

AGRADECIMIENTO

La experiencia adquirida durante el periodo de adiestramiento en las ciudades de San José Costa Rica y Tegucigalpa Honduras, estamos seguros que redundara en un mejor desarrollo de actividades de trabajo del programa de Atención a la Salud en Casos de Desastre de la Dirección General de Medicina Preventiva, ya que esta visita a Centro America nos permitio conocer las actividades en materia de desastres que realizan nuestros paises hermanos, asi mismo fue posible darnos cuenta como diversos sistemas de salud afrontan a los desastres manejando un gran número de variables debido a la actual situación económica, política y social que vive Centro América.

Damos las gracias a la Organización Panamericana de la Salud, al Programa de Preparativos para Emergencia y Coordinación de Socorro en Casos de Desastre a cargo del Dr. Claude de Ville de Gollet y al Dr. José Luis Zeballos por su apoyo incondicional y asesoría Técnica brindada. A la Oficina Regional de Preparativos para Casos de Desastre en Costa Rica a cargo -- del Dr. Hugo Prado Monje y el Dr. Jean Luc Poncelet por su valiosa enseñanza y experiencia que me transmitieron.

Un especial agradecimiento al Director General Dr. Jorge Fernández de Castro Peredo y al Dr. Juan Antonio Díaz de la Garza Director de Prevención Contra Accidentes y Atención a la Salud en Casos de Desastre por la confianza que depositaron en mi y brindarme la oportunidad de asistir en representación de la Dirección General de Medicina Preventiva.

Atentamente

DR. JUAN E. RUBIO LOYOLA

ASUNTO: Informe de actividades de --
Adiestramiento en Servicio -
como Asesor temporero en la
Oficina Regional de San José
Costa Rica del programa de -
preparativos para casos de -
desastre (PED, Washington, --
D.C.

INTRODUCCION:

Informe narrativo de las actividades realizadas del 1º de noviembre al 1º de diciembre de 1987 en San José Costa Rica y Tegucigalpa Honduras en un adiestramiento en Servicio como Asesor temporero del Programa de Preparativos para Casos de Desastre PED de la Oficina Central de Washington, D.C.

La Oficina Panamericana de la Salud de acuerdo a una de sus políticas, ha decidido mantener y reforzar la cooperación en el desarrollo del Sector Salud en los programas de preparativos para casos de desastre, ya que la gran demanda que existe por parte de todos los países que están en riesgo de sufrir -- estas calamidades ha generado una necesidad mayor de capacitación del Sector Salud, el cual a su vez capacitara a los responsables del programa en el estado, a las escuelas, Universidades y centros hospitalarios, así mismo se ha logrado mayor coordinación intra y extrasectorial para prevenir y/o mitigar los daños a la salud provocados por los desastres.

Esta modalidad de intercambio de experiencias y adiestramiento en servicio mejora substancialmente las actividades de capacitación del personal que labora en el programa de Atención a la Salud en Casos de Desastre de la Dirección General de Medicina Preventiva de la Secretaría de Salud.

1.- ACTIVIDADES REALIZADAS DEL 1 AL 9 DE NOVIEMBRE DE 1987 -
COMO ASESOR TEMPORERO EN ADIESTRAMIENTO DE LA OPS EN LA
OFICINA SUBREGIONAL DEL PROGRAMA DE PREPARATIVOS DE SA-
LUD EN CASOS DE EMERGENCIA (PED) EN SAN JOSE COSTA RICA.

- SE ELABORO UN ANALISIS TECNICO A LOS MATERIALES ---
IMPRESOS Y PUBLICACIONES CIENTIFICAS QUE EDITA LA -
OPS/OMS Y QUE CONTIENE TEMAS RELATIVOS A DIFEREN-
TES TOPICOS SOBRE PREPARATIVOS PARA CASOS DE DESAS-
TRE, ESTE ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS DE LOS --
PROTOTIPOS DE MATERIAL EDUCATIVO DEL PROGRAMA SE --
EFECTUO PARA SU USO OPTIMO DEL PUBLICO DESTINATARIO,
PROCURANDO PRESENTAR EL OBJETIVO PRINCIPAL DE CADA
UNA DE LAS PUBLICACIONES, ASI COMO UN BREVE BOSQUEJO
DE SU CONTENIDO QUE ORIENTARA A LOS AGENTES EDUCATI
VOS Y PUEDAN EN FORMA GENERAL HACER UNA EVALUACION
DE LOS DIFERENTES NIVELES DE USUARIOS QUE PARTICI-
PAN EN EL PROGRAMA.

EN EL ANALISIS SE CONTEMPLARON PUBLICACIONES CIENTI
FICAS, EJERCICIOS DE SIMULACION, CUADERNOS TECNICOS,
FOLLETOS, MANUALES, BOLETINES Y PUBLICACIONES BIBLIO
GRAFICAS ENTRE OTRAS.

(VER PAGINAS 28 A LA 47 DEL ANEXO NO. 2).

ESTE TRABAJO SE ANEXO A LA GUIA METODOLOGICA PARA -
LA MITIGACION DEL MATERIAL AUDIOVISUAL EN LOS PROCE-
SOS DE COMUNICACION Y EDUCACION SOBRE PREPARATIVOS
DE SALUD PARA SITUACIONES DE DESASTRE, ELABORADO --
POR EL M. SE. GABRIEL MEJIA, CATEDRATICO DE LA UNI-
VERSIDAD DE COSTA RICA.

- ASISTENCIA A DIVERSAS REUNIONES DE TRABAJO CON LAS
CONTRAPARTES NACIONALES ENCARGADAS DE LA RESPUESTA -

EN CASOS DE DESASTRE, LA MAYORIA DE ESTAS REUNIONES, TENIAN COMO OBJETIVO COORDINAR LAS ACCIONES PREVENTIVAS ANTE CUALQUIER CONTINGENCIA, LOS ORGANISMOS QUE PARTICIPARON ACTIVAMENTE FUERON LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL, CRUZ ROJA COSTARRICENSE, MINISTERIO DE SALUD, MINISTERIO DE EDUCACION, HOSPITAL MEXICO, OFDA/AID Y EL COMITE NACIONAL DE EMERGENCIAS DE LOS SERVICIOS DE SALUD.

- ASISTENCIA COMO OBSERVADOR A DOS EJERCICIOS DE EVACUACION PARCIAL DE UNA ESCUELA PRIMARIA Y UNA SECUNDARIA, QUE SE EFECTUARON PREVIO ADIESTRAMIENTO Y AVISO A LOS COORDINADORES, MAESTROS Y ALUMNOS.

2.- ACTIVIDADES REALIZADAS DEL 10 AL 14 DE NOVIEMBRE EN LA CIUDAD DE TEGUCIGALPA, HONDURAS.

- ORGANIZACION Y PREPARATIVOS PARA LA "REUNION DE INTEGRACION DE LA COOPERACION PARA PREPARATIVOS DE SALUD AMBIENTAL EN CASOS DE DESASTRE" QUE SE EFECTUO DEL 12 AL 13 DE NOVIEMBRE DE 1987. ASISTIERON A ESTA REUNION REPRESENTANTES NACIONALES Y DE LA OPS/OMS DE LOS SIGUIENTES PAISES: HONDURAS, MEXICO, GUATEMALA, EL SALVADOR, NICARAGUA Y REPUBLICA DOMINICANA, PARTICIPARON TAMBIEN FUNCIONARIOS DE LA OPS DE LA OFICINA CENTRAL DE WASHINGTON D.C., Y DE LAS CEDES SUBREGIONALES DE SAN JOSE COSTARRICA Y PERU. (VER ANEXO NO. 1)

EN ESTA REUNION SE PARTICIPO COMO COORGANIZADOR Y SE PRESENTO UN RESUMEN SOBRE LAS EXPERIENCIAS DE DESASTRES OCURRIDOS EN MEXICO DE 20 AÑOS A LA FECHA. LOS OTROS DOS REPRESENTANTES QUE ACUDIERON DE LA OPS/OMS EN MEXICO Y LA SECRETARIA DE GOBERNACION, PARTICIPARON EXPONRIENDO LOS PROBLEMAS DE SUMINISTRO DE AGUA --

POTABLE CON POSTERIORIDAD A UN DESASTRE Y EL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCION CIVIL RESPECTIVAMENTE. EN ESTA REUNION, SE ANALIZO EL DOCUMENTO TITULADO -- " NECESIDADES PRIORITARIAS DE SALUD EN CENTRO AMERICA Y PANAMA" DEL PLAN DE PREPARATIVOS PARA CASOS DE DESASTRE Y EMERGENCIAS EN SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO, CONCLUYENDO EN 8 RECOMENDACIONES QUE SE ANEXAN AL FINAL DEL ANEXO NO. 1.

- SE ACUDE A REUNIONES DE TRABAJO PARA LA AGENDA DE ACTIVIDADES DE 1988 EN HONDURAS. SE ORGANIZA UNA REUNION CON EL CONSEJO PERMANENTE DE EMERGENCIA NACIONAL (COPEN) Y LA DIVISION DE SERVICIOS MOVILES Y EMERGENCIA NACIONAL EN SALUD (DISMENS). EN OTRA REUNION CON LA CRUZ ROJA HONDUREÑA Y LA DIVISION DE SERVICIOS MOVILES Y EMERGENCIAS NACIONALES EN SALUD, SE COORDINAN ACTIVIDADES DE PARTICIPACION EN CASOS DE DESASTRE PARA 1988
- ASISTENCIA AL HOSPITAL ESCUELA DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE HONDURAS A FIN DE ENTREVISTAR AL RESPONSABLE DEL AREA DE MEDICINA PREVENTIVA PARA PROCURAR AGREGAR AL CURRICULUM DEL PLAN DE ESTUDIOS LOS PREPARATIVOS PARA CASOS DE DESASTRE.

3.- ACTIVIDADES REALIZADAS DEL 15 DE NOVIEMBRE AL 1º DE DICIEMBRE EN SAN JOSE COSTA RICA.

- ELABORACION DEL INFORME DE LA VISITA A TEGUCIGALPA - HONDURAS PARA EL DR. HUGO PRADO MONJE, RESPONSABLE DE LA OFICINA SUBREGIONAL DE PREPARATIVOS PARA CASOS DE DESASTRE EN COSTA RICA, SE ENVIA FOTOCOPIA EN EL ANEXO.

- SE CONTINUA CON LOS PREPARATIVOS PARA EL SEMINARIO DE "USO OPTIMO DEL MATERIAL EDUCATIVO DEL PROGRAMA DE PREPARATIVOS DE SALUD PARA CASOS DE DESASTRE" QUE SE LLEVO A CABO EL 26 Y 27 DE NOVIEMBRE DE 1987 EN SAN JOSE COSTARICA, PARTICIPANDO ACTIVAMENTE COMO PARTE DEL EQUIPO ORGANIZADOR. SE PREPARA UNA EXPOSICION SOBRE LA EXPERIENCIA DEL USO DE EQUIPOS Y MATERIAL DIDACTICO PARA EL PROGRAMA DE ATENCION A LA SALUD EN CASOS DE DESASTRE DE LA DIRECCION GENERAL DE MEDICINA PREVENTIVA.

- SE ELABORA UN EJERCICIO DE SIMULACION TITULADO "ESCENARIO DEL TERREMOTO EN MEXICO", EL CUAL TIENE COMO PUBLICO DESTINATARIO A PERSONAL DE MANDOS MEDIOS, PERSONAL OPERATIVO DE RESCATE, SALVAMENTO Y VOLUNTARIADO NACIONAL.

EN ESTE EJERCICIO DE SIMULACION SE PRESENTAN ANTECEDENTES GENERALES DE MEXICO ANTES DEL EVENTO PERTURBADOR (TERREMOTO), POSTERIORMENTE SE PLANTEAN UNA SERIE DE PROBLEMAS EN LAS AREAS DE COMUNICACIONES, ATENCION MEDICA PREHOSPITALARIA, ASISTENCIA Y SUMINISTROS, ALBERGUES Y AYUDA INTERNACIONAL.

ESTOS PROBLEMAS PLANTEADOS, TIENEN COMO OBJETIVO EL PROMOVER LA TOMA DE DECISIONES ANTE SITUACIONES DE EMERGENCIA Y ALERTAR A LOS GRUPOS DE RESCATE Y SALVAMENTO PARA QUE PROCUREN UNA MAYOR ORGANIZACION Y COORDINACION ANTE CUALQUIER TIPO DE FENOMENO PERTURBADOR.

- SE ASISTE COMO EVALUADOR A DOS EJERCICIOS DE EVACUACION TOTAL EN ESCUELAS PRIMARIAS EN SAN JOSE COSTA RICA, ELABORANDO INFORME DE EVALUACION Y SUGIRIENDO MEDIDAS CORRECTIVAS PARA LOS ORGANIZADORES DEL EVENTO A CARGO DEL MINISTERIO DE EDUCACION.

ANEXO I.

CONTIENE:

- LISTA DE ASISTENTES;
- PROGRAMA DE ACTIVIDADES;
- NECESIDADES PRIORITARIOS DE SALUD EN CENTRO AMERICA Y PANAMA;
- RECOMENDACIONES; E
- INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADOS EN TEGUCIGALPA, HONDURAS.

LISTA DE PARTICIPANTES

REUNION DE INTEGRACION DE LA COOPERACION PARA PREPARATIVOS
DE SALUD AMBIENTAL EN CASOS DE DESASTRE

<u>N O M B R E</u>	<u>INSTITUCION</u>	<u>PAIS PROCEDENCIA</u>
1. Ing. Julio Roberto Jimenez R	OPS/OMS Homero 418, 2o. Piso Tel: 254-2033 México, D.F.	México
2. Ing. Félix Sánchez Maya	Coordinación Gral. del Sistema NAL. de Protec ción Civil (Dependiente de la Secretraria de Go bernación) Eduardo Molina S/N Esquina con Albañiles Col. Morelos, México,D.F Tels: 7895566; 7952019 7956306.	México
3. Ing. Pedro Saravia	División de Sancamiento - del Medio. Ministerio de Salud Públi ca y Asistencia Social Guatemala, Guatemala,C.A.	Guatemala
4. Ing. Alejandro Castro	Ingeniero Consultor de OPS/ OMS. Apartado Postal 383 Guatemala, Guatemala,C.A.	Guatemala

<u>N O M B R E</u>	<u>INSTITUCION</u>	<u>PAIS PROCEDENCIA</u>
4. Ing. Valter Pedrosa de Amorim	OPS/OMS Ingeniero de País en El Salvador. Apartado Postal 1027-San Salvador. Tel: 235616-235582	El Salvador
5. Ing. Rosa Cristina de Gasca	Plan-Sabar/MSPAS 1a. Calle Poniente 1217 San Salvador Tel: 71-5816 71-5602 71-4487	El Salvador
6. Ing. Edwin Antonio Gasca Pineda	Plansabar/MSPAS 1ra. Calle Poniente 1217 San Salvador Tel: 71-5816 715602 714487	El Salvador
7. Ing. Julio Ernesto Mena de Campos	Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados AHDN.El Salvador 4a. C.Pte. y 17 Av-Sur 22-8394	El Salvador
8. Dr. J. Benjamin Rivera N	Director de Promoción y Saneamiento. Ministerio de Salud Pública Tegucigalpa,D.C.	Honduras
9 Ing.Marta Elena R. de Velarde.	Jefe Departamento de Proyecto División de Saneamiento Ambiental. Ministerio de Salud Pública. Tegucigalpa,D.C.	Honduras

<u>N O M B R E</u>	<u>I N S T I T U C I O N</u>	<u>P A I S P R O C E D E N C I A</u>
10. Dr. Fausto Lara Galván	División de Servicios Móviles y Emergencias Nacionales de Salud.	Honduras
11. Ing. Guillermo Roviralta	OPS/OMS Tegucigalpa, D.C.	Honduras
12. Dr. Roberto Montenegro	División General de Planificación. Ministerio de Salud Nicaragua.	Nicaragua
13. Ing. William Castillo Guzmán	Director General de Coordinación Regional. Instituto Nicaraguense de Acueductos y Alcantarillados. Nicaragua	Nicaragua
14. Dr. Juan Eduardo Rubio Loyola	Asesor Temporo OPS/Costa Rica PED Secretaria de Salud Dirección General de Medicina Preventiva. Encargado de Desastres Hidrometeorológicos.	Costa Rica
15. Dr. Jean Luc Poncelet	Programa Preparativos Caso de Desastres OPS/OMS APTADO. 3745 Costa Rica	Costa Rica

<u>N O M B R E</u>	<u>I N S T I T U C I O N</u>	<u>P A I S P R O C E D E N C I A</u>
16. Ing. Juan Ramón Valenzuela García.	Encargado Depto. de Producción de Agua. Coporación del Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo. República Dominicana	República Dominicana
17. Ing. Raimundo Hederra	Ingeniero del Proyecto OPS DOR-CWS-010. República Dominicana	República Dominicana
18. Ing. Jorge E. Galdos Gómez	Ingeniero Sanitario Consultor del Programa Regional de América del Sur con sede en OPS/Lima Peru. Los Cedros 269-San Isidro-Lima Peru.	Lima Peru
19. Ing. Fred M. Reiff	Ingeniero Sanitario OPS/OMS Oficina Central Washington, D.C. U.S.A.	

AGENDA PROVISIONAL

REUNION DE INTEGRACION DE LA COOPERACION PARA PREPARATIVOS DE SALUD
AMBIENTAL EN CASOS DE DESASTRE

12 de Noviembre, 1987

8:00 - 9:00 Horas - Inauguración Dr. Eduardo Aquino del Puerto
Representante OPS/OMS

Representante del Ministro de
Salud, Dr. Roberto Valladares
Sub-Director General de Salud

-Propósito de la Reunión Ing. Fred Reiff. OPS
y orientación a partici- Ing. Guillermo Roviralta OPS
pantes

9:00 - 10:00 Horas

-Desastres Naturales y Sa- Dr. Jean Poncelet OPS
lud. Rol de la OPS en si-
tuación de desastre

10:00 - 10:30 Horas - Café

10:30-13:00-Incorporación de preparativos de
desastre en los planes de trabajo
de la salud ambiental

- a) ¿Por qué prepararse?
Colección de diapositivos sobre
salud ambiental y provisión de
agua.

Ing. Raimundo Hederra
OPS

- b) Presentación de los países, 15
minutos por delegación

13:00-14:00 min. ALMUERZO

14:00-15:30min Incorporación de preparativos de
desastre en los planes de trabajo
de salud ambiental(continuación)

- c) Revisión de las recomendaciones del Plan
de preparativos casos de desastre y emer-
gencias en sistemas de agua potable y sanea-
miento.

Ing. José Antonio Godoy
OPS

-3-

d) Discusiones de grupo

Moderador Ing. José Antonio
Godoy, OPS.

Secretario Ing. Guillermo
Roviralta, OPS

15:30-16:00 Horas CAFE

16:00-17:00 e) Discusiones de grupo (continuación)

13 de Noviembre, 1987

8:00-10:00 horas Metodos de adiestramiento en prepara
tivos para desastre.

Ing. Fred Reiff, OPS

GRUPOS DE TRABAJO

10:00-10:30 horas CAFE

10:30-12:30 Horas	Aspectos de ingeniería sanitaria en situaciones de desastre.	
	a) Planificación y Análisis de vulnerabilidad	Ing.Raimundo Hederra OPS. Ing.Alejandro Castro OPS.
	b) Calidad del agua y desinfección.	Ing.Julio Roberto Jimenez, OPS
12:30-13:30 horas	ALMUERZO	
13:30-14:30 horas	Materiales de apoyo prioritario para situaciones de desastre.	
	a) Introducción	Ing.Alejandro Castro OPS
	b) Discusiones de grupo	Moderador Ing.Alejandro Castro.OPS Secretario Ing.Valter Amorim. OPS

-5-

14:30-15:30horas Recursos OPS para cooperación
técnica en preparativos de de
sastre

Dr. Jean Poncelet.OPS

15:30-16:horas CAFE

16:00-17:00horas Discusión final y clausura

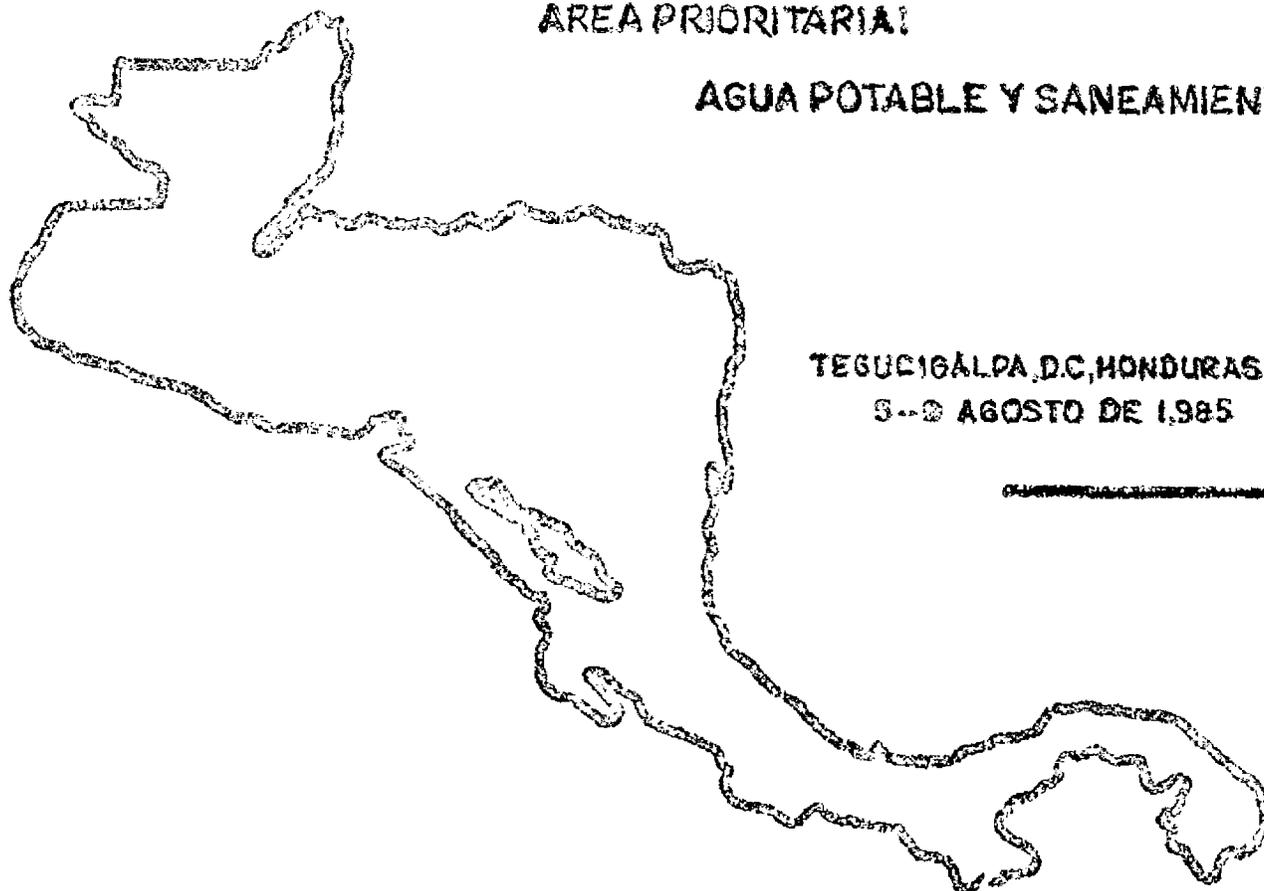
Moderador Representante
de Instituciones Hondu-
reñas.

Secretario Ing. Guillerm
o Roviralta.OPS

NECESIDADES PRIORITARIAS DE SALUD EN CENTROAMERICA Y PANAMA

AREA PRIORITARIA:

AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO



TEGUCIGALPA, D.C., HONDURAS, C.A.
5--8 AGOSTO DE 1985

PLAN DE PREPARATIVOS PARA CASOS DE
DESASTRES Y EMERGENCIAS EN SISTEMAS DE
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

**NECESIDADES PRIORITARIAS DE SALUD
EN CENTROAMERICA Y PANAMA**

AREA PRIORITARIA: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

**PROYECTO SUBREGIONAL: " PLAN DE PREPARATIVOS PARA CASOS DE
DESASTRES Y EMERGENCIAS EN SISTEMAS DE
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO"**

**DOCUMENTO PREPARADO EN EL TALLER REALIZADO EN
LA CIUDAD DE TEGUCIGALPA, D.C. HONDURAS, 5 AL 9 DE AGOSTO DE 1985**

CONTENIDO

	Página
Introducción	i.
Resolución	iii.
1. Antecedentes	1
2. Justificación del Proyecto	4
3. Objetivos	12
4. Estrategias	14
5. Componentes del Proyecto	16
5.1 Preparación para Emergencias y Desastres	16
5.2 Acciones posteriores a los Desastres y - Calamidades Pública.	20
5.3 Fortalecimiento de la Capacidad Operativa	23
6. Etapas del Proyecto	32
7. Organización para la ejecución	41
8. Presupuesto	47

A N E X O S

- No. 1 Breve Análisis de los Desastres
acaecidos en el Istmo Centroamericano
- No. 2 Contribución y demanda del proyecto
- No. 3 Lista de Participantes al Taller

INTRODUCCION

El problema que se presenta en los servicios de agua potable y saneamiento* por los efectos ocasionados por los desastres y emergencias ha motivado la realización de un taller con el fin de preparar el proyecto subregional dirigido a la formulación de planes preparativos para casos de desastres y emergencias en sistemas de agua potable y saneamiento del área Centroamericana y Panamá.

El taller se realizó en Tegucigalpa, Honduras del 5 al 9 de agosto de 1985, con la participación de representantes de Centroamérica y Panamá y de Consultores de la Organización Panamericana de la Salud.

Cada país presentó la demanda requerida del proyecto subregional y las contribuciones que pueden ofrecer los programas nacionales.

Se integraron luego tres grupos de trabajo para formular el proyecto subregional en base a las contribuciones y demandas presentadas por los países participantes, estableciendo las acciones adecuadas y las directrices oportunas para su debido desarrollo en la atención de las necesidades nacionales en planes y preparativos para desastres y emergencias.

* En este proyecto se ha adoptado el alcance de la palabra saneamiento según lo establecido por el DIAAPS, esto es la disposición de excretas y aguas servidas.

Se determinó así un instrumento de apoyo para que el personal de planificación de salud y de otros sectores puedan incorporar en sus estrategias, medidas que protejan a la población contra los efectos destructores de los desastres naturales en la infraestructura de los servicios de agua potable y saneamiento.

Al concluir el taller y en consideración a los pedidos de los delegados de Honduras y Panamá, los participantes resolvieron designar al primero de los países mencionados como sede para la ejecución del proyecto subregional y al segundo como sede alterna.

La resolución adoptada por los representantes de los países participantes en el taller se presenta en la página siguiente.

RESOLUCION

Los representantes de los países de Centroamérica y Panamá al Taller para la preparación del Proyecto Subregional de preparativos para casos de desastres y emergencias en sistemas de agua potable y Saneamiento en Tegucigalpa, Honduras del 5 al 9 de agosto de 1985.

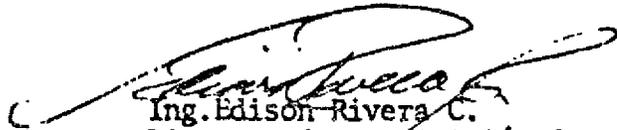
CONSIDERANDO la petición del Dr. José Benjamín Rivera Director de Saneamiento Ambiental a nombre del Dr. Juan de Dios Paredes, Ministro de Salud Pública por Ley, para que se designe a su país, sede para la ejecución de este Proyecto Subregional.

CONSIDERANDO que el Doctor Orlando Allen, Representante de Panamá, solicitó para su país la sede alterna del Proyecto Subregional.

RESUELVEN designar por unanimidad a Honduras como sede para la ejecución del Proyecto Subregional y a Panamá como sede alterna.

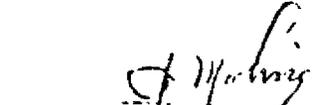
En constancia de esta Resolución, firman en la ciudad de Tegucigalpa, Honduras a los nueve días del mes de agosto de mil novecientos ochenta y cinco.

Por Costa Rica



Ing. Edison Rivera C.
Director de la División de
Saneamiento Ambiental
Ministerio de Salud.

Por El Salvador



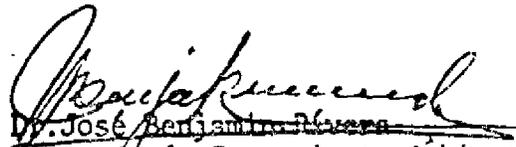
Ing. Salvador Augusto Molina
Secretario Ejecutivo
Comité de Emergencia Nacional
Ministerio del Interior.

Por Guatemala



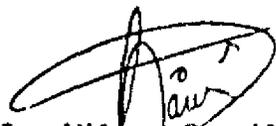
Ing. Walter Omar Chuy V.
Encargado de Operaciones
y Mantenimiento
UNEPAR
Ministerio de Salud Pública.

Por Honduras



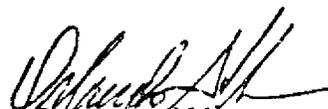
Dr. José Benjamín Rivera
Director de Saneamiento Ambiental
Ministerio de Salud Pública.

Por Nicaragua



Ing. William Castillo G.
Director General de
Coordinación Regional
Instituto Nicaragüense
de Acueductos y Alcantarillados.

Por Panamá



Dr. Orlando Allen
Jefe del Departamento de
Salud de Adultos
Ministerio de Salud.

v.

RESOLUCION

Los representantes de los países de Centroamérica y Panamá al Taller para la Preparación del Proyecto Subregional, de Preparativos para Casos de Desastres y Emergencias en Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en Tegucigalpa, Honduras del 5 al 9 de Agosto de 1985.

CONSIDERANDO la necesidad de una mejor colaboración en casos de emergencia y desastres y con miras a una mayor integración entre los países de la subregión como un puente para la paz.

RECOMIENDA elaborar y suscribir convenios de cooperación entre las instituciones encargadas del sector de agua potable y saneamiento de las subregión con el objeto de ayudarse mutuamente en situaciones de emergencias y desastres.