196,036	188,736	110,128
						Servicios comunes		5,852	4,240	7,775	4,535

AMRO-0711, Seminarios sobre veterinaria de salud pública (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos de Centro América y Panamá en el fortalecimiento de las actividades de adiestramiento, especialmente en los aspectos administrativos de los programas de veterinaria de salud pública. En 1968, se celebró en Panamá un seminario sobre educación en salud en relación con el control de las zoonosis, y se proyecta organizar otro seminario en 1970.

<u>Participantes</u>		<u>6</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>3,789</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	WR					Participantes		3,025	-	-	-
						Costos del seminario		764	-	-	-

AMRO-0713, Seminario sobre la tuberculosis animal

En América Latina, la tuberculosis animal causa grandes pérdidas económicas y constituye una verdadera amenaza para la salud del hombre. La tuberculosis bovina es, sin duda, uno de los principales problemas de sanidad animal en Argentina, Brasil, Paraguay, Perú y Uruguay, registrándose las tasas más elevadas de infección en el ganado lechero de las proximidades de las grandes ciudades. En 1962 se calculó que en Argentina la recusación de animales en los mataderos debida a la tuberculosis representó una pérdida de 4,000,000 de dólares. El Perú y el Uruguay han notificado pérdidas de igual importancia, así como la disminución de la producción lechera.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0713, Seminario sobre la tuberculosis animal - Cont.

Es necesario fomentar en todos los países de la Región la adopción de medidas para combatir la enfermedad. Venezuela, mediante un activo y ejemplar programa de erradicación, ha conseguido reducir la incidencia en los animales del 5% a menos del 1 por ciento.

En el seminario se estudiarán el alcance del problema en cada país; métodos de control sobre el terreno; aspectos de laboratorio de la producción de tuberculina y estandarización y tipificación de organismos micobacterianos, así como el financiamiento de la campaña contra la enfermedad.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	31,480
<u>Participantes</u>	PR	-	-	-	30	Personal - Consultores		-	-	-	7,200
						Participantes		-	-	-	21,280
						Costos del seminario		-	-	-	3,000

AMRO-0714, Simposio sobre los aspectos de salud del tránsito internacional de animales

En agosto de 1968 se celebró en San Antonio, Texas, una reunión de médicos, veterinarios y especialistas en ciencias biomédicas, funcionarios nacionales e internacionales de 16 países americanos, para tratar de los numerosos aspectos de salud del tránsito internacional de animales. Esta reunión permitió un provechoso intercambio de información y opiniones entre los 182 participantes sobre los problemas más apremiantes relacionados con la propagación de enfermedades del hombre y de los animales en el Hemisferio con la importación y tránsito de animales a través de las fronteras internacionales. Se dedicaron algunas sesiones al control internacional reglamentario, a los protocolos para la expedición de animales de investigación y de laboratorio y su introducción en un país, al empleo de animales para la investigación, a la adopción de medidas para detener la transmisión de enfermedades y a la necesidad de establecer laboratorios relacionados con el tránsito internacional de animales, así como entidades patológicas específicas que son motivo de preocupación en numerosos países. La Organización publicará en 1969 las Actas de este Simposio. Debido al gran éxito de esta reunión, las autoridades de varios países y los participantes en la misma han formulado una serie de recomendaciones para que la Organización convoque a una reunión complementaria.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	1	-	-	3	<u>Total todos los fondos</u>		28,535	-	-	22,670
<u>Participantes</u>		28	-	-	26	<u>Subtotal</u>	PR	12,366	-	-	22,670
Número de participantes	PR	11	-	-	26	Personal - Consultores		1,692	-	-	5,400
Número de participantes	PG	17	-	-	-	Participantes		3,325	-	-	12,470
						Costos del seminario		7,349	-	-	4,800
						<u>Subtotal</u>	PG	16,169*	-	-	-
						Participantes		5,953	-	-	-
						Costos del seminario		10,216	-	-	-

*Con cargo, en parte, al proyecto AMRO-0715, en 1968

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0718, Seminario sobre epidemiología de las zoonosis

Las zoonosis más importantes para el desarrollo socioeconómico y la salud pública de los países latinoamericanos son las que afectan a los animales domésticos. Aproximadamente la mitad de las 200 enfermedades de los animales se transmiten al hombre.

Quando se fundó el Centro Panamericano de Zoonosis, se concedió prioridad a cuatro de las más importantes enfermedades de esta categoría: brucelosis, tuberculosis animal, rabia e hidatidosis. Las investigaciones, junto con la enseñanza y actividades de control se han orientado también hacia algunas otras zoonosis, tales como la leptospirosis, el ántrax y la triquinosis. Con la explotación de tierras vírgenes para utilizarlas con fines recreativos y de trabajo, las zoonosis selváticas adquieren cada vez mayor importancia. Las investigaciones se orientarán hacia este importante grupo en el futuro. La finalidad de este proyecto consiste en organizar un seminario para estudiar el problema y significación de estas zoonosis en las Américas, así como los métodos de diagnóstico y de control.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	27,840
<u>Participantes</u>	PR	-	-	-	32	Personal - Consultores		-	-	-	7,200
						Participantes		-	-	-	16,640
						Costos del seminario		-	-	-	4,000

AMRO-0800, Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Véase Título VI

AMRO-0900, Control de la peste

La peste es enzoótica entre los roedores silvestres de la Argentina, Bolivia, Brasil, Ecuador, Estados Unidos de América, Perú y Venezuela. El reciente aumento del número de casos registrados demuestran que la enfermedad sigue representando un importante problema de salud pública y una grave amenaza para este Hemisferio.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los países en el desarrollo o reorganización de sus programas contra la peste y en la realización de investigaciones sobre esta enfermedad.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>9,291</u>	<u>22,900</u>	<u>22,620</u>	<u>27,220</u>
Médico P5	4.3030	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		9,231	17,376	21,030	21,697
							Viajes en comisión de servicio		60	1,524	1,590	1,523
							Suministros y equipo		-	4,000	-	4,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0901, Esquistosomiasis

La esquistosomiasis constituye un problema de salud pública de gran importancia en tres países sudamericanos y en cinco islas del Caribe. Si bien se ha dedicado considerable atención a las investigaciones sobre la enfermedad, es todavía mucho lo que queda por hacer. En la actualidad, se dispone de medios y conocimientos para controlar la enfermedad en gran número de zonas endémicas.

El proyecto tiene por objeto prestar apoyo a las investigaciones sobre medidas de control de la esquistosomiasis, colaborar en el mejoramiento y ampliación de los programas de control que se llevan a cabo y fomentar los estudios piloto de control en otros países en que está presente la enfermedad. La finalidad de la mayoría de los programas debería consistir en reducir la transmisión, si bien en algunas localidades la erradicación de la enfermedad es posible y debería intentarse. Los programas tendrían que iniciarse de una manera modesta para ampliarlos después a medida que se dispusiera de personal capacitado y otros recursos. Lo que más se necesita es personal con la debida preparación.

Se continuará prestando apoyo al Centro Internacional de Identificación de Caracoles y a las investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,509</u>	<u>8,700</u>	<u>8,700</u>	<u>12,200</u>
						Personal - Consultores		1,606	7,200	7,200	7,200
						Suministros y equipo		3,903	500	500	4,000
						Subvenciones		1,000	1,000	1,000	1,000

AMRO-0902, Enfermedad de Chagas

La enfermedad de Chagas constituye uno de los principales problemas médicos no resueltos del Hemisferio Occidental. Según los datos disponibles, por lo menos 7,000,000 de americanos de los 35,000,000 que viven en zonas endémicas conocidas están infectados con Trypanosoma cruzi. Sin embargo, como la distribución y la prevalencia de la infección no han sido determinadas en extensas zonas del Hemisferio, el número efectivo puede ser mucho mayor. La enfermedad está presente por lo menos en 15 países.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los Gobiernos en estudios encaminados a determinar las características epidemiológicas de la enfermedad de Chagas y su prevalencia y en la aplicación de medidas prácticas para combatirla, así como en el establecimiento de mejores métodos de diagnóstico.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>10</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,883</u>	<u>15,300</u>	<u>15,300</u>	<u>45,000</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5</u>	Personal - Consultores		5,816	10,800	10,800	18,000
						Becas		-	-	-	7,000
						Suministros y equipo		1,067	-	-	-
						Subvenciones		-	4,500	4,500	20,000

AMRO-2100, Saneamiento del medio

Si bien se concede alta prioridad al abastecimiento de agua y a los servicios de alcantarillado, así como a la enseñanza y adiestramiento de personal profesional, hay otras actividades de saneamiento ambiental en los Países Miembros que requieren la colaboración de la Organización. Entre ellas figuran la higiene de los alimentos, el saneamiento de escuelas, establecimientos públicos y medios de transporte, el control de vectores, incluso de roedores, el adiestramiento de personal auxiliar (principalmente de inspectores sanitarios) y toda una serie de actividades comprendidas en dicho campo. Se espera que la Organización pueda atender, mediante este proyecto, a una gran proporción de las solicitudes de asistencia que, de otro modo, quedarían sin atenderse por no existir compromisos específicos. Una gran parte de estas actividades son de importancia primordial para las autoridades locales de salud de los Países Miembros. En 1968 las consultas sobre los programas comprendidos en este proyecto aumentaron en 11%, con respecto al año anterior.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2100, Saneamiento del medio - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	10	10	10	<u>Total todos los fondos</u>	PR	13,365	18,500	18,500	18,500
						Personal - Consultores		-	18,000	18,000	18,000
						Suministros y equipo		496	500	500	500
						Servicios por contrata		12,869	-	-	-

AMRO-2101, Ingeniería sanitaria (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto colaborar con los Gobiernos de la Zona en cuanto a fomentar, estimular, evaluar y coordinar los programas de ingeniería sanitaria, y establecer pautas para ayudar a los Gobiernos a alcanzar sus objetivos. Se concede prioridad a los programas de abastecimiento de agua y de alcantarillado, incluyendo no sólo los aspectos técnicos, sino también la administración, dirección, funcionamiento y financiamiento.

Otras importantes esferas de interés son los aspectos de salud pública de la vivienda, la recogida y eliminación de desechos sólidos, el control de la contaminación del agua y de la atmósfera, la higiene industrial, el adiestramiento de personal y la enseñanza de la ingeniería sanitaria.

Se prestan servicios consultivos a los Gobiernos por intermedio del ingeniero de la oficina de Zona, quien está encargado de mantener relaciones adecuadas con los organismos gubernamentales que se ocupan de cuestiones de ingeniería sanitaria y con instituciones profesionales afines, así como de fomentar el estudio a fondo de los problemas y la coordinación al nivel de la Zona.

<u>Puestos</u>			2	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	42,733	35,862	37,926	41,430
Ingeniero sanitario P5	.0862	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		35,795	32,862	34,926	36,930
Secretario G6	.3211	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		6,897	3,000	3,000	3,000
							Suministros y equipo		41	-	-	-
							Costos del seminario		-	-	-	1,500

AMRO-2102, Ingeniería sanitaria (Zona II)

Este proyecto tiene por objeto colaborar con los países de la Zona en el estudio de los problemas que se plantean en el saneamiento del medio y asesorar en su solución. Entre las actividades que se llevarán a cabo figuran las siguientes: establecimiento o reestructuración de unidades de ingeniería sanitaria en los Ministerios de Salud, mejoramiento o creación de autoridades de abastecimiento de agua y colaboración con las universidades y otras instituciones en la enseñanza y formación de personal profesional y no profesional, incluso inspectores sanitarios. También se llevarán a cabo actividades en higiene industrial, urbanización y vivienda, y contaminación de la atmósfera y del agua; control de vectores e higiene de los alimentos, y recogida y eliminación de desechos sólidos.

<u>Puestos</u>			2	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>		32,389	31,800	34,800	33,300
Ingeniero sanitario P5	4.0864	WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	3,847	-	-	-
Secretario G5	.0865	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		3,847	-	-	-
	4.0865	WR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WR	28,542	31,800	34,800	33,300
							Personal - Puestos		25,468	28,631	31,613	30,191
							Viajes en comisión de servicio		3,074	3,019	3,037	2,959
							Suministros y equipo		-	150	150	150

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2103, Ingeniería sanitaria (Zona III)

La Organización coopera con los países de la Zona en programas relativos al abastecimiento de agua en las zonas urbanas y rurales, al alcantarillado y eliminación de aguas servidas, viviendas, urbanización, higiene industrial, higiene de los alimentos y de la leche, control de la contaminación del agua y de la atmósfera, control de vectores y recogida y eliminación de desechos sólidos. Se concede la mayor prioridad al abastecimiento de agua en las zonas urbanas y rurales, y la prelación asignada a los otros proyectos depende de las condiciones locales. Se proporciona también asistencia en la formación de personal profesional y auxiliar y en el fomento de proyectos de investigaciones aplicadas relacionados con problemas locales de ingeniería sanitaria.

<u>Puestos</u>			<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>36,247</u>	<u>37,632</u>	<u>39,401</u>	<u>41,235</u>
Ingeniero sanitario P5	.0866	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		33,411	33,132	34,901	36,735
Secretario G6	.0867	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,239	4,000	4,000	4,000
Secretario G5	.3000	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		597	500	500	500

AMRO-2104, Ingeniería sanitaria (Zona IV)

Con estos últimos años se ha incrementado considerablemente la construcción de obras sanitarias, principalmente las relacionadas con el abastecimiento de agua. Además, reciben creciente atención los problemas de la eliminación de desechos sólidos y líquidos, vivienda, urbanización, higiene industrial, higiene de los alimentos, contaminación atmosférica y control de insectos y roedores.

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con los Gobiernos de la Zona IV en el desarrollo de programas relacionados con estos problemas ambientales.

Durante los primeros años del Decenio de la Alianza para el Progreso, los cuatro países de la Zona han asignado un total de \$268,600,000 para proyectos de abastecimiento de agua y de alcantarillado financiados con préstamos. En 1968, el 53% de la población urbana contaba con servicios de abastecimiento de agua mediante conexiones domiciliarias y el 21% en la rural disponía de dichas conexiones o fuentes públicas. Los países proyectan una inversión de \$183,800,000 durante el período de 1968-1971 a fin de proporcionar servicios de abastecimiento de agua a domicilio al 63% de la población urbana y al 26% de la rural, mediante conexiones domésticas o fuentes públicas. Igualmente se está planeando la instalación de obras de alcantarillado al servicio del 60% de la población rural y el 5% de la urbana.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>31,582</u>	<u>29,492</u>	<u>30,816</u>	<u>32,140</u>
Ingeniero sanitario P5	.0868	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		27,287	27,392	28,666	29,990
Taquígrafo G4	.0869	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		4,194	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		101	100	150	150

AMRO-2106, Ingeniería sanitaria (Zona VI)

La Zona VI, mediante los servicios de su ingeniero sanitario, colabora con los Gobiernos en la planificación, desarrollo y evaluación de programas de abastecimiento de agua, eliminación de aguas servidas y otros programas de saneamiento ambiental. También coopera en programas de capacitación de personal profesional y subprofesional, presta asistencia a las universidades y escuelas de ingeniería sanitaria en la formación de ingenieros, y coopera con los Gobiernos de la Zona y el UNICEF en la determinación de las necesidades de equipo y suministros necesarios para llevar a cabo programas de saneamiento ambiental, principalmente en las zonas rurales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2106, Ingeniería sanitaria (Zona VI) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>25,494</u>	<u>30,362</u>	<u>31,656</u>	<u>32,960</u>
Ingeniero sanitario P5	.0870 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	23,391	27,762	29,056	30,360
Secretario G4	.0871 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,103	2,500	2,500	2,500
						Suministros y equipo		-	100	100	100

AMRO-2107, Saneamiento del medio (Area del Caribe)

Los objetivos de este proyecto consisten en determinar con precisión los problemas que se presentan en los países y territorios del Area, a fin de obtener un diagnóstico que sirva de base para la planificación inmediata y futura; establecer un programa de capacitación y enseñanza profesional y subprofesional, mediante becas, cursillos y adiestramiento en el servicio; estimular a los Gobiernos a contratar el personal necesario; proporcionar asistencia a los Gobiernos en la reestructuración y mejoramiento de los organismos que administran programas de saneamiento ambiental, y modernizar la legislación y disposiciones de salud que resulten anticuadas e impropiedades. En estas actividades se incluirán los servicios de abastecimiento de agua y de alcantarillado en las zonas urbanas y rurales, la vivienda y la urbanización, la higiene industrial y la contaminación atmosférica, la higiene de los alimentos, el control de insectos y roedores y otros aspectos importantes.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>74,670</u>	<u>50,800</u>	<u>50,800</u>	<u>64,000</u>
Ingeniero sanitario P4 4.0822, 4.1017	WT	2	2	2	2	<u>Subtotal</u>	PR	24,450	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>13</u>	-	-	-	Personal - Consultores		20,942	-	-	-
Número de meses	PR	12	-	-	-	Participantes		2,115	-	-	-
Número de meses	WT	1	-	-	-	Costos del seminario		1,393	-	-	-
<u>Becas</u>		<u>25</u>	-	-	<u>3</u>	<u>Subtotal</u>	PG	3,475	-	-	-
A corto plazo	PG	4	-	-	-	Becas		3,475	-	-	-
Académicas	WT	1	-	-	3	<u>Subtotal</u>	WT	46,745	50,800	50,800	64,000
A corto plazo	WT	20	-	-	-	Personal - Puestos		35,626	46,400	46,400	46,400
<u>Participantes</u>	PR	<u>12</u>	-	-	-	Personal - Consultores		580	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		3,554	4,000	4,000	4,000
						Becas		5,936	-	-	12,600
						Suministros y equipo		1,049	400	400	1,000

AMRO-2108, Seminario sobre ingeniería sanitaria (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto estudiar y analizar los apremiantes problemas del abastecimiento de agua, eliminación de aguas residuales, contaminación del agua y otras actividades de saneamiento ambiental, en seminarios destinados a personal encargado de los programas en dichos campos en los países de la Zona III. Se prevén otros seminarios en 1969, 1970 y 1971 que se realizarían en cooperación con la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria (AIDIS).

<u>Participantes</u>	PR	-	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>
						Participantes		-	2,000	2,000	2,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2112, Conferencia sobre la contaminación atmosférica

Los países latinoamericanos atraviesan en la actualidad por una fase de rápida industrialización, urbanización y crecimiento demográfico. En consecuencia, la contaminación atmosférica plantea graves problemas en muchos de los grandes centros urbanos, puesto que se ha demostrado que los efectos de dicha contaminación son considerables.

Desde 1966 se ha establecido en nueve ciudades de la región una red continental de estaciones de muestreo de aire y se han terminado las negociaciones para instalar otras nueve. En los próximos años se instalarán otras estaciones, y se espera que en 1970 se dispondrá de un gran acervo de datos sobre los problemas de la contaminación atmosférica en esas ciudades. Esto significa que se podría preparar un análisis y diagnóstico de la situación para examinarlos en una conferencia regional, a fin de empezar a sentar las bases para programas de control.

En 1968 se celebró, en Río de Janeiro, una conferencia de participantes de siete países que representaban una amplia diversidad de intereses y disciplinas relacionados con el control de la contaminación atmosférica, a fin de estudiar el problema desde el punto de vista de su magnitud, fuentes, efectos sobre la salud, repercusiones sociales y económicas y métodos y procedimientos de control.

<u>Participantes</u>	WR	10	8	-	-	Total todos los fondos	WR	4,824	7,468	-	-
						Suministros y equipo		-	5,000	-	-
						Participantes		3,624	2,468	-	-
						Costos del seminario		1,200	-	-	-

AMRO-2114, Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria

La creciente dificultad en obtener condiciones ambientales sanas en las ciudades es objeto de atención mundial. Las migraciones en masa de población de las zonas rurales a las zonas urbanas han procedido a un ritmo mayor del que la tecnología y las instituciones pueden atender, aun en los países más desarrollados. Estas migraciones, junto con el crecimiento demográfico y la rápida industrialización, plantean problemas particularmente graves relacionados con el abastecimiento de agua y de alcantarillado, la contaminación del agua y de la atmósfera, la recogida y eliminación de desechos sólidos y la vivienda. Los riesgos profesionales, las radiaciones, los ruidos y la contaminación de los alimentos constituyen otros aspectos ambientales que requieren cada vez más atención.

En las zonas donde el desarrollo económico es más reciente, como ocurre en gran parte de América Latina, no se han movilizad recursos para remediar de manera significativa los problemas ambientales existentes, ni para evitar los futuros. En esta situación, agravada por el avance de la urbanización, es urgente obtener sin demora recursos para ofrecer orientación en planificación y desarrollo del saneamiento ambiental en el medio urbano.

Este proyecto tiene por objeto establecer y mantener una institución técnica competente que pueda prestar servicios de asesoramiento técnico, a fin de recopilar y analizar datos básicos sobre saneamiento del medio, reunir, evaluar y divulgar información acerca de los nuevos adelantos y métodos modernos para resolver los problemas; planificar y organizar seminarios de carácter científico y administrativo sobre problemas ambientales urbanos; estimular el fomento de competencia técnica en los Países Miembros y efectuar investigaciones.

En 1968 el Centro se trasladó a un nuevo local y se designó un Director a tiempo completo, personal auxiliar administrativo y de oficina y dos consultores expertos. Se prepararon normas administrativas y de funcionamiento, así como un plan de operaciones para 1969, en el que se tuvieron en cuenta los recursos adicionales para ese año.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2114, Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria - Cont.

Puestos		3	13	18	20	Total todos los fondos		38,250	169,394	241,482	297,748
Ingeniero sanitario P5 .2003, .3372	PR	-	2	2	2	<u>Subtotal</u>	PR	<u>38,250</u>	<u>113,356</u>	<u>158,541</u>	<u>182,210</u>
Ingeniero sanitario P4 .0621, .3397						Personal - Puestos		9,938	103,356	140,541	162,210
.3432, .3433	PR	-	2	3	4	Personal - Consultores		18,390	-	-	-
4.2004, 4.3295	WR	-	2	2	2	Viajes en comisión de servicio		53	10,000	18,000	20,000
Planif. de la vivienda P4 .3337	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		9,869	-	-	-
Especialista en información						<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>52,590</u>	<u>79,138</u>	<u>111,363</u>
técnica P4 4.3434	WR	-	-	1	1	Personal - Puestos		-	33,904	61,180	76,944
Oficial administrativo P2 4.3435	WR	-	-	-	1	Personal - Consultores		-	-	-	12,600
Auxiliar administrativo G6 .2000	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	3,096	4,548	6,069
Secretario G5 4.0933	WO	-	1	1	1	Servicios comunes		-	15,590	13,410	15,750
Taquigrafo G4 .0875	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	WO	<u>-</u>	<u>3,448</u>	<u>3,803</u>	<u>4,175</u>
Secretario G4 .0622	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	3,448	3,803	4,175
4.3436, 4.3437, 4.3438	WR	-	-	3	3						
Chofer G2 .3353	PR	1	1	1	1						
Guarda - Conserje G1 .3352	PR	1	1	1	1						
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>11</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7</u>						
Número de meses	PR	11	-	-	-						
Número de meses	WR	-	-	-	7						

AMRO-2116, Conferencia sobre integración de los programas ambientales en áreas metropolitanas

Las tendencias del crecimiento de la población que se observan actualmente en las zonas metropolitanas de América Latina ya están produciendo problemas relativos a la higiene ambiental y a la salud de los habitantes. Se calcula que la mitad de la población de América Latina está sin vivienda o habita en peligrosas condiciones de hacinamiento. La falta de servicios generales en las zonas marginales, particularmente los de agua corriente a domicilio y de eliminación apropiada de aguas residuales, afecta gravemente a la salud y al bienestar de los habitantes. Se calcula que la población latinoamericana aumentará anualmente a razón de un promedio de 2.5 a 2.8% en el período de 1961 a 1975, y el crecimiento de la población urbana en el mismo período, se estima en una proporción de 4.1 a 4.2% al año.

La supresión o mejoramiento de los barrios míseros y las medidas para evitar que se formen estos barrios, así como las reformas urbanas repercuten considerablemente en la salud y bienestar de la población.

Este programa tiene por objeto ofrecer una oportunidad a representantes de diversas disciplinas y campos para discutir los problemas ambientales de las zonas metropolitanas y estudiar normas generales y medidas apropiadas para los países interesados.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>21,248</u>
<u>Participantes</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>27</u>	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Participantes		-	-	-	14,448
						Costos de la conferencia		-	-	-	3,200

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2117, Conferencia sobre investigaciones ambientales

En 1971 se proyecta celebrar una conferencia sobre investigaciones ambientales, con el fin de evaluar las necesidades de investigación, establecer los recursos disponibles, determinar las posibilidades de investigación y calcular los recursos que se necesitan para alcanzar estos objetivos. Asimismo, se espera que la conferencia formule recomendaciones sobre las actividades que podría llevar a cabo la Organización.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	3	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	24,961
<u>Participantes</u>	WR	-	-	-	39	Personal - Consultores	-	-	-	-	5,400
						Participantes	-	-	-	-	16,561
						Costos de la conferencia	-	-	-	-	3,000

AMRO-2200, Abastecimiento de agua

Los países de la Región establecieron, en la Carta de Punta del Este, el objetivo de proporcionar, para 1971, servicios de abastecimiento de agua al 70% de la población urbana y al 50% de la población rural. A fines de 1968 disponía de estos servicios, mediante conexiones domiciliarias o fuentes públicas, el 68% de la población urbana y el 16% de la población rural. De 1961 a 1967 se contrajeron obligaciones estimadas en 1,500 millones de dólares en relación con esas obras, en beneficio de más de 65,500,000 habitantes. En 1967 los países de las Américas calcularon que de 1968 a 1971 asignarían en total cerca de 1,600 millones de dólares para abastecer de agua al 71% de la población urbana, mediante conexiones domiciliarias, y al 23% de la población rural, recurriendo a esas conexiones o fuentes públicas. Los países estimaron también que deberían invertir \$729,000,000 para proporcionar servicios de alcantarillado al 42% de la población urbana y al 3% de la población rural.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos Miembros, por conducto de los organismos nacionales encargados de las actividades de abastecimiento de agua, en la consecución de los fines mencionados. El proyecto prevé servicios de asesoramiento técnico a los Gobiernos Miembros en todas las fases de dicha actividad, inclusive estudios preliminares y de viabilidad, preparación de programas y solicitudes de empréstito, y asistencia en los aspectos técnicos, administrativos y económicos de tales programas. Para esta labor, además de los servicios consultivos, el proyecto prevé la concesión de becas, la organización de cursos y seminarios, y la preparación de manuales técnicos de referencia y orientación en esas esferas.

<u>Puestos</u>			10	9	9	9	<u>Total todos los fondos</u>		160,785	159,140	168,219	189,488
Asesor regional en abastecimiento de agua y alcantarillado P5	.3035	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR*	155,958	128,540	137,619	155,288
	.3035	PW	1	-	-	-	Personal - Puestos		111,227	119,790	128,869	135,738
Asesor en serv. rurales abast. agua y alcantarillado P4	.3343	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		31,458	-	-	10,800
Oficial de métodos administrativos P4	.0850, .3120	PR	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio		12,667	7,500	7,500	7,500
Secretario G6	.3213	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		606	1,250	1,250	1,250
Secretario G5	.0930	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PW	4,827	-	-	-
Secretario G4	.0053, .0852, .1099	PR	3	3	3	3	Personal - Puestos		2,267	-	-	-
Taquígrafo G4	.2000	PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		1,756	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>			17	17	17	25	Suministros y equipo		804	-	-	-
Número de meses		PR	17	-	-	6	<u>Subtotal</u>	WR	-	30,600	30,600	34,200
Número de meses		WR	-	17	17	19	Personal - Consultores		-	30,600	30,600	34,200

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2203, Abastecimiento de agua (Zona III)

Todos los países de la Zona III cuentan con programas de abastecimiento urbano y rural de agua. Mediante estos programas, se han realizado considerables progresos desde que comenzó el Decenio de la Alianza para el Progreso, cuando se calculó que el 54% de la población urbana y el 14% de la población rural disponía de servicios de abastecimiento de agua. En 1968 se estimó que el 86% de los habitantes de zonas urbanas estaban abastecidos de agua (58% por conexiones domiciliarias y 28% por fuentes públicas), y el 19% de la población rural recibía agua por conexiones domiciliarias o tenía fácil acceso a fuentes públicas. Durante el cuatrienio de 1968-1971, los países proyectaron destinar la cantidad de 62,000,000 de dólares a proyectos de abastecimiento urbano de agua, y casi 15 millones a los de abastecimiento de agua en el medio rural. Con las ampliaciones y mejoras financiadas con estos fondos, se estima que el 78% de la población urbana dispondrá de agua por conexiones domésticas y el 21% será atendida por esas conexiones o fuentes públicas. En 1968 los Gobiernos calcularon que habían invertido un total de \$13,000,000 en la construcción y mejoramiento de sistemas de abastecimiento de agua y \$15,000,000 en los sistemas de alcantarillado.

En la mayoría de los países de la Zona se han creado autoridades nacionales con atribuciones para llevar a la práctica programas de abastecimiento de agua y eliminación de aguas servidas. Los problemas principales siguen siendo el establecimiento de sólidas bases financieras y buenas estructuras administrativas. La Organización coopera activamente con los organismos encargados de los programas de abastecimiento de agua en el fortalecimiento de su estructura orgánica y procedimientos administrativos. En esta Zona se inició la técnica de consulta en grupo que, en vista de sus tan satisfactorios resultados se ha aplicado a otras zonas.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>79,805</u>	<u>86,074</u>	<u>90,280</u>	<u>94,066</u>
Ingeniero sanitario P4	.0849	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>54,644</u>	<u>86,074</u>	<u>90,280</u>	<u>94,066</u>
Esp. desarrollo comunidad P4	.3398	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		43,041	78,574	82,280	86,066
Oficial de métodos administrativos P2	.2045	PR	-	1	1	1	Personal - Consultores		4,011	-	-	-
	.2045	PW	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		5,611	7,500	7,500	7,500
Perforador de pozos P2	.1043	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		-	-	500	500
Secretario G5	.1047, .3125	PR	-	2	2	2	Participantes		1,981	-	-	-
	.1047, .3125	PW	2	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PW	<u>25,161</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Puestos		20,423	-	-	-
Número de meses		PR	2	-	-	-	Personal - Consultores		514	-	-	-
Número de meses		PW	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		4,224	-	-	-
<u>Participantes</u>		PR	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>						

AMRO-2213, Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos

La Comisión Económica de las Naciones Unidas para América Latina (CEPAL) ha realizado encuestas sobre los recursos hidráulicos de diversos países a fin de determinar las necesidades y la disponibilidad de agua para distintos usos. Se considera que el agua para el consumo doméstico debe ocupar el primer lugar en el orden de prioridad que se establezca al asignar los recursos existentes. En vista del interés de la Organización en el abastecimiento público de agua por razones de salud, económicas y sociales, se asignan un ingeniero sanitario al grupo de la Misión de Recursos Hidráulicos de la CEPAL, para que participe en el estudio y en la investigación del estado actual del abastecimiento de agua para fines industriales y domésticos, e informe sobre las futuras necesidades de sistemas de abastecimiento en relación con el crecimiento demográfico e industrial, dentro de la estructura socioeconómica y el desarrollo general de los recursos hidráulicos. Se prevé también que se formularán recomendaciones sobre la planificación, financiamiento, administración y aspectos legales del abastecimiento público de agua y del control de la contaminación de ésta, dentro del marco general de la estructura institucional del desarrollo de los recursos hidráulicos.

Se han completado estudios en Uruguay y Paraguay y en seis países centroamericanos. Asimismo, se iniciarán progresivamente estudios en los países restantes de la Región.

... cont.

<u>Fondo</u>					<u>Fondo</u>						
<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>			
					\$	\$	\$	\$			
<u>AMRO-2213, Estudios e investigaciones sobre recursos hidráulicos - Cont.</u>											
<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>23,556</u>	<u>25,400</u>	<u>10,500</u>	<u>27,200</u>
Ingeniero sanitario P4 4.0943	WT	1	1	-	-	Personal - Puestos		20,468	23,700	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	-	5	12	Personal - Consultores		-	-	10,500	25,200
						Viajes en comisión de servicio		3,088	1,500	-	-
						Suministros y equipo		-	200	-	2,000

AMRO-2214, Seminario sobre el control de la contaminación del agua

La contaminación producida por las aguas residuales y los desechos industriales afecta gravemente la utilización de aguas superficiales en un creciente número de ciudades latinoamericanas. Para controlar este problema es necesario adoptar medidas que permitan combatir la grave contaminación y evitar el ulterior deterioro de la calidad de las aguas de los cuerpos receptores. Es de suma importancia determinar los problemas reales y posibles y encontrar la manera de controlar y evitar esos factores de contaminación. El personal que se ocupe de este asunto debe obtener un mayor conocimiento y comprensión de la situación. Por este motivo, en 1962 se celebró un simposio sobre los nuevos adelantos en el tratamiento de las aguas residuales, con el fin de señalar esos problemas a la atención de los países.

Debido al creciente ritmo de construcción de sistemas de abastecimiento de agua y alcantarillado, y la rápida urbanización e incontrolada industrialización en extensas zonas, es preciso organizar un seminario regional para estudiar la situación y recomendar las medidas necesarias que habrán de adoptar los países para hacer frente al problema. Se proyecta celebrar un seminario de esta naturaleza en 1970.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	3	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	25,000	-
<u>Participantes</u>	PR	-	-	30	-	Personal - Consultores		-	-	5,400	-
						Participantes		-	-	17,600	-
						Costos del seminario		-	-	2,000	-

AMRO-2215, Investigación aplicada sobre abastecimiento de agua

Se consignan créditos para subvenciones con el objeto de estimular la realización de investigaciones en ingeniería sanitaria, a fin de crear instituciones y centros que lleven a cabo investigaciones aplicadas de interés para los programas nacionales. En la primera fase, el programa se desarrollará en doce universidades de Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Guatemala, México, Perú y Venezuela; en la segunda, el programa se hará extensivo a otras ocho universidades.

En 1968 se llevaron a cabo 16 proyectos de investigación en siete universidades de seis países.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,072</u>	-	<u>10,000</u>	<u>15,000</u>
Subvenciones		-	-	10,000	15,000
Servicios por contrata		2,072	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2218, Seminario sobre el control de la calidad del agua

Este proyecto tiene por objeto examinar los problemas del establecimiento de una red operacional de laboratorios de control de la calidad del agua en los países de la Cuenca del Río de la Plata. Se formularon recomendaciones a los gobiernos interesados sobre los futuros estudios técnicos requeridos para determinar el lugar y las funciones de cada laboratorio y sobre la estandarización de técnicas y preparación de informes.

<u>Participantes</u>	PR	<u>9</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,066</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						<u>Participantes</u>		<u>2,066</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

AMRO-2219, Contadores de agua

Este proyecto tiene por objeto estudiar las distintas clases de contadores de agua en diversas condiciones y analizar los resultados; publicar un manual de consulta que contenga información técnica y describa en detalle las diversas clases de contadores, y su empleo, y asesorar y ofrecer adiestramiento en este campo.

El BID coopera en este proyecto.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>-</u>	<u>48,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		<u>-</u>	<u>4,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Viajes en comisión de servicio		<u>-</u>	<u>7,700</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Subvenciones		<u>-</u>	<u>14,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Costos del seminario		<u>-</u>	<u>22,300</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

AMRO-2300, Erradicación del Aedes aegypti

El Aedes aegypti ha sido erradicado de extensas zonas del Hemisferio Occidental; no obstante, queda aún mucho por hacer para completar la campaña de erradicación. La infestación continúa en Surinam, Guayana Francesa, Guyana, Venezuela, algunas localidades de Colombia, Estados Unidos de América y el Caribe donde, con contadas excepciones, todas las zonas siguen muy infestadas.

Cuatro países - Brasil, El Salvador, Honduras y Panamá - ya habían erradicado al mosquito, pero en años recientes se reinfestaron.

El problema de la resistencia del Aedes aegypti al DDT y a la dieldrina, que había impedido el progreso de las campañas, se ha resuelto con el empleo de insecticidas organofosforados. Los obstáculos principales que aún persisten y afectan la campaña son de carácter financiero y administrativo.

La erradicación del Aedes aegypti se ha logrado en casi el 80% de las zonas ecológicamente favorables de las Américas. En esta labor se han dedicado millones de días-hombre a repetir la inspección y el tratamiento de innumerables casas. La cuantiosa inversión que representa, en fondos y trabajo, esta empresa de importancia vital para las Américas, sólo podrá conservarse si, de acuerdo con las recomendaciones de los Cuerpos Directivos de la Organización, los países todavía infestados por el vector terminan a la mayor brevedad posible sus respectivas campañas, y los que ya están exentos del vector mantienen una estricta vigilancia para evitar la reinfestación.

En este proyecto se prevén servicios de asesoramiento y algunos suministros para las diversas campañas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2300, Erradicación del Aedes aegypti - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>3</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>54,802</u>	<u>79,262</u>	<u>115,202</u>	<u>187,039</u>
Médico P4	.0811	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			45,317	54,262	57,178	59,600
Entomólogo P3	.0812	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores			4,019	-	-	-
Sanitario P1	.2418	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			5,277	5,000	5,000	5,000
Secretario G4	.3309	PR	-	1	1	1	Suministros y equipo			189	20,000	53,024	122,439
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>							

AMRO-2301, Erradicación del Aedes aegypti (Area del Caribe)

La mayoría de las islas del Caribe, así como Venezuela, Guyana, Surinam y Guayana Francesa, se encuentran todavía muy infestadas de Aedes aegypti, vector de la fiebre amarilla urbana, el dengue y la fiebre hemorrágica. Con la presencia del virus amarillo en el extremo septentrional de la cuenca amazónica, la infestación de Aedes aegypti en el Caribe constituye una grave amenaza para la salud y la ecología de toda la región.

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar en la erradicación del Aedes aegypti en esta zona y en el establecimiento de vigilancia continua para mantenerla libre del mosquito.

<u>Puestos</u>			<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WT</u>	<u>60,361</u>	<u>101,500</u>	<u>101,500</u>	<u>110,800</u>
Médico P4	4.0610	WT	1	1	1	1	Personal - Puestos			48,546	92,800	92,800	92,800
Sanitario P2	4.0611, 4.0612						Personal - Consultores			6,676	-	-	-
	4.0613	WT	3	3	3	3	Viajes en comisión de servicio			3,991	8,000	8,000	8,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WT	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Suministros y equipo			1,148	700	700	10,000

AMRO-2303, Erradicación del Aedes aegypti (Zona III)

Este programa tiene por objeto prestar asistencia en la organización y supervisión de campañas de erradicación del Aedes aegypti en El Salvador y, además, en vista de la reinfestación de El Salvador y Honduras, asesorar al servicio de vigilancia de los demás países de la Zona III con miras a impedir su reinfestación.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>19,530</u>	<u>17,176</u>	<u>17,753</u>	<u>18,330</u>
Sanitario P2	.2086	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			16,938	14,676	15,253	15,830
							Viajes en comisión de servicio			2,542	2,500	2,500	2,500
							Suministros y equipo			50	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-2400, Aspectos de salud pública de la vivienda y la urbanización

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos en la planificación a largo plazo de programas de vivienda y urbanización, sobre todo los que se realizan con ayuda propia y mutua, y asesorar acerca del establecimiento de normas de salud relativas a la vivienda y la urbanización y la adopción de medidas para facilitar la inmediata y adecuada ejecución de dichos programas.

Las autoridades nacionales de salud están muy interesadas en la planificación a largo plazo de servicios de salud y saneamiento para las comunidades rurales y zonas urbanas, en la formulación de normas en materia de vivienda y en la solución de los problemas de salud que plantean las viviendas deficientes. Además, la Organización coopera con la Comisión Económica de las Naciones Unidas para América Latina (CEPAL) en los aspectos de salud de los proyectos de vivienda y urbanización, y con el Centro Interamericano de Vivienda y Planificación (CINVA) en actividades de planificación, adiestramiento e investigación.

<u>Puestos</u>			<u>3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>41,016</u>	<u>22,366</u>	<u>23,287</u>	<u>24,208</u>
Ingeniero sanitario P4	.0621,	.2096	PR	2	1	1	1	Personal - Puestos	36,620	20,366	21,287	22,208
Auxiliar de oficina G4		.0622	PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio	3,902	2,000	2,000	2,000
								Suministros y equipo	494	-	-	-

AMRO-3107, Administración de salud pública (Area del Caribe)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los ocho Gobiernos del Area del Caribe en la formulación y ejecución de programas de salud, dentro del marco de los respectivos planes de desarrollo social y económico, y fomentar la coordinación y aprovechamiento mutuo de servicios especializados. Estos objetivos se lograrán mejor mediante la integración de las actividades de los diversos proyectos de la OPS/QMS en una sola empresa, demostrando con ello y utilizando el enfoque de grupo multidisciplinario en el mejoramiento de los servicios de salud.

En estudios anteriores se ha demostrado que el inconveniente más frecuente para el continuo mejoramiento de los servicios de salud es la falta de dirección del personal de salud en todas las categorías, motivo por el cual no se obtiene el máximo beneficio de recursos humanos y materiales escasos. Esto se acentúa aún más por la continua migración de personal capacitado, especialmente enfermeras, a países que ofrecen mejores condiciones de trabajo.

El objetivo primordial del proyecto consiste en establecer en cada país una administración de salud eficaz de acuerdo con las necesidades del país interesado.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>23,446</u>	<u>61,358</u>	<u>63,909</u>	<u>66,060</u>
Representante OPS/QMS P5	4.0916	WR	1	1	1	1	Subtotal	PR	-	33,358	34,709	36,060
Enfermera P3	.1093	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	-	30,858	32,209	33,560
Oficial de métodos administrativos P2	.2064	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	-	2,500	2,500	2,500
Secretario G4	4.3081	WR	1	1	1	1	Subtotal	WR	23,446	28,000	29,200	30,000
							Personal - Puestos	19,977	23,407	24,663	25,499	
							Viajes en comisión de servicio	2,971	3,093	3,037	3,001	
							Suministros y equipo	498	1,500	1,500	1,500	

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3108, Oficina de Campo; Frontera mexicano-estadounidense

Los programas de la Oficina de Campo de El Paso se relacionan con problemas de salud en la frontera de los Estados Unidos de América y México. Dichos programas tienen por objeto: 1) estimular y fomentar el estudio y planeamiento conjunto de las actividades de salud de las localidades fronterizas para contribuir a fortalecer los servicios locales en ambos lados de la frontera y facilitar así el desarrollo de programas coordinados a fin de resolver los problemas de salud de ciertas zonas geográficas; 2) colaborar en el intercambio de información epidemiológica y otra de carácter afín entre las autoridades fronterizas de salud, y 3) servir de Secretaría a la Asociación Fronteriza Mexicano-Estadounidense de Salubridad.

Puestos			6	7	7	7	Total todos los fondos		113,606	102,647	108,759	115,475
Jefe, Ofic. de Campo P5	.0902	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>101,899</u>	<u>87,935</u>	<u>93,171</u>	<u>98,750</u>
Ingeniero Sanitario P4	.0903	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		67,255	68,635	72,371	75,950
Enfermera P3	4.0905	WR	1	1	1	1	Personal - Consultores		4,898	3,600	3,600	3,600
Jefe de servicios G7	.3310	PR	-	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		12,925	4,000	5,500	5,500
Taquígrafo G3	.0906, .0907						Servicios de conferencias		675	6,000	6,000	6,000
	.0908	PR	3	3	3	3	Atenciones sociales		15	200	200	200
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Servicios comunes		16,131	5,500	5,500	7,500
							<u>Subtotal</u>	WR	<u>11,707</u>	<u>14,712</u>	<u>15,588</u>	<u>16,725</u>
							Personal - Puestos		11,478	13,212	14,088	15,225
							Viajes en comisión de servicio		229	1,500	1,500	1,500

AMRO-3110, Coordinación de las investigaciones internacionales

Este proyecto tiene por objeto estimular, planificar, desarrollar y coordinar el programa de la Organización sobre investigaciones biomédicas y otras investigaciones relacionadas con la salud, mediante el fomento de la colaboración multinacional y la comunicación entre científicos, la aceleración del adiestramiento de investigadores y el establecimiento y ejecución de proyectos de investigación relacionados con las metas de la salud en las Américas.

El Comité Asesor de la OPS en Investigaciones Médicas, integrado por 16 eminentes científicos y educadores de las Américas, colabora con la Organización en el desarrollo del programa y recomienda las bases para la política de investigación a largo plazo. El Comité se reúne anualmente con el fin de estudiar los programas de investigación en marcha y propuestos, así como de recomendar al Director aquellos cuya realización la Organización podría considerar.

Puestos			1	1	1	1	Total todos los fondos		45,213	48,240	42,789	43,365
Secretario G4	.2066	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>43,920</u>	<u>42,240</u>	<u>42,789</u>	<u>43,365</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>11</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	Personal - Puestos		6,795	7,540	8,089	8,665
Número de meses		PR	10	9	9	9	Personal - Consultores		18,628	16,200	16,200	16,200
Número de meses		PG	1	-	-	-	Comité Asesor		18,497	18,500	18,500	18,500
							<u>Subtotal</u>	PG	<u>1,293</u>	<u>6,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Consultores		662	-	-	-
							Costos de la reunión		631	6,000	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3121, Seminario sobre servicios generales de salud

Los Gobiernos de la Región han estado concentrando sus esfuerzos en la organización de servicios generales de salud que permitan obtener los mayores beneficios de las técnicas modernas de fomento de la salud y de prevención y curación de enfermedades. En los últimos tiempos se ha adquirido, en proyectos piloto y áreas de demostración, valiosa experiencia en las formas de organización técnicoadministrativa más adecuada para apoyar la política de salud de los diversos países.

El creciente interés social por beneficiar a las zonas rurales ha puesto de relieve la necesidad de revisar los métodos de trabajo y la estructura orgánica de los servicios de salud, y en particular la coordinación de esos servicios con los de otras instituciones.

Este proyecto tiene por objeto ofrecer una tribuna para examinar estos problemas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	25,900
<u>Participantes</u>	WR	-	-	-	30	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Participantes		-	-	-	21,800
						Costos del seminario		-	-	-	500

AMRO-3122, Desarrollo de la cuenca del Plata

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los Gobiernos de Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay en la preparación de un inventario objetivo de la información básica requerida para el desarrollo integrado de la cuenca del Plata.

Se analizará la información técnicoeconómica básica como medio de definir los objetivos del desarrollo, las normas de orientación y otros estudios necesarios, y de establecer en el Río La Plata un centro de documentación. Es un proyecto de las Naciones Unidas, de cuya ejecución se ocupa principalmente la Comisión Económica para América Latina, en asociación con el Banco Interamericano de Desarrollo.

La Organización facilita servicios de asesoramiento sobre los aspectos de salud del proyecto y estudia la posibilidad de establecer un área que serviría de modelo del propuesto proyecto de desarrollo de la cuenca del Plata.

<u>Puestos</u>			2	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>		49,483	50,096	53,807	56,116
Médico P5	.3172	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	48,293	47,658	53,807	56,116
Ingeniero sanitario P5	.3169	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		35,945	41,358	49,307	49,816
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	1	1	-	1	Personal - Consultores		2,314	1,800	-	1,800
							Viajes en comisión de servicio		9,368	4,500	4,500	4,500
							Suministros y equipo		666	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	PG	1,190	2,438	-	-
							Suministros y equipo		1,190	2,438	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3124, Aplicación de la elaboración electrónica de datos a la administración de servicios de salud

Este proyecto tiene por objeto prestar servicio de asesoramiento a los gobiernos sobre la aplicación de métodos y técnicas de elaboración electrónica de datos a la planificación de servicios de salud y la administración de los ministerios de salud pública.

<u>Puestos</u>		-	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>		-	20,157	29,072	28,839
Oficial de elaboración de datos P5						<u>Subtotal</u>	PR	-	20,157	-	-
	.3379 PR	-	1	-	-	Personal - Puestos		-	18,157	-	-
	4.3379 WR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	2,000	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	-	29,072	28,839
						Personal - Puestos		-	-	25,072	24,839
						Viajes en comisión de servicio		-	-	4,000	4,000

AMRO-3125, Seminarios especiales en la Zona III

Las reuniones anuales de Ministros de Salud de Centro América y Panamá van precedidas por las de representantes de servicios tales como los de erradicación de la malaria, tuberculosis, nutrición, enseñanza de la medicina y enfermería, que pueden variar de un año a otro. Las resoluciones que adoptan los Ministros de Salud se basan en los informes de las diversas reuniones de representantes. La OPS contribuye con su asesoramiento a este intercambio internacional de conocimientos y experiencia.

<u>Participantes</u>		-	-	30	30	<u>Total todos los fondos</u>		-	-	15,000	15,000
	PR	-	-	30	30	Participantes	PR	-	-	15,000	15,000

AMRO-3126, Investigación operativa

Este proyecto tiene por objeto fomentar la aplicación de los conceptos y metodología de la investigación operativa a los problemas de la salud, a fin de obtener el máximo beneficio de las inversiones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		-	-	8	10	<u>Total todos los fondos</u>		-	-	30,000	35,000
	PR	-	-	8	10	Personal - Consultores	PR	-	-	14,400	18,000
						Subvenciones		-	-	15,600	17,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3129, Adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas

Este proyecto tiene por objeto ofrecer adiestramiento en investigaciones de ciencias biomédicas para que el personal de los países del Area del Caribe, Mesoamérica y América del Sur pueda ampliar su experiencia en cualquier otro país de esta región. La finalidad inmediata del proyecto consiste en incrementar la capacidad y rendimiento de los investigadores en todos los aspectos de la medicina clínica. A largo plazo se persiguen las metas siguientes; estimular nuevas aportaciones al caudal de conocimientos, mejorar el nivel general de la profesión médica y de la enseñanza de la medicina y fortalecer la función de las investigaciones como una importante tradición de la vida nacional.

La entidad "Wellcome Trust" coopera en este proyecto.

<u>Total todos los fondos</u>		-	16,000	32,000	32,000
<u>Subtotal</u>	PG	-	16,000	16,000	16,000
Subvenciones para adiestramiento		-	16,000	16,000	16,000
<u>Subtotal</u>	WR	-	-	16,000	16,000
Subvenciones para adiestramiento		-	-	16,000	16,000

AMRO-3200, Servicios de enfermería

La prestación del adecuado apoyo a la enfermería para la ampliación y mejoramiento de los servicios y programas de salud sigue siendo una necesidad prioritaria de los países de América Latina y del Caribe. Dada las limitaciones de recursos humanos y económicos en este campo, es indispensable utilizar con la mayor eficacia ambos recursos. La administración ineficaz es una de las principales causas de desaprovechamiento del personal y, por consiguiente, de la inadecuada atención de enfermería que se ofrece al enfermo, a sus familiares y al individuo.

Este proyecto tiene por objeto mejorar y fortalecer la enfermería como elemento integrante de los programas y servicios de salud. Las finalidades inmediatas consisten en estudiar la situación existente a fin de identificar los problemas, elaborar planes a corto y largo plazo para atender las necesidades y obtener los resultados deseados, así como reforzar y mejorar la organización y administración de los servicios y la profesión de enfermería.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>5,480</u>	<u>26,523</u>	<u>27,444</u>	<u>28,365</u>
Enfermera P4	.2177	PR	1	1	1	Personal - Puestos		759	18,923	19,844	20,765
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Personal - Consultores		4,252	3,600	3,600	3,600
						Viajes en comisión de servicio		-	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		469	2,000	2,000	2,000

AMRO-3201, Enfermería (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con las autoridades internacionales y nacionales de la Zona I en la determinación de las necesidades y recursos de enfermería y obstetricia y en la formulación de planes y programas a corto y largo plazo, en los que se prevea la prestación de servicios y la educación, con arreglo a los factores socioeconómicos y culturales, con el fin de atender esas necesidades.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-3201, Enfermería (Zona I) - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>28,142</u>	<u>29,236</u>	<u>30,497</u>	<u>31,768</u>
Enfermera P4	.0887	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			21,717	23,736	24,997	26,268
Secretario G5	.0888	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			6,425	5,000	5,000	5,000
							Suministros y equipo			-	500	500	500

AMRO-3202, Enfermería (Zona II)

Los objetivos de este proyecto consisten en colaborar con los países de la Zona en el estudio de las necesidades y recursos de enfermería y obstetricia y en la formulación de planes a corto y largo plazo para los servicios de dichas especialidades y de educación.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>PR</u>	<u>26,478</u>	<u>23,194</u>	<u>29,185</u>	<u>29,198</u>
Enfermera P4	.0889	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos			22,582	19,894	25,885	25,898
Taquigrafo G5	.0890	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio			3,862	3,000	3,000	3,000
							Suministros y equipo			34	300	300	300

AMRO-3203, Enfermería (Zona III)

Para ampliar los servicios de salud se necesita constantemente personal de enfermería cada vez más preparado, lo que requiere un aumento de los recursos para la enseñanza. Al mismo tiempo se observa que no se utiliza adecuadamente el personal capacitado existente.

En la actualidad se dispone de un total de 3,700 enfermeras y de 7,600 auxiliares de enfermería, o sea un promedio para la Zona de 2.5 enfermeras y 5 auxiliares con la debida capacitación por 10,000 habitantes. Según se informa, hay unas 2,000 auxiliares de enfermería que no han recibido adiestramiento y un número indeterminado de personas no clasificadas que prestan servicios de enfermería, principalmente en hospitales.

Aproximadamente 2,730 enfermeras y 8,000 auxiliares (alrededor del 66% de las cuales poseen cierta preparación) trabajan en servicios de hospital que, según se ha informado, cuentan en total con unas 36,000 camas. Esto da un promedio de 7.5 enfermeras y 22 auxiliares por 100 camas de hospital en la Zona, con una tasa de ocupación que varía desde menos de 50% a más del 100 por ciento.

En los servicios de salud pública el promedio es de 2.1 enfermeras y 4.5 auxiliares (el 70% con formación) por 50,000 habitantes, siendo las cifras totales: 640 enfermeras y 1,340 auxiliares para una población de casi 15 millones de habitantes.

A principios de 1968, los siete países de esta Zona disponían de 12 escuelas de enfermería, con programas de enseñanza básica de tres años; en 1967 se graduaron 234 enfermeras, y se espera que a fines de 1968 se graduarán 284. Hay 971 estudiantes de enfermería, de las cuales 814 están matriculadas en escuelas que ofrecen cursos de tres años y 157 en los dos programas universitarios de cuatro años. Se espera que en 1969 se graduarán 314 alumnas de los cursos de tres años, pero las matriculadas en los programas universitarios no empezarán a graduarse hasta 1971.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-3203, Enfermería (Zona III) - Cont.

En los programas educativos participan 196 enfermeras, 112 de las cuales trabajan en las 12 escuelas básicas de enfermería y ocho en los programas universitarios.

Este proyecto tiene por objeto: 1) cooperar en la determinación de los recursos y necesidades futuras en enfermería; 2) asesorar en la coordinación y desarrollo de los servicios de enfermería en los hospitales, centros de salud pública y sectores especiales; 3) establecer normas para la preparación y utilización más eficaz posible del personal de enfermería, con arreglo a las necesidades y recursos de salud; 4) estimular el desarrollo y mejoramiento de los programas de enseñanza y adiestramiento en enfermería, y 5) asesorar en cuestiones relativas a obstetricia e higiene materno-infantil.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>25,611</u>	<u>48,343</u>	<u>47,328</u>	<u>53,038</u>
Enfermera P4	.0891 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		20,831	41,243	43,328	45,438
Enfermera P3	.3214 PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		-	3,600	-	3,600
Secretario G6	.0892 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		4,098	3,500	3,500	3,500
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	-	2	Suministros y equipo		682	-	500	500

AMRO-3204, Enfermería (Zona IV)

Este proyecto tiene por objeto asesorar a las autoridades nacionales de los cuatro países de la Zona en la determinación de las necesidades y recursos de enfermería y obstetricia y en la planificación para satisfacer esas necesidades; en el desarrollo de los servicios de enfermería, tanto en salud pública como en hospitales, de acuerdo con los objetivos del programa; en la preparación de personal profesional y auxiliar de enfermería, para atender a las necesidades presentes y futuras de salud y servicio de los países; y en la realización de estudios e investigaciones que conduzcan a una mejor utilización y formación del personal de enfermería.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>24,108</u>	<u>27,076</u>	<u>28,422</u>	<u>32,738</u>
Enfermera P4	.0893 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		21,991	24,976	26,272	27,588
Ayudante administrativo G6	.0894 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,117	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		-	100	150	150
						Costos del curso		-	-	-	3,000

AMRO-3206, Enfermería (Zona VI)

Este proyecto tiene por objeto colaborar en la planificación, ejecución y evaluación de programas de enfermería en los cuatro países de la Zona, y en la realización de estudios de enfermería e investigaciones operativas, a fin de obtener la información indispensable para establecer un procedimiento eficaz que permita atender las necesidades inmediatas y futuras de personal de enfermería.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>7,006</u>	<u>20,924</u>	<u>26,790</u>	<u>26,663</u>
Enfermera P4	.0895 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		6,596	18,724	24,590	24,463
Secretario G5	.0896 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		203	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		207	200	200	200

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3207, Cursos en administración y supervisión de enfermería (Zona I)

En el Area del Caribe, sin incluir a Venezuela, hay 4,374 enfermeras graduadas y 2,500 auxiliares de enfermería. Este proyecto tiene por objeto mejorar los servicios de enfermería en esta zona mediante la organización de cursos de administración y supervisión de enfermería y el establecimiento de un programa permanente de enseñanza en el servicio. A partir de 1969 este proyecto queda incorporado en AMRO-3107.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>20,733</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Enfermera P3	.1093	PR	1	-	-	Personal - Puestos		17,296	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		1,838	-	-	-
						Suministros y equipo		1,599	-	-	-

AMRO-3210, Servicios de enfermería de hospitales

Según estadísticas recientes, hay unos 10,000 hospitales en América Latina y el Area del Caribe. Se calcula que entre el 50 y el 70% de las 70,328 enfermeras graduadas de dicha región prestan servicio en hospitales. La eficacia de la administración y supervisión de los servicios de enfermería repercute directamente en el rendimiento de los limitados recursos económicos, debido en gran parte a la utilización de las auxiliares, estimadas en unas 177,737, la mayoría de las cuales trabajan en servicios hospitalarios. Puesto que un elevado porcentaje del presupuesto de salud se destina a los servicios curativos, preocupa en alto grado a las autoridades nacionales el problema de la utilización más eficaz de esos recursos. Al mismo tiempo, las enfermeras de hospital se dan cuenta de la necesidad de perfeccionar sus conocimientos en organización y administración de servicios de enfermería, especialmente en lo que concierne a la utilización y supervisión de personal auxiliar.

Este proyecto tiene por objeto organizar una serie de conferencias educativas sobre administración de servicios de enfermería, prestar servicios consultivos y fomentar el desarrollo de programas de educación continua, así como de cursos en administración de servicios de enfermería.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>8,982</u>	<u>32,764</u>	<u>31,715</u>	<u>45,685</u>
Enfermera P4	.2068	PR	1	1	1	Personal - Puestos		7,428	14,564	20,115	27,485
Secretario G4	.3443	PR	-	-	-	Personal - Consultores		-	7,200	3,600	7,200
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	-	4	2	Viajes en comisión de servicio		521	4,000	4,000	4,000
						Suministros y equipo		1,033	7,000	4,000	7,000

AMRO-3211, Seminario sobre planificación en enfermería

El complejo problema de proporcionar cuidados de enfermería adecuados en calidad y cantidad en los servicios de salud sólo puede resolverse mediante una planificación global y objetiva del desarrollo de la enfermería. Para ellos es preciso hacer un diagnóstico exacto de la situación existente, identificando los factores que intervienen, de acuerdo con las necesidades y posibilidades de cada país. Con el fin de fomentar y estimular el interés de los países en la realización de las mencionadas actividades, se proyecta celebrar un seminario para enfermeras dirigentes y personal médico.

Para impulsar esta actividad, se organizarán también seminarios sobre la educación continua de enfermería y criterios básicos de los programas educativos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3211, Seminario sobre planificación en enfermería - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	7,560	12,000
<u>Participantes</u>	WR	-	-	14	14	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Participantes		-	-	6,000	6,000
						Costos del seminario		-	-	1,560	2,400

AMRO-3212, Curso de actualización en enfermería y salud pública (Zona I)

En 1968 se pagaron los saldos pendientes de las becas para el curso sobre este tema.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	142	-	-	-
Becas		142	-	-	-

AMRO-3213, Seminario sobre administración de servicios de enfermería

Según estadísticas recientes, en América Latina y en el Area del Caribe hay 9,919 hospitales, donde trabaja el 50 a 60% de las 70,300 enfermeras graduadas. La eficacia de la administración y supervisión de los servicios de enfermería influye directamente en los beneficios derivados de los limitados recursos económicos disponibles. Ello se debe principalmente al control que ejerce la enfermera directora en la utilización de los auxiliares, que se calculan en unas 177,700, la mayoría de las cuales prestan servicio en hospitales.

Este proyecto tiene por objeto ofrecer una serie de seminarios sobre organización y supervisión de servicios de enfermería en instituciones de salud, destinados a enfermeras que ocupan puestos administrativos importantes, con el fin de mejorar la utilización efectiva de los recursos de enfermería y el ejercicio de la profesión.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	29,020
<u>Participantes</u>	WR	-	-	-	40	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Participantes		-	-	-	21,720
						Costos del seminario		-	-	-	3,700

AMRO-3300, Servicios de laboratorio

A pesar de que los servicios de laboratorio son indispensables para identificar problemas de salud, sobre todo con respecto a las enfermedades infecciosas, para diagnosticar y administrar el tratamiento debido a los enfermos, la mayoría de los laboratorios de América Latina no proporcionan servicios adecuados. Ello se debe principalmente a la inadecuada y deficiente organización de los servicios; la falta de preparación del personal y la escasa calidad y cantidad del equipo, suministros y otros materiales, especialmente reactivos biológicos, puesto que muchos de estos últimos no pueden conseguirse en el mercado.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3300, Servicios de laboratorio - Cont.

Este proyecto tiene por objeto colaborar con los países en el mejoramiento de sus servicios de laboratorio asesorándolos en la organización de servicios de laboratorio, el establecimiento o mejoramiento de los servicios técnicos y la obtención de equipo y suministros indispensables.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>8,769</u>	<u>15,800</u>	<u>12,700</u>	<u>16,800</u>
						Personal - Consultores		4,885	10,800	7,200	10,800
						Suministros y equipo		884	5,000	5,500	6,000
						Servicios por contrata		3,000	-	-	-

AMRO-3303, Servicios de laboratorio (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto facilitar servicios de asesoramiento técnico a los laboratorios de salud pública existentes y fomentar su eficacia. Como objetivo a largo plazo, se proyecta establecer en cada país una red de laboratorios bien organizada que preste amplios servicios en las zonas rurales.

Se fortalecerán los laboratorios centrales a fin de que sirvan de centros de referencia para todo el país y lleven a cabo actividades de adiestramiento e investigación.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>1,233</u>	<u>18,664</u>	<u>22,615</u>	<u>22,158</u>
Asesor de laboratorio P4	.2032	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	14,564	20,115	19,658
							Viajes en comisión de servicio		1,233	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		-	500	500	500
							Costos del seminario		-	1,600	-	-

AMRO-3304, Servicios de laboratorio (Zona IV)

Este proyecto tiene por objeto cooperar en el mejoramiento de los servicios de laboratorio en los países de la Zona IV y en su extensión al interior de los diversos países.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>18,264</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Taquígrafo G4	.3049	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos		1,801	-	-	-
<u>Meses de servicio de Consultores</u>		PR	<u>9</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		16,463	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3310, Conferencia sobre vacunas contra las enfermedades producidas por virus y rickettsias

En 1968 se consignaron créditos para sufragar los gastos finales de la conferencia en la que se resumieron los conocimientos disponibles y las necesidades futuras en relación con las vacunas contra las enfermedades producidas por virus y rickettsias.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>116</u>	-	-	-
Costos del seminario		116	-	-	-

AMRO-3311, Adiestramiento de personal de laboratorio

La falta de personal debidamente capacitado es uno de los principales obstáculos para el desarrollo de los servicios de laboratorio. Mediante becas adjudicadas por la Organización se ha resuelto en parte este problema, pero como actividad complementaria se proyecta organizar cursillos intensivos en los diversos países, a fin de fomentar la competencia en actividades específicas de laboratorio (v.g. bacteriología entérica, micobacteriología, técnicas inmunofluorescentes de diagnóstico y cultivos) y sobre administración de laboratorios con el objeto de familiarizar al personal con los últimos adelantos. Estos cursos se darán en cooperación con instituciones de los Estados Unidos de América, Sudamérica y Área del Caribe.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,524</u>	<u>31,800</u>	<u>31,800</u>	<u>31,800</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	Personal - Consultores		4,524	10,800	10,800	10,800
						Becas		-	14,000	14,000	14,000
						Suministros y equipo		-	7,000	7,000	7,000

AMRO-3312, Seminario sobre la administración de programas de inmunización

Este seminario, celebrado en Montevideo, Uruguay, del 10 al 16 de noviembre de 1968, tenía por objeto establecer una metodología que permitiera a los programas de vacunación abarcar a todas las personas susceptibles, y que estos programas se llevaran a cabo con las mejores técnicas disponibles y al menor costo posible. Se examinaron los temas siguientes: sistemas estadísticos, análisis y selección de técnicas, establecimiento de objetivos y planes cronológicos, organización, evaluación y vigilancia epidemiológica. Asistieron al seminario participantes de 29 países y territorios.

La Organización sufragó los gastos relativos a la asistencia al seminario de algunos participantes, así como los del propio seminario. Funcionarios de la Organización cooperaron en la realización del seminario.

<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>17,588</u>	-	-	-
Costos del seminario		17,588	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3313, Congreso Centroamericano de Microbiología

La Organización cooperó en la presentación del tema "La microbiota intestinal del hombre" en el Segundo Congreso Interamericano de Microbiología, celebrado en diciembre de 1968 en Panamá.

<u>Participantes</u>	PR	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,888</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						<u>Participantes</u>		<u>2,888</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

AMRO-3314, Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad

El Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad constituye parte esencial de la red de centros de información epidemiológica sobre las enfermedades víricas en América Latina y un eslabón indispensable del programa mundial de investigaciones sobre arbovirus patrocinado por la Fundación Rockefeller. Las investigaciones de este laboratorio han permitido obtener información sobre una serie de arbovirus conocidos y nuevos imprescindible para comprender el complejo cuadro de la ecología de los arbovirus en las regiones neotropicales. Algunos de los conocimientos adquiridos mediante esos estudios son de utilidad inmediata en la planificación de salud pública.

El Laboratorio Viroológico Regional de Trinidad ha colaborado también activamente con varias islas y territorios de las Indias Occidentales en la determinación del diagnóstico etiológico de brotes o casos sospechosos de enfermedades víricas.

Este proyecto tiene por objeto asesorar en la continuación y desarrollo ulterior de las actividades de diagnóstico y vigilancia de las enfermedades víricas que lleva a cabo el Laboratorio Regional.

<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>
<u>Subvenciones</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>

AMRO-3315, Centro de Investigaciones y Adiestramiento en Inmunología

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el establecimiento de centros de investigaciones y adiestramiento en inmunología, uno en el Instituto Butantán, de Sao Paulo, Brasil y otro, actualmente objeto de estudio, en la Ciudad de México.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>11,600</u>
<u>Becas - Académicas</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Personal - Consultores</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
						<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8,000</u>

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3400, Educación en salud

Se reconoce que la educación en salud no sólo constituye un medio de informar al público sobre cuestiones de salud, sino que es también un procedimiento eficaz para dar a conocer los programas de salud a la comunidad, fomentar su aceptación por ésta y obtener su participación activa.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos en el desarrollo de los servicios de educación para la salud y en el adiestramiento de personal.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>9</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>8,712</u>	<u>10,800</u>	<u>10,800</u>	<u>10,800</u>
Número de meses	PR	-	6	6	6	<u>Subtotal</u>	PR	-	10,800	10,800	10,800
Número de meses	WR	9	-	-	-	Personal - Consultores		-	10,800	10,800	10,800
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>8,712</u>	-	-	-
						Personal - Consultores		8,712	-	-	-

AMRO-3401, Educación en salud (Área del Caribe)

En las islas de la región oriental del Caribe se llevan a cabo programas integrados de salud, en especial los de higiene materno-infantil, nutrición, saneamiento del medio y adiestramiento del personal. Para la realización de dichos programas es fundamental el apoyo de las actividades de educación en salud.

Los objetivos del proyecto consisten en estimular a las autoridades de salud a preparar programas de educación para la salud y en cooperar con ellas al respecto, así como en capacitar al personal correspondiente, con la finalidad primordial de ayudar a la población, tanto a individuos como a comunidades; en determinar los problemas de salud de las islas y en tratar de modificar hábitos y actitudes para resolverlos, de modo que la salud pública sea obra de la propia población.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>22,892</u>	<u>25,400</u>	<u>27,200</u>	<u>39,800</u>
Educador en salud P4	4.0918 WT	1	1	1	1	Personal - Puestos		20,075	23,200	23,200	23,200
<u>Becas - Académicas</u>	WT	-	-	-	2	Viajes en comisión de servicio		2,817	2,000	2,000	2,000
						Becas		-	-	-	11,600
						Suministros y equipo		-	200	2,000	3,000

AMRO-3403, Educación en salud (Zona III)

La Organización cooperó con los Ministerios de Salud de los países de Centro América y Panamá en la planificación y celebración del séptimo seminario centroamericano de educación en salud, al que asistieron 26 participantes de seis países del istmo centroamericano. Los principales temas examinados se referían a los elementos educativos de la planificación en salud y al proceso de la supervisión en la educación en salud.

<u>Participantes</u>	PR	<u>26</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>2,303</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Participantes		2,303	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-3407, Centro de Adiestramiento en el Desarrollo de la Comunidad

En el Centro Regional de Adiestramiento en el Desarrollo de la Comunidad, que funciona en Michoacán, México, participan conjuntamente varios organismos especializados de las Naciones Unidas, bajo la dirección general de la UNESCO. La creciente importancia del desarrollo de la colectividad en esta Región, como parte del esfuerzo encaminado al adelanto socioeconómico, y la importante contribución que los servicios de salud pueden aportar a dicho avance constituyen la base para la participación de la Organización en este Centro. Se asigna un médico en calidad de consultor, al que incumben importante responsabilidad en la capacitación de los aspectos de salud del desarrollo de la comunidad.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>19,658</u>	<u>23,600</u>	<u>22,700</u>	<u>24,100</u>
Médico P4	4.0825	WR	1	1	1	1	WR				
								18,850	21,908	21,063	22,420
								8,000	1,592	1,537	1,580
								8	100	100	100

AMRO-3408, Conferencia sobre adiestramiento en educación en salud para graduados

Esta conferencia interregional, organizada por la Sede de la OMS, tiene por objeto permitir un intercambio de información sobre las necesidades, objetivos, alcance, metodología y labor realizada hasta la fecha en relación con la preparación en educación para la salud y en ciencias sociales afines de varias categorías de graduados, en las escuelas de salud pública. Asistirán unos 100 participantes, cuyos gastos serán sufragados por la OPS/OMS, y que serán seleccionados entre los profesionales adscritos a los Ministerios de Salud de los Países Miembros y a escuelas de salud pública.

<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>17,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Costos de la conferencia		-	17,500	-	-

AMRO-3409, Grupo de estudio sobre educación y planificación en salud

En 1969 se reunirá un grupo de estudio para analizar los resultados obtenidos y los problemas surgidos en la labor de educación en salud en América Latina, y obtener los datos necesarios para formular recomendaciones con el fin de mejorar la eficacia y ampliar la cobertura actual de los servicios nacionales de educación en salud, así como poner en práctica una política encaminada a incorporar los aspectos social y educativo en la planificación en salud.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>4,924</u>	<u>18,879</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Participantes		PR	-	38	-	-	PR				
								2,356	1,800	-	-
								-	15,379	-	-
								2,568	1,700	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3410, Preparación de maestros para la educación en salud

Este proyecto tiene por objeto iniciar un programa para capacitar en cuestiones de salud a maestros de escuela primaria y secundaria, mediante una encuesta de las escuelas normales a fin de determinar la situación actual de la enseñanza de la salud en el sistema educativo de los países latinoamericanos. Como segunda fase del proyecto, se asesorará a los Gobiernos en la organización de cursos sobre enseñanza de la salud destinados al personal docente que se ocupa de este aspecto en las escuelas normales de América Latina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>7,200</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>7,200</u>

AMRO-3500, Estadísticas de salud

El Comité Regional Asesor sobre Estadísticas de Salud se ha reunido cada dos años desde 1960. En estas reuniones se han formulado recomendaciones sobre el programa general de estadísticas de salud de la Organización. En cada reunión se dedica particular atención a uno o dos temas seleccionados.

En la quinta reunión del Comité Asesor en noviembre de 1968 el tema especial de las deliberaciones fue el referente a los centros multinacionales de estadísticas médicas. También figuraron en el programa de temas las actividades regionales para la revisión de 1975 de la Clasificación Internacional de Enfermedades, la organización de programas de computadores electrónicos en salud y en medicina en la Región y un informe sobre el programa de investigaciones.

Se proyecta celebrar la sexta reunión en 1971.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,284</u>	<u>3,600</u>	<u>-</u>	<u>13,035</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>-</u>	<u>3,600</u>
						<u>Viajes en comisión de servicio</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,300</u>
						<u>Reunión del Comité Asesor</u>		<u>6,284</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,135</u>

AMRO-3501, Estadísticas de salud (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los países y territorios de la Zona I en el desarrollo de servicios de estadísticas de salud, incluso el mejoramiento de sistemas de estadísticas vitales y de salud; la organización de seminarios; la enseñanza de estadísticas médicas; la capacitación de personal paramédico; el establecimiento de unidades de registros médicos y estadísticas hospitalarias en los hospitales, la organización de comités nacionales de estadísticas vitales y de salud y la prestación de servicios de asesoramiento en programas de investigación operativa en medicina y salud, ciencia de los computadores y programas de registros.

Se dedicará atención especial al fortalecimiento de los servicios de estadísticas de salud en coordinación con los planes nacionales de salud cuando éstos se preparen o se lleven a la práctica. Se asesorará a los países o territorios en la formulación de dichos planes cuando estos no existan, pero que dispongan de personal con la debida preparación estadística, servicios y recursos correspondientes.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3501, Estadísticas de salud (Zona I) - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>49,039</u>	<u>30,962</u>	<u>40,668</u>	<u>40,063</u>
Estadístico P4	.0841	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>33,731</u>	<u>30,962</u>	<u>40,668</u>	<u>40,063</u>
Oficial de registros médicos P3	.3378	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		29,787	26,962	36,668	36,063
							Viajes en comisión de servicio		3,860	4,000	4,000	4,000
<u>Becas - A corto plazo</u>		PG	<u>26</u>	-	-	-	Suministros y equipo		84	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	PG	<u>15,308</u>	-	-	-
							Becas		14,875	-	-	-
							Suministros y equipo		433	-	-	-

AMRO-3502, Estadísticas de salud (Zona II)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los países de la Zona con el fin de mejorar las estadísticas vitales y de salud y el empleo de datos estadísticos en la planificación de programas; organizar seminarios y cursos de estadística, seleccionar becarios y evaluar su labor ulterior, y de resolver cuestiones estadísticas, relacionadas con proyectos.

Se han llevado a cabo encuestas nacionales de recursos para la salud, o se formulan planes para realizarlas en tres de los cuatro países de la Zona. Se han organizado comités o grupos de trabajo en coordinación estadística, a fin de mejorar la utilización de los recursos y la uniformidad en el acopio y análisis de datos estadísticos sobre salud. En ciertos sectores de México y Haití se han establecido sistemas de registro y tabulación estadística de las actividades de los centros de salud, y en la República Dominicana, Haití y el Estado de Hidalgo, en México se han organizado departamentos de registros hospitalarios. Se prestó asistencia a Haití y a la República Dominicana en la organización de un seminario sobre registro.

Se han ofrecido o se espera ofrecer cursos para personal auxiliar en los cuatro países de la Zona.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>25,802</u>	<u>31,800</u>	<u>31,100</u>	<u>34,200</u>
Estadístico P4	4.0839	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		23,329	29,291	28,463	31,589
Secretario G5	4.3161	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,463	2,509	2,537	2,511
							Suministros y equipo		10	-	100	100

AMRO-3503, Estadísticas de salud (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los países de la Zona a los efectos de: a) perfeccionar las estadísticas vitales y de salud, así como utilizar datos estadísticos en la planificación de programas; b) organizar seminarios; c) organizar cursos de estadística, seleccionar becarios e informarse de sus actividades ulteriores, y d) mejorar los aspectos estadísticos de otros programas.

La Comisión Centroamericana de Estadísticas de Salud se reunió por primera vez, en 1968 y formuló recomendaciones prácticas para mejorar el registro civil y las estadísticas vitales, de enfermedades transmisibles y de hospital.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3503, Estadísticas de salud (Zona III) - Cont.

Se proseguirán las actividades para fomentar el establecimiento de zonas de registro y legislación sobre el certificado médico de casos de defunción, a fin de perfeccionar las estadísticas vitales y de salud de los países interesados. Se dedicará especial atención al adiestramiento de auxiliares para los servicios de estadística de hospitales y centros de salud.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>23,934</u>	<u>23,600</u>	<u>25,689</u>	<u>25,647</u>
Estadístico P4	4.0810	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			18,413	19,236	21,389	21,347
<u>Participantes</u>		WR	<u>11</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Viajes en comisión de servicio			4,285	4,364	4,300	4,300
							Participantes			1,236	-	-	-

AMRO-3504, Estadísticas de salud (Zona IV)

La finalidad de este proyecto consiste en cooperar con los países de la Zona en el mejoramiento de las estadísticas vitales y de salud y en la organización de cursos de adiestramiento. Además, se prestan servicios de consultores a programas de investigación seleccionados.

La deficiente notificación de enfermedades de declaración obligatoria es un problema común a todos los países de la Zona. Es sumamente necesario lograr una notificación más completa, especialmente por parte de los hospitales y médicos particulares. Otro problema general es la falta de integridad de las estadísticas de defunciones y nacimientos, debida principalmente al registro insuficiente de datos, aunque también a la inadecuada transmisión de los mismos. Los factores fundamentales a que se deben estos problemas son la falta de personal capacitado, sobre todo local, y la insuficiente coordinación entre los distintos organismos que participan en el acopio de datos. Si bien se han registrado progresos en el desarrollo de sistemas nacionales de acopio de datos hospitalarios es indispensable mejorar estos datos en su propia fuente y preparar personal en registros médicos.

El proyecto se concentrará especialmente en la revisión de sistemas de notificación de enfermedades de declaración obligatoria; el mejoramiento del acopio y utilización de datos, principalmente en zonas donde se procede a la planificación en salud; la preparación de programas de adiestramiento de personal auxiliar y oficiales del registro civil; el fomento de los comités nacionales de coordinación, y la colaboración con asesores de las Naciones Unidas en registro civil.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>WR</u>	<u>14,314</u>	<u>20,290</u>	<u>18,960</u>	<u>21,490</u>
Estadístico P4	4.0838	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos			12,591	18,595	17,284	19,821
							Viajes en comisión de servicio			1,723	1,595	1,526	1,519
							Suministros y equipo			-	100	150	150

AMRO-3506, Estadísticas de salud (Zona VI)

Las estadísticas de salud en los países de la Zona han mejorado en calidad y alcance en los últimos años. La finalidad de este proyecto consiste en asesorar en la consolidación y mejoramiento de los sistemas de estadísticas vitales y de salud y en la introducción de otros nuevos para perfeccionar aún más el acopio y empleo de datos estadísticos para la planificación en salud. Los Gobiernos prestan su apoyo al mejoramiento de los sistemas estadísticos. En la Argentina se está intensificando el programa de capacitación de personal de estadística de categoría intermedia en la Escuela de Salud Pública (200 personas recibieron formación en los últimos tres años), así como el programa de preparación de personal auxiliar (1,500 auxiliares se formaron en los tres últimos años). También se capacita personal profesional como consecuencia de la incorporación de la enseñanza de la estadística médica en las facultades de medicina y en los estudios de postgrado.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3506, Estadísticas de salud (Zona VI) - Cont.

Se presta atención especial a la organización de cursos de estadística y a la colaboración con instituciones de enseñanza en esta especialidad, tanto en las escuelas de salud pública como en las facultades de medicina y en las organizaciones nacionales de salud. Se fomenta el uso de las estadísticas en investigaciones médicas y epidemiológicas, mediante consultas sobre estudios y la organización de cursos internacionales de metodología destinados a personal científico de los servicios de salud y de las escuelas de medicina.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>23,878</u>	<u>28,100</u>	<u>29,300</u>	<u>30,500</u>
Estadístico P4	.0842 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	19,864	23,936	25,127	26,328
Secretario G4	.3052 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,969	4,064	4,073	4,072
						Suministros y equipo		45	100	100	100

AMRO-3507, Desarrollo regional de estudios epidemiológicos

Este proyecto de investigación internacional contó con el apoyo de una subvención de los Institutos Nacionales de Salud del Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América. Su objetivo principal consistía en obtener datos exactos y comparables sobre las tasas de defunción de adultos por causa y edad, en diez ciudades de América Latina, una de los Estados Unidos de América y otra del Reino Unido. Estos datos servirán de base para proseguir programas epidemiológicos y de investigación y serán de utilidad en la planificación de actividades de salud y mejoramiento de las estadísticas vitales.

Desde hace dos años se han reunido historias clínicas, incluidos los datos clínicos de laboratorio y patológicos, correspondientes a muestras representativas de defunciones ocurridas en el grupo de edad de 15 a 74 años, y esta información se utilizó para asignar uniformemente la causa de defunción, de acuerdo con los procedimientos internacionales. Se consignaron créditos en 1968 para la publicación, en español, de los resultados.

<u>Total todos los fondos</u>		<u>24,553</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Subtotal</u>	PR	<u>771</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Servicios por contrata		771	-	-	-
<u>Subtotal</u>	PG	<u>23,782</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Publicaciones		22,553	-	-	-
Servicios por contrata		1,229	-	-	-

AMRO-3513, Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez

El objetivo general de este proyecto consiste en llevar a cabo, en zonas urbanas y rurales seleccionadas de la América Latina y los Estados Unidos de América, una investigación interamericana de mortalidad en la niñez para determinar las tasas de defunción exactas y comparables en la infancia y los primeros años de la niñez, teniendo en consideración factores nutricionales, sociológicos y ambientales causantes de mortalidad excesiva.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$AMRO-3513, Investigación Interamericana de Mortalidad en la Niñez - Cont.

Se recopila información de madres y médicos, hospitales, centros de salud y registros de autopsias. Asimismo, de familias en que han ocurrido las defunciones se obtienen datos sobre factores sociales, ambientales y nutricionales y la utilización de los servicios de salud. Se han establecido procedimientos uniformes y, actualmente se procede a la evaluación de datos. Proseguirá el acopio de datos correspondientes a un período de dos años, que empezó a mediados de 1968. El estudio abarca 13 zonas de la América Latina y una de los Estados Unidos de América. En un plazo de dos años se estudiarán unas 35,000 defunciones. En cada zona de estudio, se selecciona una muestra probabilística de familias de las que se obtendrán datos comparables relativos a la situación nutricional, socioeconómica y ambiental de las familias, así como información sobre los niños vivos menores de cinco años.

El proyecto cuenta con el apoyo de la Agencia para el Desarrollo Internacional.

<u>Puestos</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PG</u>	<u>188,932</u>	<u>486,335</u>	<u>251,238</u>	<u>70,761</u>
Médico P4	.3222	PG	1	1	1	1		26,090	73,316	62,484	62,484
Estadístico P4	.3266	PG	1	1	1	1		29,314	5,897	9,332	-
Estadístico P1	.3267	PG	1	1	1	1		2,230	7,384	8,000	2,000
Auxiliar de oficina G6	.3268	PG	1	1	1	1		19,328	5,176	2,664	6,277
Auxiliar de oficina G4	.3269	PG	1	1	1	1		111,970	394,562	168,758	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PG	<u>18</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>-</u>					

AMRO-3514, Estudio de las causas múltiples de defunción

Este estudio tiene una doble finalidad. Primero, evaluar la integridad y exactitud de la notificación de causas de defunción en los certificados respectivos, comparando dichas causas con las indicadas en los registros clínicos y en los informes de autopsia. Segundo, examinar los datos a fin de determinar la frecuencia de las combinaciones de causas en relación con edad, sexo y ciudad. Los registros estudiados constituirán una muestra de los reunidos en la Investigación Interamericana de Mortalidad. Dicho estudio es apoyado por el Centro Nacional de Estadísticas de Salud, del Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América.

<u>Total todos los fondos</u>	<u>PG</u>	<u>1,462</u>	<u>4,488</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Servicios por contrata		1,462	4,488	-	-

AMRO-3515, Centro de adiestramiento en el empleo de computadores en estadísticas de salud

El Comité Regional Asesor sobre Estadísticas de Salud recomendó que la Organización Panamericana de la Salud estableciera las condiciones previas fundamentales para instituir el empleo de computadores en el campo de la salud, inclusive 1) un estudio de factibilidad en el que se determinan las aplicaciones iniciales que abarquen los datos necesarios y los costos, 2) la formulación de un plan quinquenal para fomentar en la Región el empleo de computadores en las actividades de salud, 3) el fomento de la capacitación de personal ejecutivo y administrativo, así como de estadísticos profesionales y otras actividades de adiestramiento teórico y práctico, y 4) la ampliación de los servicios de asesoramiento a los servicios nacionales y otras instituciones de salud con el fin de desarrollar sistemas eficaces y garantizar el máximo uso del equipo de elaboración electrónica de datos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	<u>PR</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,200</u>
						Personal - Consultores		-	-	-	7,200

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3516, Seminario regional sobre elaboración de datos

Este proyecto tiene por objeto patrocinar un seminario relativo a la elaboración de datos, según lo recomendado por el Comité Regional Asesor de la OPS sobre Estadísticas de Salud, a fin de facilitar la coordinación inicial de las actividades nacionales en este campo y evitar la duplicación de esfuerzo.

<u>Participantes</u>	WR	-	-	15	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	13,750	-
						Participantes		-	-	12,750	-
						Costos del seminario		-	-	1,000	-

AMRO-3600, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública

Los estudios sobre los métodos y procedimientos administrativos de los Ministerios Nacionales de Salud y las conclusiones a que se ha llegado en seminarios, indican que, para el funcionamiento más eficaz de las instituciones de salud y para el aprovechamiento de los recursos de que disponen, es indispensable contar con un núcleo de personas con la debida capacitación en administración pública. De los servicios de asesoramiento en administración pública general se ocupan otros organismos internacionales. Por consiguiente, la Organización Panamericana de la Salud limita su asistencia al mejoramiento de los métodos y procedimientos administrativos de las instituciones de salud, dentro del marco jurídico existente y los procedimientos habituales de la administración pública de cada país.

En algunos países se necesita formular una amplia política administrativa y en otros establecer procedimientos adecuados en las actividades más habituales. En cumplimiento de la Resolución XXV de la X Reunión del Consejo Directivo, la Organización ha asesorado a los Gobiernos en todos los aspectos de la administración. Esta asistencia se ha prestado también en relación con programas específicos en gran escala, sobre todo en lo que respecta a erradicación de la malaria, abastecimiento de agua, enseñanza de la medicina y atención médica. Las actividades comprenden también la prestación de servicios de asesoramiento, la organización de seminarios y cursos y la adjudicación de becas.

<u>Puestos</u>			2	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	PR	24,343	68,793	64,214	70,861
Oficial de métodos administrativos P5	.2178	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		7,610	25,697	30,844	32,461
Secretario G4	.2179	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		5,193	14,400	7,200	7,200
<u>Meses de servicio de consultores</u>							Viajes en comisión de servicio		560	2,000	2,000	2,000
<u>Becas - A corto plazo</u>							Becas		-	-	11,200	11,200
<u>Participantes</u>							Subvenciones		8,000	-	10,000	10,000
							Participantes		-	21,496	-	5,000
							Servicios por contrata		2,980	-	-	-
							Costos del seminario		-	5,200	2,970	3,000

AMRO-3601, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto mejorar la estructura orgánica de los servicios de salud para facilitar el desarrollo de la planificación como procedimiento y medio de administración, la reorganización de los servicios administrativos y la modernización de sistemas y procedimientos que permitan prestar conveniente apoyo a la ejecución de programas.

Proseguirán las actividades encaminadas a fomentar el amplio campo de la organización y administración de servicios de salud, mediante la celebración de seminarios bienales destinados a funcionarios gubernamentales de categoría superior. Continuarán los programas de adiestramiento, con la organización de cursos para personal administrativo de categoría intermedia y cursillos sobre planificación y administración de servicios de salud para personal técnico y administrativo de categoría superior, patrocinados conjuntamente por la OPS/OMS y la Universidad de las Indias Occidentales.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3601, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona I) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>5</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>69,360</u>	<u>36,736</u>	<u>26,887</u>	<u>31,408</u>
Oficial de métodos administrativos P4	.0917 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	57,552	27,536	21,287	22,208
Oficial de métodos administrativos P2	.2055, .2056 .2064 PR	3	-	-	-	Personal - Consultores		-	7,200	3,600	7,200
Secretario G5	.2122 PR	1	1	-	-	Viajes en comisión de servicio		11,070	2,000	2,000	2,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	4	2	4	Suministros y equipo		738	-	-	-

AMRO-3602, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona II)

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con los Gobiernos en el perfeccionamiento de los métodos y procedimientos administrativos que se utilizan en las diversas instituciones de salud, a fin de garantizar el empleo más eficaz y económico de los recursos. Además, se facilitará asistencia para mejorar los métodos administrativos de ciertos programas específicos, tales como los de erradicación de la malaria, abastecimiento de agua y administración de hospitales.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>17,364</u>	<u>21,115</u>	<u>24,258</u>
Oficial de métodos administrativos P4	.3124 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	PR	-	14,564	20,115	19,658
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	1	-	2	Personal - Consultores		-	1,800	-	3,600
						Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000

AMRO-3603, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona III)

En vista del continuo y creciente interés de los Gobiernos en perfeccionar la administración de sus servicios de salud, la Organización proporciona asesoramiento y asistencia en métodos y procedimientos administrativos en salud pública o en relación con programas específicos en gran escala.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,256</u>	<u>21,866</u>	<u>22,787</u>	<u>23,708</u>
Oficial de métodos administrativos P4	.0874 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	15,256	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		-	1,500	1,500	1,500

AMRO-3604, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona IV)

La finalidad de este proyecto consiste en asesorar a los Gobiernos de la Zona en el perfeccionamiento de los métodos y procedimientos administrativos que se utilizan en las instituciones de salud, a fin de garantizar el empleo más eficaz y económico de los recursos y contribuir al mejoramiento de los métodos administrativos en ciertos programas específicos, tales como los de erradicación de la malaria y abastecimiento de agua.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,833</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Oficial de métodos administrativos P4	.0958 PR	1	-	-	-	Personal - Puestos	PR	5,833	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3606, Métodos y procedimientos administrativos en salud pública (Zona VI)

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con los Gobiernos Miembros en el perfeccionamiento de los métodos y procedimientos administrativos que se utilizan en las diversas instituciones de salud, a fin de garantizar el empleo más eficaz y económico de los recursos y proporcionar los necesarios servicios administrativos auxiliares para llevar a cabo los planes nacionales de salud. Además, se facilitará asistencia en relación con ciertos programas específicos, como los de abastecimiento de agua y de control de la fiebre aftosa.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>39,498</u>	<u>23,466</u>	<u>24,387</u>	<u>25,308</u>
Oficial de métodos administrativos P4	.0913 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	35,722	20,366	21,287	22,208
Oficial de métodos administrativos P3	.3034 PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		3,776	3,000	3,000	3,000
						Suministros y equipo		-	100	100	100

AMRO-3700, Planificación en salud

En la actualidad, siete países de las Américas llevan a cabo planes nacionales de salud; otros nueve están en vías de formularlos; diez se encuentran en la fase preliminar de la planificación y tres no han decidido todavía establecer dichos planes.

Este proyecto tiene por objeto prestar servicios de asesoramiento en la metodología de la planificación en salud y en la evaluación de los resultados a medida que se ejecuten los planes.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>45,514</u>	<u>101,877</u>	<u>107,819</u>	<u>109,144</u>
Médico P5	.2001 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	20,314	67,390	64,229	67,584
Oficial de enlace P5	4.2174 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		1,428	19,677	25,019	26,344
Secretario G6	.3064 PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		17,215	5,400	-	3,600
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>9</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	Viajes en comisión de servicio		1,661	1,513	1,210	1,040
Número de meses	PR	9	3	-	2	Becas		-	37,800	35,000	33,600
Número de meses	WR	-	5	8	6	Servicios comunes		10	3,000	3,000	3,000
<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>27</u>	<u>27</u>	<u>27</u>	<u>Subtotal</u>	WR	25,200	34,487	43,590	41,560
A corto plazo	PR	-	27	25	24	Personal - Puestos		22,780	23,951	24,522	24,552
A corto plazo	WR	-	-	2	3	Personal - Consultores		-	9,000	14,400	10,800
						Viajes en comisión de servicio		2,420	1,536	1,868	2,008
						Becas		-	-	2,800	4,200

AMRO-3701, Planificación y organización en salud (Zona I)

Los países y territorios del Caribe han obtenido gradualmente, en los últimos 15 años, diversos grados de autonomía. La mayoría de los Gobiernos han iniciado planes de desarrollo económico de gran alcance, orientando cuantiosas inversiones de fondos públicos hacia el incremento de los recursos nacionales y de la producción industrial. En estrecha relación con este ambiente de madurez política y desarrollo económico, se observa la creciente demanda, por parte del público, de servicios de salud mejores y más numerosos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3701, Planificación y organización en salud (Zona I) - Cont.

No obstante, los Gobiernos se enfrentan con críticas limitaciones de recursos humanos y materiales para atender esas exigencias y deben buscar la manera de lograr un mejor aprovechamiento de los medios disponibles. En el sector salud, donde el principal y, a menudo, el único proveedor es el Gobierno, se advierte la necesidad inmediata de racionalizar la categoría y calidad de los servicios que se proporcionan mediante un proceso dinámico de planificación.

Este proyecto ha sido organizado y desarrollado como un medio de asesorar a los Gobiernos en el mejoramiento de sus servicios de salud. Específicamente tiene por objeto fomentar el establecimiento de una planificación sistemática del sector salud; colaborar en la formulación y ejecución de planes nacionales de salud a largo plazo; proporcionar asesoramiento respecto a la organización y administración de los servicios de salud, incluyendo el mejoramiento de procedimientos administrativos complementarios, y organizar programas de adiestramiento en planificación y administración de la salud.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>7,942</u>	<u>22,430</u>	<u>25,280</u>	<u>26,845</u>
Médico P4	4.1056	WR	1	1	1	1					
Auxiliar administrativo G5	.0828	PR	1	1	1	1					
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	4	-	-	-					
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>4,376</u>	<u>4,330</u>	<u>4,780</u>	<u>5,245</u>
						Personal - Puestos		4,376	4,330	4,780	5,245
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>3,566</u>	<u>18,100</u>	<u>20,500</u>	<u>21,600</u>
						Personal - Puestos		-	16,597	18,998	20,091
						Personal - Consultores		3,566	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		-	1,503	1,502	1,509

AMRO-3703, Planificación en salud (Zona III)

En la Segunda Reunión del Consejo Interamericano Económico y Social, así como en las reuniones especiales de Ministros de Salud celebradas en 1963 y 1968, se recomendó a los Gobiernos de los países en los cuales no se ha iniciado el proceso de planificación en salud que adoptaran medidas especiales para la ejecución de planes nacionales de salud. En aquellos en que la planificación haya alcanzado ya alguna de sus fases de desarrollo, los países deberán fortalecer las actividades encaminadas a mejorarla. En cumplimiento de estas recomendaciones, se ha facilitado asistencia a países de Centroamérica y a Panamá con el fin de acelerar el proceso de planificación que se encuentra en diversas fases de desarrollo. Se han establecido unidades de planificación en todos los países y se organizan cursos locales de adiestramiento. En 1969 se evaluará la situación en dos de estos países.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>21,494</u>	<u>24,366</u>	<u>25,287</u>	<u>26,208</u>
Médico P4	.2031	PR	1	1	1	1					
						Personal - Puestos		17,523	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		3,971	4,000	4,000	4,000

AMRO-3704, Planificación en salud (Zona IV)

De conformidad con los objetivos de la Carta de Punta del Este y las recomendaciones del Consejo Interamericano Económico y Social, los cuatro países de Zona han formulado planes de salud que se hallan en distintas etapas de desarrollo. La Organización proporciona servicios consultivos y becas a los Gobiernos para la preparación y realización de planes nacionales de salud dentro del marco de los programas nacionales de desarrollo social y económico, para la organización de unidades de planificación en los Ministerios de Salud y el adiestramiento de personal en las técnicas correspondientes.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-3704, Planificación en salud (Zona IV) - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>8,743</u>	<u>22,466</u>	<u>23,437</u>	<u>24,358</u>
Médico P4	.0912 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	7,098	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		1,645	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		-	100	150	150

AMRO-3706, Planificación en salud (Zona VI)

El cumplimiento de las recomendaciones del Consejo Interamericano Económico y Social y de las reuniones especiales de Ministros de Salud celebradas en 1963 y 1968, se ha proporcionado asistencia a la Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay para impulsar el proceso de planificación en Salud con arreglo a cambios sociales y económicos. En todos los países se han establecido unidades de planificación en salud como medio de llevar a cabo la mencionada labor. La primera aproximación a un plan de salud se ha preparado en dos países. En dos países también se han organizado cursos locales de adiestramiento que continuarán ofreciéndose en los próximos años.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>7,162</u>	<u>23,366</u>	<u>24,287</u>	<u>25,208</u>
Oficial de planificación P4	.0915 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	5,922	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		1,240	3,000	3,000	3,000

AMRO-3707, Reunión de Ministros de Salud (Grupo de Estudio)

En una reunión especial de Ministros de Salud se analizaron detenidamente la Declaración de los Presidentes de América y los programas de actividades aprobados en Punta del Este en 1967. Además de este examen, se formularon recomendaciones específicas sobre una serie de temas y, entre estos, los referentes al control de las enfermedades transmisibles, erradicación de la malaria, saneamiento del medio, higiene maternoinfantil, planificación nacional de salud y organización y administración de servicios de salud. Estas recomendaciones fueron adoptadas como parte de la política general de la Organización en la Reunión de 1968 del Consejo Directivo.

<u>Participantes</u>		<u>31</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>49,494</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	PR					Participantes	PR	22,562	-	-	-
						Costos del seminario		26,932	-	-	-

AMRO-3715, Programa Panamericano de Planificación en Salud

La experiencia obtenida desde 1962, cuando la Organización empezó a concentrar sus actividades en la planificación en salud como parte integrante del proceso de desarrollo económico y social de los diversos países, ha demostrado claramente la necesidad de promover el adiestramiento, las investigaciones y la asistencia técnica, a fin de acelerar el mejoramiento y la ampliación de los planes de salud y su apropiada aplicación a los programas de desarrollo de los diversos países. Para atender esa necesidad, en este proyecto, que fue aprobada por el Fondo Especial de las Naciones Unidas, se establecerá un programa panamericano de planificación en salud, en el que se ofrecerá adiestramiento y se realizarán investigaciones en planificación y metodología en salud, con la activa participación de los países y en estrecha coordinación con el Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social. Este proyecto refuerza, asimismo, la asistencia prestada por la Organización en planificación en salud.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$AMRO-3715, Programa Panamericano de Planificación en Salud - Cont.

Se espera que en un plazo de cinco años se habrá capacitado a 310 personas en cursos internacionales, y todos los años se organizarán cursos nacionales en cuatro países. En cuanto a las investigaciones, se proyecta asesorar a cuatro países en aspectos relacionados con la planificación.

<u>Puestos</u>			<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>54,559</u>	<u>481,610</u>	<u>399,110</u>	<u>397,710</u>
Administrador del proyecto	P5	4.3178	WS	1	1	1	1					
Director de adiestramiento	P5	4.3219	WS	1	1	1	1					
Subdirector de adiestramiento	P5	4.3220	WS	1	1	1	1					
Director de investig.	P5	4.3300	WS	1	1	1	1					
Estadístico	P4	4.3351	WS	1	1	1	1					
Oficial de investigaciones	P4	4.3357	WS	1	1	1	1					
Oficial de adiestramiento	P4	4.3358, 4.3359	WS	2	2	2	2					
<u>Meses de servicio de consultores</u>			WS	<u>20</u>	<u>52</u>	<u>52</u>	<u>52</u>					
							<u>Total todos los fondos</u>		<u>54,559</u>	<u>481,610</u>	<u>399,110</u>	<u>397,710</u>
							<u>Subtotal</u>	PR	-	<u>45,360</u>	<u>45,360</u>	<u>45,360</u>
							Subvenciones		-	45,360	45,360	45,360
							<u>Subtotal</u>	WS	<u>54,559</u>	<u>436,250</u>	<u>353,750</u>	<u>352,350</u>
							Personal - Puestos		35,915	189,600	189,600	189,600
							Personal - Consultores		18,468	109,200	109,200	109,200
							Viajes en comisión de servicio		176	12,000	12,000	12,000
							Suministros y equipo		-	107,350	22,750	22,750
							Costos varios		-	18,100	20,200	18,800

AMRO-4100, Higiene maternoinfantil

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos en la planificación, desarrollo y ejecución de servicios de higiene maternoinfantil, especialmente dentro del marco de los diversos planes nacionales de salud y en estrecha relación con los servicios de planificación de la familia, donde éstos existen. Además, se asesora en el desarrollo de los recursos humanos en esta especialidad mediante el fomento de cursos de capacitación, la organización de seminarios y la adjudicación de becas.

Se proyecta formular una serie de pautas para el establecimiento de normas relativas a los servicios de higiene maternoinfantil y organizar zonas piloto en las que pueda ensayarse la aplicabilidad general de dichas normas.

<u>Puestos</u>				<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>41,608</u>	<u>45,240</u>	<u>51,685</u>
Médico	P4	.3299	PR	-	1	1	1						
Secretario	G4	.3302	PR	-	1	1	1						
<u>Meses de servicio de consultores</u>			WR	<u>-</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	<u>13</u>						
							<u>Total todos los fondos</u>		<u>-</u>	<u>41,608</u>	<u>45,240</u>	<u>51,685</u>	
							<u>Subtotal</u>	PR	<u>-</u>	<u>23,608</u>	<u>27,240</u>	<u>28,285</u>	
							Personal - Puestos		-	22,608	26,240	27,285	
							Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000	
							<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>18,000</u>	<u>18,000</u>	<u>23,400</u>	
							Personal - Consultores		-	18,000	18,000	23,400	

AMRO-4103, Higiene maternoinfantil (Zona III)

La finalidad de este proyecto consiste en colaborar con los países de la Zona III en el mejoramiento de los servicios prestados a la madre y al niño, incluida la orientación en planificación de la familia. Varios países centroamericanos han expresado su interés por acelerar el desarrollo de esta clase de proyectos.

... cont.

<u>Fondo</u>						<u>Fondo</u>					
<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>			<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		
						<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>		
<u>AMRO-4103, Higiene maternoinfantil (Zona III) - Cont.</u>											
<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>20,431</u>	<u>25,766</u>	<u>23,287</u>	<u>26,708</u>
Médico P4	.3203	PR	1	1	1	Personal - Puestos		16,944	20,366	21,287	22,208
<u>Participantes</u>		PR	-	<u>12</u>	-	Viajes en comisión de servicio		3,487	2,000	2,000	2,000
				<u>12</u>		Participantes		-	3,400	-	2,500

AMRO-4106, Higiene maternoinfantil (Zona VI)

En 1968 se asignó un asesor para que colaborara con los países de la Zona en el mejoramiento de los servicios destinados a la madre y al niño.

Se ofreció en Chile un curso interamericano sobre los problemas que se plantean al respecto. En el Ministerio de Salud Pública del Uruguay se estableció un Departamento de Higiene Maternoinfantil. Se proporcionó asistencia a la Argentina en relación con varios cursos y seminarios organizados en Buenos Aires, Córdoba y Mendoza.

<u>Fondo</u>						<u>Fondo</u>					
<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>			<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		
						<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>		
<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>6,716</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Médico P5	.2117	PR	1	-	-	Personal - Puestos		6,716	-	-	-

AMRO-4108, Pediatría clínica y social

El concepto de la medicina como ciencia social y medio de prevención y la utilización con fines docentes de servicios de la colectividad es importante en pedagogía médica. La pediatría puede utilizarse con estos propósitos mejor que cualquier otra disciplina clínica. Por otra parte, los efectos de la malnutrición que son muy manifiestos en los niños, y las medidas necesarias para combatirla, son temas a los que generalmente no se presta atención en los planes de estudio.

En Santiago, Chile, y en Medellín, Colombia, dos centros internacionales de adiestramiento ofrecen con la cooperación del UNICEF cursos de tres meses. A fin de fortalecer las actividades de esos centros se proporciona, mediante este proyecto u otros de enseñanza de la medicina, suministros y servicios de consultores a corto plazo. El propósito es que asistan a esos cursos pediatras dedicados a la enseñanza en escuelas de medicina, pero se aceptan también otros aspirantes que no ocupen cargos docentes.

<u>Fondo</u>						<u>Fondo</u>					
<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>			<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		
						<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>		
<u>Becas</u>		<u>6</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,291</u>	<u>26,848</u>	<u>25,200</u>	<u>25,200</u>
A corto plazo		PR	-	18	18	<u>Subtotal</u>	PR	<u>-</u>	<u>25,200</u>	<u>25,200</u>	<u>25,200</u>
A corto plazo		PG	6	-	-	Becas		-	25,200	25,200	25,200
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>5,291</u>	<u>1,648</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Becas		5,291	1,648	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4109, Enfermería obstétrica

En América Latina la mayoría de los servicios de obstetricia están a cargo de la tradicional partera empírica, especialmente en las zonas rurales. Para mejorar los servicios de maternidad, varios países han preparado y asignado a los servicios de salud enfermeras de salud pública y enfermeras obstétricas cuyas funciones consisten en dar orientación y consejos a la tradicional partera empírica. Se prevé la continuación de estas actividades.

Varios países emplean también obstétricas profesionales tanto en los servicios de maternidad de los hospitales como en los de salud pública, pero como las actuales escuelas de obstetricia no proporcionan orientación en enfermería, ni en salud pública ni en higiene materno-infantil en su sentido amplio, la obstetriz profesional no está preparada para desempeñar sus funciones con la eficacia que requieren los servicios integrados en rápido desarrollo.

Cuando se dispone de servicios para la formación de obstétricas profesionales, hace falta orientación sobre la forma de mejorar no sólo dichos servicios, sino también aquéllos donde trabajan esos profesionales.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR *</u>	<u>23,347</u>	<u>25,066</u>	<u>29,457</u>	<u>46,996</u>
Enfermera obstétrica	P4	.0847, .3342	PR	1	1	2	2	Personal - Puestos	19,284	20,366	24,757	40,596
Secretario	G5	.3306	PR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio	3,876	4,000	4,000	5,000
								Suministros y equipo	187	700	700	1,400

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV.

AMRO-4111, Centro de adiestramiento en enfermería obstétrica

Este centro internacional de adiestramiento en enfermería y salud pública, para parteras graduadas, y en obstetricia, para enfermeras diplomadas, se ha inaugurado en la Escuela Ana Neri de Río de Janeiro, Brasil. Se organizan dos cursos académicos independientes pero que se superponen. Este centro constituirá también un núcleo para organizar cursillos de adiestramiento en el servicio de parteras y enfermeras en atención materno-infantil.

A partir de 1969 este proyecto queda incorporado en Brasil-4100.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>PR</u>	<u>12,864</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Enfermera obstétrica	P3	.2180	PR	1	-	-	-	Personal - Puestos	12,409	-	-	-
								Viajes en comisión de servicio	455	-	-	-

AMRO-4113, Cursos superiores de obstetricia (Zona I)

Este proyecto tiene por objeto ofrecer una oportunidad al personal docente y supervisor de los servicios de obstetricia de las Islas Leeward y Windward para adquirir nuevos conocimientos y técnicas a fin de prestar mejores servicios de obstetricia, en forma coordinada, en los hospitales y en la comunidad.

El UNICEF coopera en este proyecto.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4113, Cursos superiores de obstetricia (Zona I) - Cont.

<u>Becas - A corto plazo</u>	PG	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>1,149</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						<u>Becas</u>		<u>1,149</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

AMRO-4115, Enseñanza de la enfermería obstétrica

Los Gobiernos solicitaron el año pasado asistencia para el mejoramiento de los servicios de higiene maternoinfantil, incluso planificación de la familia. Para atender esa solicitud es necesario contar con un núcleo de personal de enfermería y obstetricia debidamente preparado y que esté al corriente de los adelantos en este campo. Uno de los procedimientos más rápidos para alcanzar esta finalidad consiste en incorporar estos conceptos en los programas establecidos para la formación de este personal. Además, es preciso mejorar y reforzar los cursos que se ofrecen, como se deduce de los resultados de un estudio sobre enfermería obstétrica realizado por la OPS.

Se proyecta celebrar una conferencia de directores y profesores de programas educativos de enfermería obstétrica de América Latina y del Area del Caribe y de representantes del sector de la práctica clínica para analizar los programas existentes y formular nuevas pautas para esos cursos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>24,750</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Participantes</u>	PR	<u>-</u>	<u>27</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		<u>-</u>	<u>3,600</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Suministros y equipo		<u>-</u>	<u>2,400</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Participantes		<u>-</u>	<u>17,750</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Costos del seminario		<u>-</u>	<u>1,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

AMRO-4116, Preparación de profesores de higiene maternoinfantil

Un reciente estudio sobre la enfermería y la obstetricia reveló una escasez de personal de obstetricia y de enfermería obstétrica para los servicios de salud de una población maternoinfantil cada vez mayor. Para atender esas necesidades es indispensable que las escuelas de medicina revisen y fortalezcan el contenido de las enseñanzas de higiene maternoinfantil como plan de estudios básicos, dentro de las horas programadas, a fin de que todas las graduadas posean preparación suficiente para atender a la madre durante el período normal de gestación y parto.

En vista de las numerosas escuelas de enfermería que deberían aplicar estas medidas, se proyecta llevar a cabo dos cursos intensivos para profesores de enfermería maternoinfantil y supervisores de las prácticas clínicas de una escuela o país. Se analizarán los programas de estudios y se formularán las normas generales de las enseñanzas recomendadas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>35,400</u>
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>40</u>	Personal - Consultores		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,400</u>
						<u>Becas</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>30,000</u>

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4117, Personal de los servicios de higiene maternoinfantil

En la encuesta realizada por la OPS sobre el personal de enfermería y obstetricia se trató de obtener información inicial sobre la dotación del personal en los servicios de higiene maternoinfantil, pero debido a la falta de datos se estimó necesario realizar nuevas investigaciones. Los resultados de estos estudios servirán de guía para una distribución y utilización objetivas del personal de este campo y permitirán establecer pautas para revisar el contenido de los cursos de capacitación en enfermería obstétrica.

Se proyecta llevar a cabo el estudio en un período de dos años, en uno o dos países por Zona, a fin de obtener muestras representativas. El Brasil será el primer país que se estudiará, como parte de las actividades de las alumnas del Centro Interamericano de Adiestramiento en Enfermería Obstétrica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	6	6	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	10,800	11,800
						Personal - Consultores		-	-	10,800	10,800
						Suministros y equipo		-	-	-	1,000

AMRO-4200, Servicios de asesoramiento sobre nutrición

En recientes reuniones de grupos técnicos se han preparado normas de acción provisionales que han sido distribuidas para su aplicación con carácter experimental. Entre los aspectos prioritarios a que se refieren, procede mencionar la formulación de normas sobre alimentación y la nutrición, la integración de la nutrición en los procedimientos de planificación en salud, la formación de nutricionistas y dietistas y la determinación y apoyo de actividades específicas al nivel local de nutrición. En cuanto a investigaciones, se han preparado y distribuido, también para su aplicación con carácter experimental, protocolos para la prevención del bocio endémico y las anemias carenciales. Cabe esperar que, a medida que las normas para estas diversas actividades se vayan aplicando en las Zonas y los países, aumentarán las solicitudes de servicios de consultores a corto plazo especializados en cualquiera de esos aspectos concretos, que asesoren a los Gobiernos en la interpretación, adaptación y aplicación de dichas normas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		2	13	18	18	<u>Total todos los fondos</u>		5,602	23,400	32,400	35,400
Número de meses	PR	-	3	8	8	<u>Subtotal</u>	PR	1,378	5,400	14,400	14,400
Número de meses	WR	2	10	10	10	Personal temporero		712	-	-	-
						Personal - Consultores		-	5,400	14,400	14,400
						Viajes en comisión de servicio		622	-	-	-
						Suministros y equipo		44	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	4,224	18,000	18,000	21,000
						Personal temporero		455	-	-	-
						Personal - Consultores		3,769	18,000	18,000	18,000
						Suministros y equipo		-	-	-	3,000

AMRO-4201, Servicios de asesoramiento sobre nutrición (Zona I)

La malnutrición es uno de los principales problemas de salud de la Zona I, donde constituye una importante causa de mortalidad y morbilidad en la mayoría de los países. Los problemas de nutrición son muy similares, pero su alcance y gravedad varía de un lugar a otro.

Los principales estados carenciales observados en la Zona se deben a la inadecuada ingestión, tanto en calidad como en cantidad, de proteínas, de complejo de vitamina B, de hierro y vitamina A. En determinados grupos, como niños de edad preescolar, mujeres embarazadas y madres lactantes, se observan más elevados porcentajes de individuos que no ingieren una cantidad suficiente de nutrientes.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4201, Servicios de asesoramiento sobre nutrición (Zona I) - Cont.

Este proyecto tiene por objeto proporcionar servicios de asesoramiento a los Gobiernos de la Zona I; estimular la planificación y la aplicación de los componentes de nutrición de planes nacionales de salud y asesorar en su evaluación; seleccionar candidatos y establecer un orden de prioridad interpaíses para los programas de adiestramiento; organizar proyectos de demostración eficaces; promover las investigaciones aplicadas en relación con problemas locales dentro de los países y entre éstos, y coordinar las actividades con los organismos internacionales que cooperen en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>38,745</u>	<u>21,100</u>	<u>22,000</u>	<u>23,200</u>
Médico P4	4.0885 WR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>26,560</u>	-	-	-
Nutricionista P3	.1060, .2038 PR	2	-	-	-	Personal - Puestos		23,589	-	-	-
Bioquímico P3	4.2074 WR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		2,971	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>12,185</u>	<u>21,100</u>	<u>22,000</u>	<u>23,200</u>
						Personal - Puestos		11,964	18,002	18,985	20,128
						Viajes en comisión de servicio		221	3,098	3,015	3,072

AMRO-4203, Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá

El Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá (INCAP) fue establecido en 1949 por los Gobiernos de los seis países del istmo centroamericano y la Organización Panamericana de la Salud, con el objeto primordial de resolver los problemas de nutrición de la zona. Desde el principio el INCAP ha orientado sus programas hacia las necesidades de sus Países Miembros, dedicando atención especial a la nutrición aplicada, enseñanza e investigaciones.

Los servicios de asesoramiento en nutrición aplicada han permitido a los Gobiernos Miembros dar un nuevo impulso a los programas nacionales de nutrición, y en algunos países se establecen centros de educación y recuperación nutricional. El INCAP ha ofrecido adiestramiento en nutrición aplicada a funcionarios de los Ministerios de Salud que prestan servicio en los respectivos departamentos de nutrición.

En la Escuela de Nutrición y Ciencias de la Alimentación, que ha funcionado en el INCAP desde 1966, ingresa anualmente un promedio de 15 alumnos de los países de la zona, lo que permite a los Ministerios de Salud contar con personal capacitado. En 1969 se graduará la primera promoción de alumnos del curso de cuatro años. Además, el Instituto ofrece un curso de postgrado, de un año, sobre pediatría, nutrición y salud pública y está planeando enseñar otros aspectos de la ciencia de la nutrición.

El programa de investigaciones del INCAP es internacionalmente conocido, y entre sus importantes contribuciones figuran las varias fórmulas alimenticias de gran valor nutritivo y bajo costo que ha desarrollado y que se emplean en los Países Miembros y en otros. Además, se han organizado programas de interés mutuo con los Ministerios de Agricultura, Educación y Economía.

Los fondos del INCAP para financiar su programa proceden de tres fuentes. El presupuesto básico está financiado con las cuotas anuales fijas de los Países Miembros que son Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá. La OPS, que también tiene a su cargo la administración del INCAP, es la segunda fuente de fondos. La tercera fuente está constituida por subvenciones de grupos interesados en nutrición, especialmente los Institutos Nacionales de Salud (EUA), el U.S. Army Medical Research and Development Command, e instituciones privadas como la Nutrition Foundation, el Fondo Williams-Waterman, la Fundación W. K. Kellogg y la Fundación Josiah Macy, Jr.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$AMRO-4203, Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>246</u>	<u>243</u>	<u>231</u>	<u>225</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>1,782,032</u>	<u>1,624,411</u>	<u>1,468,584</u>	<u>1,478,668</u>	
Director P6	.0615	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR *	424,019	449,227	464,496	473,963
Médico P5	.0989, .1004	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos		183,654	211,727	226,996	236,463
Médico P4	.0616, .0820						Personal - Consultores		14,947	16,200	16,200	16,200
	.3190	PR	3	3	3	3	Viajes en comisión de servicio		14,368	17,900	17,900	17,900
Asesor de nutrición P4	.0617	PR	1	1	1	1	Costos de personal local		-	166,239	146,239	146,239
Oficial administrativo P4	.0921	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		8,114	1,300	1,000	1,000
Educador de nutrición P3	.0618	PR	1	1	1	1	Servicios comunes		-	28,061	48,361	48,361
Editor-Traductor P2	.0619	PR	1	1	1	1	Subvenciones		200,000	-	-	-
Técnico de contabilidad G8	.2052	PR	1	1	1	1	Consejo y Comité Técnico Consultivo		2,592	7,500	7,500	7,500
Locales (INCAP)		PR	-	66	60	54	Atenciones sociales		344	300	300	300
Profesionales Locales		PI	12	12	12	12	<u>Subtotal</u>	PG	993,508	780,639	609,543	610,160
Profesionales Locales		PG	31	26	24	24	Personal - Puestos		476,857	386,668	366,242	370,265
Profesionales Locales		PG	119	55	51	51	Personal - Consultores		6,566	5,634	8,300	8,300
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>12</u>	<u>12</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	Viajes en comisión de servicio		23,272	26,256	27,027	27,027
Número de meses		PR	8	9	9	9	Becas		57,719	110,043	48,361	48,361
Número de meses		PG	4	3	5	5	Suministros y equipo		142,051	46,089	60,480	58,680
<u>Becas</u>			<u>16</u>	<u>39</u>	<u>21</u>	<u>21</u>	Sala de metabolismo, servicios comunes y otros		287,043	205,949	99,133	97,527
Académicas		PG	8	16	7	7	<u>Subtotal</u>	PI	364,505	394,545	394,545	394,545
A corto plazo		PG	8	16	7	7	Personal - Puestos		191,552	222,825	233,966	245,107
Académicas		PI	-	7	7	7	Viajes en comisión de servicio		11,804	20,363	20,363	20,363
							Becas		-	22,100	22,100	22,100
							Suministros y equipo		48,026	33,058	33,058	27,917
							Sala de metabolismo, servicios comunes y otros		113,123	96,199	85,058	79,058

* Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV.

AMRO-4204, Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona IV)

La finalidad principal de este proyecto es la prevención de enfermedades carenciales y el mejoramiento y conservación de la salud mediante una mejor nutrición.

La Organización proporciona asesoramiento en el desarrollo de servicios de nutrición, planificación de la nutrición y normas alimentarias; fomento de proyectos de nutrición aplicada, coordinación de las actividades de nutrición de otros organismos, y adiestramiento del personal necesario.

La FAD y el UNICEF cooperan en este proyecto.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>WR</u>	<u>25,108</u>	<u>26,800</u>	<u>26,950</u>	<u>27,650</u>
Médico P4	4.0877	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		21,360	23,692	23,738	24,419
Taquígrafo G4	4.2133	WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		2,833	3,008	3,062	3,081
							Suministros y equipo		915	100	150	150

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-4206, Servicios de asesoramiento en nutrición (Zona VI)

Entre los principales problemas de nutrición de la Zona figuran la malnutrición de los niños, que se manifiesta en forma de elevadas tasas de mortalidad en la infancia y edad preescolar, crecimiento y desarrollo poco satisfactorios, anemias carenciales y bocio endémico. Los Gobiernos de la Zona han mostrado creciente interés por establecer programas de nutrición y concedido prioridad a este aspecto.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los Gobiernos en la identificación de problemas de nutrición y determinación de las necesidades, planificación de programas de nutrición aplicada, en colaboración con la FAO y el UNICEF, y su integración en los servicios de salud pública, organización de actividades de adiestramiento en nutrición en todos los niveles y coordinación de las investigaciones y programas operativos de nutrición.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
							PR	-	15,564	21,115	20,658
Médico P4	.2117 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		-	14,564	20,115	19,658
						Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000

AMRO-4207, Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe

En varios estudios recientes se ha definido con acierto la incidencia y gravedad de la malnutrición en niños de corta edad en toda el Area del Caribe. La nutrición deficiente de los escolares y la anemia en el embarazo son problemas bien conocidos. La baja productividad de los trabajadores debida a la nutrición insuficiente, aunque no ha sido medida, representa probablemente una pérdida económica muy importante para la Zona. La población crece a un ritmo muy rápido, mientras que la producción alimentaria permanece estable y la importación de alimentos va en aumento.

El propósito de este proyecto consiste en organizar programas de adiestramiento en nutrición aplicada, realizar investigaciones sobre el terreno acerca de problemas relativos a la nutrición de la comunidad y coordinar las actividades de alimentación y nutrición en los 15 países de habla inglesa del Caribe.

A principios de 1968, se firmó el acuerdo oficial por el cual se creó el Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe. El Comité de Normas y el Comité Asesor Técnico han examinado y respaldado el plan de trabajo y las actividades al respecto. Se han celebrado tres seminarios para toda el Area y otro de carácter local. Asimismo, se realizan numerosas investigaciones sobre el terreno. Se llevan a feliz término las gestiones con la Universidad de las Indias Occidentales para organizar un curso sobre nutrición de la comunidad, que comenzará en enero de 1969 y al final del cual se otorgará un diploma.

El proyecto se lleva a cabo con la cooperación y apoyo de los Gobiernos de Jamaica y Trinidad y Tabago, la FAO y el Fondo Williams-Waterman/"Research Corporation".

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
							PR	81,544	186,356	170,356	137,453
Médico P5	.0967 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>		57,367	74,856	79,156	82,753
Educador de nutrición P4	.2044 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		34,840	56,956	63,056	64,853
Educador de nutrición P3	.3303 PR	-	1	1	1	Personal - Consultores		2,814	5,400	3,600	5,400
Nutricionista P3	4.3103 WR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		7,164	7,500	7,500	7,500
Auxiliar administrativo G7	4.3068 WR	1	1	1	1	Suministros y equipo		4,356	5,000	5,000	5,000
						Subvenciones		8,193	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>3</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>Subtotal</u>	PG	12,779	82,500	60,000	22,500
Número de meses	PR	1	3	2	3	Costos del curso local		12,779	82,500	60,000	22,500
Número de meses	WR	2	3	2	3						

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4207, Instituto de Alimentación y Nutrición del Caribe - Cont.

<u>Subtotal</u>	WR	<u>11,398</u>	<u>29,000</u>	<u>31,200</u>	<u>32,200</u>
Personal - Puestos		5,357	18,595	22,528	21,772
Personal - Consultores		3,834	5,400	3,600	5,400
Viajes en comisión de servicio		2,196	2,505	2,572	2,528
Suministros y equipo		11	-	-	-
Comité Técnico		-	2,500	2,500	2,500

AMRO-4210, Programas de nutrición de salud pública: Adiestramiento y evaluación

A fines de 1968 se completó la evaluación detallada de los programas de nutrición aplicada en este Hemisferio. La evaluación de los programas ha indicado que uno de los principales problemas para iniciar y llevar a cabo programas es la falta de personal suficiente y bien preparado que se haga cargo de la dirección, supervisión e instalación de los servicios y realización de las actividades de nutrición que se requieren para introducir las mejoras necesarias. Es, pues, evidente que una de las mayores necesidades de los países es la de obtener asistencia para preparar y establecer programas de capacitación a nivel universitario para la preparación de personal que asuma eficazmente sus funciones en programas coordinados. Las actividades se llevarán a cabo de acuerdo con un nuevo proyecto, AMRO-4230, Adiestramiento en nutrición.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>23,837</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Asesor de nutrición P4	.0886	PR	1	-	-	Personal - Puestos		20,200	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		3,617	-	-	-
						Suministros y equipo		20	-	-	-

AMRO-4211, Investigaciones sobre la malnutrición proteínocalórica

En los últimos años se han llevado a cabo en las Américas numerosas e importantes investigaciones sobre las características de la malnutrición proteínocalórica y los métodos más eficaces para su prevención. Este proyecto tiene por objeto realizar un examen general de los actuales conocimientos sobre este trastorno con el fin de formular recomendaciones para combatirlo y establecer normas para las futuras investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,600</u>
						Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Suministros y equipo		-	-	-	2,000

AMRO-4212, Investigaciones sobre las anemias carenciales

Las anemias carenciales constituyen uno de los estados patológicos más graves y debilitadores de América Latina que afectan a todos los grupos de edad y contribuyen considerablemente a disminuir la resistencia a las enfermedades. El Fondo Williams-Waterman ha patrocinado el establecimiento de un laboratorio regional y centro de capacitación en investigaciones aplicadas sobre anemias carenciales en Caracas, Venezuela, que funciona desde hace cinco años. Tan importante como la enseñanza de los métodos más adecuados ha sido la obtención de resultados uniformes en distintos laboratorios, utilizando patrones de referencia y sueros liofilizados de referencia preparados en el centro regional y expedidos a los laboratorios colaboradores para efectuar las valoraciones.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4212, Investigaciones sobre las anemias carenciales - Cont.

En 1968 se organizó una reunión para reunir y analizar datos derivados de estudios realizados en colaboración, con el fin de formular recomendaciones sobre programas de prevención de las anemias carenciales y sobre las futuras necesidades de investigación.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>15,814</u>	-	-	-
<u>Participantes</u>	PR	<u>14</u>	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>5,490</u>	-	-	-
						Personal - Consultores		2,424	-	-	-
						Participantes		3,009	-	-	-
						Costos del seminario		57	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>10,324</u>	-	-	-
						Suministros y equipo		1,364	-	-	-
						Subvenciones para costos locales		8,960	-	-	-

AMRO-4213, Determinaciones del yodo en el bocio endémico

Se calcula que el bocio endémico afecta a 13 millones de habitantes de América Latina. Este proyecto de investigación ha permitido establecer un eficaz método profiláctico mediante el empleo de aceite yodado por vía intramuscular que servirá de medida de control en las zonas donde no es factible la yodación de la sal. En Santiago, Chile, se ha establecido un laboratorio de referencia del yodo y centro de adiestramiento en trabajos de laboratorio, que comprobará las determinaciones del yodo en medios biológicos para los programas nacionales de control y capacitará personal nacional en las técnicas correspondientes.

El Fondo Williams-Waterman coopera en este proyecto.

<u>Total todos los fondos</u>								<u>18,000</u>	-	-	-
<u>Subtotal</u>	PR					<u>Subtotal</u>	PR	<u>4,000</u>	-	-	-
Suministros y equipo								4,000	-	-	-
<u>Subtotal</u>	PG					<u>Subtotal</u>	PG	<u>14,000</u>	-	-	-
Subvenciones								14,000	-	-	-

AMRO-4218, Sociedad Latinoamericana de Nutrición

Esta subvención del Fondo Williams-Waterman se otorga para apoyar el desarrollo de una Sociedad Latinoamericana de Nutrición y la publicación, en español, de una revista científica dedicada a la nutrición.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>652</u>	<u>3,443</u>	-	-
Suministros y equipo		109	-	-	-
Subvenciones		543	3,443	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4221, Seminario sobre la Nutrición en la Política Alimentaria y de Salud

Uno de los principales obstáculos para evitar la malnutrición como problema de salud pública en América Latina es la falta de una política nacional de alimentación y nutrición claramente definida y en la que se incluya la planificación económica, la agricultura, la educación y la salud. Es de urgente necesidad establecer normas para facilitar la adopción de esa política y que los Gobiernos adopten con el asesoramiento técnico de la OPS y de otros organismos pertinentes.

A los efectos de formular esas normas para el establecimiento de una política de alimentación y nutrición, se convocará a una reunión de representantes de diversas disciplinas (agricultura, economía, salud y educación).

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	4	6	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	8,000	7,200	19,200
<u>Becas - A corto plazo</u>	PR	-	-	-	6	Personal - Consultores	-	-	-	7,200	10,800
<u>Participantes</u>	PR	-	10	-	-	Becas	-	-	-	-	8,400
						Participantes	-	8,000	-	-	-

AMRO-4222, Seminario sobre las Actividades de Nutrición en los Servicios Locales de Salud

En junio de 1968 se celebró en Washington, D.C., una conferencia con el fin de establecer normas para incorporar actividades de nutrición de los servicios locales de salud. Asistieron a la reunión 12 participantes de siete países, que representaban a diversas disciplinas.

<u>Participantes</u>	PR	12	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	7,033	-	-	-
						Participantes	-	5,024	-	-	-
						Costos del seminario	-	2,009	-	-	-

AMRO-4223, Textos y material para la enseñanza de la nutrición

La Bibliografía sobre nutrición, alimentación, salud pública y ciencias afines, preparada por la OPS para su utilización en las escuelas de nutrición y dietética de América Latina, será revisada por un grupo de trabajo en 1969. Se preparó una guía, también para dichas escuelas, sobre la selección de textos y material de referencia, y se recomendó la traducción al español y al portugués de textos específicos, así como la preparación de un nuevo texto sobre nutrición de salud pública.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	2	3	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		7,597	13,800	-	-
<u>Participantes</u>	PR	-	7	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	-	8,400	-	-
						Participantes	-	-	4,300	-	-
						Costos del seminario	-	-	4,100	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	7,597	5,400	-	-
						Personal - Consultores	-	4,051	5,400	-	-
						Publicaciones	-	3,546	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4225, Curso superior en nutrición de salud pública

En Latinoamérica aumenta la necesidad de ofrecer formación superior en nutrición a personal de supervisión de unidades nacionales de nutrición y a personal docente de instituciones de adiestramiento. Hasta la fecha, esta necesidad ha sido satisfecha sólo en parte mediante becas internacionales que permiten la capacitación en centros de habla inglesa de los Estados Unidos de América y del Canadá. Las posibilidades son muy limitadas por lo que respecta al contenido y a la orientación del plan de estudios, así como al lenguaje empleados, ya que muchos aspirantes a becas no dominan el inglés. En Puerto Rico se establece un centro donde se ofrecerá formación superior en nutrición de salud pública en español.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>15,800</u>	<u>18,520</u>	<u>19,120</u>
Educador de nutrición P4	4,2187	WR	1	1	1	1		-	14,717	17,459	18,040
								-	1,083	1,061	1,080

AMRO-4226, Grupo de estudio sobre deficiencia de la vitamina A

La deficiencia de vitamina A es uno de los problemas más generalizados de nutrición en la Región. Es preciso establecer procedimientos de diagnóstico estandarizados y adoptar medidas preventivas y terapéuticas prácticas. Varios centros de la Región se dedican a esta labor, y mediante servicios de asesoramiento especializado y la eficaz coordinación de las actividades será posible obtener más rápidamente los resultados de las investigaciones para aplicarlos a la salud pública. En noviembre de 1968 se convocó a reunión a un grupo científico sobre hipovitaminosis. Entre las recomendaciones formuladas por este grupo figuran las referentes a la prevención de la enfermedad y a la realización de investigaciones al respecto. Dichas recomendaciones se llevarán a cabo en los años próximos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>6,780</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Participantes</u>	WR	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		2,936	-	-	-
						Participantes		2,511	-	-	-
						Costos del seminario		1,333	-	-	-

AMRO-4228, Conferencia sobre el control del bocio endémico

Esta Conferencia se celebró en México en 1968. Expertos examinaron el tema en relación con sus propios hallazgos y los adelantos más recientes en este campo.

Se formularon recomendaciones específicas sobre programas preventivos, futuras actividades de investigación y el empleo de aceite yodado para prevenir el bocio endémico en comunidades aisladas. El informe de la Conferencia se publicará en 1969.

El Fondo Williams-Waterman cooperó en este proyecto.

<u>Participantes</u>	PG	<u>20</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los Fondos</u>	PG	<u>9,092</u>	<u>1,214</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Participantes		8,694	-	-	-
						Costos del seminario		398	1,214	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4230, Adiestramiento en nutrición

Como resultado de una minuciosa evaluación de los programas de nutrición aplicada en las Américas (AMRO-4210) se comprobó que uno de los importantes problemas que se plantean para iniciar y llevar a cabo programas de nutrición de salud pública es el de la falta de personal capacitado para asumir las funciones de dirección, supervisión y organización de las actividades y servicios que exige el mejoramiento de la nutrición.

Este proyecto tiene por objeto cooperar con las escuelas que ofrecen cursos de nivel universitario en el establecimiento de planes de estudio que preparen a los alumnos para ocupar puestos directivos en los servicios de salud pública relacionados con la nutrición y la dietética.

<u>Puestos</u>		-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>21,923</u>	<u>28,244</u>	<u>34,565</u>
Asesor en nutrición P4	.0886 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		-	18,923	19,844	20,765
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	<u>3</u>	<u>6</u>	Personal - Consultores		-	-	5,400	10,800
						Viajes en comisión de servicio		-	3,000	3,000	3,000

AMRO-4233, Enseñanza de la nutrición en las Facultades de Medicina

Después de las recientes conferencias en que se establecieron normas para mejorar la enseñanza de nutrición en la pedagogía médica, se proporcionarán servicio de adiestramiento, a fin de formular al personal docente de las Facultades de Medicina con el contenido y estructura de la nutrición como asignatura del plan de estudios destinado a preparar personal médico y paramédico.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	<u>12,800</u>
						Personal - Consultores		-	-	-	10,800
						Suministros y equipo		-	-	-	2,000

AMRO-4300, Salud mental

En los últimos años los psiquiatras, las autoridades de salud pública y el público en general de América Latina han demostrado un interés cada vez mayor en los trastornos mentales y el desarrollo de programas de investigaciones y prestación de servicios. La falta de conocimientos sobre la magnitud del problema ha constituido un estímulo para la investigación epidemiológica en varios países. La insuficiencia de personal calificado en todos los niveles ha preocupado a la administración y se han adoptado medidas para proporcionar adiestramiento.

Este programa tiene por objeto fortalecer los departamentos de salud mental de los Ministerios de Salud, cooperar en la formulación de planes al nivel nacional; fomentar la cooperación internacional, especialmente en epidemiología e investigación, y alentar, siempre que sea posible, el perfeccionamiento de los programas de enseñanza de la psiquiatría y la salud mental.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	-	<u>8</u>	<u>10</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>1,936</u>	<u>8,069</u>	<u>14,400</u>	<u>18,000</u>
						<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,620</u>	-	<u>14,400</u>	<u>18,000</u>
						Personal - Consultores		1,345	-	14,400	18,000
						Suministros y equipo		275	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>316</u>	<u>8,069</u>	-	-
						Costos del seminario		316	8,069	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4311, Grupo de estudio sobre administración de servicios psiquiátricos y de salud mental

Casi todos los Ministerios de Salud de América Latina tienen departamentos de salud mental o estudian su establecimiento. En la mayoría de los casos, los departamentos son de creación relativamente reciente y no han tenido suficiente experiencia administrativa o ésta se circunscribe a la administración de hospitales. Casi ningún país ha establecido servicios al nivel nacional que aseguren la continuidad de la atención a nivel local, tales como clínicas de consulta externa y servicios de psiquiatría en hospitales generales. Igualmente, las medidas profilácticas a nivel de la colectividad son muy limitadas.

Este proyecto tiene por objeto organizar una reunión de médicos a fin de estudiar las bases para establecer programas nacionales de salud mental. Se efectuará un análisis de los servicios existentes y de las posibilidades de adaptarlos a las necesidades actuales, puntualizando cuáles deben ser las funciones del hospital y cómo favorecer su proyección hacia la colectividad. Se seleccionarán criterios para el establecimiento de prioridades. Además, se estudiará la política a seguir en la preparación de personal.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	5	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	33,260	-	-
<u>Participantes</u>	PR	-	38	-	-	Personal - Consultores	-	9,000	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio	-	800	-	-	-
						Participantes	-	18,460	-	-	-
						Costos del seminario	-	5,000	-	-	-

AMRO-4312, Cursos de psiquiatría comunitaria

En América Latina, como en muchos otros lugares del mundo, los psiquiatras son poco numerosos y se concentran en las grandes ciudades. Si para prestar esos servicios se continúa dependiendo de psiquiatras y otro personal especializado, no se podrá atender actualmente, ni en un futuro previsible, a toda la población por lo que se refiere a servicios, cuidados, prevención y rehabilitación. Los funcionarios de salud pública y los médicos generales, si tienen la debida preparación, pueden prestar al público un eficaz servicio en salud mental. Ello no significa que este personal substituya a los psiquiatras, sino que complemente sus servicios, los que, hasta la fecha, no han llegado a las comunidades. Un médico general, después del curso intensivo de preparación y bajo la supervisión periódica de un psiquiatra autorizado, puede ocuparse eficazmente de ciertas situaciones psiquiátricas de urgencia, de la observación ulterior de pacientes, examinar y recomendar los casos nuevos al correspondiente especialista, controlar la epilepsia, administrar psicoterapia menor e instruir al público sobre salud mental.

Se proyecta establecer cursos sucesivos de tres semanas de duración en cuatro países distintos, con la participación de 10 a 15 alumnos en cada curso.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	9,200
						Personal - Consultores	-	-	-	-	7,200
						Suministros y equipo	-	-	-	-	2,000

AMRO-4313, Enfermería psiquiátrica

Los objetivos de este proyecto consisten en mejorar los conocimientos de las enfermeras en atención de enfermería psiquiátrica, tanto en la enseñanza como en la prestación de servicios, y fomentar la aplicación de esos conocimientos a la situación particular que encontrarán en su trabajo.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4313, Enfermería psiquiátrica - Cont.

Hay actualmente asesoras de enfermería a tiempo completo adscritas a los proyectos de salud mental de Jamaica y Venezuela. Asimismo, se ha proporcionado asistencia a corto plazo a la Argentina, Uruguay y El Salvador. Otros países, sobre todo los de Centro América han expresado interés en esta asistencia. A los efectos de mejorar la calidad de la atención de enfermería ofrecida a los enfermos mentales, es indispensable que las enfermeras que participan en programas de prestación de servicios y educación amplíen sus conocimientos y estén al corriente de los últimos adelantos en atención de enfermería en este aspecto. Dada la magnitud del problema, la mejor manera de atender las necesidades inmediatas consistiría en iniciar un programa de educación continua en el que se ofrecieran cursillos intensivos o una serie de conferencias y seminarios relacionados con la especialidad. Con el tiempo se ampliaría su contenido para incluir otros aspectos relativos a la psiquiatría social.

<u>Puestos</u>		-	-	-	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	<u>34,856</u>
Enfermera P4	4.3283	WR	-	-	-	1	Personal - Puestos	-	-	-	21,656
Secretario G4	4.3284	WR	-	-	-	1	Personal - Consultores	-	-	-	7,200
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	-	-	-	<u>4</u>	Viajes en comisión de servicio	-	-	-	1,000
							Suministros y equipo	-	-	-	5,000

AMRO-4314, Estudio epidemiológico de la epilepsia

En las resoluciones de los Cuerpos Directivos se ha recomendado la promoción de investigaciones de la frecuencia y distribución de la epilepsia en el Hemisferio, ya que se sospecha que en ciertas zonas la incidencia y prevalencia es muy elevada. Se llevarán a cabo estudios epidemiológicos a fin de determinar la magnitud y distribución del problema, planificar los servicios según corresponda y determinar las causas de la elevada frecuencia de la enfermedad en algunas regiones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	<u>6</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	<u>23,800</u>
							Personal - Consultores	-	-	-	10,800
							Suministros y equipo	-	-	-	5,000
							Servicios por contrata	-	-	-	8,000

AMRO-4400, Salud dental

En los países latinoamericanos la prevalencia e incidencia de las enfermedades dentales es elevada, sobre todo entre los niños. Además, la cobertura de los servicios odontológicos es insuficiente y el personal auxiliar no se utiliza debidamente.

Este proyecto tiene por objeto fomentar el desarrollo de la salud dental en general y de la odontología de la salud pública en particular, en los países de la Región, como parte integrante de los servicios generales de salud; establecer y aplicar normas y sistemas convenientes de odontología mejorando las instalaciones, el equipo y la eficacia del personal profesional y auxiliar, y cooperar en la formación de personal odontológico de diversas categorías.

Se han iniciado programas de atención dental mediante pagos por anticipado, y se proyecta asesorar a los países en el desarrollo de este tipo de programas. Se ha llevado a cabo una encuesta sobre la utilización del personal auxiliar de odontología en todos los países y se prestará asistencia a varios de ellos para que inicien programas especiales de formación de personal auxiliar.

Proseguirán las actividades encaminadas a fomentar los servicios nacionales, regionales y locales de odontología.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4400, Salud dental - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>4</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>8,742</u>	<u>13,600</u>	<u>13,600</u>	<u>13,600</u>
						Personal temporero		1,704	-	-	-
						Personal - Consultores		6,915	12,600	12,600	12,600
						Suministros y equipo		123	1,000	1,000	1,000

AMRO-4407, Epidemiología odontológica

Para realizar útiles programas de salud dental mediante la planificación eficaz en salud, es preciso llevar a cabo una encuesta global sobre la incidencia, distribución y control de las enfermedades dentales en una población. La epidemiología odontológica facilita los medios necesarios para la aplicación de esos procedimientos.

Este proyecto tiene por objeto fomentar y estimular el adiestramiento, las investigaciones y el intercambio de información en epidemiología odontológica. Se han establecido dos centros internacionales: uno en San Francisco (Estados Unidos de América) y otro en São Paulo (Brasil) y se ha proyectado otro para Medellín (Colombia). En estos centros se ofrecerá formación superior a odontólogos, se efectuarán investigaciones independientes o en colaboración con otros organismos, se reunirán y difundirán los resultados de las investigaciones, se proporcionarán servicios de asesoramiento, se formularán recomendaciones y establecerán prioridades respecto a investigaciones aplicadas en epidemiología odontológica. Los centros colaboran en un proyecto de planificación integrada de odontología en Venezuela.

El Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América y la Fundación W. K. Kellogg cooperan en este programa.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,498</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
						Personal - Consultores		2,701	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		1,797	-	-	-

AMRO-4409, Fluoración

Este proyecto tiene por objeto fomentar la fluoración del agua de abastecimiento público en la América Latina. De la ejecución de este programa se encargarán conjuntamente ingenieros sanitarios y odontólogos. Con el apoyo de la Fundación W. K. Kellogg se ha iniciado un programa encaminado a facilitar información específica y adiestramiento técnico a ingenieros sanitarios y otro personal interesado para que, junto con la profesión odontológica, tomen la iniciativa de implantar la fluoración del agua en sus respectivos países. En 1967-1968 se organizaron en relación con este programa cinco cursos, dos de ellos de carácter regional, y se proporcionó adiestramiento a 120 ingenieros. En 1969 se celebrarán cinco cursos y, en 1970, otros cinco. Asimismo, se distribuirá un manual y se prepararán nuevos materiales.

<u>Puestos</u>			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	<u>75,067</u>	<u>73,932</u>	<u>68,644</u>	<u>36,065</u>	
Ingeniero sanitario P4	.3027	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>33,408</u>	<u>34,223</u>	<u>35,144</u>	<u>36,065</u>
Odontólogo P4	.3015	PG	1	1	1	-	Personal - Puestos		-	18,923	19,844	20,765
<u>Meses de servicio de consultores</u>			<u>17</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	Personal - Consultores		21,665	7,200	7,200	7,200
Número de meses		PR	15	4	4	4	Viajes en comisión de servicio		4,016	3,000	3,000	3,000
Número de meses		PG	2	-	-	-	Costos del curso		7,727	5,100	5,100	5,100

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4409, Fluoración - Cont.

<u>Subtotal</u>	PG	41,659	39,709	33,500	-
Personal - Puestos		20,125	17,500	17,500	-
Personal - Consultores		2,148	-	-	-
Publicaciones		2,464	10,209	4,000	-
Costos del curso		16,922	12,000	12,000	-

AMRO-4410, Laboratorio de control de productos dentales

Hasta hace poco no se había organizado un programa para el control de la calidad de productos dentales, en el que se establecieran requisitos estrictos para garantizar la mayor eficacia y duración posibles de los trabajos efectuados por los odontólogos de América Latina.

Este proyecto tiene por objeto cooperar en la creación de centros y laboratorios regionales que permitan coordinar la labor de Ministerios de Salud Pública, escuelas de odontología y asociaciones odontológicas nacionales, a fin de establecer un programa nacional para: a) fomentar el empleo de materiales de buena calidad en el tratamiento dental ofrecido por instituciones públicas y dentistas particulares; b) controlar la calidad de los productos dentales nacionales e importados; c) establecer especificaciones nacionales modernas para los productos dentales; d) capacitar a profesores e investigadores en materiales odontológicos, y e) llevar a cabo investigaciones aplicadas sobre dichos materiales.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	2	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	3,600	7,200
						Personal - Consultores		-	-	3,600	7,200

AMRO-4411, Recursos humanos y materiales en odontología

Se han obtenido datos suficientes de América Latina para demostrar que existen problemas odontológicos de gran magnitud. El problema se complica en todo el Continente con la escasez de recursos humanos y materiales para facilitar los necesarios servicios preventivos, correctivos, de rehabilitación y de fomento de la salud dental.

Este proyecto tiene por objeto estudiar y analizar los recursos humanos y materiales de odontología de la Región y asesorar a los Gobiernos de los diversos países en la planificación del empleo más eficaz posible de los recursos de salud dental, a fin de satisfacer las necesidades odontológicas de la población mediante el aprovechamiento máximo de todos los recursos disponibles.

<u>Puestos</u>			1	1	1	1	<u>Total todos los fondos</u>	5,583	8,540	9,089	9,665	
Secretario G4	.3067	PR	-	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	-	8,540	9,089	9,665
	.3067	PG	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	7,540	8,089	8,665
							Viajes en comisión de servicio		-	1,000	1,000	1,000
							<u>Subtotal</u>	PG	5,583	-	-	-
							Personal - Puestos		4,948	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		585	-	-	-
							Suministros y equipo		50	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4412, Seminario sobre la realización de programas de salud dental

En todos los países de América Latina se dispone actualmente de odontólogos especializados en salud pública, y en varios de ellos se han establecido programas que pueden ejercer un gran efecto en la salud dental. Con el fin de fomentar una eficaz labor de salud dental en las Américas, se proyecta organizar un seminario para examinar los programas más avanzados de prestación de servicios dentales que se llevan a cabo en América Latina, Estados Unidos de América y otras regiones del mundo, y formular planes para coordinar los programas de salud dental dentro del marco del plan nacional de salud.

<u>Participantes</u>	PR	-	-	-	27	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	-	13,573
						Costos del seminario		-	-	-	600
						Participantes		-	-	-	12,973

AMRO-4500, Aspectos de la salud de las radiaciones

Dado el empleo cada vez mayor de las radiaciones y los isótopos en la medicina (tanto clínicamente como en la investigación) y en la industria, es indispensable conocer a fondo la manera de aplicar esos medios sin riesgo alguno. Además, es probable que la energía nuclear se convierta en importante fuente de fuerza motriz, por lo que es preciso adoptar según corresponda medidas de protección contra las radiaciones.

La Organización lleva a cabo un programa con los fines siguientes: a) estimular a los servicios nacionales de salud a que adopten normas internacionales y establezcan procedimientos y reglamentos para la protección contra las radiaciones en el uso de rayos X e isótopos radiactivos y para la eliminación de desechos radiactivos; b) fomentar la enseñanza de la medicina física básica y de la protección contra las radiaciones en las escuelas profesionales; c) promover el empleo de isótopos radiactivos para el diagnóstico, la terapéutica y la investigación en medicina; d) promover las investigaciones relativas a las aplicaciones de las radiaciones que puedan tener importancia para la medicina, la salud pública y la veterinaria; e) organizar cursos de adiestramiento de personal para profesional destinado a los servicios recién organizados de protección contra las radiaciones ionizantes, y f) fomentar la organización de cursos en los cuales el personal profesional pueda recibir instrucción sobre el uso de los isótopos radiactivos con fines médicos.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		2	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>		1,370	23,200	23,200	23,200
Número de meses	PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	859	-	-	-
Número de meses	WR	1	4	4	4	Personal - Consultores		469	-	-	-
<u>Becas - Académicas</u>	WR	-	2	2	2	Suministros y equipo		390	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	511	23,200	23,200	23,200
						Personal - Consultores		201	7,200	7,200	7,200
						Becas		-	8,000	8,000	8,000
						Suministros y equipo		310	8,000	8,000	8,000

AMRO-4507, Protección de la salud contra las radiaciones

Desde hace años, los departamentos de salud de las Américas han debido hacer frente a la necesidad de adoptar medidas de seguridad en relación con el equipo en que se utilizan radiaciones. A ello se ha añadido el problema de la seguridad en la utilización de isótopos radiactivos con fines de diagnóstico y tratamiento médicos. Todos los departamentos de salud deberían organizar un servicio de protección contra las radiaciones ionizantes, y este proyecto se ha establecido precisamente con el fin de facilitar asesoramiento directo sobre el terreno.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4507, Protección de la salud contra las radiaciones

De acuerdo con este proyecto, la Organización proporciona a los Gobiernos Miembros servicios consultivos en física médica sobre materias relacionadas con el establecimiento y la organización de servicios de protección radiológica dentro de los Ministerios de Salud, fomenta la adopción de normas internacionales y asesora en la formulación de legislación y reglamentos nacionales de protección contra las radiaciones en el uso de rayos X e isótopos radiactivos.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>26,169</u>	<u>38,166</u>	<u>39,087</u>	<u>40,008</u>
Físico sanitario P4	.1005 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR				
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	Personal - Consultores		16,665	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		519	10,800	10,800	10,800
						Suministros y equipo		7,815	5,000	5,000	5,000
								1,170	2,000	2,000	2,000

AMRO-4509, Vigilancia de las radiaciones

A consecuencia de los primeros ensayos de dispositivos atómicos, la labor de vigilancia de la atmósfera, el agua y los alimentos (especialmente la leche) se ha llevado a cabo como actividad habitual de los departamentos de salud con respecto a la posible contaminación, sea cual fuere la fuente, de estos elementos.

Se prestan servicios a los departamentos de salud de las Américas para determinar el contenido de radionúclidos de los alimentos, la atmósfera y el agua, con el objeto de que dichos departamentos puedan determinar si los contaminantes mencionados constituyen un peligro para la salud pública.

En las Américas se han establecido y funcionan ya once estaciones de vigilancia de la atmósfera y la leche, y se prevé que la mayoría de los países del Hemisferio participarán en este programa como primera medida para decidir si han de establecer sus propios laboratorios de química radiológica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>1,070</u>	<u>5,600</u>	<u>2,000</u>	<u>5,600</u>
						Personal - Consultores		-	3,600	-	3,600
						Suministros y equipo		1,070	2,000	2,000	2,000

AMRO-4600, Higiene industrial

Como consecuencia del esfuerzo de los países latinoamericanos para acelerar su desarrollo industrial y lograr el empleo de técnicas y materiales modernos por trabajadores que a menudo sólo poseen conocimientos rudimentarios, han aumentado las enfermedades y accidentes del trabajo. Esto se observa incluso con respecto a enfermedades cuya naturaleza y curación son perfectamente conocidas. Por ejemplo, la silicosis afecta a más del 10% de los mineros latinoamericanos, y la contaminación atmosférica es un problema de proporciones cada vez mayores, que repercute en la salud de toda la colectividad.

Este programa tiene por objeto asesorar en la creación o desarrollo de organismos nacionales encargados de resolver los problemas de la higiene industrial y la contaminación atmosférica. A partir de 1969, las actividades relativas a este proyecto serán llevadas a cabo por el Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria (proyecto AMRO-2114).

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4600, Higiene industrial - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>45,263</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Ingeniero sanitario P5	.2003	PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>6,666</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Ingeniero sanitario P4	4.2004	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		875	-	-	-
Secretario G5	4.0933	WO	1	-	-	-	Personal - Consultores		1,371	-	-	-
Taquigrafo G4	.0875	PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		1,180	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Suministros y equipo		1,638	-	-	-
							Servicios por contrata		1,602	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WR	<u>35,587</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Puestos		18,828	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		4,124	-	-	-
							Suministros y equipo		12,635	-	-	-
							<u>Subtotal</u>	WO	<u>3,010</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Puestos		3,010	-	-	-

AMRO-4610, Intoxicación por manganeso

Con una subvención concedida por los Institutos Nacionales de Salud, del Servicio de Salud Pública de los Estados Unidos de América, la Organización está coordinando un proyecto de investigación sobre los mecanismos en virtud de los cuales la inhalación crónica de polvo que contiene manganeso provoca un síndrome parecido a la esquizofrenia, seguido de otros similares a los de las enfermedades de Parkinson o de Wilson. La Universidad Católica de Santiago, Chile, y el "Brookhaven National Laboratory", de Upton, Nueva York, colaboran en el estudio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PG	<u>78,394 *</u>	<u>77,158</u>	<u>55,636</u>	<u>-</u>
						Costos de personal local		42,469	60,567	46,598	-
						Personal - Consultores		9,419	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		-	5,187	2,063	-
						Suministros y equipo		26,506	11,329	6,750	-
						Publicaciones		-	75	225	-

*Con cargo, en parte, a los proyectos AMRO-4613 y AMRO-4616, en 1968

AMRO-4700, Control de alimentos y drogas

El mejoramiento de los servicios gubernamentales de control de la importación, manufactura y distribución de alimentos y drogas constituye un problema de urgencia. Este problema se ha agudizado en los últimos años debido a que las innovaciones introducidas en los procedimientos de manufactura de alimentos y medicamentos han aumentado considerablemente las dificultades con que tropiezan las autoridades gubernamentales de control en la inspección y ensayo de alimentos y drogas.

La finalidad general de este proyecto es asesorar a los organismos gubernamentales correspondientes mediante la capacitación de analistas, inspectores y funcionarios administrativos y facilitándoles asesoramiento técnico en la organización y funcionamiento de servicios gubernamentales de control de alimentos y medicamentos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4700, Control de alimentos y drogas - Cont.

Puestos			2	2	2	2	Total todos los fondos	PR	35,723	37,570	39,143	44,343
Consultor en alimentos y drogas P5	.2006	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		29,612	30,970	32,543	34,143
Secretario G4	.3216	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		2,560	3,600	3,600	7,200
							Viajes en comisión de servicio		3,551	3,000	3,000	3,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	1	2	2	4						

AMRO-4703, Laboratorio de referencia de alimentos (Zona III)

Al establecerse el Mercado Común Centroamericano, los Países Miembros reconocieron la necesidad de contar con un sistema unificado de registro y análisis de los productos alimenticios y farmacéuticos a fin de poder proceder a un intercambio de dichos productos que satisfaga todos los requisitos de salud pública. Este programa tiene como objetivo principal cooperar en la formación de unidades reguladoras encargadas del registro, análisis y necesaria inspección sobre el terreno de todos los productos alimenticios y farmacéuticos, facilitando asistencia técnica y supervisando las fábricas de elaboración y los métodos en ellas empleados.

En virtud de las recomendaciones de las Reuniones VIII y IX de los Ministros de Salud Pública de Centro América y Panamá, la Organización proporcionó casi 400 normas sanitarias mínimas para alimentos. La X Reunión de Ministros recomendó la incorporación de esas normas a la legislación de salud de cada país y el establecimiento de unidades reguladoras mínimas. Se ha construido en el INCAP un laboratorio de análisis de alimentos que servirá de laboratorio de referencia para América Central y Panamá.

Puestos			1	1	1	1	Total todos los fondos		26,216	29,866	25,787	31,708
Asesor en laboratorio P4	.2033	PR	-	1	1	1	Subtotal	PR	-	29,866	25,787	31,708
	4.2033	WR	1	-	-	-	Personal - Puestos		-	20,366	21,287	22,208
							Viajes en comisión de servicio		-	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		-	5,000	-	5,000
							Costos locales		-	2,500	2,500	2,500
							Subtotal	WR	26,216	-	-	-
							Personal - Puestos		24,294	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		1,499	-	-	-
							Costos locales		423	-	-	-

AMRO-4708, Centro de Adiestramiento en Higiene de los Alimentos

En los últimos años, los Ministros de Salud han manifestado mayor interés en los problemas relacionados con la higiene de los alimentos, pero las actividades llevadas a cabo han sido limitadas debido a la falta de personal debidamente capacitado. Este problema se acentuó al desarrollarse las industrias de productos alimenticios en los países del Continente en un grado tal que los servicios de salud no pueden ocuparse de su control desde el punto de vista técnico y de la salud.

Este proyecto tiene como objetivo principal utilizar los servicios existentes en un país para establecer un centro de adiestramiento en higiene de los alimentos que ofrezca instrucción sobre las técnicas de inspección y control, así como sobre los principios fundamentales de la tecnología de los alimentos. El Centro ofrecería formación superior a profesionales y cursos básicos para inspectores. Además, se proporcionarían a los Gobiernos, previa solicitud al respecto, servicios consultivos sobre problemas específicos.

... cont.

<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>		<u>Fondo</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
							\$	\$	\$	\$

AMRO-4708, Centro de Adiestramiento en Higiene de los Alimentos - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,940</u>	<u>10,800</u>	<u>14,608</u>	<u>33,320</u>
Ofic. de adiestramiento P4	4.3439	WR	-	-	1	1		-	-	13,025	19,323
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>-</u>	<u>3</u>		7,940	10,800	-	5,400
								-	-	1,583	1,597
								-	-	-	2,000
								-	-	-	5,000

AMRO-4709, Centro de control de drogas

El control de la calidad de las preparaciones farmacéuticas presenta dificultades en muchos países, especialmente debido al número creciente de productos y especialidades que se encuentran en el comercio internacional, y los productos farmacéuticos que se elaboran localmente en los distintos países con destino al mercado internacional. Este asunto fue subrayado en un informe presentado por el Director General de la Organización Mundial de la Salud a la Asamblea Mundial de la Salud, en el que se indicaban las condiciones poco satisfactorias que existen con respecto al control de la calidad de las preparaciones farmacéuticas destinadas al comercio internacional.

La Organización ha analizado la posibilidad de establecer un centro internacional para asesorar a los países en el mejoramiento del control cualitativo de los medicamentos, y ha iniciado un estudio sobre la organización, financiamiento y la situación de un laboratorio de esa clase. El Uruguay ha ofrecido ser la sede de este laboratorio y formula planes para la instalación de este servicio.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,056</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>	<u>7,200</u>
						<u>Personal - Consultores</u>		7,056	3,600	3,600	7,200

AMRO-4710, Administración de alimentos y drogas (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto estimular, en los países de la Zona III, la creación o el perfeccionamiento de una unidad de control, registro y administración de alimentos y drogas, y colaborar en el adiestramiento de personal. Uno de los propósitos afines consiste en asesorar a los Gobiernos en la promulgación o mejoramiento de las correspondientes disposiciones legales, inclusive la adopción de normas para la administración de alimentos y drogas.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>7,620</u>	<u>3,100</u>	<u>3,600</u>	<u>3,600</u>
<u>Participantes</u>	WR	<u>18</u>	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Personal - Consultores</u>		2,882	-	3,600	3,600
						<u>Participantes</u>		4,418	3,100	-	-
						<u>Costos del seminario</u>		320	-	-	-

AMRO-4711, Seminario sobre control de alimentos y drogas

Las innovaciones en la tecnología de la producción de alimentos y medicamentos ha planteado una serie de problemas nuevos a las autoridades nacionales de control de estos productos. Entre estos problemas figura la necesidad de modernizar la legislación sobre el control de alimentos y drogas y de uniformar las normas sobre productos de fabricación reciente.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4711, Seminario sobre control de alimentos y drogas - Cont.

Este proyecto tiene por objeto realizar un estudio de las necesidades inmediatas y futuras, a fin de proporcionar a los países de las Américas servicios convenientes de control de la calidad de los alimentos y drogas. En el seminario se estudiarán 1) los problemas de actualidad que afectan a los organismos de control de alimentos y drogas de los países y se definirán los aspectos difíciles que pueden resolverse mediante acción conjunta, inclusive la asistencia de la OPS, 2) las normas sobre alimentos establecidas por la Comisión de la OMS/FAO del Codex Alimentarius, y 3) las normas sobre alimentos adoptadas uniformemente por los países de Centroamérica.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	2	-	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	18,543	-
<u>Participantes</u>	PR	-	-	24	-	Personal - Consultores		-	-	3,600	-
						Participantes		-	-	13,643	-
						Costos del seminario		-	-	1,300	-

AMRO-4800, Servicios de atención médica

Este proyecto a largo plazo tiene como objetivo principal fomentar el desarrollo de servicios de atención médica, incluidos los hospitales, como parte integrante de los planes nacionales de salud. La creciente necesidad de estos servicios y de recursos suficientes para hacer frente al elevado costo de la prestación de buenos servicios a la población, ha hecho comprender a las administraciones nacionales de salud la importancia de resolver los numerosos problemas que entraña la planificación, coordinación, administración y dotación de personal de los servicios de atención médica. Este proyecto responde a las numerosas solicitudes presentadas por diversos países para obtener asistencia en los aspectos mencionados.

En 1969 se celebrará una reunión de expertos para examinar la coordinación de los recursos disponibles de atención médica entre los Ministerios de Salud, instituciones de seguro social y universidades. El Consejo Directivo de la OPS, en su XVII Reunión, recomendó la celebración de dicha reunión de expertos que se está preparando en colaboración con la Organización de los Estados Americanos.

<u>Puestos</u>			2	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>		22,487	36,561	38,002	38,985
Auxiliar de oficina G6	.2139	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	22,487	18,561	20,002	20,985
Secretario G4	.2007	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		15,673	16,561	18,002	18,985
<u>Meses de servicio de consultores</u>			1	10	10	10	Personal - Consultores		103	-	-	-
Número de meses		PR	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		2,916	-	-	-
Número de meses		WR	-	10	10	10	Suministros y equipo		3,795	2,000	2,000	2,000
							<u>Subtotal</u>	WR	-	18,000	18,000	18,000
							Personal - Consultores		-	18,000	18,000	18,000

AMRO-4802, Servicios de atención médica (Zona II)

Los objetivos de este proyecto consisten en asesorar a los Gobiernos en la evaluación de los servicios disponibles de atención médica y su utilización, en el mejoramiento de sus organizaciones y coordinación de éstas con los servicios generales de salud, en la formulación de normas de atención médica y en el adiestramiento de personal.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	3	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	5,400	5,400	5,400
						Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4803, Servicios de atención médica (Zona III)

Este proyecto tiene por objeto prestar asistencia a los Gobiernos en relación con los problemas del desarrollo de los servicios de atención médica, particularmente en cuanto a la integración de todos los servicios en los programas generales de salud, y colaborar en la formulación de normas para dicha atención médica y en el mejoramiento de la organización y administración de los servicios de atención médica.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>12,388</u>	<u>21,866</u>	<u>22,787</u>	<u>23,708</u>
Médico P4	.0899 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	11,399	20,366	21,287	22,208
						Viajes en comisión de servicio		989	1,500	1,500	1,500

AMRO-4804, Servicios de atención médica (Zona IV)

Este proyecto tiene por objeto cooperar con los Gobiernos a fin de fomentar la integración de los servicios de atención médica en los programas generales de salud, formular normas sobre el cuidado de la salud y aplicarlas en los hospitales y centros de salud. Se prevé también asistencia en el establecimiento y aplicación de normas relativas a la construcción de hospitales y a la utilización máxima de los servicios existentes.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>38,695</u>	<u>28,561</u>	<u>29,827</u>	<u>31,053</u>
Médico P4	.0911 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos	PR	34,332	24,061	25,277	26,503
Secretario G5	.1061 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		4,363	4,400	4,400	4,400
						Suministros y equipo		-	100	150	150

AMRO-4807, Rehabilitación

Este proyecto tiene por objeto garantizar que las autoridades de salud se familiaricen con la administración, metodología y técnicas de que se dispone actualmente respecto a la rehabilitación, y llevar a cabo programas nacionales convenientes que aseguren la aplicación de las técnicas e ideas modernas a la prevención y cuidado de la invalidez.

Un creciente número de países han solicitado servicios de asesoramiento en prótesis y ortesis. La manufactura de miembros artificiales se ha convertido en una necesidad fundamental de muchos países, de acuerdo con los objetivos del desarrollo industrial y como medio de obtener localmente dispositivos indispensables para la rehabilitación del sistema locomotor. Por consiguiente, se ha agregado a este proyecto un puesto de técnico en prótesis, con el fin de atender las numerosas solicitudes de diversos países.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>25,517</u>	<u>44,592</u>	<u>49,236</u>	<u>68,960</u>
Médico P5	.0609 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>25,517</u>	<u>29,792</u>	<u>30,816</u>	<u>31,840</u>
Técnico de prótesis P3	4,3106 WR	-	1	1	1	Personal - Puestos		19,873	24,192	25,216	26,240
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	<u>11</u>	Viajes en comisión de servicio		5,644	5,600	5,600	5,600
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>-</u>	<u>14,800</u>	<u>18,420</u>	<u>37,120</u>
						Personal - Puestos		-	12,779	16,384	15,280
						Personal - Consultores		-	-	-	19,800
						Viajes en comisión de servicio		-	2,021	2,036	2,040

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4810, Enfermedades crónicas

Las enfermedades crónicas están adquiriendo cada vez más importancia a medida que se logra dominar otras causas de morbilidad y mortalidad, en especial las enfermedades infecciosas. La evolución de las enfermedades que se ha venido observando en los países muy industrializados volverá a producirse. La Investigación Interamericana de Mortalidad ha revelado que el cáncer, las cardiopatías, la apoplejía y la diabetes constituyen incluso en la actualidad la causa principal de defunción de los adultos en una serie de grandes ciudades de distintos países.

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los Gobiernos que lo soliciten en la evaluación del problema en sus respectivos países y en el abastecimiento de proyectos para prevenir y controlar esas enfermedades.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>5,063</u>	<u>27,697</u>	<u>32,844</u>	<u>34,461</u>
Asesor regional en						Personal - Puestos	PR				
enfermedades crónicas P5	.0974 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		5,026	25,697	30,844	32,461
Secretario G4	.2014 PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		-	2,000	2,000	2,000
								37	-	-	-

AMRO-4813, Planificación y administración de hospitales

El costo de proporcionar más personal e instalaciones esenciales para los programas de salud de la Región pone de relieve la importancia de acrecentar el rendimiento de los actuales servicios de salud. Así se reconoció en la Carta de Punta del Este, en la que se subrayó la necesidad de obtener mejores rendimientos de los servicios de atención médica. Hay una grave escasez de personal e instalaciones médicas y afines en las Américas, sobre todo en las zonas rurales.

Al planificar la atención hospitalaria en América Latina, es preciso aumentar el número de camas, pero al mismo tiempo conviene que se utilice al máximo la capacidad instalada actual. Las clínicas de consulta externa pueden utilizarse para procedimientos de diagnóstico, y las casas de convalecencia para el cuidado de pacientes. Diagnosticando y tratando a los pacientes con la mayor rapidez y eficiencia posibles, puede reducirse al mínimo el tiempo de reclusión y lograr así el mayor rendimiento posible de las inversiones.

La población de los países latinoamericanos solicita servicios en estos campos como una de sus necesidades más apremiantes y reconocidas. La escasez de recursos, la presión de la demanda y el volumen de las necesidades no atendidas, hacen que la atención médica sea "la más antigua, la más continua, inevitable y cara de todas las funciones de salud".

La finalidad de este proyecto consiste en facilitar asistencia a los países con el fin de mejorar las instalaciones actuales de atención médica y hospitalaria, establecer programas de conservación de instalaciones, y programar con carácter funcional nuevas instalaciones para atender la creciente demanda de servicios.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>30,148</u>	<u>31,463</u>	<u>45,533</u>	<u>70,230</u>
Ingeniero de mantenimiento P4	.2012 PR	1	1	1	1	Subtotal	PR	30,148	31,463	32,933	32,430
Secretario G4	.2182 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		21,818	26,463	27,933	29,430
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	7	21	Viajes en comisión de servicio		6,423	3,000	3,000	3,000
						Suministros y equipo		1,907	2,000	2,000	-
						Subtotal	WR	-	-	12,600	37,800
						Personal - Consultores		-	-	12,600	37,800

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4815, Adiestramiento en atención médica y administración de hospitales

Este proyecto tiene por objeto incorporar la enseñanza de los métodos de administración de la atención médica en el plan de estudios de las escuelas de medicina y fomentar la formación superior de especialistas en atención médica y administración de hospitales en las escuelas de salud pública.

Se ha comprobado que existe una considerable escasez de administradores médicos con experiencia en pedagogía para llevar a cabo actividades de enseñanza y adiestramiento en este campo. Por consiguiente, se proyecta organizar cursos de cuatro semanas a fin de preparar administradores médicos especializados en la enseñanza de técnicas administrativas.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>14,432</u>	<u>25,523</u>	<u>46,444</u>	<u>50,965</u>
Educador en administración de hospitales P4	.3121 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>14,432</u>	<u>25,523</u>	<u>30,044</u>	<u>34,565</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	2	4	6	Personal - Puestos		13,620	18,923	19,844	20,765
<u>Participantes</u>	WR	-	-	24	24	Personal - Consultores		-	3,600	7,200	10,800
						Viajes en comisión de servicio		812	3,000	3,000	3,000
						<u>Subtotal</u>	WR	-	-	16,400	16,400
						Participantes		-	-	16,400	16,400

AMRO-4816, Atención progresiva del paciente

Uno de los problemas que afrontan los países latinoamericanos es el de la escasez de personal, material y equipo en los servicios de hospital para prestar la atención médica que requieren las necesidades del paciente. Al aumentar la cobertura de los servicios de atención médica es preciso tener en cuenta no sólo la cantidad, sino también la calidad de los mismos. La atención progresiva del paciente en los hospitales latinoamericanos permitirá mejorar la calidad de los servicios, así como utilizar mejor los recursos disponibles, con el resultado final de que se logrará una productividad más elevada.

En el proyecto está incluido el establecimiento de unidades de cuidado intensivo, así como el mejoramiento de otros aspectos del concepto de atención progresiva del paciente -cuidado ambulatorio y de pacientes crónicos y convalecientes- en seis países, a saber: Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Perú y Venezuela. La Fundación W. K. Kellogg presta apoyo a este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>39,029</u>	<u>46,557</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Enfermera P3	.3170 PG	1	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>8,405</u>	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PG	2	-	-	-	Participantes		4,607	-	-	-
<u>Participantes</u>	PR	22	-	-	-	Costos del seminario		3,798	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>30,624</u>	<u>46,557</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Puestos		12,735	13,800	-	-
						Personal - Consultores		6,834	-	-	-
						Viajes en comisión de servicio		8,042	2,500	-	-
						Suministros y equipo		2,983	25,257	-	-
						Publicaciones		30	5,000	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4818, Enseñanza de la fisioterapia

En los diez últimos años se han creado en América Latina varias escuelas de fisioterapia, en las que se ha prestado atención casi exclusivamente a la formación de prácticos sin ocuparse de preparar profesores. Como resultado de ello, los estudiantes están menos capacitados de lo que habría sido posible con profesores capacitados. No se ofrece formación en español a profesores de fisioterapia.

Este proyecto tiene por objeto preparar un grupo de fisioterapeutas de América Latina para ejercer funciones docentes en un curso de doce meses que se celebrará en México, en 1969.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>1</u>	<u>13</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>2,950</u>	<u>26,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
						Personal - Consultores		351	23,400	-	-
						Suministros y equipo		2,599	-	-	-
						Costos del curso		-	3,100	-	-

AMRO-4819, Seminario sobre el registro de casos de cáncer

El registro y la observación ulterior de los nuevos casos de cáncer diagnosticados en una comunidad bien definida son de utilidad en la planificación de programas de control de la enfermedad, y sirven a los fines tanto administrativos como epidemiológicos. En algunos países latinoamericanos, el registro de los casos de cáncer ya se ha establecido, pero necesita perfeccionarse. En la Conferencia de Investigaciones Epidemiológicas del Cáncer en América Latina, celebrada en 1963, se recomendaron algunas normas para organizar registros de casos de cáncer. Estas recomendaciones se han aplicado en mayor o menor grado.

Este seminario tiene por objeto facilitar el intercambio de experiencias adquiridas en los registros latinoamericanos: recomendar normas y criterios para establecer y administrar registros de casos de cáncer en América Latina; determinar el personal profesional y técnico fundamental que se necesita para el funcionamiento eficaz de los registros; analizar los métodos más eficaces para capacitar al personal requerido y fomentar el registro de casos de cáncer en las zonas más indicadas y convenientes.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>-</u>	<u>20,664</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>Participantes</u>	PR	<u>-</u>	<u>20</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		-	3,600	-	-
						Suministros y equipo		-	2,000	-	-
						Participantes		-	11,300	-	-
						Costos del seminario		-	3,764	-	-

AMRO-4820, Seminario sobre rehabilitación

En los últimos años, el establecimiento de servicios de rehabilitación se ha generalizado en América Latina. Se han iniciado programas en muchos países y elaborado planes de adiestramiento para personal médico y paramédico especializado en rehabilitación física y psicológica y para personal de rehabilitación profesional.

Se proyecta celebrar un seminario en 1970 con el fin de estudiar programas de rehabilitación en distintos países de América Latina, evaluar las experiencias obtenidas hasta la fecha, definir las funciones que corresponden a los organismos gubernamentales y privados en el desarrollo de programas de rehabilitación y formular un programa de acción futura en la organización de servicios y promoción de adiestramiento e investigaciones, teniendo en consideración los recursos disponibles de asistencia técnica y cooperación regional.

Se espera que la Dirección de Asuntos Sociales de las Naciones Unidas participará en el programa.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4820, Seminario sobre rehabilitación - Cont.

Meses de servicio de consultores	WR	1968	1969	1970	1971	Total todos los fondos	WR	1968	1969	1970	1971
Participantes	WR	-	-	-	3	Personal - Consultores	-	-	-	-	5,400
		-	-	-	50	Suministros y equipo	-	-	-	-	2,000
						Participantes	-	-	-	-	17,500

AMRO-4900, Salud y dinámica de la población

La Organización, reconociendo la importancia de los aspectos de salud de los problemas demográficos y ante el creciente número de solicitudes de asistencia presentadas por los Gobiernos, ha considerado necesario aumentar sus actividades y servicios en este campo. Se utilizarán fondos para aumentar el personal asignado a la Sede y fuera de ello, prestar servicios de consultores a corto plazo y adjudicar becas, apoyar las actividades de investigación y asumir los gastos de publicación y traducción de informes técnicos, de adquisición de medios audiovisuales y equipo.

Las funciones de este proyecto son las siguientes: 1) constituir la principal fuente de asesoramiento y actuar de elemento esencial en la planificación y programación en este campo; 2) mantener contacto con otras organizaciones interesadas en este aspecto; 3) prestar asistencia técnica a los Gobiernos Miembros que la soliciten, mediante el análisis de los programas existentes de planificación de la familia, en el sector público y en el privado, el examen de los servicios públicos de salud, nacionales y locales, para determinar la factibilidad de introducir servicios de planificación de la familia, la evaluación de los recursos disponibles y las necesidades de personal y suministros de los países, el desarrollo de una estructura administrativa para los programas nacionales y regionales de planificación de la familia, determinación del contenido del programa, estimación de las necesidades presupuestarias, servicios de asesoramiento en la evaluación de los programas en marcha y de otros nuevos y asistencia en la obtención de recursos para los programas planeados; 4) administrar los fondos obtenidos para programas piloto o de demostración que lleve a cabo la Organización; 5) ampliar y fomentar la educación y adiestramiento en un enfoque multidisciplinario e identificar las necesidades de adiestramiento; 6) establecer programas de educación e información del público y 7) estimular y coordinar las investigaciones de los aspectos psicológicos, sociológicos, epidemiológicos y fisiológicos de la reproducción y fecundidad humana.

El proyecto recibe el apoyo y la cooperación de la Agencia para el Desarrollo Internacional.

Puestos		12	12	12	12	Total todos los fondos	3,673	537,365	486,800	497,900
Asesor de campo P5	.2117 PR	-	-	1	1	Subtotal	PR	-	-	106,300
	.2117 PG	1	1	-	-	Personal - Puestos	-	-	72,421	82,169
Médico P5	.3360, .3361 PG	2	2	2	2	Viajes en comisión de servicio	-	-	14,079	14,031
Asesor de campo P4	.3365 PR	-	-	1	1	Suministros y equipo	-	-	19,800	10,000
	.3365 PG	1	1	-	-	Subtotal	PG	3,673	537,365	380,500
Asesor de campo P4	.3366 PR	-	-	1	1	Personal - Puestos	3,579	189,221	113,800	119,000
	.3366 PG	1	1	-	-	Personal - Consultores	70	112,217	99,000	47,000
Asesor de campo P4	.3367 PR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio	-	40,500	14,000	13,500
	.3367 PG	1	1	-	-	Becas	-	100,400	120,000	120,000
Espec. en ciencias conducta P3	.3362 PG	1	1	1	1	Suministros y equipo	24	28,027	3,500	3,000
Trabajador social P3	.3363 PG	1	1	1	1	Subvenciones para investigación	-	30,000	20,000	20,000
Auxiliar de oficina G5	.3019, .3368 PG	4	4	4	4	Publicaciones	-	37,000	10,200	17,000
	.3369, .3370 PG	4	4	4	4	Subtotal	WR	-	-	52,200
Meses de servicio de consultores		1	62	55	55	Personal - Consultores	-	-	-	52,200
Número de meses	PG	1	62	55	26					
Número de meses	WR	-	-	-	29					
Becas		-	44	58	58					
Académicas	PG	-	15	15	15					
A corto plazo	PG	-	29	43	43					

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-4901, Salud y dinámica de la población (Zona 1)

Este proyecto tiene por objeto colaborar con los Gobiernos del Area del Caribe en el análisis de los aspectos de salud de la dinámica de la población y en el adiestramiento de personal para los programas establecidos de acuerdo con las normas de los diversos países. El Instituto Internacional para el Estudio de la Reproducción Humana, de la Universidad de Columbia, coopera en este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>13,456</u>	<u>17,923</u>	<u>19,949</u>	<u>20,218</u>
Médico P4	.3209 PG	1	1	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>1,342</u>	<u>3,000</u>	-	-
	4,3209 WR	-	-	1	1	Viajes en comisión de servicio		1,237	3,000	-	-
						Suministros y equipo		105	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>12,114</u>	<u>14,923</u>	-	-
						Personal - Puestos		12,114	14,923	-	-
						<u>Subtotal</u>	WR	-	-	<u>19,949</u>	<u>20,218</u>
						Personal - Puestos		-	-	16,949	17,218
						Viajes en comisión de servicio		-	-	3,000	3,000

AMRO-6000, Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente

La finalidad de este proyecto consiste en elevar el nivel de la enseñanza médica en la América Latina. Sus objetivos principales son los siguientes: proporcionar a los estudiantes de unas 130 escuelas de medicina de América Latina libros de texto de 22 materias, a un bajo costo económico; revisar el plan actual de estudios y reorganizar su contenido y métodos y procedimientos de enseñanza a fin de formar médicos mejor preparados para hacer frente a los problemas de salud de los países latinoamericanos, y establecer un fondo permanente con recursos propios para alcanzar los objetivos establecidos.

Se han firmado acuerdos básicos con 17 Gobiernos latinoamericanos, así como cartas-acuerdos con las universidades que participan en el programa.

<u>Puestos</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>208,372</u>	<u>85,643</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
Médico P4	.3123 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR *	<u>57,402</u>	<u>85,643</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
Técnico administrativo G8	.3355 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		29,439	55,643	59,021	62,270
Técnico de contabilidad G8	.3404 PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		24,665	25,000	25,000	25,000
Auxiliar de oficina G5	.3349 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		3,298	5,000	5,000	5,000
Secretario G4	.3168 PR	1	1	1	1	Libros de texto		-	-	10,979	7,730
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>7</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>Subtotal</u>	PK	<u>150,970</u>	-	-	-
						Suministros y equipo		8,970	-	-	-
						Servicios por contrata		12,000	-	-	-
						Libros de texto		130,000	-	-	-

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6100, Escuelas de salud pública

En la actualidad hay en la Región 28 escuelas de salud pública: 16 en los Estados Unidos de América, 10 en América Latina y dos en el Canadá.

La mayor parte de las escuelas de salud pública que necesitan la asistencia de la Organización ya han establecido programas especiales en virtud de convenios concertados con ellas. No obstante, a fin de hacer frente a situaciones imprevistas y de atender solicitudes presentadas por los Gobiernos para obtener asistencia y llevar a cabo programas para nuevas escuelas y otras que no reciben ayuda mediante los programas existentes, en este proyecto se incluyen fondos para facilitar los servicios de profesores visitantes y de consultores a corto plazo, así como una limitada cantidad de material de enseñanza. Se proyecta también convocar una reunión de un pequeño grupo asesor para que analice la situación y las tendencias actuales de la enseñanza de la salud pública y formular recomendaciones en caso necesario.

<u>Puestos</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>31,921</u>	<u>56,292</u>	<u>62,036</u>	<u>64,860</u>
Médico P5	.3272 PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>23,075</u>	<u>25,192</u>	<u>26,216</u>	<u>27,240</u>
	4.0055 WR	1	1	1	1	Personal - Puestos		18,615	24,192	25,216	26,240
<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	Viajes en comisión de servicio		4,460	1,000	1,000	1,000
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>8,846</u>	<u>31,100</u>	<u>35,820</u>	<u>37,620</u>
						Personal - Puestos		-	19,556	25,114	24,873
						Personal - Consultores		8,671	7,200	7,200	7,200
						Viajes en comisión de servicio		-	1,544	1,506	1,547
						Suministros y equipo		175	2,800	2,000	4,000

AMRO-6101, Estudios de los recursos humanos en salud (Zona I)

La Primera Conferencia de Ministros de Salud del Caribe, celebrada en Puerto España en febrero de 1969, consideró la urgencia de atender las necesidades de personal de salud en esa zona. En dicha reunión se recomendó que se llevaran a cabo las actividades siguientes: estudios encaminados a obtener datos sobre los recursos humanos en salud en la propia zona, preparación de métodos sencillos para el acopio de la información pertinente, encuestas sobre morbilidad que pudieran ser de ayuda inmediata en ese campo, mejoramiento y ampliación de los programas existentes y análisis de los recursos disponibles para programas a largo plazo sobre el desarrollo de recursos humanos.

Este proyecto tiene por objeto proporcionar asistencia en el desarrollo y evaluación de planes a largo plazo encaminados a fortalecer los recursos humanos de salud en la zona del Caribe mediante una labor cooperativa de la Universidad de las Indias Occidentales y los Gobiernos interesados.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>6,400</u>	<u>4,600</u>	<u>3,600</u>
						Personal - Consultores		-	5,400	3,600	3,600
						Servicios por contrata		-	1,000	1,000	-

AMRO-6107, Seminarios sobre escuelas de salud pública

En este proyecto se prevía la organización de un seminario para decanos y profesores de escuelas de salud pública, a fin de analizar problemas comunes y examinar campos especializados de la enseñanza. El seminario de 1967 versó sobre la enseñanza de la atención médica en dichas escuelas.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6107, Seminarios sobre escuelas de salud pública - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	1	-	1	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	12,500	-	12,500
<u>Participantes</u>	WR	-	28	-	28	Personal - Consultores		-	1,800	-	1,800
						Participantes		-	10,700	-	10,700

AMRO-6200, Enseñanza de la medicina

Mediante este programa se presta asistencia a las escuelas de medicina facilitándoles servicios de consultores a corto plazo y profesores visitantes, así como subsidios de viaje para decanos y profesores de categoría superior a fin de que observen los métodos de enseñanza y la organización del plan de estudios en otras escuelas.

Se trata de un programa a largo plazo para mejorar la enseñanza de la medicina en América Latina, y está estrechamente coordinado con las actividades de varios organismos no gubernamentales y bilaterales que se ocupan de la enseñanza de profesiones relacionadas con la salud. También se llevarán a cabo con fondos de este programa los planes que se formulan para establecer centros destinados a la formación de profesores.

La OPS, en colaboración con la Federación Panamericana de Facultades de Medicina, publica una revista trimestral en español, titulada Educación Médica y Salud que sintetiza los adelantos en la enseñanza de la medicina.

Con este proyecto se ofrece apoyo al Centro de Información sobre Educación Médica, en un esfuerzo por planear mejor la asistencia que facilitan a América Latina diversos organismos públicos y privados interesados en dicha enseñanza.

<u>Puestos</u>			3	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR *	37,938	76,296	79,147	82,089
Médico P5	.1065	PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		23,700	48,696	51,547	54,489
Secretario G5	.0034	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		12,313	10,800	10,800	10,800
Auxiliar de oficina G5	.2053	PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		-	2,000	2,000	2,000
Secretario G4	.3021	PR	1	1	1	1	Becas		-	9,800	9,800	9,800
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	8	6	6	6	Suministros y equipo		876	5,000	5,000	5,000
<u>Becas - A corto plazo</u>		PR	-	7	7	7	Servicios por contrata		1,049	-	-	-

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV

AMRO-6202, Enseñanza de la medicina (Zona II)

Este proyecto tiene por objeto asesorar a los países de la Zona en el mejoramiento de los programas de enseñanza de la medicina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>			-	3	3	4	<u>Total todos los fondos</u>		-	5,400	5,400	7,200
Número de meses		PR	-	-	-	4	<u>Subtotal</u>	PR	-	-	-	7,200
Número de meses		WR	-	3	3	-	Personal - Consultores		-	-	-	7,200
							<u>Subtotal</u>	WR	-	5,400	5,400	-
							Personal - Consultores		-	5,400	5,400	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6204, Enseñanza de la medicina (Zona IV)

El objeto de este proyecto consiste en asesorar a las 22 escuelas de medicina de la Zona y cooperar con ellas en el perfeccionamiento de los programas y métodos de enseñanza de la medicina.

Además de los programas pedagógicos de las escuelas se desarrollan otros para la educación continua de médicos durante toda su carrera.

Puestos		-	1	1	2	Total todos los fondos	PR	-	15,664	21,765	24,068
Médico P4	.3401 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos	-	-	14,564	20,115	22,418
Secretario G4	.3441 PR	-	-	-	1	Viajes en comisión de servicio	-	-	1,000	1,500	1,500
						Suministros y equipo	-	-	100	150	150

AMRO-6208, Enseñanza de la estadística en las escuelas de medicina

Este programa tiene por objeto fomentar la enseñanza de la estadística médica en escuelas de medicina latinoamericanas. Se ofrecen los servicios de consultores a fin de colaborar en aspectos especiales de la estadística médica y la selección y adiestramiento, mediante becas, de profesores de escuelas de medicina para la enseñanza de la estadística médica.

Meses de servicio de consultores	PR	1	2	2	2	Total todos los fondos	PR	3,188	3,600	3,600	3,600
						Personal - Consultores		3,188	3,600	3,600	3,600

AMRO-6210, Métodos de enseñanza y organización administrativa de las escuelas de medicina

Los profesores de medicina de América Latina se interesan cada vez más en los métodos de enseñanza que se utilizan en muchas instituciones médicas. Se plantea la cuestión de si las escuelas de medicina emplean el mejor método para enseñar conceptos fundamentales, como el de la integración de la medicina preventiva y curativa, y para fomentar en el futuro médico una apropiada actitud hacia la comunidad. Además, se comprueba que debido a la inadecuada estructura administrativa de muchas escuelas, éstas no pueden desempeñar debidamente sus funciones docentes.

Para ayudar a los países a resolver este problema, la Organización asesorará, en virtud de este proyecto, a las escuelas de medicina interesadas en la revisión de sus métodos de enseñanza y procedimientos administrativos, mediante deliberaciones en grupo y seminarios para profesores, a fin de analizar las diversas técnicas pedagógicas y procedimientos administrativos aplicables a la enseñanza de la medicina.

Puestos		1	1	2	2	Total todos los fondos	PR	33,040	34,223	54,379	58,208
Médico P4	.0978 PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		10,403	18,923	35,579	39,408
Oficial de métodos administrativos P4	.3312 PR	-	-	1	1	Personal - Consultores		14,774	10,800	10,800	10,800
						Viajes en comisión de servicio		1,934	2,500	5,000	5,000
						Suministros y equipo		330	2,000	3,000	3,000
Meses de servicio de consultores	PR	9	6	6	6	Subvenciones		2,000	-	-	-
						Servicios por contrata		3,599	-	-	-

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6214, Formación de profesores para las facultades de medicina

Este proyecto tiene por objeto mejorar el nivel de la enseñanza de la medicina mediante la adjudicación de becas a personal que, después de seguir un programa de capacitación de profesores en la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia, en Medellín, se reincorpore a su respectiva institución. Se espera que estas becas permitirán a los interesados que regresan a sus países iniciar un programa para fortalecer la enseñanza de la materia en que hayan recibido adiestramiento. En relación con este proyecto se asignan fondos para equipo docente y de laboratorio destinado a estos programas de enseñanza. El proyecto cuenta con el apoyo de la Fundación W. K. Kellogg.

<u>Total todos los fondos</u>	PG	-	14,000	8,000	8,000
Suministros y equipo		-	14,000	8,000	8,000

AMRO-6215, Conferencia sobre la Enseñanza de la Demografía

En junio de 1968 se celebró en Bogotá una conferencia, organizada en colaboración con la Federación Panamericana de Asociaciones de Facultades (Escuelas) de Medicina, con el fin de fomentar la enseñanza de la demografía en las facultades de medicina de América Latina y estimular los estudios sobre demografía, dinámica de la población y aspectos de salud de la reproducción humana. En la reunión, a la que asistieron unos 150 participantes de 17 países, se examinaron principalmente el contenido y el método, así como los materiales de los programas docentes, se formularon recomendaciones sobre la diversa manera de incorporar la demografía en los planes de estudio de medicina.

<u>Total todos los fondos</u>	PR	8,000	-	-	-
Subvenciones para costos del seminario		8,000	-	-	-

AMRO-6216, Enseñanza de la medicina preventiva

El fortalecimiento de los aspectos preventivo y social de la enseñanza de la medicina continúa siendo objeto de principal interés en el programa de educación médica de la Organización. En 1955 y 1956 la Organización celebró dos seminarios sobre el tema general de la enseñanza de la medicina preventiva en las escuelas de medicina, en los que se recomendaron métodos para llevar a cabo esta labor. Ahora, se procederá a una evaluación de los programas de enseñanza de la medicina preventiva y de la salud de la comunidad en las escuelas de medicina de América Latina con el fin de fomentar un mayor conocimiento de los factores que contribuyen a facilitar la enseñanza y aprendizaje de esta disciplina. Al mismo tiempo se facilitarán servicios de asesoramiento a las escuelas de medicina sobre la manera de mejorar la organización de la enseñanza de la medicina. El "Milbank Memorial Fund" presta apoyo a este proyecto.

<u>Puestos</u>		<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>84,774</u>	<u>77,287</u>	<u>38,038</u>	<u>44,819</u>
Médico P5	.1065 PR	1	-	-	-	<u>Subtotal</u>		<u>50,397</u>	<u>35,669</u>	<u>38,038</u>	<u>44,819</u>
Médico P4	.2120 PR	-	1	1	1	Personal - Puestos		44,379	32,669	35,038	36,419
	.2120 PG	1	-	-	-	Personal - Consultores		-	-	-	5,400
Secretario G4	.2017 PR	1	1	1	1	Viajes en comisión de servicio		4,195	3,000	3,000	3,000
Auxiliar de oficina G4	.3122 PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		273	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	Subvenciones		1,400	-	-	-
Número de meses	PR	-	-	-	3	Servicios por contrata		150	-	-	-
Número de meses	PG	2	3	-	-						

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6216, Enseñanza de la medicina preventiva - Cont.

<u>Subtotal</u>	PG	<u>34,377</u>	<u>41,618</u>	-	-
Personal - Puestos		7,152	-	-	-
Personal - Consultores		3,641	5,400	-	-
Viajes en comisión de servicio		1,386	-	-	-
Suministros y equipo		-	5,000	-	-
Subvenciones para costos locales		20,603	-	-	-
Costos del seminario		619	-	-	-
Personal temporero		-	5,000	-	-
Servicios por contrata		976	26,218	-	-

AMRO-6222, Seminario sobre Enseñanza de la Medicina Preventiva y Social

Se lleva a cabo un estudio especial sobre la enseñanza de la medicina preventiva y social y el papel que desempeña en el plan de estudios de cada escuela de medicina. En dicho estudio se analizará también el estado actual de la enseñanza de la medicina en América Latina. Una vez terminado y efectuada la evaluación correspondiente, se celebrará un seminario a base de tres reuniones regionales para presentar los resultados del mencionado estudio y formular recomendaciones con el fin de mejorar la educación médica en general y la enseñanza de la medicina preventiva y social, en particular, en América Latina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	<u>1</u>	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	<u>20,000</u>	-
<u>Participantes</u>	WR	-	-	<u>28</u>	-	Personal - Consultores		-	-	1,800	-
						Suministros y equipo		-	-	500	-
						Participantes		-	-	17,700	-

AMRO-6223, Enseñanza de las ciencias de la conducta

Este proyecto tiene por objeto organizar seminarios y cursos para dar a conocer, a los profesores de ciencias de la conducta de las escuelas de medicina de Latinoamérica, la bibliografía actual en la esfera de su competencia profesional y presentarles un ejemplo de investigación y enseñanza en dicho campo. Cada curso-seminario durará una semana y a todos los participantes se les proporcionará una antología, sistematizada y especialmente preparada para estudiantes de medicina, de artículos sobre las ciencias de la conducta aplicadas a problemas de medicina.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	<u>13,200</u>	<u>13,200</u>	<u>13,200</u>
						Personal - Consultores		-	7,200	7,200	7,200
						Suministros y equipo		-	5,000	5,000	5,000
						Servicios por contrata		-	1,000	1,000	1,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6224, Centros de formación de profesores e investigadores

La finalidad de este proyecto consiste en reducir el incentivo a emigrar ampliando la formación superior de profesores e investigadores a fin de que puedan realizar su labor a un nivel avanzado en América Latina. Se proporcionarán a destacados centros nacionales o multinacionales subvenciones institucionales, servicios de consultores y becas para llevar a cabo un programa de asistencia organizada, incluso el intercambio de profesores e investigadores.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	4	4	4	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	27,200	22,200	27,200
						Personal - Consultores		-	7,200	7,200	7,200
						Subvenciones		-	20,000	15,000	20,000

AMRO-6225, Estudio del programa de becas

De acuerdo con una resolución aprobada por el Consejo Directivo en su XVII Reunión, se inició en 1968 una evaluación del programa de becas de la Organización. El propio Consejo, en su XVIII Reunión, autorizó al Director a que continuara el estudio propuesto y presentara en su oportunidad los resultados a los Cuerpos Directivos.

Esta evaluación permitirá evaluar los resultados obtenidos hasta la fecha y sus repercusiones en los programas de salud, así como reunir información de utilidad para los Cuerpos Directivos en la determinación de la política futura en este campo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	-	-	4	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	-	-	7,200
						Personal - Consultores		-	-	-	7,200

AMRO-6300, Enseñanza de la enfermería

En América Latina y el Area del Caribe hay unas 316 escuelas de enfermería que expiden títulos reconocidos por los Gobiernos de los países donde están situadas. Se consignan créditos para proporcionar asistencia a los países que no cuentan con proyectos individuales de enfermería, en forma de servicios de consultores a corto plazo, así como suministros y equipo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	3	2	2	2	<u>Total todos los fondos</u>	WR	10,662	5,350	5,350	5,350
						Personal - Consultores		5,886	3,600	3,600	3,600
						Suministros y equipo		4,776	1,750	1,750	1,750

AMRO-6301, Enseñanza de la enfermería (Zona I)

En 1964 había en el sector de habla inglesa de esta Zona 22 escuelas de enfermería, de las cuales tres se dedicaban a la preparación de enfermeras psiquiátricas (3 años), otra se especializaba en obstetricia (para enfermeras y parteras) y 18 eran instituciones de enfermería general.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6301, Enseñanza de la enfermería (Zona I) - Cont.

En estas últimas se capacitaba principalmente personal para los trabajos de hospital, sin dedicar mucha importancia a la atención completa de enfermería. Las alumnas de todas las escuelas proporcionan gran parte de la atención de enfermería en hospitales, a menudo en perjuicio de su propia educación. Es muy poco lo que se ha hecho para determinar el número de enfermeras que se requiere o para planificar programas educativos para el futuro, a base de las necesidades.

En las 22 escuelas hay unos 82 profesores a tiempo completo, de los cuales el 44% ha recibido preparación en pedagogía. Con excepción de las escuelas de dos países, que satisfacen los requisitos establecidos por el Consejo General de Enfermería de Inglaterra y Gales, no hay manera de lograr que se reconozcan los estudios después de recibir formación en los distintos territorios.

Este proyecto tiene por objeto evaluar los recursos actuales de enfermería y para la enseñanza del ramo en el Caribe como base para la planificación futura, a fin de mejorar la atención de enfermería en los territorios; determinar la categoría y cantidad de personal de enfermería que se necesita, tomando en consideración los problemas de salud y las posibilidades económicas; formular un plan a largo plazo para perfeccionar los servicios de enfermería mejorando la enseñanza ofrecida a estudiantes de la especialidad; considerar el establecimiento de una entidad regional con autoridad para evaluar y reconocer escuelas de enfermería dentro de las zonas, a fin de poder establecer reciprocidad entre los diversos territorios, y colaborar en el mejoramiento de las escuelas de enfermería facilitando servicios de asesoramiento, becas para la preparación de personal docente y ayuda en la obtención de equipo destinado a las escuelas.

Puestos			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	Total todos los fondos	PR	<u>21,811</u>	<u>19,182</u>	<u>19,956</u>	<u>20,730</u>
Educadora de enfermería P3	.0604	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		17,681	16,182	16,956	17,730
							Viajes en comisión de servicio		4,130	3,000	3,000	3,000

AMRO-6310, Enseñanza programada de auxiliares de enfermería

Como el número de enfermeras profesionales de América Latina es limitado, la mayoría del personal de enfermería de los servicios de salud es de categoría auxiliar y, gran parte, no ha recibido adiestramiento sistemático. Los programas para la formación de auxiliares no son apropiados para preparar personal en la cantidad necesaria y, al parecer, estos programas deberían reorientarse a fin de ofrecer la experiencia necesaria para el aprendizaje.

Este proyecto tiene por objeto aumentar el número de auxiliares de enfermería debidamente preparadas y mejorar el adiestramiento y la utilización de este personal en Mesoamérica y América del Sur. Se proyecta llevar a cabo un estudio en 1970 de la situación existente con respecto a las auxiliares de enfermería y los programas para su preparación, y establecer pautas para examinar las funciones y determinar el contenido de los planes de estudio de los programas de adiestramiento; complementar el estudio piloto de las tareas de personal auxiliar en el Perú en 1968, así como establecer normas mínimas para los programas de auxiliares de enfermería y programas de educación continua para las instructoras de programas de adiestramiento de personal auxiliar.

Puestos			<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	Total todos los fondos	PR *	<u>19,824</u>	<u>33,635</u>	<u>31,703</u>	<u>40,182</u>
Educadora de enfermería P4	.0979	PR	1	1	1	1	Personal - Puestos		19,342	16,935	23,603	23,482
Mecanógrafo G4	.3013	PR	1	1	1	1	Personal - Consultores		-	7,200	3,600	7,200
Meses de servicio de consultores		PR	-	4	2	4	Viajes en comisión de servicio		389	2,000	2,000	2,000
							Suministros y equipo		93	7,500	2,500	7,500

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-6312, Seminarios sobre enseñanza de la enfermería (Zona I)

Con el objeto de ayudar a los Gobiernos a mejorar la enseñanza de la enfermería y de preparar planes con sentido de la realidad para atender las necesidades de enfermería, se llevó a cabo un estudio de todas las escuelas de enfermería de la Zona I.

Una de las recomendaciones principales se refirió a la necesidad de elaborar un plan de estudios para las escuelas de enfermería de esta Zona. Se prevén seminarios para elaborar y examinar los planes de estudios y guías sugeridos, así como los procedimientos para establecer un sistema de evaluación de las escuelas de enfermería y mantener determinados niveles.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>7,386</u>	<u>12,600</u>	<u>-</u>	<u>12,600</u>
<u>Participantes</u>	PR	<u>28</u>	<u>20</u>	<u>-</u>	<u>20</u>	Personal - Consultores		1,298	3,600	-	3,600
						Participantes		5,484	8,000	-	8,000
						Costos del seminario		604	1,000	-	1,000

AMRO-6317, Seminarios sobre la enseñanza de la enfermería

Los países latinoamericanos reconocen cada vez más la necesidad de establecer distintas categorías de personal de enfermería, es decir, profesional, semiprofesional y auxiliar. En una encuesta de las escuelas de enfermería llevada a cabo en 1967 se comprobó que en 16 países latinoamericanos hay por lo menos una escuela en la que se exigen como requisito de ingreso, de 11 a 13 años de educación general básica. En 12 países todas las escuelas exigen esos requisitos. En dos países (Brasil y México) ya se ha formado personal de categoría intermedia -técnicas de enfermería- y Guatemala formula planes para un programa con tal finalidad. Otros países estudian la manera de acortar el tradicional programa de tres años que conduce a la obtención del diploma.

En todos los países latinoamericanos se llevan a cabo programas oficiales de adiestramiento de auxiliares de enfermería. El número de estos programas, que duran de tres meses a dos años, depende de los recursos económicos de que dispone el país para organizarlos. Es preciso definir las funciones del personal de enfermería de distintas categorías y establecer criterios para los respectivos programas educativos. Con este fin se proyecta celebrar una serie de tres seminarios.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,350</u>
<u>Participantes</u>	WR	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>30</u>	Personal - Consultores		-	-	-	3,600
						Participantes		-	-	-	24,750
						Costos del seminario		-	-	-	5,000

AMRO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria

Este proyecto tiene por objeto colaborar con las universidades a fin de convertirlas en un núcleo de adiestramiento del numeroso personal que requiere la ampliación del programa de abastecimiento de agua y alcantarillado, y fomentar el principio de la educación continua ofreciendo al personal profesional y auxiliar oportunidades para perfeccionarse.

En el período de 1963-1967 se organizaron 170 cursillos intensivos, 11 seminarios nacionales y 8 internacionales, así como conferencias y simposios. Recibieron preparación más de 4,000 personas y participaron en esa labor casi 12,000 conferenciantes.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>46,226</u>	<u>40,510</u>	<u>42,632</u>	<u>56,608</u>
Ingeniero sanitario P5 .1034	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR *	<u>41,775</u>	<u>40,510</u>	<u>42,632</u>	<u>56,608</u>
Secretario G4 .2018, .3053	PR	2	2	2	2	Personal - Puestos		34,276	38,510	40,632	42,808
<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>2</u>	-	-	<u>6</u>	Personal - Consultores		1,930	-	-	10,800
<u>Participantes</u>	PG	<u>15</u>	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		5,566	2,000	2,000	2,000
						Suministros y equipo		3	-	-	1,000
						<u>Subtotal</u>	PG	<u>4,451</u>	-	-	-
						Participantes		4,253	-	-	-
						Costos del seminario		198	-	-	-

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV

AMRO-6409, Seminario sobre la enseñanza de la ingeniería sanitaria

Representantes de escuelas de ingeniería civil y sanitaria de la América Latina y de los Estados Unidos de América evaluaron los progresos de la enseñanza de la ingeniería sanitaria en el período 1962-1967. Se examinaron y discutieron problemas relativos a planes de estudio, personal, administración e investigaciones.

<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>6</u>	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>		<u>27,991</u>	-	-	-
Número de meses	PR	5	-	-	-	<u>Subtotal</u>	PR	<u>27,428</u>	-	-	-
Número de meses	PW	1	-	-	-	Personal - Consultores		10,891	-	-	-
<u>Participantes</u>	PR	<u>55</u>	-	-	-	Participantes		9,371	-	-	-
						Costos del seminario		7,166	-	-	-
						<u>Subtotal</u>	PW	<u>563</u>	-	-	-
						Personal - Consultores		563	-	-	-

AMRO-6412, Dirección y administración de escuelas de ingeniería

Los planes de estudio de ingeniería, incluidos los de ingeniería sanitaria, están siendo transformados de acuerdo con la actual revolución tecnológica. Sin embargo la estructura administrativa de las universidades necesita mejorarse para obtener una administración eficaz de los recursos y una utilización apropiada del personal e instalaciones. Se ofrecerán servicios de asesoramiento, por medio de consultores debidamente seleccionados entre administradores públicos y de universidades, a las escuelas de ingeniería con respecto a los métodos administrativos institucionales.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	-	-	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	-	-	<u>1,800</u>	<u>4,600</u>
						Personal - Consultores		-	-	1,800	3,600
						Suministros y equipo		-	-	-	1,000

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria

En los últimos años se ha asesorado a las escuelas de medicina veterinaria de la mayoría de los países en la reorganización de los planes de estudios y en la incorporación de cursos sobre salud pública y medicina preventiva en sus programas de enseñanza. En 32 de las 70 escuelas del Hemisferio ya se ha establecido un departamento de salud pública o de medicina preventiva y en la mayoría de las restantes se ofrecen cursos en las mencionadas asignaturas. Los cuatro seminarios regionales llevados a cabo con asistencia de profesores y decanos de las escuelas de las Américas han contribuido a esta labor.

Un comité permanente de coordinación, creado en el curso del Seminario de 1963 se reunió en 1964 y 1966 para que colaborara con la Organización en la realización de este proyecto, y recomendó la celebración de dos conferencias sobre adiestramiento para profesores de medicina preventiva y salud pública, que se llevaron a cabo posteriormente. La próxima reunión del comité permanente se ha proyectado para 1970.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WR	-	2	3	3	<u>Total todos los fondos</u>	WR	-	3,600	5,400	6,400
						Personal - Consultores		-	3,600	5,400	5,400
						Suministros y equipo		-	-	-	1,000

AMRO-6507, Seminario sobre la enseñanza de medicina veterinaria

En la Universidad de Minnesota, St. Paul, se celebró un simposio sobre la enseñanza de la salud pública veterinaria y medicina preventiva, del 18 al 22 de marzo de 1968. Asistieron a la reunión 60 participantes de varias escuelas de medicina veterinaria, facultades de medicina y escuelas de salud pública de América Latina, los Estados Unidos de América y Canadá.

<u>Participantes</u>	WR	16	-	-	-	<u>Total todos los fondos</u>	WR	8,545	-	-	-
						Participantes		8,138	-	-	-
						Costos del seminario		407	-	-	-

AMRO-6600, Enseñanza de la odontología

El nivel de la enseñanza en las 101 escuelas de odontología de América Latina varía considerablemente de una institución a otra. El número de profesores es limitado, los centros de formación son insuficientes y no existe una política de educación continua y, por otra parte, es preciso fortalecer la administración de las instituciones de capacitación odontológica. Sólo en unos pocos países se han establecido programas comunitarios de odontología.

Este proyecto tiene por objeto asesorar en el mejoramiento de la enseñanza de la odontología mediante la formación de profesores de la especialidad, concediendo especial importancia a la odontología de salud pública, preventiva y social. Se proyecta establecer un programa coordinado de educación continua y superior, en odontología, así como una red para el intercambio de información con fines educativos.

En 1970 se organizará un curso internacional para la preparación de bibliotecarios de odontología y un seminario sobre aspectos prioritarios y el establecimiento de un sistema de educación continua en América Latina. En 1971 se ofrecerá el tercer curso internacional sobre odontología preventiva y social, destinado a profesores, así como el segundo curso para bibliotecarios de odontología y el primer curso internacional sobre materiales odontológicos.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6600, Enseñanza de la odontología - Cont.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>9,656</u>	<u>14,440</u>	<u>14,989</u>	<u>15,565</u>
Secretario G4 .0876 PR		1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR	<u>6,545</u>	<u>14,440</u>	<u>14,989</u>	<u>15,565</u>
<u>Meses de servicio de consultores</u>		<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Puestos		6,545	7,540	8,089	8,665
Numero de meses PR		-	3	3	3	Personal - Consultores		-	5,400	5,400	5,400
Número de meses WR		1	-	-	-	Suministros y equipo		-	1,500	1,500	1,500
						<u>Subtotal</u>	WR	<u>3,111</u>	-	-	-
						Personal - Consultores		338	-	-	-
						Suministros y equipo		2,773	-	-	-

AMRO-6608, Adiestramiento de personal auxiliar de odontología

De las 101 escuelas de odontología que funcionan en América Latina, son muy pocas las que ofrecen cursos ordinarios para personal auxiliar de odontología. La escasez de personal, incluso de categoría auxiliar, plantea un gran problema en ciertas zonas ya que el número de profesionales capacitados no guarda proporción con el incremento de la población ni está bien distribuido entre las zonas rurales y urbanas. Este proyecto tiene por objeto fomentar la preparación y utilización de auxiliares de odontología de diversas categorías, a fin de poder extender a un gran porcentaje de la población las medidas odontológicas preventivas y curativas, aumentando con ello indirectamente el rendimiento de los odontólogos y, en consecuencia, reduciendo el costo para el individuo.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Total todos los fondos</u>	PR	<u>4,110</u>	<u>7,400</u>	<u>7,400</u>	<u>7,400</u>
						Personal - Consultores		1,071	5,400	5,400	5,400
						Suministros y equipo		1,039	2,000	2,000	2,000
						Subvenciones		2,000	-	-	-

AMRO-6609, Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología

La Asociación Americana de Odontología concede todos los años una subvención a la Asociación Latinoamericana de Facultades de Odontología, a fin de contribuir a establecer una oficina central dedicada al fomento de la enseñanza de dicha especialidad en la América Latina y a dotarla de personal.

<u>Total todos los fondos</u>	PC	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>
Subvenciones		10,000	10,000	10,000	10,000

AMRO-6700, Enseñanza de la bioestadística

Este proyecto se estableció con el objeto de mejorar las estadísticas vitales y de salud en los países latinoamericanos mediante el adiestramiento del personal técnico de los servicios de estadística. La primera medida consistió en organizar un centro de adiestramiento, en idioma español, en la Escuela de Salubridad de la Universidad de Chile. En 1968 se reestructuró el curso de 15 meses de especialización en bioestadística, con el fin de preparar estadísticos de salud profesionales que dirigirán los correspondientes departamentos de los servicios de salud en hospitales o les proporcionarán asesoramiento, realizarán investigaciones y enseñarán estadísticas médicas y de salud. El programa del curso comprendía, entre otras asignaturas, demografía, inferencia estadística, muestreo, diseño de experimentos y planificación en salud, así como estadísticas básicas de salud y epidemiología. El profesorado de la Escuela de Salubridad ha recibido formación especial con el fin de ampliar el alcance del programa.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6700, Enseñanza de la bioestadística - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	WT	-	-	8	8	<u>Total todos los fondos</u>	WT	<u>35,810</u>	<u>15,000</u>	<u>51,000</u>	<u>51,000</u>
<u>Becas</u>		<u>12</u>	-	<u>4</u>	<u>4</u>	Personal - Consultores		-	-	16,800	16,800
Académicas	WT	3	-	4	4	Becas		20,810	-	19,200	19,200
A corto plazo	WT	9	-	-	-	Subvenciones		15,000	15,000	15,000	15,000

AMRO-6707, Centro Latinoamericano de la Clasificación de Enfermedades

La finalidad del Centro Latinoamericano de la Clasificación de Enfermedades, establecido en colaboración con el Gobierno de Venezuela, consiste en estudiar problemas de la certificación médica de causas de defunción y asesorar en el mejoramiento de los certificados médicos en América Latina. El Centro proporciona instrucción y materiales didácticos para la codificación en claves de enfermedades y causas de defunción. Sirve también de centro de referencia en la solución de problemas derivados de la aplicación de la edición española del Manual de la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades, Traumatismo y Causas de Defunción.

La Octava Revisión de la Clasificación entró en vigor en 1968 y se publicó en español. En 1969 y 1970 se prepararán los volúmenes en portugués. Se preparan los planes de recomendaciones para la Novena Revisión de 1975, incluido el estudio de las causas múltiples de defunción.

<u>Puestos</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>Total todos los fondos</u>	WR	<u>38,097</u>	<u>29,000</u>	<u>30,000</u>	<u>30,900</u>
Estadístico Fl	4.2069	WR	1	1	1	1	Personal - Puestos	9,877	11,086	12,039	12,957
<u>Meses de servicio de consultores</u>		WR	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Personal - Consultores	5,741	5,400	5,400	5,400
							Viajes en comisión de servicio	744	1,514	1,561	1,543
							Suministros y equipo	14,735	4,000	4,000	4,000
							Subvenciones	7,000	7,000	7,000	7,000

AMRO-6708, Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales

Una de las fuentes principales de datos básicos para la planificación en salud es el hospital, y en la actualidad no se dispone del numeroso personal preparado que se necesita para recopilar y elaborar dichos datos. Las estadísticas de hospitales son necesarias para mejorar la atención médica, organizar servicios eficientes de hospital, planificar servicios locales y nacionales de salud y proporcionar información sobre las condiciones de salud de la población.

Desde 1961 la Organización ha cooperado en centros docentes de demostración y en el desarrollo y enseñanza de estadísticas de hospitales para personal de estadística de nivel intermedio. También se proporcionan servicios consultivos sobre la organización de departamentos de registros médicos en hospitales y sobre sistemas centrales de elaboración y análisis de datos estadísticos de hospital.

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-6708, Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales - Cont.

<u>Puestos</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>59,139</u>	<u>83,809</u>	<u>87,169</u>	<u>94,996</u>
Estadístico de hospitales P4	.0980	PR	1	1	1	1	<u>Subtotal</u>	PR*	<u>37,837</u>	<u>83,809</u>	<u>87,169</u>	<u>94,996</u>
Oficial de registros médicos P3	.0840, .0981						Personal - Puestos		26,756	67,209	74,169	78,396
	.2061	PR	2	3	3	3	Personal - Consultores		4,502	3,600	-	3,600
	.2061	PG	1	-	-	-	Viajes en comisión de servicio		5,546	12,000	12,000	12,000
Secretario G4	.2128	PR	1	1	1	1	Suministros y equipo		1,033	1,000	1,000	1,000
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PR	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>Subtotal</u>	PG	<u>21,302</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
							Personal - Puestos		14,732	-	-	-
							Viajes en comisión de servicio		5,126	-	-	-
							Suministros y equipo		1,444	-	-	-

*Véase Fondo Especial para el Fomento de la Salud, Título IV

AMRO-6709, Programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población

Se utilizaron fondos de este proyecto para establecer dos programas de adiestramiento en investigaciones sobre salud y dinámica de la población: uno en Santiago, Chile, y otro en São Paulo, Brasil. La Agencia para el Desarrollo Internacional, de los Estados Unidos de América, ha proporcionado una subvención a la Organización para ayudarle a desarrollar su programa de adiestramiento en investigaciones sobre varios aspectos de la dinámica de la población y sus relaciones con la salud pública y la atención médica en la América Latina. Los fondos procedentes de esa subvención se emplearon en el desarrollo y expansión de centros de adiestramiento en investigaciones en Brasil y Chile, inclusive la preparación de guías y materiales de enseñanza que ayudarán a las escuelas de medicina de América Latina a ofrecer cursos de demografía. Los fondos se emplearon también para un estudio de los recursos de adiestramiento en materia de población y planificación de la familia, la reunión de un grupo de trabajo sobre investigaciones del aborto, un estudio de la participación del sector salud en la política demográfica y seminarios sobre la incorporación de los aspectos fisiológicos, sociales y clínicos de la población en la enseñanza de la medicina.

<u>Puestos</u>			<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>Total todos los fondos</u>		<u>40,008</u>	<u>64,238</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Auxiliar de oficina G5	.3019	PG	1	-	-	-	Personal - Puestos		4,530	-	-	-
<u>Meses de servicio de consultores</u>		PG	<u>8</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal temporero		-	6,114	-	-
<u>Becas - A corto plazo</u>		PG	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Personal - Consultores		12,726	-	-	-
<u>Participantes</u>		PG	<u>-</u>	<u>10</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	Becas		17,123	14,994	-	-
							Subvenciones		4,993	2,091	-	-
							Participantes		-	12,205	-	-
							Costos del seminario		636	20,534	-	-
							Publicaciones		-	8,300	-	-

TITULO IV - FONDO ESPECIAL PARA EL FOMENTO DE LA SALUD

570

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS ^a

1968		1969			1970		1971	
Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %		Cantidad \$	Porcentaje %	Cantidad \$	Porcentaje %
250,000	100.0	250,000	100.0	VII. Aumento del Activo	250,000	100.0	250,000	100.0
250,000	100.0	250,000	100.0	Reembolso del préstamo	250,000	100.0	250,000	100.0

RESUMEN DE LAS INVERSIONES ^a

Fondo	Cantidad total \$	Personal			Viajes en comisión de serv. \$	Becas		Seminarios		Suministros y equipo \$	Subven. y otras aport. \$
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Acad.	A corto plazo	Part.	Cantidad		
<u>1968</u>											
PR Pres. ord. OPS	250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1969</u>											
PR Pres. ord. OPS	250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1970</u>											
PR Pres. ord. OPS	250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1971</u>											
PR Pres. ord. OPS	250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0

^a Con el fin de simplificar y no dividir la presentación del programa de campo, los proyectos y partes de proyectos que han de financiarse con fondos de este título aparecen junto con los otros proyectos de campo correspondientes al Título III, bajo los epígrafes de los respectivos países o de los proyectos interpaíses, en los que se indican por medio de notas al pie de la página. Como estos proyectos se han incluido en los resúmenes por países y zonas, las cifras de estos cuadros no se agregan al total puesto que ya figuran el Título III. Véase, en la parte descriptiva de la sección "Especificación," una explicación más detallada del Fondo Especial para el Fomento de la Salud.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

ESEPECIFICACION

TITULO IV - FONDO ESPECIAL PARA EL FOMENTO DE LA SALUD

El Fondo Especial para el Fomento de la Salud está basado en un acuerdo con la Fundación W.K. Kellogg, en virtud del cual la Fundación accedió a conceder en préstamo a la Organización Panamericana de la Salud la cantidad de \$5,000,000, que se utilizaría para construir el edificio de la Sede de la Organización Panamericana de la Salud y la Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud para las Américas. Este préstamo es reembolsable en anualidades, como se acordó, a partir de 1962, y habrá de quedar amortizado en su totalidad a más tardar el 1º de enero de 1982, sin que devengue interés alguno. Estos pagos anuales, en lugar de ser abonados a la Fundación Kellogg, se asignarán a un Fondo Especial para el Fomento de la Salud con el fin de financiar la ampliación de las actividades de los programas. En vista de la naturaleza de esta asignación se sobreentiende que con las demás partidas del presupuesto se sufragarán las actividades ordinarias de los programas y que éstas no sufrirán reducción alguna.

La Organización habrá de utilizar el Fondo para ampliar las actividades relativas a: 1) abastecimiento de agua para la comunidad; 2) nutrición, y 3) educación y adiestramiento, incluso las becas, si bien la Organización podrá revisar, de vez en cuando, esas actividades ampliadas, con la aprobación del Consejo Directivo o la Conferencia, e informar de ello a la Fundación.

A continuación se enumeran todos los proyectos del Fondo Especial, cuyos detalles se encontrarán consultando el Índice de Proyectos en el presente documento. En notas al pie de página se mencionan otros proyectos.

<u>Total de todos los fondos</u>	PR	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>
Abastecimiento de agua:					
AMRO-2200, Abastecimiento de agua		43,500*	66,980*	-	-
Higiene materno-infantil:					
AMRO-4109, Enfermería Obstétrica		22,000*	25,066	45,021	52,547
Nutrición:					
AMRO-4203, Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá		5,952*	-	-	-
Desarrollo de Instituciones Docentes:					
AMRO-6000, Enseñanza de la medicina: Libros de texto y material docente		53,935*	-	100,000	-
AMRO-6200, Enseñanza de la medicina		35,000*	-	-	82,089
Enseñanza de la enfermería:					
AMRO-6310, Programa de adiestramiento de auxiliares de enfermería		19,000*	33,635	40,303	40,182
Enseñanza de la ingeniería sanitaria:					
AMRO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria		40,000*	40,510	-	56,608
Enseñanza de la bioestadística:					
AMRO-6708, Programa de adiestramiento en estadísticas de hospitales		30,613*	83,809	64,676*	18,574*

* Cifra parcial

TITULO V - AUMENTO DEL ACTIVO

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969		1970				1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%
300,000	100.0	30,000	100.0	330,000	100.0	330,000	100.0		
				VII. Aumento del activo					

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.
		Puestos Prof.	Meses Local	CCP		Acad. plazo	Cantidad	Part.	Cantidad		
	\$				\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
<u>1968</u>											
PR Pres. ord. OPS	300,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1969</u>											
PR Pres. ord. OPS	30,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1970</u>											
PR Pres. ord. OPS	330,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
<u>1971</u>											
PR Pres. ord. OPS	330,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330,000
Porcentaje del total	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0

ESPECIFICACION

El Consejo Directivo en su XI Reunión (1959) estableció la política del Fondo de Trabajo al decidir en la Resolución VII "Aprobar la asignación de una proporción del presupuesto para el incremento gradual del Fondo de Trabajo hasta que éste alcance el nivel autorizado, y para mantenerlo después a este nivel." A base de un estudio de las necesidades en un período de cinco años y teniendo en consideración el hecho de que el ejercicio económico de algunos contribuyentes principales empieza en julio, se recomendó en el Informe Financiero del Director, correspondiente a 1966 (D075), que en lo futuro la cantidad presupuestada para el Fondo de Trabajo se estableciera con miras a alcanzar un nivel de 40 por ciento del presupuesto. Por consiguiente, se consignan créditos en 1970 y 1971 por la cantidad de \$330,000 para el Fondo de Trabajo.

TITULO VI - CENTRO PANAMERICANO DE FIEBRE AFTOSA

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS

1968		1969			1970		1971	
Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje		Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
\$	%	\$	%		\$	%	\$	%
982,820	76.3	1,204,328	100.0	I. Protección de la Salud	1,320,716	100.0	1,405,034	100.0
960,064	76.3	1,204,328	100.0	A. Enfermedades transmisibles	1,320,716	100.0	1,405,034	100.0
960,064	76.3	1,204,328	100.0	0800 Fiebre aftosa	1,320,716	100.0	1,405,034	100.0
275,898	23.7	-	-	VII. Aumento del activo	-	-	-	-
1,258,718	100.0	1,204,328	100.0	TOTAL GENERAL	1,320,716	100.0	1,405,034	100.0

RESUMEN DE LAS INVERSIONES

Fondo	Cantidad total	Personal			Viajes en comisión de serv.	Becas		Seminarios		Suministros y equipo	Subven. y otras aport.			
		Puestos	Meses	Cantidad		A corto plazo	Cantidad	Part. Cantidad						
	\$	Prof.	Local	CCP	\$	Acad.	plazo	Cantidad	\$	\$	\$			
1968														
PR Presupuesto ordinario OPS	828,547	20	126	5	383,041	22	917	3	4	4,637	-	-	75,827	342,125
PO OEA y otras aportaciones	298,654	-	-	-	215,730	6	089	-	-	-	-	-	46,198	30,637
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	131,517	2	12	-	42,979	-	-	-	-	-	-	-	82,050	3,908
Total	1,258,718	22	138	5	641,750	31	586	3	4	4,637	-	-	204,075	376,670
Porcentaje del total	100.0				51.0		2.5			0.4			16.2	29.9
1969														
PR Presupuesto ordinario OPS	1,202,836	26	130	5	884,779	47	664	20	34	42,366	-	-	127,027	101,000
PG Subvenciones y otras aportac. a la OPS	1,492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,492	-
Total	1,204,328	26	130	5	884,779	47	664	20	34	42,366	-	-	128,519	101,000
Porcentaje del total	100.0				73.4		4.0			3.5			10.7	8.4
1970														
PR Presupuesto ordinario OPS	1,320,716	26	134	2	1,043,316	48	418	20	23	34,242	-	-	93,835	100,905
Total	1,320,716	26	134	2	1,043,316	48	418	20	23	34,242	-	-	93,835	100,905
Porcentaje del total	100.0				79.0		3.7			2.6			7.1	7.6
1971														
PR Presupuesto ordinario OPS	1,405,034	26	134	3	1,104,941	59	580	24	23	37,977	-	-	105,466	97,070
Total	1,405,034	26	134	3	1,104,941	59	580	24	23	37,977	-	-	105,466	97,070
Porcentaje del total	100.0				78.7		4.2			2.7			7.5	6.9

Fondo	1968	1969	1970	1971		
Oficial administrativo P3	.0636	PR	1	1	1	1
Oficial de investig. P3	.2049, .0633	PR	2	2	2	2
Serólogo P3	.3231	PR	-	1	1	1
Serólogo ayudante P2	.0638	PR	1	1	1	1
Oficial técnico P1	.0639	PR	1	1	1	1
Oficial de publicaciones P1	.3327	PR	1	1	1	1
Oficial adjunto de investigaciones G10	.0640	PR	1	1	1	1
Auxiliar de investigaciones G9	.0641	PR	1	1	1	1
Ayudante administrativo G8	.0642	PR	1	1	1	1
Aux. de investig. G8	.3069, .3070	PG	2	-	-	-
	.3069, .3070	PR	-	2	2	2
Ayudante administrativo G7	.0645	PR	1	1	1	1
Secretario G6	.0648	PR	1	1	1	1
Ayudante técnico G6	.0652	PR	1	1	1	1
Auxiliar administrativo G6	.0653, .0654					
	.0646	PR	3	3	3	3
Bibliotecario G6	.0649	PR	1	1	1	1
Auxiliar de finanzas G6	.0179	PR	1	1	1	1
Auxiliar de contabilidad G6	.0647	PR	1	1	1	1
Auxiliar de personal G5	.0658	PR	1	1	1	1
Auxiliar de oficina G5	.0656	PR	1	1	1	1
Secretario G5	.0650, .0651					
	.3233	PR	2	3	3	3
Técnico de laboratorio G5	.0655, .0657					
	.0659	PR	3	3	3	3
Auxiliar de laboratorio G4	.0661, .0663					
	.0668, .0669	PR	4	4	4	4
Auxiliar de oficina G4	.0998, .0666					
	.1000	PR	3	3	3	3
Auxiliar de oficina G4	.1078	PR	1	1	1	1
Auxiliar de personal G4	.0660	PR	1	1	1	1
Mecanógrafo G4	.0672	PR	1	1	1	1
Auxiliar de laboratorio G3	.0997, .0665					
	.0667, .0683					
	.0698, .3234	PR	5	6	6	6
Auxiliar de oficina G3	.0699, .0690					
	.0662, .0664					
	.0670, .0671					
	.0999	PR	7	7	7	7
	.3073, .3141	PG	2	-	-	-
Encargado del almacén G3	.0674	PR	1	1	1	1

AMRO-0800, Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Cont.

Fondo	1968	1969	1970	1971
	\$	\$	\$	\$
Subtotal	131,517*	1,492	-	-
Personal - Puestos	42,979	-	-	-
Viajes en comisión de servicio	2,580	-	-	-
Suministros y equipo	82,050	1,492	-	-
Servicios por contrata	3,908	-	-	-
Subtotal	298,654	-	-	-
Personal - Puestos	215,730	-	-	-
Viajes en comisión de servicio	6,089	-	-	-
Suministros y equipo	46,198	-	-	-
Servicios comunes	30,637	-	-	-

*Con cargo al proyecto AMRO-0804, en 1968

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
\$ \$ \$ \$

AMRO-0800, Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Cont.

Mozo de laboratorio G2	.0673, .0680				
	.0681, .0682				
	.0686, .0687				
	.0688, .0696				
	.0697, .0754				
	.0755	PR	11	11	11
Chófer G2	.0675, .0676				
	.0677, .0694				
	.0700, .0701				
	.0719	FR	7	7	7
Obrero G2	.3071, .3072				
	.3142, .3143	PG	4	-	-
	.0702, .0703				
	.0678, .0679				
	.1001, .0695	FR	6	6	6
Guarda G2	.0684, .0689				
	.0691	FR	3	3	3
Auxiliar de oficina G2	.0685	FR	1	1	1
Mensajero G2	.0692	PR	1	1	1
Telefonista G1	.0728	PR	1	1	1
Guarda G1	.0693, .0711	PR	2	2	2
Mensajero G1	.0735	PR	1	1	1
Obrero G1	.0704, .0705				
	.0706, .0707				
	.0708, .0709				
	.0710, .0713				
	.0714, .0715				
	.0716, .0717				
	.0718, .0722				
	.0723, .0724				
	.0730, .0731				
	.0737, .0738				
	.1003, .0712				
	.0720, .0721				
	.0725, .0726				
	.0727, .0729				
	.0732, .0733				
	.0734, .0736				
	.0739, .0740				
	.3235, .3236				
	.3237, .3238				
	.3239, .3240				
	.3241, .3242				
	.3243, .3244				
	.3245, .3246				
	.3247, .3248				
	.3249, .3250				
	.3251, .3252				
	.3253, .3254				
	.3255	PR	51	51	55
	.3144, .3145				
	.3146, .3147	FG	4	-	-

... cont.

Fondo 1968 1969 1970 1971

Fondo 1968 1969 1970 1971
 \$ \$ \$ \$

AMRO-0800, Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Cont.

<u>Meses de servicio de consultores</u>	PR	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>3</u>
<u>Becas</u>		<u>7</u>	<u>54</u>	<u>43</u>	<u>47</u>
Académicas	PR	3	20	20	24
A corto plazo	PR	4	34	23	23



A N E X O S

ANEXO 1

METODO DE PREPARACION

Forma de presentaciónConsideraciones generales

El proyecto de programa y presupuesto, que figura a continuación, se presenta en la misma forma que en años anteriores, incluido el último año, así como la proporción de servicios de los proyectos interpaíses asignados a los diversos Gobiernos Miembros.

De conformidad con la Resolución VII, aprobada por el Consejo Directivo en su XVIII Reunión y relativa al plan de igualación de impuestos, se consignan créditos por la cantidad de \$1,623,459 en 1970. Esta cantidad representa la diferencia entre el costo estimado de los sueldos íntegros y líquidos en 1970. Si bien la cantidad mencionada figura en la resolución sobre asignaciones, no está incluida en el documento presupuestario propiamente dicho porque no afecta el programa total propuesto. El presupuesto ordinario de la OPS en este documento se basa únicamente en el presupuesto efectivo de \$14,227,120, que comprende la cantidad de \$205,000 por concepto de ingresos varios.

En general, el material incluido en el presupuesto no necesita explicaciones. Por otra parte, puede ser útil formular algunas observaciones con respecto a la parte del presupuesto titulada "Cuadros detallados".

Cuadros detallados

Todos los cuadros comprenden las descripciones de proyectos, los gastos efectivos en 1968 y las estimaciones correspondientes a tres años. El primero, titulado "Todos los Títulos - Todos los Fondos", facilita el estudio del conjunto del presupuesto en forma resumida por títulos y fuente de los fondos. En los cuadros siguientes, a partir del Título I, se presentan estimaciones detalladas para cada actividad. Los detalles van precedidos de un resumen de cada título.

En el Título III del presupuesto, la presentación se hace por secciones. En la Sección 1, todas las Oficinas de Zona se presentan conjuntamente y la Sección 2 comprende los Servicios Editoriales y Publicaciones. En la Sección 3 figuran los proyectos en los países seguidos de la proporción de servicios de proyectos interpaíses asignado al correspondiente país. Después de las Zonas se presentan los cuadros relativos a los proyectos en los países, administrados por la Oficina de Washington, y los programas interpaíses.

El Título IV corresponde al Fondo Especial para el Fomento de la Salud. Con el fin de no dividir la presentación del programa de campo, los proyectos financiados con fondos del Título IV figuran con los correspondientes al Título III, bajo los epígrafes de los respectivos países o de los proyectos interpaíses y se identifican por medio de notas al pie de página. Además, en el Título IV figura la relación, con las estimaciones correspondientes, de todos los proyectos que se financiarán con este Fondo.

En el Título V, Aumento del Activo, la cantidad para incrementar el Fondo de Trabajo se incluye de acuerdo con una decisión adoptada por el Consejo Directivo en su XI Reunión (Resolución VII) y en el Título VI figuran las estimaciones para el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa.

Método de computación

Todas las cantidades se indican en dólares de los Estados Unidos de América.

Los cálculos presupuestarios para 1969 están basados en el último análisis de las partidas efectuado antes de completar el presente documento.

En el cálculo del importe de los sueldos y gastos comunes de personal para todos los puestos de plantilla que figuran en el presupuesto para 1970 y 1971, se ha tenido en cuenta la situación existente el 1^o de enero de 1969. El costo de los puestos se computa para todo el año, excepto:

- a) los puestos nuevos, que se computan desde el 1^o de mayo del año en que se han incluido en el presupuesto; y
- b) los puestos vacantes que se computan a partir de la fecha en que se espera cubrirlos.

ANEXO 1 - METODO DE PREPARACION - Cont.

Para computar los costos de los puestos financiados con fondos de la OPS se ha utilizado el sistema simplificado de promedios. Los promedios, que comprenden los derechos reglamentarios, se calcularon a fin de obtener cifras para los puestos ocupados o vacantes en la Oficina de Washington o en las actividades de campo, con arreglo al grado del puesto. Estos promedios están basados en el costo total efectivo de todos los puestos; el costo estimado de una determinada oficina o proyecto puede ser ligeramente superior o inferior al costo efectivo, según la duración del servicio, el número de familiares a cargo y otros factores de costo pertinentes relativos a los miembros del personal empleados en dicho proyecto u oficina. Estas pequeñas diferencias no repercuten en la planificación de las distintas actividades ni en el análisis del presupuesto por grupos de actividades, puesto que el proyecto de personal es el mismo que se obtenía con el anterior sistema de cómputo detallado. El sistema de promedios no se ha aplicado a los puestos sufragados con fondos de la OMS, cuyos costos se determinan con arreglo a un sistema uniforme en todas las regiones. Según el sistema de la OMS, los puestos ocupados se computan sobre la base de los derechos adquiridos por sus titulares.

Los gastos presupuestos, excluidos los de personal, se basan en las necesidades de los programas previstos.

Las posibles economías que se obtengan del movimiento de personal y del retraso en cubrir de nuevo los puestos vacantes durante un ejercicio anual dado no se reflejan en el presupuesto, pues tales economías se utilizan para sufragar los gastos correspondientes a costos de reposición, personal temporero, incrementos de sueldo por conocimiento de idiomas, subsidios por aumento del número de familiares a cargo, subsidios de educación y otros factores para los que no se consignan créditos en el presupuesto.

La expresión "gastos comunes de personal" antes mencionada, comprende pensiones, seguros del personal, reajuste por lugar de destino, subsidios por misión, gratificaciones por servicios prestados, primas de repatriación, subsidios por familiares a cargo, gastos de contratación y viajes en licencia al lugar de origen.

*
* *

ESCALA DE SUELDOS DEL PERSONAL PROFESIONAL

(Cantidad neta)

Expresada en dólares (E. U. A.)

(Efectiva el 1 de enero de 1969)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII
P 1	6,200	6,433	6,665	6,898	7,130	7,363	7,595	7,828	8,056	8,273			
P 2	7,955	8,196	8,434	8,672	8,910	9,148	9,386	9,624	9,862	10,107	10,352		
P 3	9,666	9,946	10,226	10,506	10,786	11,066	11,346	11,626	11,906	12,186	12,447	12,707	12,967
P 4	11,682	12,011	12,330	12,636	12,941	13,247	13,559	13,871	14,183	14,495	14,807	15,119	
P 5	14,228	14,579	14,930	15,281	15,632	15,990	16,347	16,705	17,062	17,418			
P 6)													
D 1)	16,074	16,536	16,997	17,460	17,892	18,324	18,756						
D 2	18,846	19,266	19,686	20,112									

ANEXO 2

RESUMEN DEL PERSONAL PROFESIONAL Y LOCAL

	Número de Puestos											
	Total				Profesional				Local			
	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971	1968	1969	1970	1971
<u>Todos los Títulos - Todos los fondos - Total</u>	<u>1,429</u>	<u>1,396</u>	<u>1,400</u>	<u>1,396</u>	<u>716</u>	<u>670</u>	<u>676</u>	<u>673</u>	<u>713</u>	<u>726</u>	<u>724</u>	<u>723</u>
FR Presupuesto ordinario OPS	667	774	787	798	302	327	340	350	365	447	447	448
PM Fondo Especial para la Erradicación de la Malaria OPS	92	63	51	37	85	55	44	33	7	8	7	4
PW Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad OPS	5	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	256	179	167	164	58	49	41	38	198	130	126	126
PI Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	85	85	85	85	12	12	12	12	73	73	73	73
WR Presupuesto ordinario OMS	203	201	213	219	145	141	149	154	58	60	64	65
WA Cuenta Especial para la Erradicación del Paludismo OMS	21	9	8	8	19	9	8	8	2	-	-	-
WT Asistencia Técnica de las Naciones Unidas	66	54	62	61	66	54	62	61	-	-	-	-
WS Fondo Especial de las Naciones Unidas	28	25	21	18	24	21	18	15	4	4	3	3
WO Subvenciones y otros fondos OMS	6	6	6	6	2	2	2	2	4	4	4	4
<u>Título I - Reuniones de la Organización - Total</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	13	13	13	13	5	5	5	5	8	8	8	8
WR Presupuesto ordinario OMS	5	5	5	5	4	4	4	4	1	1	1	1
<u>Título II - Sede - Total</u>	<u>263</u>	<u>269</u>	<u>271</u>	<u>274</u>	<u>103</u>	<u>105</u>	<u>106</u>	<u>107</u>	<u>160</u>	<u>164</u>	<u>165</u>	<u>167</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	176	182	184	187	67	69	70	71	109	113	114	116
WR Presupuesto ordinario OMS	83	83	83	83	34	34	34	34	49	49	49	49
WO Subvenciones y otros fondos OMS	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
<u>Título III - Programas de campo y otros - Total</u>	<u>988</u>	<u>953</u>	<u>951</u>	<u>944</u>	<u>582</u>	<u>530</u>	<u>535</u>	<u>531</u>	<u>406</u>	<u>423</u>	<u>416</u>	<u>413</u>
<u>Oficinas de Zona - Subtotal</u>	<u>70</u>	<u>69</u>	<u>69</u>	<u>69</u>	<u>13</u>	<u>11</u>	<u>11</u>	<u>11</u>	<u>57</u>	<u>58</u>	<u>58</u>	<u>58</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	65	65	65	65	11	10	10	10	54	55	55	55
PM Fondo Especial para la Erradicación de la Malaria OPS	4	3	3	3	1	-	-	-	3	3	3	3
WR Presupuesto ordinario OMS	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
<u>Servicios editoriales y publicaciones - Subtotal</u>	<u>19</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	16	16	16	16	11	11	11	11	5	5	5	5
WR Presupuesto ordinario OMS	3	4	4	4	1	1	1	1	2	3	3	3
<u>Proyectos - Subtotal</u>	<u>899</u>	<u>864</u>	<u>862</u>	<u>855</u>	<u>557</u>	<u>507</u>	<u>512</u>	<u>508</u>	<u>342</u>	<u>357</u>	<u>350</u>	<u>347</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	251	342	349	357	188	206	218	227	63	136	131	130
PM Fondo Especial para la Erradicación de la Malaria OPS	88	60	48	34	84	55	44	33	4	5	4	1
PW Fondo de Abastecimiento de Agua para la Comunidad OPS	5	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-
PG Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	242	179	167	164	56	49	41	38	186	130	126	126
PI Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	85	85	85	85	12	12	12	12	73	73	73	73
WR Presupuesto ordinario OMS	111	108	120	126	105	101	109	114	6	7	11	12
WA Cuenta Especial para la Erradicación del Paludismo OMS	21	9	8	8	19	9	8	8	2	-	-	-
WT Asistencia Técnica de las Naciones Unidas	66	54	62	61	66	54	62	61	-	-	-	-
WS Fondo Especial de las Naciones Unidas	28	25	21	18	24	21	18	15	4	4	3	3
WO Subvenciones y otros fondos OMS	2	2	2	2	-	-	-	-	2	2	2	2
<u>Título VI - Centro Panamericano de Fiebre Aftosa - Total</u>	<u>160</u>	<u>156</u>	<u>160</u>	<u>160</u>	<u>22</u>	<u>26</u>	<u>26</u>	<u>26</u>	<u>138</u>	<u>130</u>	<u>134</u>	<u>134</u>
PR Presupuesto ordinario OPS	146	156	160	160	20	26	26	26	126	130	134	134
PG Subvenciones y otras aportaciones a la OPS	14	-	-	-	2	-	-	-	12	-	-	-

ANEXO 3

ESPECIFICACION DE LAS SUBVENCIONES Y OTRAS APORTACIONES A LA OPS Y A LA OMS

Por origen de los fondos y por programas

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>Proyecto</u>
	\$	\$	\$	\$	
a) <u>Por fuente de fondos</u>					
<u>Subvenciones a la OPS y otras aportaciones - Total</u>	<u>2,843,750</u>	<u>4,855,819</u>	<u>3,482,561</u>	<u>2,272,674</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	384,926	2,288,794	1,387,235	410,261	
Asociación Norteamericana de Odontología (PG)	10,000	10,000	10,000	10,000	
Banque Nationale de la République d'Haiti (PG)	77,199	37,290	-	-	
Universidad de Columbia (PG)	12,114	14,923	-	-	
Commonwealth Fund (PG)	37,779	35,000	-	-	
Cyanamid International (PG)	2,150	-	-	-	
Dr. Clement C. Clay y Sra. (PG)	-	1,500	-	-	
Foundation for International Child Health (PG)	5,175	-	-	-	
Foundations' Fund for Research in Psychiatry (PG)	15,317	-	-	-	
Gobierno de la Argentina (PG)	196,038	382,722	402,994	425,293	
Gobierno del Brasil (PG)	50,763	66,178	99,103	78,840	
Gobierno de Ecuador (PG)	-	1,140	-	-	
Gobierno de Nicaragua (PG)	1,005	-	-	-	
INCAF - Subvenciones y otras aportaciones (PG)	993,508	780,639	609,543	610,160	
INCAF - Presup. ordin. - Cuotas de los Países Miembros (PI)	364,505	394,545	394,545	394,545	
Consejo Interamericano de Asociaciones de Psiquiatría (PG)	316	8,069	-	-	
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	8,538	50,438	-	-	
Laboratorios Lederle (PG)	116	-	-	-	
Fundación MacClure (PG)	-	2,607	-	-	
Merck, Sharp and Dohme International (PG)	793	-	-	-	
Milbank Memorial Fund (PG)	37,014	41,618	-	-	
Asoc. Nacional para los Niños Retardados (PG)	2,812	-	-	-	
Organización de los Estados Americanos (PG)	26,851	51,762	58,465	61,321	
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	109,146	145,239	109,861	73,361	
UNICEF (PG)	25,365	1,648	-	-	
Unitarian Universalist Service Committee (PG)	6,770	2,229	-	-	
Fuerzas Aéreas de los E.U.A. (PG)	9,540	-	-	-	
Departamento del Ejército de los E.U.A. (PG)	4,979	-	-	-	
USPHS - Centro Nacional de Higiene Urbana e Industrial (PG)	78,394	77,158	55,636	-	
USPHS - Centro Nacional de Enfermedades Transmisibles (PG)	242,641	267,594	274,025	159,880	
USPHS - Institutos Nacionales de Salud (PG)	30,827	10,488	-	-	
USPHS - Biblioteca Nacional de Medicina (PG)	4,972	45,028	-	-	
Fundación Wellcome (PG)	108	16,000	16,000	16,000	
Fundación W. K. Kellogg (PG)	104,089	123,210	65,174	33,013	
<u>Otros fondos de la OMS - Total</u>	<u>135,981</u>	<u>158,701</u>	<u>164,202</u>	<u>168,934</u>	
Fondos en depósito (WO)	1,978	-	-	-	
Gobierno de Venezuela (WO)	82,906	83,000	83,000	83,000	
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	51,097	75,701	81,202	85,934	
TOTAL GENERAL	<u>2,979,731</u>	<u>5,014,520</u>	<u>3,646,783</u>	<u>2,441,608</u>	

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>Proyecto</u>
	\$	\$	\$	\$	
b) <u>Por programas</u>					
<u>Protección de la Salud - Total</u>	<u>656,410</u>	<u>588,267</u>	<u>530,457</u>	<u>440,874</u>	
<u>Zoonosis</u>	<u>442,241</u>	<u>498,037</u>	<u>526,654</u>	<u>436,699</u>	
Cynamid International (PG)	1,650	-	-	-	AMRO-0714
Gobierno de la Argentina (PG)	171,038	202,722	222,994	245,293	AMRO-0700
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	12,285	27,721	29,635	31,526	Departamento de Servicios Técnicos Especiales
Fuerzas Aéreas de los E.U.A. (PG)	9,540	-	-	-	AMRO-0714
Departamento del Ejército de los E.U.A. (PG)	4,979	-	-	-	AMRO-0714
USPHS - Centro de Enfermedades Transmisibles (PG)	17,629	-	-	-	AMRO-0700
USPHS - Centro de Enfermedades Transmisibles (PG)	225,012	267,594	274,025	159,880	AMRO-0710
Fundación Wellcome (PG)	108	-	-	-	AMRO-0700
<u>Fiebre aftosa</u>	<u>131,517</u>	<u>1,492</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	131,517	1,492	-	-	AMRO-0800
<u>Saneamiento del medio en general</u>	<u>3,475</u>	<u>3,448</u>	<u>3,803</u>	<u>4,175</u>	
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	-	3,448	3,803	4,175	AMRO-2114
UNICEF (PG)	3,475	-	-	-	AMRO-2107
<u>Abastecimiento de agua</u>	<u>79,177</u>	<u>85,290</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Banque Nationale de la République d'Haiti (PG)	77,199	37,290	-	-	Haiti-2200
Fondos en depósito (WO)	1,978	-	-	-	Jamaica-2200
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	-	48,000	-	-	AMRO-2219
<u>Fomento de la Salud - Total</u>	<u>1,948,431</u>	<u>3,931,561</u>	<u>2,769,606</u>	<u>1,753,756</u>	
<u>Salud pública general</u>	<u>26,232</u>	<u>63,302</u>	<u>57,412</u>	<u>60,416</u>	
Cyanamid International (PG)	500	-	-	-	AMRO-3110
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	1,190	2,438	-	-	AMRO-3122
Merck, Sharp and Dohme International (PG)	793	-	-	-	AMRO-3110
Organización de los Estados Americanos (PG)	23,749	38,864	41,412	44,416	República Dominicana-3100
USPHS - Institutos Nacionales de Salud (PG)	-	6,000	-	-	AMRO-3110
Fundación Wellcome (PG)	-	16,000	16,000	16,000	AMRO-3129
<u>Enfermería</u>	<u>10,646</u>	<u>22,944</u>	<u>23,674</u>	<u>25,013</u>	
UNICEF (PG)	142	-	-	-	AMRO-3212
Fundación W. K. Kellogg (PG)	10,504	22,944	23,674	25,013	Guatemala-3200
<u>Laboratorio</u>	<u>375</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	259	-	-	-	Guatemala-3300
Laboratorios Lederle (PG)	116	-	-	-	AMRO-3310

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>Proyecto</u>
<u>Fomento de la Salud - Cont.</u>	\$	\$	\$	\$	
<u>Estadística</u>	<u>229,484</u>	<u>490,823</u>	<u>251,238</u>	<u>70,761</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	188,932	486,335	251,238	70,761	AMRO-3513
UNICEF (PG)	15,308	-	-	-	AMRO-3501
USPHS - Institutos Nacionales de Salud (PG)	23,782	-	-	-	AMRO-3507
USPHS - Institutos Nacionales de Salud (PG)	1,462	4,488	-	-	AMRO-3514
<u>Higiene maternoinfantil</u>	<u>6,440</u>	<u>1,648</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
UNICEF (PG)	5,291	1,648	-	-	AMRO-4108
UNICEF (PG)	1,149	-	-	-	AMRO-4113
<u>Nutrición</u>	<u>1,481,916</u>	<u>1,322,652</u>	<u>1,113,949</u>	<u>1,078,066</u>	
Foundation for International Child Health, Inc. (PG)	5,175	-	-	-	Haiti-4204
INCAP - Subvenciones y otras aportaciones (PG)	993,508	780,639	609,543	610,160	AMRO-4203
INCAP - Presup. ordin. - Cuotas de Países Miembros (PI)	364,505	394,545	394,545	394,545	AMRO-4203
Asociación Nacional para los Niños Retardados (PG)	2,812	-	-	-	Ecuador-4204
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	12,779	82,500	60,000	22,500	AMRO-4207
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	10,324	-	-	-	AMRO-4212
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	14,000	-	-	-	AMRO-4213
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	652	3,443	-	-	AMRO-4218
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	9,092	1,214	-	-	AMRO-4228
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	2,371	1,129	-	-	Brasil-4203
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	2,507	-	-	-	Ecuador-4203
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	36,861	47,861	49,861	50,861	Haiti-4200
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	7,352	-	-	-	Haiti-4204
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	3,000	2,000	-	-	Haiti-4205
Research Corporation: Fondo Williams-Waterman (PG)	10,208	7,092	-	-	Perú-4202
Unitarian Universalist Service Committee (PG)	6,770	2,229	-	-	Haiti-4204
<u>Salud mental</u>	<u>15,633</u>	<u>8,069</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Foundations' Fund for Research in Psychiatry (PG)	2,500	-	-	-	Argentina-4302
Foundations' Fund for Research in Psychiatry (PG)	12,817	-	-	-	Argentina-4303
Consejo Interamericano de Asoc. de Psiquiatría (PG)	316	8,069	-	-	AMRO-4300
<u>Salud dental</u>	<u>47,242</u>	<u>39,709</u>	<u>33,500</u>	<u>-</u>	
USPHS - Institutos Nacionales de Salud (PG)	5,583	-	-	-	AMRO-4411
Fundación W. K. Kellogg (PG)	41,659	39,709	33,500	-	AMRO-4409
<u>Radiaciones e isótopos</u>	<u>-</u>	<u>1,140</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Gobierno del Ecuador (PG)	-	1,140	-	-	Ecuador-4500
<u>Higiene del trabajo</u>	<u>81,404</u>	<u>77,158</u>	<u>55,636</u>	<u>-</u>	
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	3,010	-	-	-	AMRO-4600
USPHS - Centro Nacional de Higiene Urbana e Industrial (PG)	78,394	77,158	55,636	-	AMRO-4610

	1968	1969	1970	1971	Proyecto
	\$	\$	\$	\$	
<u>Fomento de la Salud - Cont.</u>					
<u>Atención médica</u>	<u>30,624</u>	<u>230,664</u>	<u>180,000</u>	<u>180,000</u>	
Dr. Clement C. Clay y Sra. (PG)	-	1,500	-	-	Argentina-4803
Gobierno de la Argentina (PG)	-	180,000	180,000	180,000	Argentina-4803
Fundación MacClure (PG)	-	2,607	-	-	Chile-4800
Fundación W. K. Kellogg (PG)	30,624	46,557	-	-	AMRO-4816
<u>Salud y dinámica de la población</u>	<u>18,435</u>	<u>1,673,452</u>	<u>1,054,197</u>	<u>339,500</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	3,673	537,365	380,500	339,500	AMRO-4900
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	2,648	776,164	388,697	-	Colombia-4900
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	-	285,000	285,000	-	Peru-4900
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	-	60,000	-	-	Trinidad y Tabago-4900
Universidad de Columbia (PG)	12,114	14,923	-	-	AMRO-4901
<u>Desarrollo de Instituciones Docentes - Total</u>	<u>349,890</u>	<u>491,092</u>	<u>343,120</u>	<u>243,378</u>	
<u>Medicina</u>	<u>148,417</u>	<u>280,024</u>	<u>188,903</u>	<u>86,840</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	17,889	78,200	81,800	-	Colombia-6204
Commonwealth Fund (PG)	37,779	35,000	-	-	Brasil-6221
Gobierno del Brasil (PG)	50,763	66,178	99,103	78,840	Brasil-6221
Milbank Memorial Fund (PG)	34,377	41,618	-	-	AMRO-6216
Milbank Memorial Fund (PG)	2,637	-	-	-	Colombia-6200
USPHS - Biblioteca Nacional de Medicina (PG)	4,972	45,028	-	-	Brasil-6221
Fundación W. K. Kellogg (PG)	-	14,000	8,000	8,000	AMRO-6214
<u>Enfermería</u>	<u>3,102</u>	<u>12,898</u>	<u>17,053</u>	<u>16,905</u>	
Organización de los Estados Americanos (PG)	3,102	12,898	17,053	16,905	República Dominicana-6300
<u>Saneamiento</u>	<u>127,061</u>	<u>123,932</u>	<u>127,164</u>	<u>129,633</u>	
Gobierno de Nicaragua (PG)	1,005	-	-	-	Nicaragua-6400
Gobierno de Venezuela (WO)	82,906	83,000	83,000	83,000	Venezuela-6400
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	4,451	-	-	-	AMRO-6400
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	2,081	-	-	-	Colombia-6400
Banco Interamericano de Desarrollo (PG)	816	-	-	-	Costa Rica-6400
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	29,320	33,453	35,745	37,676	Departamento de Ingeniería y Ciencias del Ambiente
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	6,482	7,479	8,419	8,957	Venezuela-6400
<u>Odontología</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	<u>10,000</u>	
Asociación Norteamericana de Odontología (PG)	10,000	10,000	10,000	10,000	AMRO-6609
<u>Bioestadística</u>	<u>61,310</u>	<u>64,238</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
Agencia para el Desarrollo Internacional (PG)	40,008	64,238	-	-	AMRO-6709
Fundación W. K. Kellogg (PG)	21,302	-	-	-	AMRO-6708

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>	<u>Proyecto</u>
	\$	\$	\$	\$	
<u>Dirección Administrativa</u> - Total	-	3,600	3,600	3,600	
<u>Gastos generales</u>	-	3,600	3,600	3,600	
Cuenta Esp. para Gastos de Prestación de Servicios (WO)	-	3,600	3,600	3,600	Sede - Servicios Comunes
<u>Cuerpos Directivos</u> - Total	25,000	-	-	-	
Gobierno de la Argentina (PG)	25,000	-	-	-	XVIII Consejo Directivo
TOTAL GENERAL	2,979,731	5,014,520	3,646,783	2,441,608	

ANEXO 4

PROYECTOS SOLICITADOS POR LOS GOBIERNOS QUE SE LLEVARAN

A CABO SI SE DISPONE DE FONDOS

	<u>Costos de personal</u>	<u>Suministros y otros conceptos</u>	<u>Becas y Seminarios</u>	<u>Total</u>
	\$	\$	\$	\$
<u>Enfermedades transmisibles en general</u>	<u>38,600</u>	<u>45,820</u>	<u>33,800</u>	<u>118,220</u>
* ARGENTINA-0100, Control de enfermedades transmisibles	-	-	6,800	6,800
NICARAGUA-0100, Control de enfermedades transmisibles	-	1,400	1,000	2,400
PANAMA-0100, Control de enfermedades transmisibles	7,200	5,400	-	12,600
* PARAGUAY-0100, Control de enfermedades transmisibles	-	2,800	1,000	3,800
* TRINIDAD Y TABAGO-0100, Epidemiología	3,600	4,200	-	7,800
* AMRO-0107, Enfermedades parasitarias	27,800	19,600	25,000	72,400
AMRO-0110, Seminario sobre encefalitis	-	12,420	-	12,420
<u>Malaria</u>	<u>263,600</u>	<u>-</u>	<u>100,000</u>	<u>363,600</u>
* BOLIVIA-0200, Erradicación de la malaria	40,000	-	-	40,000
* BRASIL-0200, Erradicación de la malaria	20,800	-	-	20,800
* COLOMBIA-0200, Erradicación de la malaria	30,000	-	-	30,000
* COSTA RICA-0200, Erradicación de la malaria	15,000	-	-	15,000
* REPUBLICA DOMINICANA-0200, Erradicación de la malaria	38,000	-	-	38,000
* HONDURAS-0200, Erradicación de la malaria	63,200	-	-	63,200
* MEXICO-0200, Erradicación de la malaria	-	-	100,000	100,000
* NICARAGUA-0200, Erradicación de la malaria	56,600	-	-	56,600
<u>Viruela</u>	<u>15,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>15,000</u>
* BOLIVIA-0300, Erradicación de la viruela	15,000	-	-	15,000
<u>Tuberculosis</u>	<u>39,300</u>	<u>12,200</u>	<u>2,000</u>	<u>53,500</u>
* CHILE-0400, Control de la tuberculosis	3,600	-	-	3,600
* ECUADOR-0400, Control de la tuberculosis	23,100	-	-	23,100
PANAMA-0400, Control de la tuberculosis	-	4,200	-	4,200
* AMRO-0400, Control de la tuberculosis	12,600	8,000	2,000	22,600
<u>Lepra</u>	<u>23,400</u>	<u>34,000</u>	<u>8,000</u>	<u>65,400</u>
BOLIVIA-0500, Control de la lepra	7,200	-	-	7,200
CHILE-0500, Control de la lepra	1,800	1,400	-	3,200
* ECUADOR-0500, Control de la lepra	-	4,000	-	4,000
MEXICO-0500, Control de la lepra	3,600	1,400	-	5,000
* AMRO-0500, Control de la lepra	10,800	27,200	8,000	46,000

* Además de las cantidades presupuestas.

	<u>Costos de personal</u>	<u>Suministros y otros conceptos</u>	<u>Becas y Seminarios</u>	<u>Total</u>
	\$	\$	\$	\$
<u>Enfermedades venéreas y treponematosis</u>	<u>10,800</u>	<u>22,000</u>	<u>13,000</u>	<u>45,800</u>
* AMRO-0600, Control de enfermedades venéreas	10,800	22,000	13,000	45,800
<u>Zoonosis</u>	<u>9,000</u>	<u>19,000</u>	<u>12,500</u>	<u>40,500</u>
ARGENTINA-0703, Vacunas antirrábicas	-	-	10,000	10,000
BRASIL-0701, Control de la rabia	5,400	-	500	5,900
* MEXICO-0700, Control de las zoonosis	-	12,200	-	12,200
* AMRO-0703, Salud pública veterinaria (Zona III)	-	4,000	-	4,000
* AMRO-0704, Salud pública veterinaria (Zona IV)	3,600	2,800	2,000	8,400
<u>Otras enfermedades transmisibles</u>	<u>67,800</u>	<u>86,410</u>	<u>315,600</u>	<u>469,810</u>
* BRASIL-0901, Investigaciones sobre la peste	5,400	-	-	5,400
* BRASIL-0902, Enfermedad de Chagas	5,400	-	-	5,400
* PERU-0900, Control de la peste	-	-	5,000	5,000
* AMRO-0901, Esquistosomiasis	-	4,200	10,000	14,200
* AMRO-0902, Enfermedad de Chagas	30,000	-	10,000	40,000
AMRO-0907, Seminario sobre control de la peste	-	19,650	-	19,650
AMRO-0908, Grupo de Estudio de la oncocercosis	-	6,330	-	6,330
AMRO-0909, Simposio sobre la fiebre hemorrágica	-	12,700	-	12,700
AMRO-0910, Conferencia sobre adiestramiento en brucelosis	5,400	-	20,600	26,000
AMRO-0911, Grupo de Estudio de la enfermedad de Chagas	-	10,310	-	10,310
AMRO-0913, Campaña contra la poliomielitis	21,600	-	270,000	291,600
AMRO-0914, Grupo de Estudio de la esquistosomiasis	-	12,110	-	12,110
AMRO-0915, Grupo de Estudio de la leishmaniasis	-	10,030	-	10,030
AMRO-0916, Grupo de Estudio del control de helmintos intestinales	-	11,080	-	11,080
<u>Saneamiento del medio - En general</u>	<u>91,500</u>	<u>80,800</u>	<u>6,500</u>	<u>178,800</u>
* ARGENTINA-2100, Saneamiento del medio	7,200	2,800	5,000	15,000
* BRASIL-2101, Control de la contaminación de la atmósfera y el agua	23,100	4,000	-	27,100
NICARAGUA-2100, Ingeniería sanitaria	10,800	1,400	-	12,200
* PERU-2100, Saneamiento del medio	5,400	-	-	5,400
* TRINIDAD Y TABAGO-2100, Saneamiento del medio	9,000	5,400	-	14,400
* URUGUAY-2100, Saneamiento del medio	3,600	4,000	500	8,100
INDIAS OCCIDENTALES-2100, Saneamiento del medio	7,200	12,400	1,000	20,600
* AMRO-2103, Saneamiento del medio (Zona III)	7,200	2,800	-	10,000
* AMRO-2107, Saneamiento del medio (Caribe)	-	11,200	-	11,200
* AMRO-2114, Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria	18,000	36,800	-	54,800

* Además de las cantidades presupuestas.

	Costos de personal	Suministros y otros conceptos	Becas y seminarios	Total
	\$	\$	\$	\$
<u>Abastecimiento de agua</u>	<u>140,100</u>	<u>136,520</u>	<u>13,700</u>	<u>290,320</u>
* ARGENTINA-2200, Abastecimiento de agua	16,200	13,600	200	30,000
* BRASIL-2200, Abastecimiento de agua	3,600	-	-	3,600
* COLOMBIA-2200, Fluoración	3,600	2,800	2,000	8,400
* COSTA RICA-2200, Abastecimiento de agua	1,800	8,000	-	9,800
* REPUBLICA DOMINICANA-2200, Abastecimiento de agua	23,700	8,000	500	32,200
* GUATEMALA-2200, Abastecimiento de agua	3,600	-	-	3,600
* MEXICO-2200, Abastecimiento de agua	3,600	4,000	-	7,600
* NICARAGUA-2200, Abastecimiento de agua	5,400	6,800	-	12,200
* PANAMA-2200, Abastecimiento de agua	3,600	5,400	-	9,000
* PARAGUAY-2200, Abastecimiento de agua	22,800	5,400	1,000	29,200
* URUGUAY-2200, Abastecimiento de agua	-	4,200	-	4,200
* AMRO-2200, Abastecimiento de agua	27,000	16,520	-	43,520
* AMRO-2203, Abastecimiento de agua (Zona III)	5,400	2,800	-	8,200
* AMRO-2215, Investig. aplicada sobre abastecimiento de agua	5,400	-	10,000	15,400
* AMRO-2216, Conf. sobre aspectos econ. del abastec. de agua	-	27,000	-	27,000
* AMRO-2217, Desarrollo de la comunidad para el abastec. de agua	14,400	32,000	-	46,400
<u>Erradicación del Aedes aegypti</u>	<u>53,200</u>	<u>-</u>	<u>105,804</u>	<u>159,004</u>
* COLOMBIA-2300, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	-	-	3,000	3,000
* JAMAICA-2300, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	-	-	4,000	4,000
* SURINAM-2300, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	24,600	-	1,500	26,100
* AMRO-2300, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u>	-	-	97,304	97,304
* AMRO-2301, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Caribe)	10,800	-	-	10,800
* AMRO-2303, Erradicación del <u>Aedes aegypti</u> (Zona III)	17,800	-	-	17,800
<u>Salud pública general</u>	<u>182,700</u>	<u>198,000</u>	<u>24,500</u>	<u>405,200</u>
* ARGENTINA-3100, Servicios de salud	19,300	-	-	19,300
* BRASIL-3101, Servicios de salud en el Nordeste	28,200	-	-	28,200
* REPUBLICA DOMINICANA-3101, Servicios de salud	3,600	12,000	-	15,600
* ECUADOR-3101, Becas	-	8,000	-	8,000
* EL SALVADOR-3100, Servicios de salud	8,000	8,000	1,500	17,500
* GUATEMALA-3100, Servicios de salud	3,600	6,800	-	10,400
* GUYANA-3100, Servicios de salud	3,600	8,000	-	11,600
* HAITI-3100, Servicios de salud	14,400	12,000	-	26,400
* HONDURAS-3100, Servicios de salud	3,600	16,000	-	19,600
* JAMAICA-3100, Servicios de salud	3,600	8,000	-	11,600
* MEXICO-3100, Servicios de salud	5,400	9,400	-	14,800
* MEXICO-3105, Educación médica continua	7,200	-	-	7,200
* NICARAGUA-3101, Becas	-	8,000	-	8,000
* PARAGUAY-3100, Servicios de salud	3,600	8,000	-	11,600
* PARAGUAY-3101, Becas	-	13,400	-	13,400
* PERU-3100, Servicios de salud	22,800	8,000	-	30,800

* Además de las cantidades presupuestas.

	Costos de personal	Suministros y otros conceptos	Becas y seminarios	Total
	\$	\$	\$	\$
<u>Salud pública general (Cont.)</u>				
* TRINIDAD Y TABAGO-3100, Servicios de salud	5,400	8,000	-	13,400
* URUGUAY-3100, Servicios de salud	5,400	8,000	-	13,400
* VENEZUELA-3100, Servicios de consultores en salud	3,600	8,000	-	11,600
* AMRO-3107, Administración de salud pública (Caribe)	-	48,400	-	48,400
* AMRO-3110, Coordinación de investigaciones internacionales	19,800	-	-	19,800
* AMRO-3122, Desarrollo de la Cuenca del Plata	18,000	-	20,000	38,000
* AMRO-3126, Investigación operativa	3,600	-	3,000	6,600
<u>Enfermería</u>	<u>24,000</u>	<u>24,000</u>	<u>-</u>	<u>48,000</u>
* CHILE-3200, Servicios de enfermería	-	4,000	-	4,000
* GUATEMALA-3200, Servicios de enfermería	13,200	12,000	-	25,200
* AMRO-3200, Servicios de enfermería	10,800	8,000	-	18,800
<u>Laboratorio</u>	<u>53,400</u>	<u>42,200</u>	<u>45,500</u>	<u>141,100</u>
BOLIVIA-3300, Servicios de laboratorio	3,600	2,800	15,000	21,400
* COLOMBIA-3301, Instituto Nacional de Salud (Carlos Finlay)	-	-	10,000	10,000
* REPUBLICA DOMINICANA-3300, Servicios de laboratorio	3,600	4,000	-	7,600
* ECUADOR-3301, Instituto Nacional de Salud	-	-	5,000	5,000
* GUATEMALA-3300, Servicios de laboratorio	-	9,800	1,000	10,800
* MEXICO-3300, Servicios de laboratorio	10,800	4,000	-	14,800
NICARAGUA-3300, Servicios de laboratorio	22,800	5,400	-	28,200
PANAMA-3300, Servicios de laboratorio	-	5,400	500	5,900
URUGUAY-3300, Servicios de laboratorio	3,600	2,800	-	6,400
AMRO-3304, Servicios de laboratorio (Zona IV)	9,000	8,000	-	17,000
AMRO-3307, Producción y prueba de vacunas	-	-	14,000	14,000
<u>Educación en salud</u>	<u>42,500</u>	<u>25,280</u>	<u>24,000</u>	<u>91,780</u>
ARGENTINA-3400, Educación en salud	10,800	-	-	10,800
* AMRO-3400, Educación en salud	17,300	-	-	17,300
* AMRO-3401, Educación en salud (Caribe)	-	4,000	-	4,000
* AMRO-3410, Adiestramiento de maestros en educ. para la salud	14,400	-	24,000	38,400
AMRO-3411, Seminario sobre Educación en Salud en el Caribe	-	21,280	-	21,280
<u>Estadística</u>	<u>36,300</u>	<u>12,400</u>	<u>5,000</u>	<u>53,700</u>
* TRINIDAD Y TABAGO-3500, Estadísticas de salud	7,200	2,800	-	10,000
* AMRO-3503, Estadísticas de salud (Zona III)	25,500	-	5,000	30,500
* AMRO-3515, Centro de Adiestramiento en el Empleo de Computadores en Estadísticas de Salud	3,600	9,600	-	13,200

* Además de las cantidades presupuestas.

	<u>Costos de personal</u>	<u>Suministros y otros conceptos</u>	<u>Becas y seminarios</u>	<u>Total</u>
	\$	\$	\$	\$
<u>Planificación en salud</u>	<u>12,600</u>	<u>1,400</u>	<u>15,000</u>	<u>29,000</u>
* BRASIL-3700, Planificación en salud	5,400	-	-	5,400
CHILE-3701, Investig. sobre nec. de servicios de atención médica	-	-	15,000	15,000
PANAMA-3700, Planificación en salud	7,200	1,400	-	8,600
<u>Higiene maternoinfantil</u>	<u>49,800</u>	<u>19,400</u>	<u>58,740</u>	<u>127,940</u>
* BRASIL-4100, Centro de Adiestr. en Enfermería Obstétrica	3,600	-	3,000	6,600
* CHILE-4102, Residencias en pediatría	-	-	4,600	4,600
PANAMA-4100, Higiene maternoinfantil	1,800	5,600	-	7,400
PERU-4100, Higiene maternoinfantil	28,200	6,800	-	35,000
* AMRO-4100, Higiene maternoinfantil	-	7,000	-	7,000
AMRO-4114, Crecimiento y desarrollo del niño	9,000	-	23,000	32,000
AMRO-4118, Grupo de Estudio de la Enfermería Obstétrica	7,200	-	28,140	35,340
<u>Nutrición</u>	<u>153,700</u>	<u>122,960</u>	<u>69,700</u>	<u>346,360</u>
* BRASIL-4200, Nutrición	18,300	-	-	18,300
* BRASIL-4201, Instituto de Nutrición (Recife)	-	-	4,700	4,700
* CHILE-4201, El desarrollo cerebral del niño malnutrido	-	-	3,000	3,000
MEXICO-4200, Nutrición	-	9,800	7,000	16,800
PANAMA-4200, Nutrición	-	-	4,000	4,000
* AMRO-4207, Instituto de Alim. y Nutrición del Caribe	61,400	-	-	61,400
AMRO-4209, Prevención del bocio endémico	7,200	8,400	6,000	21,600
AMRO-4212, Investig. sobre las anemias carenciales	5,400	8,400	10,000	23,800
AMRO-4226, Prevención de la deficiencia de la vitamina A	7,200	2,800	9,000	19,000
* AMRO-4230, Adiestramiento en nutrición	10,800	48,000	-	58,800
AMRO-4232, Servicios de alim. y dietética en hospitales	32,600	-	-	32,600
AMRO-4234, Relación entre nutrición y enfermedades crónicas	-	24,360	-	24,360
AMRO-4235, Investig. aplicadas sobre problemas nutr. de salud pública	3,600	2,800	20,000	26,400
AMRO-4236, Evaluación de la conducta y la función cerebral en los niños malnutridos	3,600	2,800	3,000	9,400
AMRO-4237, Malnutrición proteínocalórica	3,600	15,600	3,000	22,200
<u>Salud mental</u>	<u>5,400</u>	<u>66,000</u>	<u>2,500</u>	<u>73,900</u>
* ARGENTINA-4300, Salud mental	-	4,000	-	4,000
* BRASIL-4300, Salud mental	3,600	-	-	3,600
* CHILE-4300, Salud mental	-	-	2,500	2,500
* JAMAICA-4300, Salud mental	-	4,000	-	4,000
* AMRO-4312, Cursos de psiquiatría de la comunidad	1,800	42,000	-	43,800
* AMRO-4313, Enfermería psiquiátrica	-	16,000	-	16,000

* Además de las cantidades presupuestas.

	<u>Costos de personal</u>	<u>Suministros y otros conceptos</u>	<u>Becas y seminarios</u>	<u>Total</u>
	\$	\$	\$	\$
<u>Salud dental</u>	<u>9,000</u>	<u>31,600</u>	<u>3,000</u>	<u>43,600</u>
* AMRO-4400, Salud dental	5,400	17,600	2,000	25,000
* AMRO-4407, Epidemiología odontológica	3,600	14,000	1,000	18,600
<u>Radiaciones e isótopos</u>	<u>28,100</u>	<u>17,600</u>	<u>5,000</u>	<u>50,700</u>
BOLIVIA-4500, Protección contra las radiaciones	3,600	-	5,000	8,600
* COLOMBIA-4500, Protección contra las radiaciones	1,800	4,000	-	5,800
NICARAGUA-4500, Protección contra las radiaciones	5,400	1,400	-	6,800
* AMRO-4507, Protección contra las radiaciones	17,300	12,200	-	29,500
<u>Higiene del trabajo</u>	<u>63,000</u>	<u>56,800</u>	<u>15,500</u>	<u>135,300</u>
ARGENTINA-4600, Higiene industrial	22,800	5,400	-	28,200
COSTA RICA-4600, Higiene industrial	5,400	4,000	1,400	10,800
* EL SALVADOR-4600, Higiene industrial	15,000	8,000	-	23,000
MEXICO-4600, Higiene industrial	14,400	8,200	14,100	36,700
NICARAGUA-4600, Higiene industrial	5,400	1,400	-	6,800
AMRO-4612, Semin. sobre Efectos de Contaminación Atmosférica	-	14,000	-	14,000
AMRO-4615, Seminario de Higiene Industrial sobre Plaguidas	-	15,800	-	15,800
<u>Control de alimentos y drogas</u>	<u>10,800</u>	<u>71,400</u>	<u>29,000</u>	<u>111,200</u>
COSTA RICA-4700, Control de drogas	3,600	5,400	-	9,000
* AMRO-4700, Control de alimentos y drogas	3,600	22,200	-	25,800
* AMRO-4703, Administr. de alimentos y drogas (Zona III)	3,600	19,900	1,000	24,500
* AMRO-4709, Centro de Control de Drogas	-	18,900	28,000	46,900
AMRO-4712, Semin. sobre Métodos Aprop. de Fabric. de Medicamentos	-	5,000	-	5,000
<u>Atención médica</u>	<u>325,500</u>	<u>68,200</u>	<u>47,850</u>	<u>441,550</u>
* ARGENTINA-4803, Centro Latinoamericano de Administr. Médica	44,400	8,000	1,000	53,400
ARGENTINA-4800, Investigaciones sobre el cáncer	5,400	2,800	-	8,200
BRASIL-4801, Rehabilitación	-	5,400	-	5,400
CHILE-4803, Arquitectura de hospitales	5,400	1,400	-	6,800
* COSTA RICA-4800, Servicios de atención médica	3,600	4,000	-	7,600
* GUATEMALA-4800, Servicios de atención médica	3,600	6,800	-	10,400
GUATEMALA-4801, Rehabilitación	-	-	3,100	3,100
* NICARAGUA-4800, Servicios de atención médica	22,800	-	-	22,800
* PANAMA-4800, Servicios de atención médica	3,600	1,400	250	5,250
* URUGUAY-4800, Servicios de atención médica	22,800	4,000	-	26,800
URUGUAY-4801, Enfermedades crónicas	3,600	-	-	3,600
* INDIAS OCCIDENTALES-4800, Administr. hospitalaria de aten. médica	7,200	15,400	1,000	23,600
* AMRO-4800, Servicios de atención médica	10,800	-	-	10,800

* Además de las cantidades presupuestas.

	Costos de personal	Suministros y otros conceptos	Becas y seminarios	Total
	\$	\$	\$	\$
<u>Atención médica (Cont.)</u>				
AMRO-4821, Epidemiología del cáncer de estómago	39,800	-	7,500	47,300
AMRO-4822, Estudio de la radioterapia en América Latina	10,800	-	-	10,800
AMRO-4823, Evaluación de programas de control del cáncer uterino	10,800	-	-	10,800
AMRO-4824, Centro de Epidemiología del Cáncer en América Latina	130,900	19,000	35,000	184,900
<u>Salud pública</u>	<u>58,000</u>	<u>78,600</u>	<u>1,000</u>	<u>137,600</u>
* ARGENTINA-6100, Escuela de Salud Pública	5,400	4,000	-	9,400
* CHILE-6100, Escuela de Salud Pública	3,600	4,000	-	7,600
* JAMAICA-6100, Centro de Adiestr. en Salud Pública	5,400	-	-	5,400
* URUGUAY-6100, Adiestramiento de personal de salud	-	4,000	-	4,000
* AMRO-6100, Escuelas de Salud Pública	3,600	21,600	1,000	26,200
* AMRO-6101, Estudios de recursos humanos en salud (Zona I)	40,000	45,000	-	85,000
<u>Medicina</u>	<u>37,800</u>	<u>111,200</u>	<u>73,030</u>	<u>222,030</u>
* BRASIL-6203, Adiestramiento en investigaciones	-	-	5,000	5,000
* BRASIL-6221, Biblioteca de medicina	3,600	25,000	47,030	75,630
REPUBLICA DOMINICANA-6200, Enseñanza de la medicina	3,600	8,000	2,000	13,600
* ECUADOR-6200, Enseñanza de la medicina	-	4,000	-	4,000
* EL SALVADOR-6200, Enseñanza de la medicina	5,400	6,800	2,000	14,200
JAMAICA-6200, Estudio de los recursos humanos en salud	3,600	-	2,000	5,600
* MEXICO-6200, Enseñanza de la medicina	-	1,400	5,000	19,000
* NICARAGUA-6200, Enseñanza de la medicina	3,600	1,400	-	5,000
* PANAMA-6200, Enseñanza de la medicina	3,600	12,000	-	15,600
* URUGUAY-6200, Enseñanza de la medicina	1,800	4,000	-	5,800
* AMRO-6200, Enseñanza de la medicina	5,400	28,000	-	33,400
* AMRO-6204, Enseñanza de la medicina (Zona IV)	-	-	10,000	10,000
* AMRO-6223, Enseñanza de las ciencias de la conducta	7,200	8,000	-	15,200
<u>Enfermería</u>	<u>64,200</u>	<u>112,550</u>	<u>13,500</u>	<u>190,250</u>
ARGENTINA-6300, Enseñanza de enfermería	-	15,000	4,000	19,000
* COSTA RICA-6300, Enseñanza superior de enfermería	26,500	12,000	500	39,000
* REPUBLICA DOMINICANA-6300, Enseñanza de enfermería	5,400	-	1,000	6,400
* MEXICO-6300, Enseñanza de enfermería	5,400	8,400	-	13,800
NICARAGUA-6300, Enseñanza de enfermería	-	4,000	-	4,000
* PANAMA-6300, Enseñanza de enfermería	1,800	6,800	1,000	9,600
* PERU-6300, Enseñanza de enfermería	17,900	-	-	17,900
* AMRO-6301, Enseñanza de enfermería (Zona I)	-	8,000	-	8,000
AMRO-6315, Enseñanza de enferm. - Libros de texto	7,200	8,000	5,000	20,200
AMRO-6317, Semin. sobre Enseñ. de Enferm. - Escuelas para Obtenc. de Diplomas	-	43,150	-	43,150
AMRO-6318, Evaluación de programas de enseñanza de enfermería	-	7,200	2,000	9,200

* Además de las cantidades presupuestas.

	<u>Costos de personal</u>	<u>Suministros y otros conceptos</u>	<u>Becas y seminarios</u>	<u>Total</u>
	\$	\$	\$	\$
<u>Saneamiento</u>	<u>38,400</u>	<u>96,200</u>	<u>32,500</u>	<u>167,100</u>
* BRASIL-6401, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	-	6,000	6,000
* CHILE-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	4,000	-	4,000
* REPUBLICA DOMINICANA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	4,000	-	4,000
* GUATEMALA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,600	-	2,000	5,600
* MEXICO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	20,400	4,000	-	24,400
* NICARAGUA-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	3,600	-	-	3,600
* PARAGUAY-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,800	6,800	-	8,600
* PERU-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	-	-	7,500	7,500
* URUGUAY-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	1,800	1,400	3,000	6,200
* AMRO-6400, Enseñanza de la ingeniería sanitaria	7,200	31,000	14,000	52,200
AMRO-6410, Seminario sobre la Enseñanza Superior de Ingeniería Sanitaria	-	15,000	-	15,000
AMRO-6411, Seminario sobre Investigaciones de Ingeniería Sanitaria	-	30,000	-	30,000
<u>Medicina veterinaria</u>	<u>5,400</u>	<u>10,800</u>	<u>500</u>	<u>16,700</u>
* MEXICO-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria	1,800	4,000	-	5,800
URUGUAY-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria	-	2,800	500	3,300
* AMRO-6500, Enseñanza de la medicina veterinaria	3,600	4,000	-	7,600
<u>Odontología</u>	<u>36,000</u>	<u>33,600</u>	<u>5,000</u>	<u>74,600</u>
* CHILE-6600, Enseñanza de la odontología	-	4,000	-	4,000
* REPUBLICA DOMINICANA-6600, Enseñanza de la odontología	-	1,800	4,000	5,800
* EL SALVADOR-6600, Enseñanza de la odontología	7,200	-	-	7,200
HONDURAS-6600, Enseñanza de la odontología	3,600	-	-	3,600
* PARAGUAY-6600, Enseñanza de la odontología	1,800	1,400	1,000	4,200
TRINIDAD Y TABAGO-6600, Enseñanza de la odontología	3,600	2,800	-	6,400
* VENEZUELA-6600, Enseñanza de la odontología	3,600	2,800	-	6,400
* AMRO-6600, Enseñanza de la odontología	3,600	9,600	-	13,200
* AMRO-6608, Adiestramiento de personal auxiliar de odontología	12,600	11,200	-	23,800
<u>Bioestadística</u>	<u>1,800</u>	<u>16,000</u>	<u>14,000</u>	<u>31,800</u>
* ARGENTINA-6700, Adiestramiento de personal de estadísticas	-	-	4,000	4,000
* CHILE-6700, Dinámica de la población	-	-	10,000	10,000
* AMRO-6708, Programa de adiestramiento en estadísticas de hospital	1,800	16,000	-	17,800
TOTAL GENERAL	1,990,700	1,652,940	1,095,724	4,739,364
	=====	=====	=====	=====

* Además de las cantidades presupuestas

ANEXO 5

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
PRESUPUESTO ORDINARIO DE LA OPS

1968					1969						
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Costos indirectos de los programas	Investi- gación	Costos indi- rectos de los programas	Total	Total	Servicios de ase- soramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investi- gación	Costos indi- rectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1,862,759	161,379	361,700	-	-	2,385,838	3,656,915	2,619,537	288,517	748,861	-	-
841,601	134,320	359,628	-	-	1,335,549	2,504,146	1,505,968	252,117	746,061	-	-
206,729	-	-	-	-	206,729	271,124	267,724	3,400	-	-	-
281,057	-	-	-	-	281,057	679,544	664,680	14,864	-	-	-
20,638	-	-	-	-	20,638	-	-	-	-	-	-
42,165	1,356	-	-	-	43,521	66,194	57,474	8,720	-	-	-
8,794	-	-	-	-	8,794	20,923	20,923	-	-	-	-
8,543	-	-	-	-	8,543	10,200	10,200	-	-	-	-
102,900	49,938	38,249	-	-	191,087	202,541	109,703	47,113	45,725	-	-
151,978	81,792	318,879	-	-	552,649	1,202,836	330,780	178,020	694,036	-	-
18,797	1,234	2,500	-	-	22,531	50,784	44,484	-	6,300	-	-
1,021,158	27,059	2,072	-	-	1,050,289	1,152,769	1,113,569	36,400	2,800	-	-
237,812	3,942	-	-	-	241,754	370,226	339,426	28,000	2,800	-	-
487,135	23,117	2,072	-	-	512,324	526,764	518,364	8,400	-	-	-
255,195	-	-	-	-	255,195	233,413	233,413	-	-	-	-
41,016	-	-	-	-	41,016	22,366	22,366	-	-	-	-
3,068,781	524,618	254,331	-	-	3,847,730	4,475,317	3,621,631	623,331	230,355	-	-
1,883,834	281,403	5,574	-	-	2,170,811	2,493,913	2,245,111	248,802	-	-	-
1,000,768	187,761	-	-	-	1,188,529	1,233,303	1,119,703	113,600	-	-	-
74,294	21,308	-	-	-	95,602	129,445	118,645	10,800	-	-	-
130,825	17,819	-	-	-	148,644	189,757	157,385	32,372	-	-	-
-	7,227	-	-	-	7,227	44,743	25,864	18,879	-	-	-
297,588	8,780	686	-	-	307,054	350	309,801	6,800	-	-	-
217,216	1,880	-	-	-	219,096	3600	275,406	27,024	-	-	-
163,143	36,628	4,888	-	-	204,659	3700	238,307	39,327	-	-	-
1,184,947	243,215	248,757	-	-	1,676,919	1,981,404	1,376,520	374,529	230,355	-	-
126,208	-	29,166	-	-	155,374	4100	165,192	55,640	15,000	-	-
253,548	200,858	219,591	-	-	673,997	4200	272,087	232,676	215,355	-	-
57,629	1,270	-	-	-	58,899	4300	91,402	36,060	-	-	-
90,272	5,260	-	-	-	95,532	4400	87,632	5,389	-	-	-
71,427	-	-	-	-	71,427	4500	84,224	1,400	-	-	-
11,891	726	-	-	-	12,617	4600	4,300	4,000	-	-	-
42,874	-	-	-	-	42,874	4700	67,436	-	-	-	-
486,255	30,525	-	-	-	516,780	4800	556,591	39,364	-	-	-
44,843	4,576	-	-	-	49,419	4900	47,656	-	-	-	-
748,978	150,353	-	-	-	899,331	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	1,233,380	1,075,156	158,224	-	-
23,117	6,854	-	-	-	29,971	6100	49,592	8,200	-	-	-
291,363	58,992	-	-	-	350,355	6200	481,486	51,224	-	-	-
159,988	20,209	-	-	-	180,197	6300	205,953	53,000	-	-	-
166,127	37,317	-	-	-	203,444	6400	164,876	26,400	-	-	-
16,981	10,420	-	-	-	27,401	6500	25,000	7,000	-	-	-
29,049	8,486	-	-	-	37,535	6600	39,440	11,000	-	-	-
62,353	8,075	-	-	-	70,428	6700	108,809	1,400	-	-	-
549,583	-	-	428,478	978,061	IV. Servicios a los programas	1,005,816	551,190	-	-	454,626	-
549,583	-	-	428,478	978,061	7100	1,005,816	551,190	-	-	454,626	-
-	-	-	2,043,897	2,043,897	V. Dirección administrativa	1,872,903	-	-	-	1,872,903	-
-	-	-	169,067	169,067	8100	175,211	-	-	-	175,211	-
-	-	-	1,004,402	1,004,402	8200	906,997	-	-	-	906,997	-
-	-	-	870,428	870,428	8300	790,695	-	-	-	790,695	-
-	-	-	287,792	287,792	VI. Cuerpos directivos	318,505	-	-	-	318,505	-
-	-	-	575,898	575,898	VII. Aumento del activo	30,000	-	-	-	30,000	-
6,230,101	836,350	616,031	3,336,065	11,018,547	TOTAL GENERAL	12,592,836	7,867,514	1,070,072	979,216	2,676,034	-

ANEXO 5 - Cont.

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
3,028,532	372,139	866,480	-	4,267,151
<u>1,746,510</u>	<u>296,939</u>	<u>856,480</u>	<u>-</u>	<u>2,899,929</u>
292,649	2,800	-	-	295,449
825,334	15,200	40,237	-	880,771
67,069	28,400	-	-	95,469
21,844	-	-	-	21,844
10,200	-	-	-	10,200
113,436	55,073	49,290	-	217,799
363,197	195,466	762,053	-	1,320,716
52,781	-	4,900	-	57,681
<u>1,282,022</u>	<u>75,200</u>	<u>10,000</u>	<u>-</u>	<u>1,367,222</u>
397,711	37,600	-	-	435,311
571,987	37,600	10,000	-	619,587
289,037	-	-	-	289,037
23,287	-	-	-	23,287
4,041,001	645,690	271,176	-	4,957,867
<u>2,374,698</u>	<u>295,018</u>	<u>30,000</u>	<u>-</u>	<u>2,699,716</u>
1,190,397	185,400	30,000	-	1,405,797
124,343	10,800	-	-	135,143
156,004	38,628	-	-	194,632
35,015	-	-	-	35,015
345,332	11,000	-	-	356,332
277,455	15,391	-	-	292,846
246,152	33,799	-	-	279,951
<u>1,666,303</u>	<u>350,672</u>	<u>24,176</u>	<u>-</u>	<u>2,258,151</u>
212,852	32,200	15,000	-	260,052
325,650	251,096	226,176	-	802,922
119,153	2,800	-	-	121,953
99,029	5,533	-	-	104,562
84,416	1,400	-	-	85,816
7,900	10,800	-	-	18,700
64,930	18,543	-	-	83,473
599,115	28,300	-	-	627,415
153,258	-	-	-	153,258
<u>1,152,805</u>	<u>166,024</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,318,829</u>
48,816	11,000	-	-	59,816
538,130	56,624	-	-	594,754
205,382	41,800	-	-	247,182
177,319	31,600	-	-	208,919
27,800	13,800	-	-	41,600
43,189	9,800	-	-	52,989
112,169	1,400	-	-	113,569
580,903	-	-	467,596	1,048,499
<u>580,903</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>467,596</u>	<u>1,048,499</u>
-	-	-	1,970,569	1,970,569
-	-	-	182,996	182,996
-	-	-	994,263	994,263
-	-	-	793,310	793,310
-	-	-	334,205	334,205
-	-	-	330,000	330,000
<u>8,803,241</u>	<u>1,183,853</u>	<u>1,137,656</u>	<u>3,102,370</u>	<u>14,227,120</u>

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
PRESUPUESTO ORDINARIO DE LA OPS

1971				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
5,078,387	3,560,731	574,777	942,879	-
<u>3,397,556</u>	<u>2,005,548</u>	<u>464,129</u>	<u>927,879</u>	<u>-</u>
316,176	306,076	2,800	7,300	-
1,080,579	1,007,913	28,296	44,370	-
111,036	74,739	36,297	-	-
76,465	38,266	38,199	-	-
11,200	11,200	-	-	-
316,866	127,770	139,592	49,504	-
1,405,034	386,384	207,945	810,705	-
80,200	53,200	11,000	16,000	-
<u>1,680,831</u>	<u>1,555,183</u>	<u>110,648</u>	<u>15,000</u>	<u>-</u>
2100 Generalidades	525,625	439,977	85,648	-
2200 Abastecimiento de agua	671,316	631,316	25,000	15,000
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	459,682	459,682	-	-
2400 Vivienda	24,208	24,208	-	-
5,432,773	4,366,488	800,615	265,670	-
<u>2,975,201</u>	<u>2,515,601</u>	<u>424,600</u>	<u>35,000</u>	<u>-</u>
3100 Salud pública general	1,575,407	1,266,807	273,600	35,000
3200 Enfermería	127,237	106,787	20,450	-
3300 Laboratorios	219,489	169,861	49,628	-
3400 Educación en salud	38,158	38,158	-	-
3500 Estadística	412,004	386,204	25,800	-
3600 Métodos administrativos	309,614	289,790	19,824	-
3700 Planificación en salud	293,292	257,994	35,298	-
<u>2,457,572</u>	<u>1,850,887</u>	<u>376,015</u>	<u>230,670</u>	<u>-</u>
4100 Higiene maternoinfantil	290,702	245,977	44,725	-
4200 Nutrición	819,771	343,997	245,104	230,670
4300 Salud mental	140,073	135,737	4,336	-
4400 Salud dental	129,783	109,133	20,650	-
4500 Radiaciones e isótopos	105,088	98,288	6,800	-
4600 Higiene del trabajo	23,000	9,400	13,600	-
4700 Alimentos y drogas	76,051	76,051	-	-
4800 Atención médica	717,780	676,980	40,800	-
4900 Salud y dinámica de la población	155,324	155,324	-	-
1,444,163	1,236,159	208,004	-	-
<u>6100</u>	<u>49,840</u>	<u>11,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6200</u>	<u>568,547</u>	<u>57,024</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6300</u>	<u>233,275</u>	<u>76,300</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6400</u>	<u>203,336</u>	<u>32,080</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6500</u>	<u>24,000</u>	<u>13,800</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6600</u>	<u>39,665</u>	<u>16,400</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<u>6700</u>	<u>117,496</u>	<u>1,400</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
1,099,283	610,857	-	-	488,426
<u>7100</u>	<u>610,857</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>488,426</u>
2,097,754	-	-	-	2,097,754
<u>8100</u>	<u>193,008</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>193,008</u>
<u>8200</u>	<u>1,078,896</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,078,896</u>
<u>8300</u>	<u>825,850</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>825,850</u>
338,197	-	-	-	338,197
<u>330,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>330,000</u>
15,820,557	9,774,235	1,583,396	1,208,549	3,254,377

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
1,311,313	10,827	50,267	-	1,372,407
<u>1,311,313</u>	<u>10,827</u>	<u>50,267</u>	<u>-</u>	<u>1,372,407</u>
1,311,313	10,827	50,267	-	1,372,407
<u>1,311,313</u>	<u>10,827</u>	<u>50,267</u>	<u>-</u>	<u>1,372,407</u>

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
1,102,793	25,864	427,347	-	1,556,004
<u>1,102,793</u>	<u>25,864</u>	<u>427,347</u>	<u>-</u>	<u>1,556,004</u>
1,102,793	25,864	427,347	-	1,556,004
<u>1,102,793</u>	<u>25,864</u>	<u>427,347</u>	<u>-</u>	<u>1,556,004</u>

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
115,609	-	-	-	115,609
<u>115,609</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>115,609</u>
1,708	-	-	-	1,708
113,901	-	-	-	113,901
11	556	-	-	567
<u>11</u>	<u>556</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>567</u>
115,620	556	-	-	116,176
<u>115,620</u>	<u>556</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>116,176</u>

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
45,100	18,000	-	-	63,100
<u>45,100</u>	<u>18,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>63,100</u>
45,100	18,000	-	-	63,100
<u>45,100</u>	<u>18,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>63,100</u>

FONDO ESPECIAL DE LA OPS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA

1968 y 1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
1,799,785	1,309,490	29,200	461,095	-
<u>1,799,785</u>	<u>1,309,490</u>	<u>29,200</u>	<u>461,095</u>	<u>-</u>
1,799,785	1,309,490	29,200	461,095	-
<u>1,799,785</u>	<u>1,309,490</u>	<u>29,200</u>	<u>461,095</u>	<u>-</u>

I. Protección de la Salud

A. Enfermedades transmisibles

0200 Malaria

TOTAL GENERAL

1970 y 1971

I. Protección de la Salud

A. Enfermedades transmisibles

0200 Malaria

TOTAL GENERAL

1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
1,799,785	1,309,490	29,200	461,095	-
<u>1,799,785</u>	<u>1,309,490</u>	<u>29,200</u>	<u>461,095</u>	<u>-</u>
1,799,785	1,309,490	29,200	461,095	-
<u>1,799,785</u>	<u>1,309,490</u>	<u>29,200</u>	<u>461,095</u>	<u>-</u>

1971				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
1,236,147	817,191	11,200	407,756	-
<u>1,236,147</u>	<u>817,191</u>	<u>11,200</u>	<u>407,756</u>	<u>-</u>
1,236,147	817,191	11,200	407,756	-
<u>1,236,147</u>	<u>817,191</u>	<u>11,200</u>	<u>407,756</u>	<u>-</u>

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS

FONDO DE LA OPS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LA COMUNIDAD

1968 y 1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
149,858	129,858	20,000	-	-
<u>149,858</u>	<u>129,858</u>	<u>20,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
149,858	129,858	20,000	-	-
<u>149,858</u>	<u>129,858</u>	<u>20,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I. Protección de la Salud

B. Saneamiento del medio

2100 Generalidades

2200 Abastecimiento de agua

III. Desarrollo de Instituciones Docentes

6400 Ingeniería y ciencias del ambiente

TOTAL GENERAL

1970 y 1971				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
-	-	-	-	-
<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
-	-	-	-	-
<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I. Protección de la Salud

B. Saneamiento del medio

2200 Abastecimiento de agua

TOTAL GENERAL

ANEXO 5 - Cont.

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
364,362	82,742	195,041	-	642,145
287,163	79,266	195,041	-	561,470
287,163	79,266	63,524	-	429,953
-	-	131,517	-	131,517
77,199	3,476	-	-	80,675
-	3,476	-	-	3,476
77,199	-	-	-	77,199
233,663	535,312	840,151	-	1,609,126
17,995	15,566	214,176	-	247,737
2,483	-	-	-	2,483
15,253	142	-	-	15,395
259	116	-	-	375
-	15,308	214,176	-	229,484
215,668	519,746	625,975	-	1,361,389
7,124	6,440	-	-	13,564
125,406	459,744	532,264	-	1,117,414
-	316	15,317	-	15,633
22,204	25,038	-	-	47,242
-	-	-	-	-
-	-	78,394	-	78,394
42,500	-	-	-	42,500
18,434	28,208	-	-	46,642
165,300	19,785	17,889	-	202,974
127,232	3,296	17,889	-	148,417
3,102	-	-	-	3,102
3,902	4,451	-	-	8,353
8,450	1,550	-	-	10,000
22,614	10,488	-	-	33,102
-	-	-	25,000	25,000
763,325	637,839	1,053,081	25,000	2,479,245

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
SUBVENCIONES Y OTRAS APORTACIONES A LA OPS

1968 y 1969

I. Protección de la Salud
A. Enfermedades transmisibles
0700 Zoonosis
0800 Fiebre aftosa
B. Saneamiento del medio
2100 Generalidades
2200 Abastecimiento de agua
II. Fomento de la Salud
A. Servicios generales
3100 Salud pública general
3200 Enfermería
3300 Laboratorios
3500 Estadística
B. Programas específicos
4100 Higiene maternoinfantil
4200 Nutrición
4300 Salud mental
4400 Salud dental
4500 Radiaciones e isótopos
4600 Higiene del trabajo
4800 Atención médica
4900 Salud y dinámica de la población
III. Desarrollo de Instituciones Docentes
6200 Medicina
6300 Enfermería
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente
6600 Odontología
6700 Bioestadística
VI. Cuerpos directivos
TOTAL GENERAL

1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investi- gación	Costos indi- rectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
562,094	382,777	109,905	69,412	-
471,804	334,487	67,905	69,412	-
470,312	334,487	67,905	67,920	-
1,492	-	-	1,492	-
90,290	48,290	42,000	-	-
5,000	5,000	-	-	-
85,290	13,290	42,000	-	-
3,577,308	1,905,387	653,400	1,018,521	-
544,977	38,154	16,000	490,823	-
24,438	8,438	16,000	-	-
29,716	29,716	-	-	-
-	-	-	-	-
490,823	-	-	490,823	-
3,032,331	1,867,233	637,400	527,698	-
12,307	10,659	1,648	-	-
928,111	67,417	419,074	421,620	-
8,069	-	8,069	-	-
39,709	16,066	23,643	-	-
1,140	1,140	-	-	-
77,158	-	-	77,158	-
247,097	212,811	34,286	-	-
1,718,740	1,539,140	150,680	28,920	-
321,872	214,425	29,247	78,200	-
280,024	192,103	9,721	78,200	-
12,898	12,898	-	-	-
-	-	-	-	-
10,000	8,450	1,550	-	-
18,950	974	17,976	-	-
-	-	-	-	-
4,461,274	2,502,589	792,552	1,166,133	-

1970					PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS					1971				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total	SUBVENCIONES Y OTRAS APORTACIONES A LA OPS					Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$	1970 y 1971					\$	\$	\$	\$	\$
353,601	74,692	74,723	-	503,016	I. Protección de la Salud	412,172	247,847	82,194	82,131	-				
347,601	74,692	74,723	-	497,016	A. Enfermedades transmisibles	405,172	240,847	82,194	82,131	-				
347,601	74,692	74,723	-	497,016	0700 Zoonosis	405,172	240,847	82,194	82,131	-				
6,000	-	-	-	6,000	B. Saneamiento del medio	7,000	7,000	-	-	-				
6,000	-	-	-	6,000	2100 Generalidades	7,000	7,000	-	-	-				
1,191,785	512,726	664,553	-	2,369,064	II. Fomento de la Salud	1,352,212	462,510	459,891	429,811	-				
30,756	16,000	251,238	-	297,994	A. Servicios generales	119,457	32,696	16,000	70,761	-				
-	16,000	-	-	16,000	3100 Salud pública general	16,000	-	16,000	-	-				
30,756	-	-	-	30,756	3200 Enfermería	32,696	32,696	-	-	-				
-	-	251,238	-	251,238	3500 Estadística	70,761	-	-	70,761	-				
1,161,029	496,726	413,315	-	2,071,070	B. Programas específicos	1,232,755	429,814	443,891	359,050	-				
10,623	-	-	-	10,623	4100 Higiene maternoinfantil	11,524	11,524	-	-	-				
58,620	322,388	338,399	-	719,407	4200 Nutrición	683,522	54,147	289,605	339,770	-				
13,448	20,052	-	-	33,500	4400 Salud dental	-	-	-	-	-				
-	-	55,636	-	55,636	4600 Higiene del trabajo	-	-	-	-	-				
163,421	34,286	-	-	197,707	4800 Atención médica	198,209	163,923	34,286	-	-				
914,917	120,000	19,280	-	1,054,197	4900 Salud y dinámica de la población	339,500	200,220	120,000	19,280	-				
119,910	14,246	81,800	-	215,956	III. Desarrollo de Instituciones Docentes	113,745	99,499	14,246	-	-				
94,407	12,696	81,800	-	188,903	6200 Medicina	86,840	74,144	12,696	-	-				
17,053	-	-	-	17,053	6300 Enfermería	16,905	16,905	-	-	-				
8,450	1,550	-	-	10,000	6600 Odontología	10,000	8,450	1,550	-	-				
1,665,296	601,664	821,076	-	3,088,036	TOTAL GENERAL	1,878,129	809,856	556,331	511,942	-				

1968					PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS					1969				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas	Total	CONTRIBUCION DE LA OEA Y OTRAS APORTACIONES					Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investición	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$	1968 y 1969					\$	\$	\$	\$	\$
82,130	44,201	172,323	-	298,654	I. Protección de la salud	-	-	-	-	-				
82,130	44,201	172,323	-	298,654	A. Enfermedades transmisibles	-	-	-	-	-				
82,130	44,201	172,323	-	298,654	0800 Fiebre aftosa	-	-	-	-	-				
82,130	44,201	172,323	-	298,654	TOTAL GENERAL	-	-	-	-	-				

ANEXO 5 - Cont.

1968					PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS					1969				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	Total	INCAP					Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	
\$	\$	\$	\$	\$	1968 y 1969					Total	\$	\$	\$	\$
69,255	134,865	160,385	-	364,505	II. Fomento de la Salud					394,545	74,963	145,979	173,603	-
69,255	134,865	160,385	-	364,505	B. Programas específicos					394,545	74,963	145,979	173,603	-
69,255	134,865	160,385	-	364,505	4200 Nutrición					394,545	74,963	145,979	173,603	-
69,255	134,865	160,385	-	364,505	TOTAL GENERAL					394,545	74,963	145,979	173,603	-

1970					1970 y 1971					1971				
74,963	145,979	173,603	-	394,545	II. Fomento de la Salud					394,545	74,963	145,979	173,603	-
74,963	145,979	173,603	-	394,545	B. Programas específicos					394,545	74,963	145,979	173,603	-
74,963	145,979	173,603	-	394,545	4200 Nutrición					394,545	74,963	145,979	173,603	-
74,963	145,979	173,603	-	394,545	TOTAL GENERAL					394,545	74,963	145,979	173,603	-

1968					PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS					1969				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	Total	FONDO ESPECIAL PARA EL FOMENTO DE LA SALUD					Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	
\$	\$	\$	\$	\$	1968 y 1969					Total	\$	\$	\$	\$
150,970	-	-	-	150,970	III. Desarrollo de Instituciones Docentes					-	-	-	-	-
150,970	-	-	-	150,970	6200 Medicina					-	-	-	-	-
150,970	-	-	-	150,970	TOTAL GENERAL					-	-	-	-	-

ANEXO 5 - Cont.

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
PRESUPUESTO ORDINARIO DE LA CMS

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
1,944,198	174,074	73,461	-	2,191,733
1,702,138	115,136	73,461	-	1,890,735
-	-	-	-	-
631,084	4,031	49,590	-	684,705
779,239	35,868	476	-	815,583
44,789	2,707	-	-	47,496
85,167	45,649	-	-	130,816
34,731	-	-	-	34,731
80,703	26,881	21,097	-	128,681
46,425	-	2,298	-	48,723
242,060	58,938	-	-	300,998
103,725	13,260	-	-	116,985
122,822	44,340	-	-	167,162
-	-	-	-	-
15,513	1,338	-	-	16,851
1,095,430	818,576	-	-	1,914,006
683,626	753,365	-	-	1,436,991
291,336	696,175	-	-	987,511
31,954	16,236	-	-	48,190
46,486	21,699	-	-	68,185
80,039	-	-	-	80,039
166,639	19,255	-	-	185,894
1,381	-	-	-	1,381
65,791	-	-	-	65,791
411,804	65,211	-	-	477,015
91,459	10,400	-	-	101,859
121,272	28,810	-	-	150,082
14,855	-	-	-	14,855
36,621	-	-	-	36,621
41,644	12,209	-	-	53,853
105,953	13,792	-	-	119,745
394,599	174,609	-	-	569,208
90,136	10,696	-	-	100,832
99,438	83,827	-	-	183,265
66,829	21,903	-	-	88,732
33,280	737	-	-	34,017
7,029	40,428	-	-	47,457
20,783	14,018	-	-	34,801
77,104	3,000	-	-	80,104
218,609	-	-	27,222	245,831
218,609	-	-	27,222	245,831
-	-	-	764,966	764,966
-	-	-	34,068	34,068
-	-	-	385,488	385,488
-	-	-	345,410	345,410
-	-	-	90,642	90,642
3,652,836	1,167,259	73,461	882,830	5,776,386

1968 y 1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
2,051,939	1,882,231	108,135	61,573	-
1,604,086	1,467,846	74,667	61,573	-
25,865	19,065	6,800	-	-
493,298	473,524	4,200	15,574	-
677,650	645,150	32,500	-	-
82,400	76,800	5,600	-	-
37,913	37,913	-	-	-
48,312	45,512	2,800	-	-
171,157	126,091	22,767	22,299	-
67,491	43,791	-	23,700	-
447,853	414,385	33,468	-	-
203,244	186,176	17,068	-	-
189,209	172,809	16,400	-	-
50,000	50,000	-	-	-
5,400	5,400	-	-	-
2,169,748	1,557,181	612,567	-	-
1,398,312	886,012	512,300	-	-
906,286	435,086	471,200	-	-
53,933	51,133	2,800	-	-
75,031	69,431	5,600	-	-
99,312	81,812	17,500	-	-
211,163	195,963	15,200	-	-
3,740	3,740	-	-	-
48,847	48,847	-	-	-
771,436	671,169	100,267	-	-
157,887	140,687	17,200	-	-
286,900	246,878	40,022	-	-
34,800	24,000	10,800	-	-
9,300	5,100	4,200	-	-
22,500	18,000	4,500	-	-
260,049	236,504	23,545	-	-
769,065	579,865	189,200	-	-
174,100	129,000	45,100	-	-
255,805	178,705	77,100	-	-
92,710	69,910	22,800	-	-
97,100	88,700	8,400	-	-
34,150	16,350	17,800	-	-
63,200	28,200	15,000	-	-
72,000	69,000	3,000	-	-
251,201	183,665	-	-	67,536
251,201	183,665	-	-	67,536
751,495	-	-	-	751,495
38,602	-	-	-	38,602
402,693	-	-	-	402,693
310,200	-	-	-	310,200
105,802	-	-	-	105,802
6,099,250	4,202,942	909,902	61,573	924,833

ANEXO 5 - Cont.

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
1,948,885	149,245	72,967	-	2,171,097
1,484,528	119,045	72,967	-	1,676,540
18,711	2,800	-	-	21,511
477,401	2,800	19,800	-	500,001
639,900	42,100	-	-	682,000
85,520	29,000	-	-	114,520
45,788	1,400	-	-	47,188
48,458	4,200	-	-	52,658
128,287	36,745	24,547	-	189,579
40,463	-	28,620	-	69,083
464,357	30,200	-	-	494,557
218,175	11,000	-	-	229,175
160,382	17,800	-	-	178,182
75,000	-	-	-	75,000
10,800	1,400	-	-	12,200
1,748,341	644,653	-	-	2,392,994
998,248	547,610	-	-	1,545,858
501,566	492,800	-	-	994,366
56,997	10,360	-	-	67,357
92,055	2,800	-	-	94,855
88,713	10,400	-	-	99,113
197,627	28,450	-	-	226,077
4,298	98	-	-	4,396
56,992	2,702	-	-	59,694
750,093	97,043	-	-	847,136
155,336	17,200	-	-	172,536
274,347	29,363	-	-	303,710
-	-	-	-	-
22,800	9,400	-	-	32,200
5,300	4,200	-	-	9,500
24,328	2,480	-	-	26,808
248,033	34,400	-	-	282,433
19,949	-	-	-	19,949
639,549	218,600	-	-	858,149
120,120	42,000	-	-	162,120
203,746	99,600	-	-	303,346
87,733	14,800	-	-	102,533
93,400	8,400	-	-	101,800
25,550	28,800	-	-	54,350
35,400	22,000	-	-	57,400
73,600	3,000	-	-	76,600
205,062	-	-	79,391	284,453
205,062	-	-	79,391	284,453
-	-	-	849,543	849,543
-	-	-	39,116	39,116
-	-	-	438,907	438,907
-	-	-	371,520	371,520
-	-	-	118,364	118,364
4,541,837	1,012,498	72,967	1,047,298	6,674,600

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
PRESUPUESTO ORDINARIO DE LA QMS
1970 y 1971

		1971				
		Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Costos indirectos de los programas	Inversión
		\$	\$	\$	\$	\$
I.	Protección de la Salud	2,228,156	1,928,571	224,231	75,354	-
A.	Enfermedades transmisibles	1,714,075	1,473,651	165,070	75,354	-
	0100 Generalidades	21,891	20,491	1,400	-	-
	0200 Malaria	500,002	478,359	2,800	18,843	-
	0300 Viruela	682,000	639,900	42,100	-	-
	0400 Tuberculosis	168,295	96,990	71,305	-	-
	0500 Lepra	50,684	49,284	1,400	-	-
	0600 Enfermedades venéreas y treponematosis	32,634	28,434	4,200	-	-
	0700 Zoonosis	186,438	116,282	41,865	28,291	-
	0900 Otras	72,131	43,911	-	28,220	-
B.	Saneario del medio	514,081	454,920	59,161	-	-
	2100 Generalidades	297,822	261,861	35,961	-	-
	2200 Abastecimiento de agua	192,726	174,926	17,800	-	-
	2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	-	-	-	-	-
	2400 Vivienda	23,533	18,133	5,400	-	-
II.	Fomento de la Salud	2,797,090	2,003,587	780,574	12,929	-
A.	Servicios generales	1,664,954	1,029,934	635,020	-	-
	3100 Salud pública general	1,057,404	510,304	547,100	-	-
	3200 Enfermería	104,933	61,113	43,820	-	-
	3300 Laboratorios	109,030	98,230	10,800	-	-
	3400 Educación en salud	101,375	90,975	10,400	-	-
	3500 Estadística	229,052	210,352	18,700	-	-
	3600 Métodos administrativos	4,479	4,332	147	-	-
	3700 Planificación en salud	58,681	54,628	4,053	-	-
B.	Programas específicos	1,132,136	973,653	145,554	12,929	-
	4100 Higiene maternoinfantil	185,179	167,979	17,200	-	-
	4200 Nutrición	354,367	307,173	41,594	5,600	-
	4300 Salud mental	58,656	48,147	3,180	7,329	-
	4500 Radiaciones e isótopos	28,200	18,800	9,400	-	-
	4600 Higiene del trabajo	10,000	5,800	4,200	-	-
	4700 Alimentos y drogas	49,120	46,640	2,480	-	-
	4800 Atención médica	374,196	306,696	67,500	-	-
	4900 Salud y dinámica de la población	72,418	72,418	-	-	-
III.	Desarrollo de Instituciones Docentes	931,935	677,385	254,550	-	-
	6100 Salud pública	175,020	125,720	49,300	-	-
	6200 Medicina	307,445	228,945	78,500	-	-
	6300 Enfermería	164,520	100,370	64,150	-	-
	6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	97,900	89,500	8,400	-	-
	6500 Medicina veterinaria	47,950	22,950	25,000	-	-
	6600 Odontología	60,200	35,400	24,800	-	-
	6700 Bioestadística	78,900	74,500	4,400	-	-
IV.	Servicios a los programas	295,040	214,035	-	-	81,005
	7100 Servicios a los programas	295,040	214,035	-	-	81,005
V.	Dirección administrativa	894,007	-	-	-	894,007
	8100 Dirección ejecutiva y técnica	40,680	-	-	-	40,680
	8200 Servicios administrativos	471,377	-	-	-	471,377
	8300 Gastos generales	381,950	-	-	-	381,950
VI.	Cuerpos directivos	125,772	-	-	-	125,772
TOTAL GENERAL		7,272,000	4,823,578	1,259,355	88,283	1,100,784

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
CUENTA ESPECIAL OMS PARA ERRADICACION DEL PALUDISMO

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
283,621	-	112,248	-	395,869
283,621	-	112,248	-	395,869
283,621	-	112,248	-	395,869
283,621	-	112,248	-	395,869

1968 y 1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	205,573	182,708	-	22,865
A. Enfermedades transmisibles	205,573	182,708	-	22,865
0200 Malaria	205,573	182,708	-	22,865
TOTAL GENERAL	205,573	182,708	-	22,865

1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	205,573	182,708	-	22,865
A. Enfermedades transmisibles	205,573	182,708	-	22,865
0200 Malaria	205,573	182,708	-	22,865
TOTAL GENERAL	205,573	182,708	-	22,865

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
178,696	-	27,055	-	205,751
178,696	-	27,055	-	205,751
178,696	-	27,055	-	205,751
178,696	-	27,055	-	205,751

1970 y 1971				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	204,708	180,412	-	24,296
A. Enfermedades transmisibles	204,708	180,412	-	24,296
0200 Malaria	204,708	180,412	-	24,296
TOTAL GENERAL	204,708	180,412	-	24,296

1971				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	204,708	180,412	-	24,296
A. Enfermedades transmisibles	204,708	180,412	-	24,296
0200 Malaria	204,708	180,412	-	24,296
TOTAL GENERAL	204,708	180,412	-	24,296

ANEXO 5 - Cont.

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
481,027	40,546	1,225	-	522,798
95,277	1,690	-	-	96,967
24,212	-	-	-	24,212
60,002	-	-	-	60,002
5,824	-	-	-	5,824
5,239	-	-	-	5,239
-	1,690	-	-	1,690
385,750	38,856	1,225	-	425,831
136,783	13,466	-	-	150,249
170,117	25,390	1,225	-	196,732
78,850	-	-	-	78,850
671,493	164,689	-	-	836,182
381,770	136,642	-	-	518,412
187,973	127,093	-	-	315,066
55,594	6,180	-	-	61,774
84,223	3,369	-	-	87,592
22,892	-	-	-	22,892
21,778	-	-	-	21,778
9,310	-	-	-	9,310
289,723	28,047	-	-	317,770
57,756	-	-	-	57,756
-	7,960	-	-	7,960
33,415	1,880	-	-	35,295
3,724	-	-	-	3,724
4,693	3,870	-	-	8,563
190,135	14,337	-	-	204,472
34,069	19,312	-	-	53,381
17,571	-	-	-	17,571
16,498	19,312	-	-	35,810
1,186,589	224,547	1,225	-	1,412,361

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS
ASISTENCIA TECNICA DE LA OMS

1968 y 1969	
I. Protección de la Salud	597,250
A. Enfermedades transmisibles	94,325
0100 Generalidades	23,100
0200 Malaria	46,200
0300 Viruela	-
0400 Tuberculosis	25,025
0900 Otras	-
B. Saneamiento del medio	502,925
2100 Generalidades	173,607
2200 Abastecimiento de agua	201,718
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	127,600
II. Fomento de la Salud	789,250
A. Servicios generales	431,055
3100 Salud pública general	201,900
3200 Enfermería	58,530
3300 Laboratorios	86,450
3400 Educación en salud	36,950
3500 Estadística	18,350
3600 Métodos administrativos	-
3700 Planificación en salud	28,875
B. Programas específicos	358,195
4100 Higiene maternoinfantil	52,820
4200 Nutrición	21,650
4300 Salud mental	49,600
4600 Higiene del trabajo	-
4700 Alimentos y drogas	-
4800 Atención médica	234,125
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	26,550
6300 Enfermería	11,550
6700 Bioestadística	15,000
TOTAL GENERAL	1,413,050

1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
597,250	560,529	35,400	1,321	-
94,325	94,325	-	-	-
23,100	23,100	-	-	-
46,200	46,200	-	-	-
-	-	-	-	-
25,025	25,025	-	-	-
-	-	-	-	-
502,925	466,204	35,400	1,321	-
173,607	166,807	6,800	-	-
201,718	171,797	28,600	1,321	-
127,600	127,600	-	-	-
789,250	700,850	88,400	-	-
431,055	378,055	53,000	-	-
201,900	170,900	31,000	-	-
58,530	46,930	11,600	-	-
86,450	81,850	4,600	-	-
36,950	36,950	-	-	-
18,350	12,550	5,800	-	-
-	-	-	-	-
28,875	28,875	-	-	-
358,195	322,795	35,400	-	-
52,820	52,820	-	-	-
21,650	18,250	3,400	-	-
49,600	46,200	3,400	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
234,125	205,525	28,600	-	-
26,550	26,550	-	-	-
11,550	11,550	-	-	-
15,000	15,000	-	-	-
1,413,050	1,287,929	123,800	1,321	-

ANEXO 5 - Cont.

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Costos indirectos de los programas	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
693,979	51,200	546	-	745,725
143,725	11,200	-	-	154,925
51,325	7,800	-	-	59,125
69,300	-	-	-	69,300
23,100	3,400	-	-	26,500
550,254	40,000	546	-	590,800
202,420	10,200	-	-	212,620
220,234	29,800	546	-	250,580
127,600	-	-	-	127,600
1,011,425	154,200	-	-	1,165,625
532,620	92,400	-	-	625,020
236,350	56,600	-	-	292,950
62,870	11,600	-	-	74,470
88,700	18,400	-	-	107,100
27,200	-	-	-	27,200
48,200	5,800	-	-	54,000
23,100	-	-	-	23,100
46,200	-	-	-	46,200
478,805	61,800	-	-	540,605
99,330	-	-	-	99,330
64,450	8,000	-	-	72,450
52,075	21,800	-	-	73,875
262,950	32,000	-	-	294,950
43,351	19,199	-	-	62,550
11,550	-	-	-	11,550
31,801	19,199	-	-	51,000
1,748,755	224,599	546	-	1,973,900

1970 y 1971	
ASISTENCIA TECNICA DE LA OMS	
I. Protección de la Salud	
A. Enfermedades transmisibles	
0100 Generalidades	59,125
0200 Malaria	69,300
0400 Tuberculosis	26,500
B. Saneamiento del medio	
2100 Generalidades	212,620
2200 Abastecimiento de agua	250,580
2300 Erradicación del <i>Aedes aegypti</i>	127,600
II. Fomento de la Salud	
A. Servicios generales	
3100 Salud pública general	292,950
3200 Enfermería	74,470
3300 Laboratorios	107,100
3400 Educación en salud	27,200
3500 Estadística	54,000
3600 Métodos administrativos	23,100
3700 Planificación en salud	46,200
B. Programas específicos	
4100 Higiene maternoinfantil	99,330
4200 Nutrición	72,450
4300 Salud mental	73,875
4800 Atención médica	294,950
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	
6300 Enfermería	11,550
6700 Bioestadística	51,000
TOTAL GENERAL	1,973,900

1971				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Costos indirectos de los programas	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
811,025	724,811	84,800	1,414	-
161,225	148,825	12,400	-	-
65,425	56,425	9,000	-	-
69,300	69,300	-	-	-
26,500	23,100	3,400	-	-
649,800	575,986	72,400	1,414	-
237,550	203,150	34,400	-	-
275,350	235,936	38,000	1,414	-
136,900	136,900	-	-	-
1,191,925	1,020,357	171,568	-	-
A. Servicios generales	539,627	111,968	-	-
3100 Salud pública general	242,125	64,800	-	-
3200 Enfermería	74,470	11,600	-	-
3300 Laboratorios	107,100	18,400	-	-
3400 Educación en salud	39,800	28,432	11,368	-
3500 Estadística	54,000	5,800	-	-
3600 Métodos administrativos	23,100	-	-	-
3700 Planificación en salud	46,200	-	-	-
B. Programas específicos	480,730	59,600	-	-
4100 Higiene maternoinfantil	99,330	-	-	-
4200 Nutrición	72,450	8,000	-	-
4300 Salud mental	73,875	21,800	-	-
4800 Atención médica	294,675	29,800	-	-
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	43,351	19,199	-	-
6300 Enfermería	11,550	-	-	-
6700 Bioestadística	51,000	31,801	19,199	-
TOTAL GENERAL	2,065,500	1,788,519	275,567	1,414

ANEXO 5 - Cont.

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
85,895	85,895	85,895	-	257,685
85,895	85,895	85,895	-	257,685
85,895	85,895	85,895	-	257,685
-	-	-	-	-
77,844	3,309	-	-	81,153
54,559	-	-	-	54,559
546	-	-	-	546
54,013	-	-	-	54,013
23,285	3,309	-	-	26,594
21,035	3,309	-	-	24,344
2,250	-	-	-	2,250
165,154	7,880	-	-	173,034
165,154	7,880	-	-	173,034
328,893	97,084	85,895	-	511,872

1970				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
107,877	107,877	107,878	-	323,632
107,877	107,877	107,878	-	323,632
107,877	107,877	107,878	-	323,632
353,750	-	-	-	353,750
353,750	-	-	-	353,750
3,537	-	-	-	3,537
350,213	-	-	-	350,213
50,348	6,000	-	-	56,348
50,348	6,000	-	-	56,348
511,975	113,877	107,878	-	733,730

FONDO ESPECIAL DE LAS NACIONES UNIDAS	1969				
	Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas
1968 y 1969	\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	436,888	149,429	143,729	143,730	-
A. Enfermedades transmisibles	431,188	143,729	143,729	143,730	-
0700 Zoonosis	431,188	143,729	143,729	143,730	-
B. Saneamiento del medio	5,700	5,700	-	-	-
2200 Abastecimiento de agua	5,700	5,700	-	-	-
II. Fomento de la Salud	480,241	475,193	5,048	-	-
A. Servicios generales	436,250	436,250	-	-	-
3600 Métodos administrativos	4,362	4,362	-	-	-
3700 Planificación en salud	431,888	431,888	-	-	-
B. Programas específicos	43,991	38,943	5,048	-	-
4600 Higiene del trabajo	42,541	37,493	5,048	-	-
4800 Atención médica	1,450	1,450	-	-	-
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	273,121	223,813	49,308	-	-
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	273,121	223,813	49,308	-	-
TOTAL GENERAL	1,190,250	848,435	198,085	143,730	-

FONDO ESPECIAL DE LAS NACIONES UNIDAS	1971				
	Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Investigación	Costos indirectos de los programas
1970 y 1971	\$	\$	\$	\$	\$
I. Protección de la Salud	251,029	83,676	83,676	83,677	-
A. Enfermedades transmisibles	251,029	83,676	83,676	83,677	-
0700 Zoonosis	251,029	83,676	83,676	83,677	-
II. Fomento de la Salud	352,350	352,350	-	-	-
A. Servicios generales	352,350	352,350	-	-	-
3600 Métodos administrativos	3,523	3,523	-	-	-
3700 Planificación en salud	348,827	348,827	-	-	-
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	50,364	44,898	5,466	-	-
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	50,364	44,898	5,466	-	-
TOTAL GENERAL	653,743	480,924	89,142	83,677	-

PRESUPUESTO POR PROGRAMAS - ESPECIFICACION POR FONDOS

1968				
Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas	Total
\$	\$	\$	\$	\$
43,583	-	-	-	43,583
12,285	-	-	-	12,285
12,285	-	-	-	12,285
31,298	-	-	-	31,298
29,320	-	-	-	29,320
3,010	-	-	-	3,010
3,010	-	-	-	3,010
3,010	-	-	-	3,010
89,388	-	-	-	89,388
89,388	-	-	-	89,388
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
135,981	-	-	-	135,981

1970				
69,183	-	-	-	69,183
29,635	-	-	-	29,635
29,635	-	-	-	29,635
39,548	-	-	-	39,548
39,548	-	-	-	39,548
91,419	-	-	-	91,419
91,419	-	-	-	91,419
-	-	-	3,600	3,600
-	-	-	3,600	3,600
160,602	-	-	3,600	164,202

SUBVENCIONES DE LA OMS Y OTRAS APORTACIONES

1968 y 1969	
I. Protección de la Salud	
A. Enfermedades transmisibles	
0700 Zoonosis	
B. Saneamiento del medio	
2100 Generalidades	
II. Fomento de la Salud	
B. Programas específicos	
4600 Higiene del trabajo	
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	
V. Dirección administrativa	
8300 Gastos generales	
TOTAL GENERAL	

1970 y 1971	
I. Protección de la Salud	
A. Enfermedades transmisibles	
0700 Zoonosis	
B. Saneamiento del medio	
2100 Generalidades	
III. Desarrollo de Instituciones Docentes	
6400 Ingeniería y ciencias del ambiente	
V. Dirección administrativa	
8300 Gastos generales	
TOTAL GENERAL	

1969				
Total	Servicios de asesoramiento	Desarrollo de recursos humanos	Inversión	Costos indirectos de los programas
\$	\$	\$	\$	\$
64,622	64,622	-	-	-
27,721	27,721	-	-	-
27,721	27,721	-	-	-
36,901	36,901	-	-	-
36,901	36,901	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
90,479	90,479	-	-	-
90,479	90,479	-	-	-
3,600	-	-	-	3,600
3,600	-	-	-	3,600
158,701	155,101	-	-	3,600

1971				
73,377	73,377	-	-	-
31,526	31,526	-	-	-
31,526	31,526	-	-	-
41,851	41,851	-	-	-
41,851	41,851	-	-	-
91,957	91,957	-	-	-
91,957	91,957	-	-	-
3,600	-	-	-	3,600
3,600	-	-	-	3,600
168,934	165,334	-	-	3,600

ANEXO 6

FONDO DE RESERVA PARA EDIFICIOS

	<u>1968</u>	<u>1969</u>	<u>1970</u>	<u>1971</u>
	\$	\$	\$	\$
Sede	15,872	16,800	-	-
Oficina de Lima ^a	<u>20,800</u>	<u>880</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>36,672</u>	<u>17,680</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	=====	=====	=====	=====

^a De conformidad con la Resolución IV de la 54a Reunión del Comité Ejecutivo.