

**OFICINA SUB-REGIONAL
DE PREPARATIVOS DE SALUD
EN CASOS DE DESASTRE**

INFORME

**PROGRAMA DE PREPARATIVOS DE SALUD EN CASOS DE DESASTRE
SUB-REGION DE CENTRO AMERICA Y PANAMA
INFORME BIANUAL DE ACTIVIDADES
1988-1990**

1. INTRODUCCION:

Se presenta a su consideración el informe de actividades del programa PED en la región de Centroamérica y Panamá, correspondiente al período comprendido entre junio de 1988 y mayo de 1990.

Se ha estructurado en cuatro capítulos con el fin de poder mostrar de manera clara y objetiva cada uno de los componentes del manejo del programa: 1) Aspectos políticos; 2) aspectos administrativos; 3) aspectos técnicos; 4) aspectos financieros.

2. INFORME:

2.1. ASPECTOS POLITICOS:

- Luego de haber logrado que cada uno de los países de la sub-región contara con un responsable Nacional capacitado y, debido a varios cambios de Gobierno en la sub-región ya finalizando el bienio, se han presentado algunas variaciones en las contrapartes nacionales del programa, por lo que se hace necesario intensificar los contactos a nivel político, con el fin de lograr, en el menor tiempo posible, la estabilidad y por ende la respuesta político-técnica necesaria para la adecuada marcha y desarrollo del programa en cada país.
- A partir de los Responsables nacionales se han estructurado Unidades Técnicas que en diverso grado han logrado establecer coordinación interinstitucional e intersectorial con las Comisiones o Comités de Emergencia nacionales; sectores como Educación, Defensa y Relaciones Exteriores; Organismos no gubernamentales (NGO) Nacionales e internacionales y Organizaciones Gubernamentales bilaterales.
- No se han dado durante el bienio cambios significativos en lo referente a la introducción de políticas nacionales sustentadas con la expedición de normas o leyes que hayan hecho avanzar de manera significativa el programa en cualquiera de sus componentes.
- La sede sub-regional del programa continúa recibiendo el apoyo político nacional y el apoyo logístico, lo cual ha permitido poner en marcha, de acuerdo al querer de los países de la región de las Américas, un "Centro Regional de Documentación e Información" del programa.
- En el último bienio no se han realizado revisiones o modificaciones a los Planes Nacionales del Sector Salud, lo cual en el momento, se constituye en una prioridad a desarrollar en los próximos meses.
- Los contactos y relaciones del programa en la sub-región con entidades internacionales tales como OFDA/AID, ACIDI, Comité Internacional y Sociedades Nacionales de Cruz Roja, Liga de Sociedades de la Cruz Roja y Media Luna Roja, Médicos sin fronteras, Médicos del mundo, JICA con la cual se han iniciado contactos a través de las embajadas del Japón en los diversos países de la sub-región, Comunidad Económica Europea y Cooperación Italiana, entre otras, han continuado de manera permanente y se han incrementado, lo cual está contribuyendo al desarrollo del programa.

- Todos estos contactos político-institucionales deben ser permanentemente reforzados pues se consideran prioritarios para el avance del programa, mas aún si tenemos en cuenta que por decisión de la Asamblea General de las Naciones Unidas, se ha adoptado como Política Global para el Decenio que comienza: "Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales".

2.2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

- Se ha utilizado de manera óptima el recurso humano asignado a la Oficina sub-Regional, incrementándose de manera notoria el número de programas en los cuales se tiene participación directa. Durante el período en mención se logró la contratación de la Secretaria Ejecutiva para la oficina; además, La Comisión Nacional de Emergencias de Costa Rica asignó un conductor para el programa, el cual es contratado y pagado por dicha entidad; así mismo, a través de la Comisión, con recursos OPS, se contrató una Secretaria que tiene a su cargo la base de datos y el Correo Electrónico.
- Durante el bienio que concluye se ha incentivado grandemente la **Cooperación Técnica entre Países (ctp)**, lográndose de ésta manera incrementar la solidaridad sub-regional y la transferencia técnica adecuada a los países, lo que garantiza un mejor aprovechamiento de las experiencias logradas e incentiva la participación de éstos.
- A partir de enero de 1990 y por petición de los países de las Américas, PED inició la organización de un "Centro de Documentación e Información" dependiente de la Oficina sub-regional, el cual funcionará inicialmente como "Centro Regional" en éste campo. El encargado del Centro tiene Status de "Voluntario de las Naciones Unidas" y es pagado con fondos OPS; la Bibliotecaria y la Secretaria del Centro, son contratadas por la CNE y pagadas con fondos PED. Dicho Centro funciona en un local de la CNE, el cual fue cedido gentilmente por la Comisión.

El objetivo principal del Centro es subsanar la escasez y/o la poca accesibilidad de los profesionales de la salud u otras áreas afines a la documentación técnica sobre el tema, adaptada en muchos casos a las características y necesidades de sus países. Para ello, el Centro se propone recolectar el material de trabajo que en los diferentes países de la región se ha elaborado o que se prepara en la actualidad por parte del personal que labora en el campo de las Emergencias y los Desastres; es bueno anotar que hasta el momento éste material no entra en los cauces normales de distribución de información. Así mismo, centralizará el material técnico-científico escrito y audio-visual que produce OPS en éste campo. Finalmente, se propone facilitar el acceso sin costo alguno por parte de los usuarios, a las copias integrales de los documentos mencionados, dándose así a conocer el fondo documental que se vaya acopiando por medio de boletines bibliográficos y listados de referencias.

El Centro se ha adaptado a las directrices que otras unidades de información de la OPS han venido siguiendo (LILACS Y Sistema Micro Isis). La compatibilidad lograda permitirá un fácil y rápido intercambio de información entre Centros de este tipo. Se tiene programado para que durante el mes de junio del presente año entre en operación esta dependencia, de la cual se esperan los mejores resultados.

Los equipos de información y comunicación relacionados en el anterior informe continúan funcionando de manera adecuada, por lo cual no ha habido cambios en éste aspecto, con excepción de la incorporación de la Oficina al Sistema de Correo Electronico a través de la red UNIENET.

- Desde el punto de vista de manejo administrativo-financiero, la Representación OPS/OMS ha brindado su apoyo decisivo, al igual que en los años anteriores. De igual manera, las Representaciones de los demás países de la sub-región han colaborado en gran forma, debiéndose en gran parte a su apoyo, los resultados obtenidos.

2.3. ASPECTOS TECNICOS:

2.3.1. NUEVOS CAMPOS DE COOPERACION TECNICA:

- Como programa prioritario se ha venido impulsando a partir de 1988 el correspondiente a "La Prevención y Atención de Accidentes Tecnológicos"; para lograr el objetivo se ha logrado una excelente integración con ECO y con el Instituto Internacional de Energía Atómica (IAEA) de Viena. Con éste último, principalmente en lo referente a capacitación de personal sobre accidentes producidos por radiación ionizante. Dentro de esta línea, se realizó en México, en enero de 1990 un curso internacional sobre manejo de desastres de tipo radiológico.
- En coordinación con el Comité Internacional de la Cruz Roja, OPS realizó en San José del 19 de marzo al 6 de abril del presente año el curso "Salud en Operaciones de Socorro 90" (SOS 90), dirigido a la capacitación para la administración de salud en asentamientos temporales en casos de desastres y emergencias, tema nuevo dentro de las actividades de capacitación del programa. Al curso asistieron 29 profesionales de Centro, Sur América y el Caribe.
- Como campo de capacitación en el programa, apareció con mayor énfasis durante éste período la extensión del mismo a las Universidades y escuelas de formación de recursos humanos en las ciencias de la Salud y otras disciplinas afines, tales como las Ingenierías. Se pretende que los diferentes componentes técnicos del programa de preparativos y atención de desastres queden incluidos en los planes curriculares de las disciplinas mencionadas, de tal manera que su integración transcurricular u horizontal permita la formación profesional dentro de la "cultura de los desastres", a diferencia de la información que se puede lograr mediante los cursos cortos sobre los diferentes componentes del programa. Esta línea de trabajo empieza a perfilarse como una de las más prometedoras para su extensión, por lo que hay necesidad de dedicarle el tiempo y esfuerzos necesarios durante el período que comienza.
- Durante la "Reunión Latinoamericana sobre Preparativos para Casos de Desastre con énfasis en el Sector Salud y otros Sectores Sociales", realizada en San José del 22 al 26 de mayo de 1989, se hicieron recomendaciones técnicas sobre aspectos prioritarios del programa con el fin de que cada país defina y diseñe sus propias políticas en éste aspecto. Entre las recomendaciones más importantes, podemos mencionar las siguientes:
 1. Necesidad de involucrar mediante la capacitación adecuada, a los funcionarios de los Ministerios de Relaciones Exteriores, con el fin de lograr un mejor aprovechamiento de la ayuda internacional en situaciones de desastre, en lo referente a modalidades y canales para solicitar y lograr la colaboración necesaria por parte de otras naciones y entidades especializadas en éste campo. Con el fin de poner en práctica el punto anterior, se realizó en Guatemala en diciembre de 1989 una Reunión Sub-regional de Ministerios de Relaciones Exteriores sobre preparativos para desastres.

2. El aspecto relacionado con "La Mujer y Los Desastres" es otro de los puntos tratados en la reunión. Se hace énfasis en la necesidad de incrementar el rol de la mujer en los preparativos para situaciones de desastre e investigar más profundamente el impacto de los desastres sobre la mujer. Para ello, se recomienda incluir éste tema en los programas nacionales de "Mujer y Desarrollo". Por iniciativa de PED, se está en la etapa de recolección de información, en la sub-región, de una investigación sobre "El Papel de la Mujer en los Desastres".

2.3.2. ACTIVIDADES PERMANENTES

2.3.2.1. DISTRIBUCION DE INFORMACION

- DISTRIBUCION DE BIBLIOGRAFIA SELECCIONADA:

Durante 1989 se atendieron 71 solicitudes; en el período comprendido entre enero y mayo de 1990 se atendieron 6, frente a 281 durante 1987 y 134 en el primer semestre de 1988. La disminución en éste servicio se debe en parte al refluo del programa en varios países de la sub-región por los recientes cambios de gobierno; asimismo, porque la difusión de éste servicio se ha hecho de manera personal en los diversos cursos y seminarios. A partir de junio se iniciará la búsqueda activa de usuarios por medio de las diversas actividades del Centro de Documentación e información.

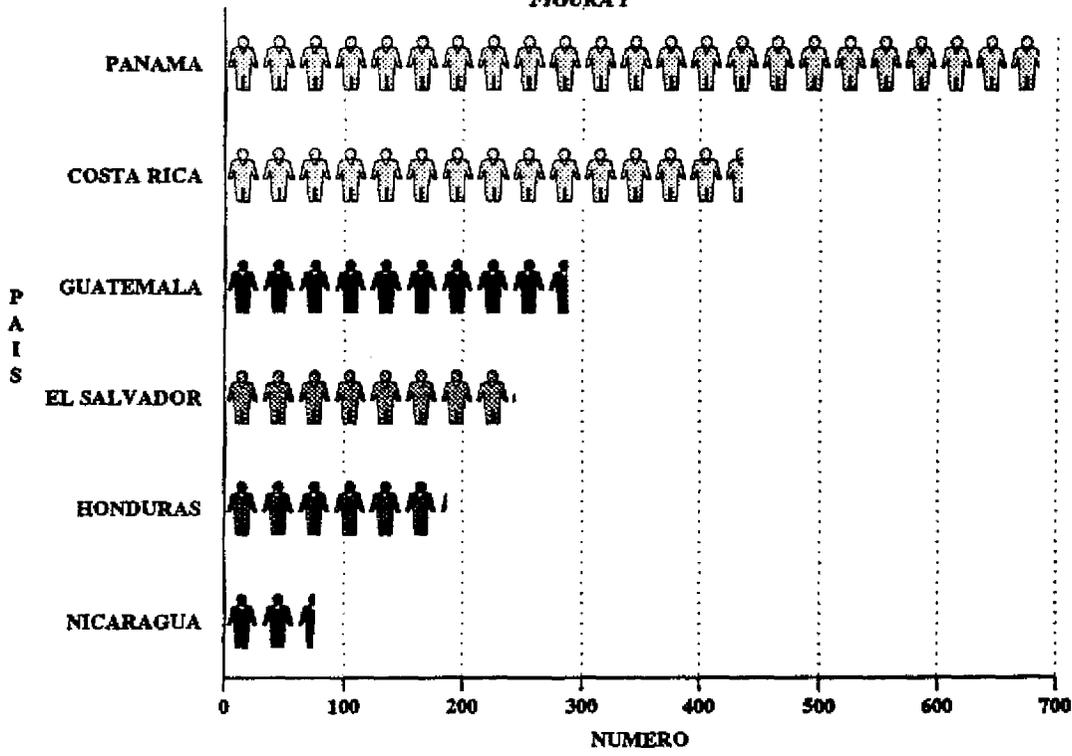
- Durante el primer semestre de 1989 se realizaron 48634 fotocopias, destinadas a material didáctico para cursos, seminarios y para atender las solicitudes de reproducción de documentos por parte de los usuarios del programa; durante el segundo semestre de 1989 se realizaron 20639 fotocopias y de enero a mayo del presente año se incrementaron a 59090, debido a la realización del curso SOS 90.
- La distribución de publicaciones científicas también ha sufrido un decremento debido a las razones antes anotadas, pasando de un promedio de 3000 anuales durante 1987 y 1988 a 1250 en 1989 y 50 en lo que va corrido de 1990.
- Durante 1989 se distribuyeron 65 juegos de diapositivas de material didáctico; de enero a mayo del presente año se han repartido 25, conservando la misma tendencia del año anterior.
En cuanto a las video cintas, el año anterior se entregaron 50 y durante los primeros meses del 90 se han repartido 12.

Un aspecto importante, que se debe tener en cuenta en cualquier tipo de análisis que se realice acerca de la disminución en la solicitud de material impreso y audiovisual, es la posibilidad de saturación de los usuarios, principalmente de las Oficinas Nacionales de preparativos para desastres, con el material existente, pues es relativamente poco el material científico y didáctico producido en los dos últimos años, sobre los temas en los cuales se ha hecho énfasis durante los diversos cursos y seminarios.

- Además de la distribución que se realiza del Boletín, directamente de Washington a los suscriptores, en la Oficina Sub-regional se entregaron durante 1989 aproximadamente 150 ejemplares y durante 1990 hasta el momento, aproximadamente 50. A mayo de 1990 aparecen en el mailing list como suscriptores del boletín "Preparativos para casos de desastres en las Américas", 1910 personas, lo cual muestra un incremento del 15% durante el último año (ver figura 1).

SUSCRIPTORES BOLETIN DE DESASTRES
PED/CAP POR PAIS. MAYO 1990

FIGURA 1



A partir de enero de 1989 se viene llevando en la Oficina sub-regional una estadística confiable sobre todo tipo y cantidad de material didáctico e informativo distribuido.

Como ya se enunció anteriormente en el documento, a partir del próximo mes de junio entrará en funcionamiento el Centro de Información y documentación, el cual asumirá la responsabilidad de diseminar de manera técnica la información recopilada por lo que se espera a partir de ese momento, un aumento significativo en la demanda de información sobre los diversos aspectos técnicos del programa.

- Otro aspecto que merece mención especial es la imposibilidad hasta el momento para lograr que los países de la sub-región informen oportuna y completamente acerca de las actividades que en cada uno de ellos se realiza, sobre aspectos relacionados con el programa.

3.2.2. CAPACITACION DE PERSONAL:

Este aspecto se considera de primera importancia dentro de los objetivos de la oficina y, consecuente con ello, se han desarrollado actividades en todos los países, desde el nivel de decisión política hasta la comunidad.

- Desde el punto de vista de decisión política, se desarrollaron reuniones a nivel nacional e internacional. Dentro de las últimas, merece mencionarse la "Reunión Latinoamericana sobre Preparativos para Casos de Desastre con énfasis en el Sector Salud y otros Sectores Sociales", en la cual participaron los encargados nacionales del programa de toda la sub-región; funcionarios del poder ejecutivo encargados del manejo de los planes nacionales para situaciones de desastre; representantes de la Defensa civil y Cruz roja; del sector de la Seguridad Social y de organismos tales como OF-DA/AID, ACDI, OEA, Convenio Hipólito Unanue, Universidad de Wisconsin; Agencias no gubernamentales tales como ADRA Internacional, Catholic Relief services, Liga de Sociedades de Cruz Roja, Partners of the Americas, Visión Mundial Internacional y funcionarios de los Ministerios de Relaciones Exteriores del área.
- Se realizaron reuniones a diferentes niveles del sector Salud sobre las distintas áreas técnicas que cubre el programa:

En Costa Rica y El Salvador se realizaron cursos de capacitación a escolares, con expectativas ciertas de que se inicien a corto plazo en los demás países de la sub-región. El inicio regular de estos cursos en los países mencionados, ha sido posible gracias al compromiso político de los Ministerios de Educación respectivos.

- Se ha iniciado un proceso de cooperación técnica con los Ministerios de Relaciones Exteriores, el cual se piensa incrementar durante el próximo bienio.
- Durante los pasados dos años se inició la implantación del programa de "Administración de salud para casos de desastre" a nivel de pre-grado en las Escuelas y Facultades de Ciencias de la Salud. Actualmente, el programa forma parte del currículo en la Universidad Tecnológica de Panamá; las Universidades de Costa Rica y Autónoma de Honduras, realizan cursos anuales de capacitación y está en consideración la inclusión curricular definitiva. En El Salvador se aprobó la inclusión curricular del Programa en una de las Universidades, pero todavía no se ha iniciado con el Programa por las situaciones presentadas en el país. En los demás países, se ha

encontrado un ambiente positivo pero no ha habido materialización en hechos concretos.

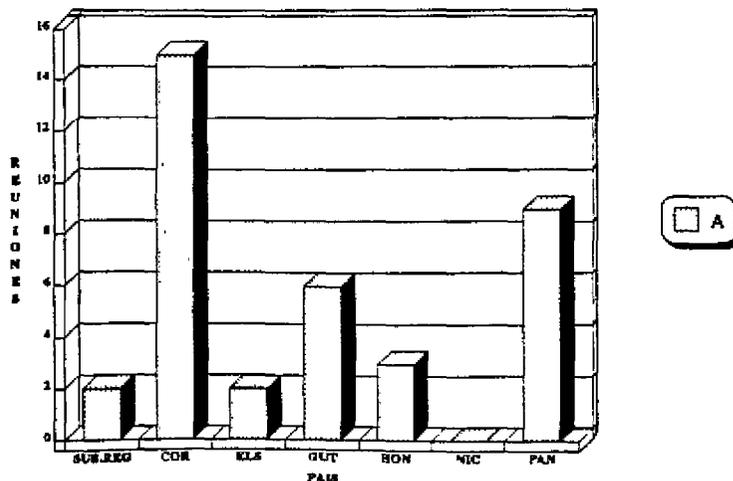
- A nivel del post-grado se han hecho contactos con la nueva Escuela de Salud Pública de Costa Rica, la cual se encuentra en etapa de revisión curricular luego del egreso del primer grupo de Magisters.
- En lo referente al trabajo con la comunidad, se ha iniciado la capacitación de grupos seleccionados mediante el "Programa de Trabajo Comunal Universitario" (tcu), realizado por estudiantes de los últimos años principalmente de las áreas de Salud, Educación e Ingenierías de la Universidad de Costa Rica. Una característica importante de éste programa es el hecho de ser abierto a todas las Facultades, lo cual favorece el trabajo multidisciplinario y la ejecución de algunos proyectos de investigación. En este campo, también se han realizado experiencias en un programa conjunto con la Cooperación Italiana en El Salvador; igualmente capacitación masiva de la comunidad en Nicaragua y, programas comunitarios con colaboración del COPEN en Honduras y el CONE en Guatemala.
- Las organizaciones no gubernamentales (NGO) también han tomado parte en los cursos de capacitación que se han realizado en los diferentes países, especialmente aquellos realizados en coordinación con el Sector Salud.

Los cursos de capacitación cubren las siguientes áreas: a) Administración de salud para casos de desastre (GEN); b) Vigilancia epidemiológica con posterioridad a los desastres (GEN); c) Planificación hospitalaria y atención de víctimas numerosas (HOS); d) Saneamiento ambiental con posterioridad a desastres (SAB); e) Organización y desarrollo de simulacros de desastres (Hos); f) Alimentación y nutrición para casos de desastre (NUT); g) el papel de la prensa en casos de desastre (OTR); h) Salud mental en casos de desastre (OTR); i) Preparativos comunitarios para casos de desastre (OTR).

- Durante el segundo semestre de 1988 se realizaron 37 actividades de capacitación en la sub-región, de las cuales aproximadamente el 45% se llevaron a cabo en Costa Rica, el 25% en Panamá, el 20% en Guatemala y el 5% en Honduras y el Salvador. Los Cursos y Seminarios estuvieron dedicados en su mayoría a aspectos de Administración de Salud para casos de Desastre, planificación hospitalaria y desarrollo de simulacros (ver figuras 2,3,6).

REUNIONES PED/CAP POR PAIS JUL-DIC 88

FIGURA 2



REUNIONES PED/CAP POR AREA TECNICA
JUL - DIC 1988

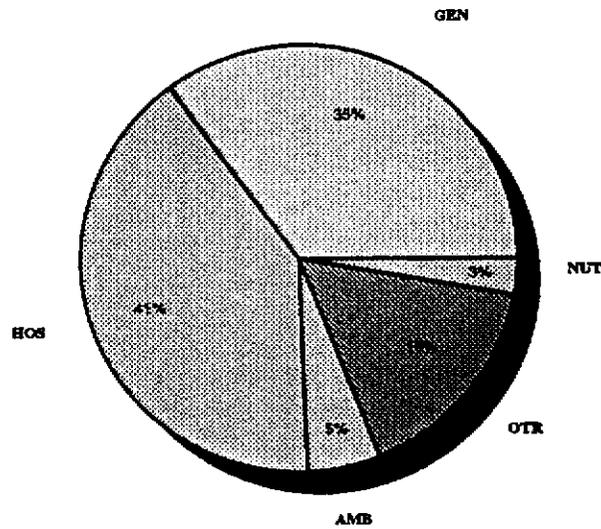
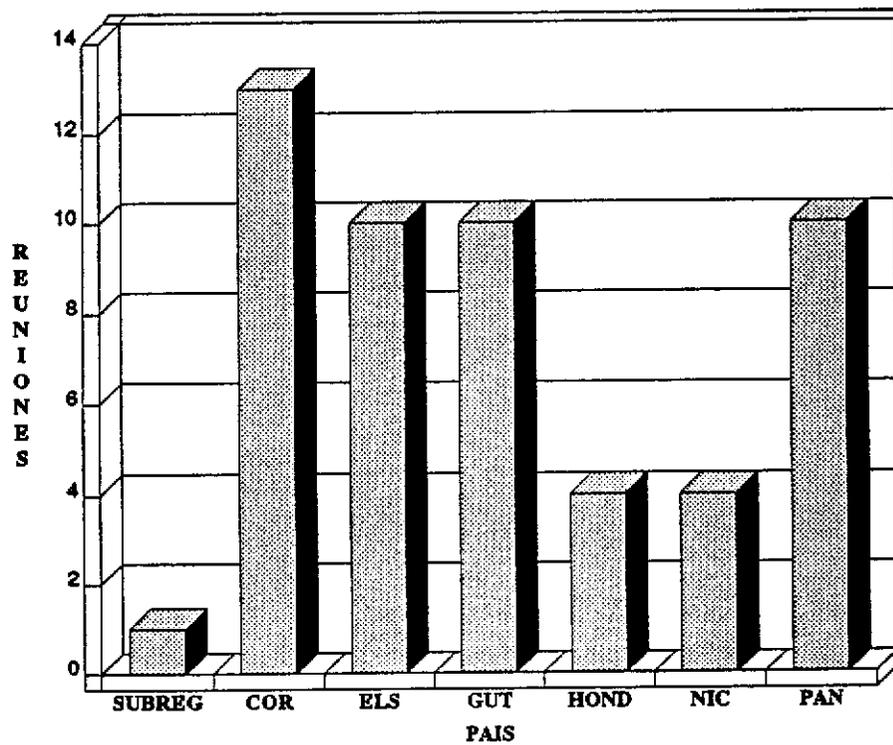


FIGURA 3

REUNIONES PED\CAP POR PAIS EN-DIC 1989

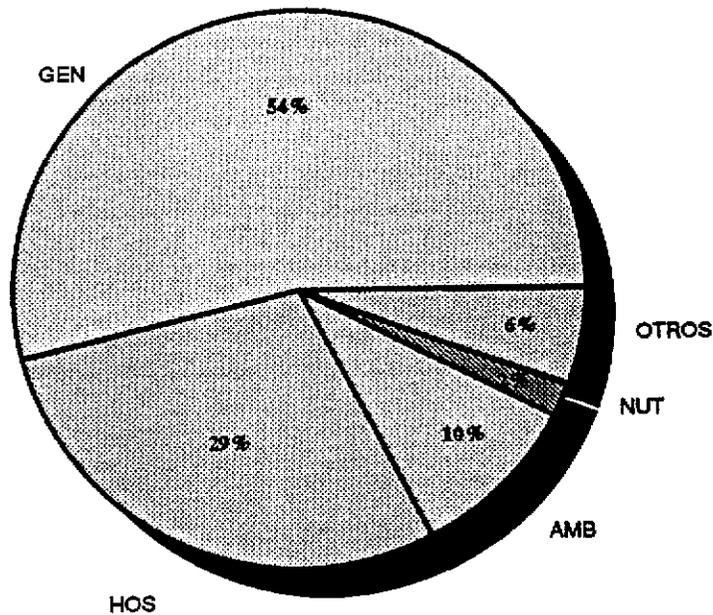
FIGURA 4



En 1989, las actividades desarrolladas en éste campo fueron sensiblemente iguales al año anterior, llevándose a cabo un total de 63 cursos de capacitación de los cuales el 33% se realizaron en Costa Rica, el 16% en El Salvador y Guatemala respectivamente, el 14% en Panamá y el 7% en Honduras y Nicaragua. En este período continúa haciéndose énfasis en los aspectos de Administración en salud y preparativos hospitalarios, pero empieza a tener importancia la realización de cursos dirigidos a otros sectores tales como Educación y Comunidad (ver figuras 4,5).

REUNIONES PED/CAP POR AREA TECNICA ENE-DIC 1989

FIGURA 5



Para el primer semestre de 1990, se han programado 27 reuniones correspondiéndole el 40% a Costa Rica, el 35% a Guatemala, 20% a Nicaragua y 5% a Panamá, las cuales han tratado en su mayoría sobre preparativos hospitalarios y Administración en salud con énfasis en albergues temporales (ver anexo PED-MEETING).

El promedio de asistentes por cada actividad es de 30, contándose en todos los casos con participantes de distinto nivel (ver figura 6,7,8).

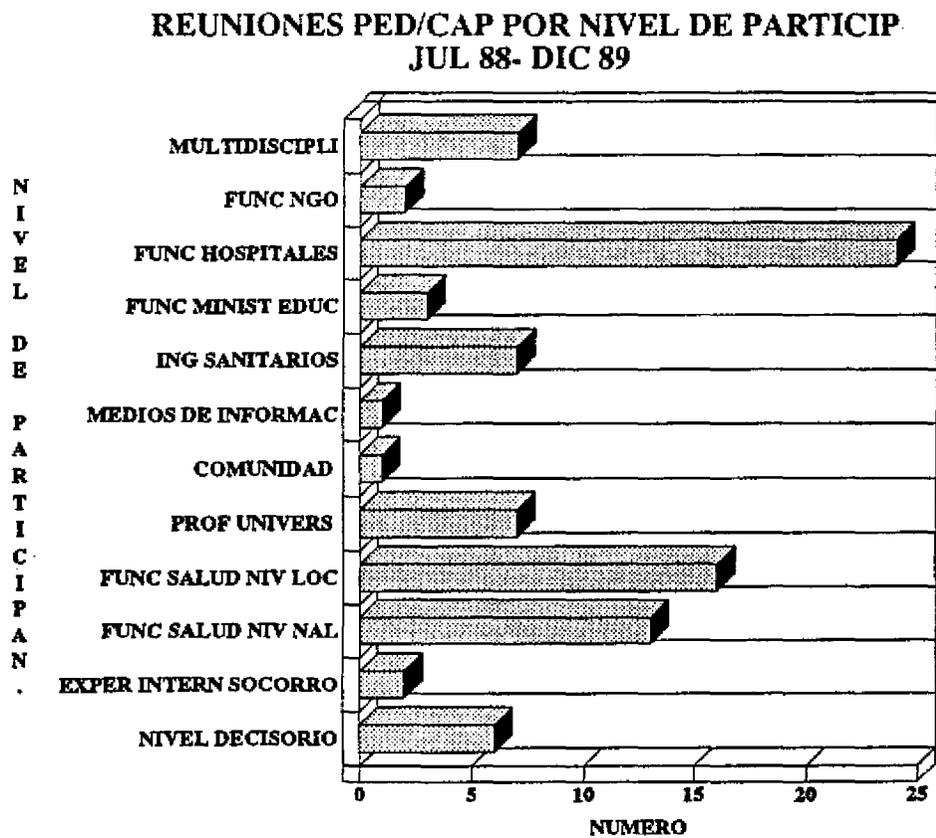


FIGURA 6



**REUNIONES PED/CAP POR PAIS
JUL 88- JUL 90**

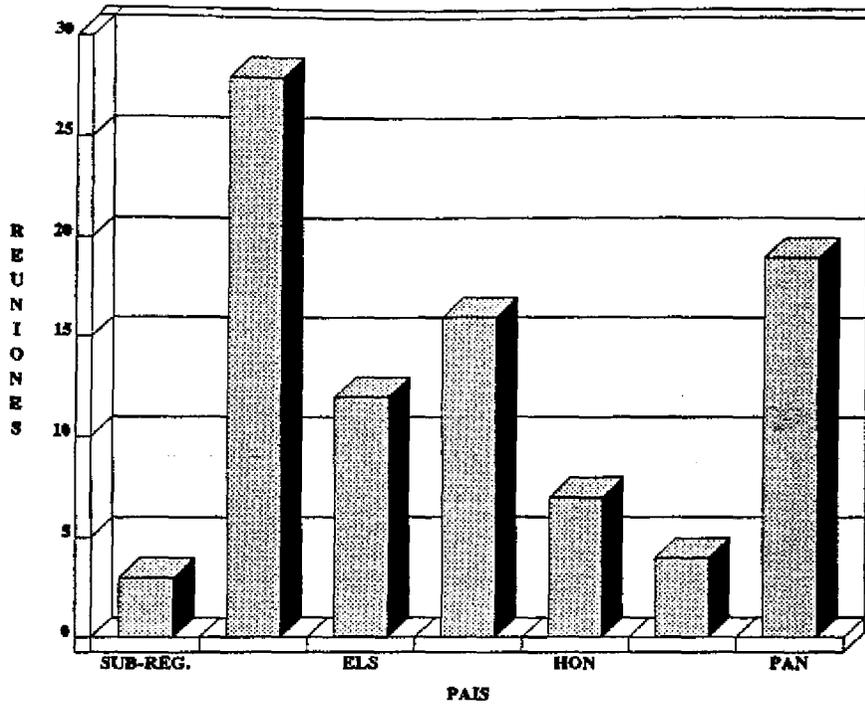
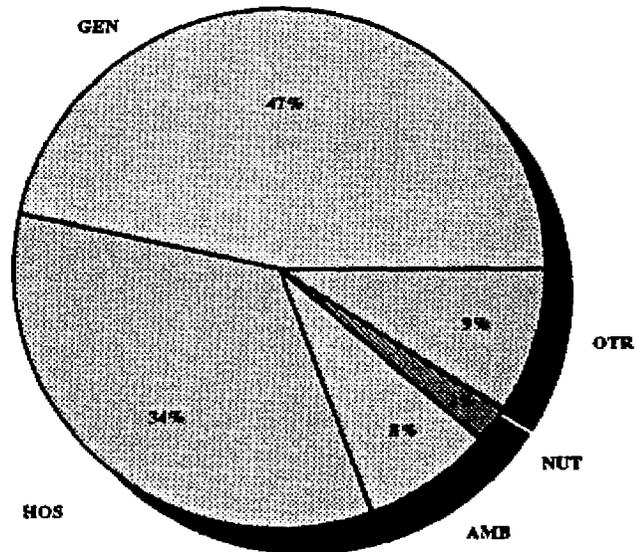


FIGURA 7



**REUNIONES PED/CAP POR AREA TECNICA
JUL 88 - JUL 90**

FIGURA 8



De manera global, se le continúa dando primera prioridad a la Administración de Salud para casos de desastre y a los preparativos hospitalarios, situación que debe continuar por lo menos durante el primer año del bienio que comienza, debido al cambio de funcionarios nacionales en muchos de los países del área. (Figura 9,10)

REUNIONES PED/CAP JUL 88 - DIC 89
COMPARACION POR SEMESTRE Y PAIS

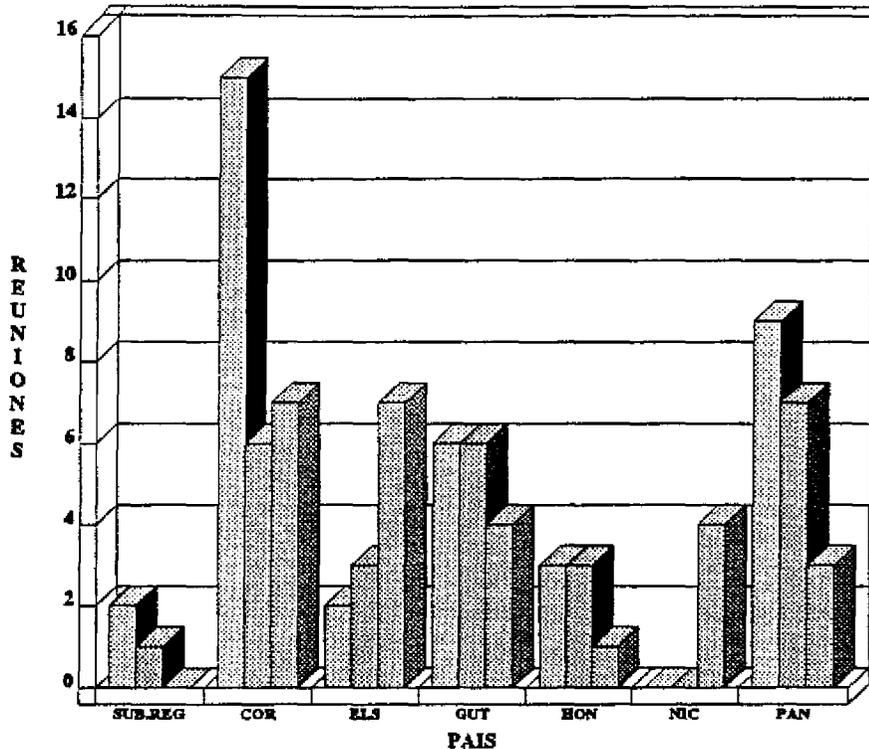
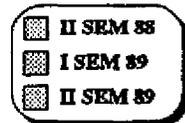


FIGURA 9



Dentro de éste período, aparece dentro de las prioridades de capacitación el recurso humano que se forma en las Escuelas y Facultades de Ciencias de la Salud, para lo cual se están adelantando reuniones con directivos universitarios, con el fin de lograr la inclusión de los componentes del programa en la estructura curricular de los programas mencionados; igualmente, se ha

**REUNIONES PED/CAP JUL 88 - DIC 89
COMPARACION POR AREA TECNICA Y SEMESTRE**

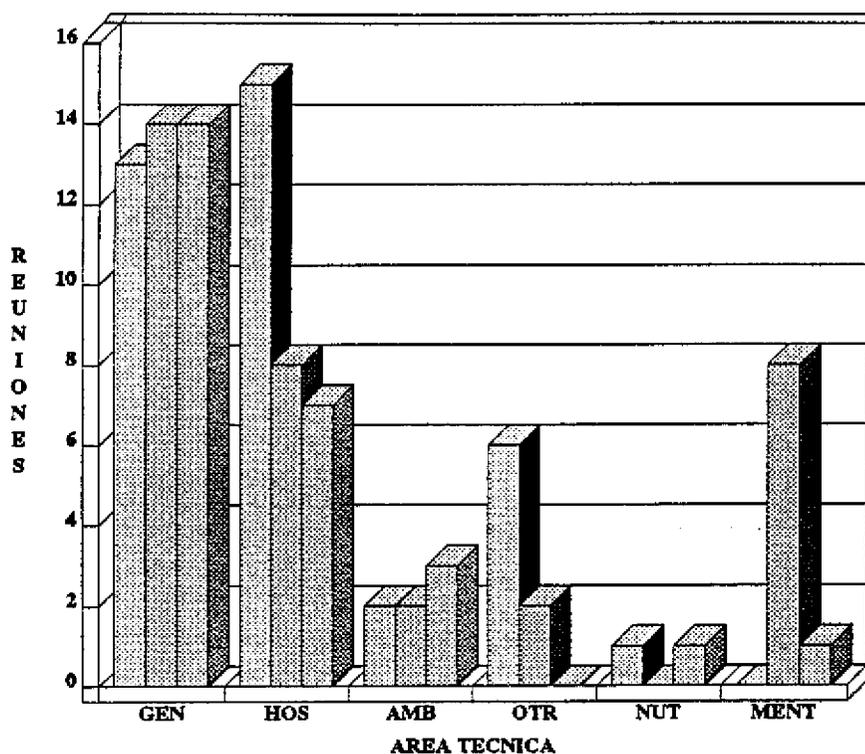


FIGURA 10



dato importancia a la capacitación de los funcionarios de los Ministerios de Relaciones exteriores y a programas de preparación de la comunidad.

2.3.2.3. PRODUCCION DE MATERIAL DIDACTICO:

Además del material producido en las Oficinas centrales del programa, se ha realizado material Nacional para uso del programa, en los países de la sub-región:

• **MATERIAL ESCRITO:**

- Versión de Simulacro hospitalario (*El Salvador*).
- Planes de lección para pre-grado universitario (*El Salvador*).
- Curso de Salud para Operaciones de Socorro (SOS) para América latina, en coordinación con el Comité Internacional de la Cruz Roja (CICR).
- Manual práctico para alimentación en casos de Desastre (*Costa Rica*).
- Análisis de características y uso óptimo de los prototipos de materiales educativos del programa (OPS/OMS).
- Programa de Educación comunitaria sobre preparativos de salud para situaciones de desastre (*Universidad de Costa Rica, CNE, OPS*).

• **MATERIAL AUDIO VISUAL:**

- Videos y diapositivas sobre simulacro hospitalario (Panamá, Guatemala, Costa Rica y El Salvador)

2.3.3. CONSULTORES Y ASESORES TEMPORALES:

Durante el período julio-diciembre de 1988, se contrataron seis expertos como parte de la cooperación técnica, en los siguientes aspectos:

- Preparativos de hospitales y simulacros: 1
- Estudios de vulnerabilidad de sistemas de aguas: 2
- Salud ambiental para casos de desastre: 2
- Atención primaria en salud de refugiados: 1

En 1989 se contrataron tres expertos: preparativos hospitalarios, educación escolar y Saneamiento ambiental. Igualmente, durante el primer semestre de 1990, se han contratado tres expertos para colaborar en Seminario de atención de víctimas en masa en lo referente a la identificación de cadáveres, preparación del curso SOS 90 y en labores Técnico-administrativas como asistente de la Oficina sub-regional.

2.3.4. EVALUACION DEL PROGRAMA:

Como proyecto OPS-ACDI, para uso interno del programa se contrató con INMANEX de Canadá, como Consultoría independiente, la elaboración de un proyecto de evaluación cuya matriz está siendo aplicada, utilizando el método de observación directa en los países de la sub-región. Este programa se inició en Mayo de 1989.

2.3.5. PARTICIPACION EN SITUACIONES DE DESASTRE:

Durante el bienio la Oficina sub-regional participó activamente durante el transcurso del huracán Joan, en los siguientes aspectos:

- Asesoría permanente a la CNE de Costa Rica.
- Monitoreo telefónico diario con todos los países Centroamericanos y Panamá para darle seguimiento al huracán.
- Viaje a Nicaragua después de terminado el evento con el fin de asesorar al gobierno en la evaluación de daños y determinación de necesidades de ayuda externa.
- Así mismo, por solicitud del nivel directivo de OPS, la Oficina sub-regional está colaborando con el proceso de desmovilización de la resistencia Nicaraguense con la organización y montaje de siete enclaves de asistencia médica para los desmovilizados. Esta operación se realiza de manera conjunta con ONUCA y OEA.

Para este programa se han contratado entre funcionarios nacionales y extranjeros, aproximadamente 150 personas correspondientes entre otros a Ministerio de Salud, profesionales independientes, personal de NGO y dos funcionarios que asistieron al curso SOS 90.

2.4. SITUACION FINANCIERA:

Para el año de 1989 se presupuestaron US\$ 112.000 para los gastos de funcionamiento de la oficina sub-regional, de los cuales aproximadamente el 80% se destinó a la realización de actividades técnicas de capacitación del recurso humano. Para 1990, el presupuesto se ha disminuído en un 25.5%, conservándose una distribución semejante al del año anterior; esta situación se debe a las limitaciones presupuestales generadas en la renegociación de la ayuda de ACDI. Los elementos más afectados en el recorte presupuestario son los relacionados con la contratación de AT y STC; así mismo, el de contratos técnicos. El dinero para los demás elementos se disminuyó aproximadamente en 40-60% (figura 9).

2.5. CONCLUSIONES:

1. Todos los países de la sub-región continuar desarrollando durante el período programas de preparativos de salud para casos de desastre.
2. Los programas nacionales tienen responsables dependientes generalmente del Ministerio de Salud respectivo, que coordina las actividades del Sector Salud en las actividades de preparativos y atención de desastres.
3. En el bienio que concluye, el avance de los programas está sujeto a los cambios de Gobierno ocurridos en varios países, lo que ha motivado el cambio de funcionarios

DISTRIBUCION COMPARATIVA DE PRESUPUESTO PED/CAP POR ELEMENTO 1989- 1990

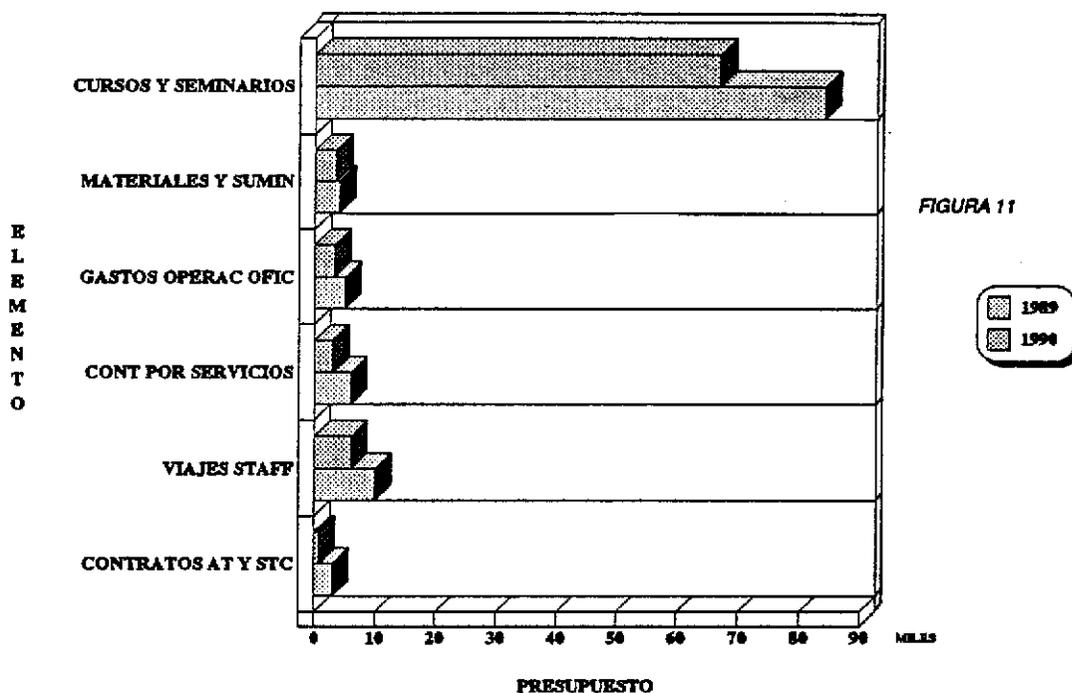


FIGURA 11

capacitados en las actividades del programa en diferentes niveles.

4. En todos los países de la sub-región existen **Planes Nacionales del Sector Salud**, que hacen parte de los planes generales del país. Sin embargo, éstos no han sido evaluados ni revisados durante los dos últimos años, convirtiéndose por lo tanto en una prioridad del programa.
5. Es prioritaria la evaluación y revisión de los planes mencionados con el fin de actualizar el nivel de decisión jerárquica de las Unidades y Direcciones. Así mismo, revisar su organización administrativa, la cual presenta deficiencias en algunos de los casos.
6. Con el fin de asegurar el desarrollo de las actividades, es importante que cada unidad del programa en los países, cuente con presupuesto propio y suficiente.
7. Desde el punto de vista técnico, todos los países han alcanzado cobertura nacional, especialmente en lo referente a Administración de Salud para casos de desastre, preparativos hospitalarios y manejo de víctimas numerosas. Es importante no sólo mantener éste nivel, sino elevarlo.

8. Los otros campos del programa: Educación pública, Universidades, preparativos comunitarios, Salud mental, Saneamiento ambiental entre otros, se desarrollan de manera satisfactoria y aumentan paulatinamente tanto en número de actividades como en cobertura.

Algunos de ellos son muy prometedores para el avance significativo del programa a mediano plazo.

9. Frente a la demanda de cooperación técnica que se incrementa anualmente, la Oficina sub-regional ha desarrollado sistemas administrativo-operacionales que permiten atender de manera oportuna las solicitudes de cooperación.
10. Con el fin de satisfacer la demanda de información técnica, se está estructurando un "Centro Regional de Documentación e Información" que recogerá el material bibliográfico y audio-visual producido y lo diseminará. Este centro entrará en funcionamiento a corto plazo, pues actualmente se encuentra en etapa de organización.

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD

PROGRAMA DE PREPARATIVOS DE SALUD EN CASOS DE DESASTRE CENTRO REGIONAL DE DOCUMENTACION

La Organización Panamericana de la Salud a través del Programa de Preparativos para Desastre viene desarrollando programas y prestando cooperación necesaria para que los servicios de salud de los países latinoamericanos estén mejor capacitados y preparados para responder a las necesidades de la población afectada en casos de desastre.

En este contexto, y ante la creciente demanda de información manifestada por los países de la región en el área de los preparativos de salud para emergencias y desastres, el Programa se propuso crear en San José de Costa Rica el Centro de Documentación que presentamos.

El esfuerzo de la OPS y la cooperación y el apoyo de los países de la región han posibilitado este proyecto. La estrecha colaboración prestada por la Comisión Nacional de Emergencia de Costa Rica ha sido decisiva para su creación, facilitando el espacio físico para su instalación y suministrando apoyo en recursos técnicos y humanos.

OBJETIVO

Facilitar el acceso de los profesionales de salud de América Latina a una documentación técnica y científica que permita su mejor capacitación y formación en el campo de los preparativos para situaciones de emergencia en casos de desastre.

Nos proponemos recolectar, procesar, conservar y difundir material documental relacionado con emergencias y desastres, prestando especial atención a los aspectos de salud.

TIPO DE USUARIO

Nuestro potencial usuario es todo aquel centro, institución, organismo público o privado, académico o asistencial y todo profesional, universitario o investigador que en Latinoamérica trabaje en el campo de las emergencias y desastres.

ACTIVIDADES

- Selección y recolección de material técnico científico en inglés, francés, portugués y español relacionado con el campo de emergencias y desastres. Pretendemos hacerlo a través de varios mecanismos:
 - Recolección del material de trabajo producido en los países de la región por los profesionales relacionados con esta materia. Existen proyectos, informes, planes de emergencia, investigaciones, etc. realizados en Latinoamérica que no trascienden por falta de mecanismos de difusión.
 - Centralización del material técnico científico y audiovisual que produce la propia OPS en esta materia.
 - Suscripción a revistas especializadas y adquisición de monografías.
 - Intercambio activo de información con otros centros de documentación, bibliotecas, y agencias que trabajen en el campo de los desastres.
- Procesos de control y análisis documental que aseguren la búsqueda rápida y efectiva del material. Utilizamos los sistemas estandarizados en todos los centros de la OPS: Metodología LILACS (Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud) y Sistema Micro Isis.

- Clasificación y almacenamiento de los documentos. Los originales se ordenan según la clasificación aceptada y las reseñas bibliográficas se ingresan en la Base de Datos gestionada por Micro Isis.
- Reproducción y disseminación de información. Nuestro sistema de difusión contempla:
 - Reproducción y distribución gratuita de las copias integrales de los documentos solicitados.
 - Elaboración de materiales informativos periódicos (boletines, bibliografías) para mantener a nuestros usuarios al corriente de la información reciente que ha recibido o localizado el centro.
 - Actualización, especialización y potenciación del Mailing List que ha desarrollado el Programa.
 - Acceso a otras bases de datos nacionales e internacionales que contengan información útil en el área de emergencias y desastres (LILACS, REPIDISCA, etc.)
- Asistencia y cooperación técnica en la organización y funcionamiento de otros servicios de documentación relacionados con emergencias y desastres, de carácter nacional e internacional. En Costa Rica se ha establecido un alto grado de colaboración con la CNE, que incluye asesoría técnica, intercambio de información y apoyo en recursos.

COORDINACION INTERINSTITUCIONAL

El Centro que presentamos se integra en la Red de Información que OPS está creando en Latinoamérica. A través de programas de cooperación estaremos en disposición de mejorar la disponibilidad y el acceso a las fuentes de información. Instituciones como BIREME, CEPIS, ECO, etc. trabajan con la misma metodología y disponen de potentes bases de datos con información de interés en emergencias y desastres.

Igualmente existen en los países centros de carácter nacional que han acumulado experiencia e información útil en este campo. En colaboración permitiremos un mejor aprovechamiento del material escrito y audiovisual, una mejor distribución de recursos y un sistema informativo más productivo.

Pretendemos reforzar la cooperación y establecer un puente informativo entre países latinoamericanos que permita convertir las investigaciones y proyectos ejecutados con éxito en algunos de los países, en aplicaciones benéficas en las zonas más vulnerables.

**PROPUESTA DE RESOLUCION PARA LA REUNION DEL SECTOR SALUD DE
CENTRO AMERICA
RESSCA - 1990.**

Los Representantes de los Ministerios de Salud y de los Sistemas de Protección Civil (Defensa Civil, Comisiones y Comités Nacionales de Emergencia) de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá, reunidos en la 4a.

Reunión Técnica Subregional de Evaluación del Programa de Preparativos de Salud para Casos de Desastre y Coordinación del Socorro, realizada en Panamá del 6 al 8 de Junio de 1990, presentan la siguiente Propuesta de Resolución:

RESOLUCION

Considerando que:

Después del análisis de la situación de los Programas Nacionales de Preparativos de Salud Para Casos de Desastres, de su avance significativo en todos los campos técnicos; teniendo en cuenta el inicio de actividades del "Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales" y dada la importancia que el Sector Salud brinda a los preparativos en todos los niveles;

Resuelve:

- 1.- Reconocer el esfuerzo de los países en los que sus Ministerios de Salud y sus Instituciones de Seguridad Social han organizado y apoyado política y materialmente sus Unidades o Direcciones de Preparativos para Desastres, e instar a aquellos, donde aún esto no se haya logrado, asignarles los recursos humanos y financieros que les permita el desarrollo operacional necesario,
- 2.- Revisar los Planes Sectoriales existentes, para así ponerlos al día de acuerdo con las experiencias de la respuesta dada a los desastres de los últimos años, así como coordinarlos con los Planes Nacionales intersectoriales,
- 3.- Brindar especial atención al desarrollo del programa en lo referente a la capacitación en preparativos para desastres en los siguientes grupos: Escuelas de Ciencias de la Salud y otras afines al programa a Nivel universitario, tanto de pre como de post-grado; Ministerios de Relaciones Exteriores, Ministerios de Educación Pública, Organizaciones No Gubernamentales especializadas en el tema, Grupos organizados de mujeres, medios de comunicación social y otras que cada país considere necesario,
- 4.- Solicitar a la OPS/OMS continuar con la cooperación técnica en los Preparativos de Salud para Casos de Desastre a nivel multisectorial y ampliar esta cooperación al campo de Preparativos para casos de Desastres Tecnológicos.

V REUNION DE EVALUACION

Los participantes, tomando nota de que la Delegación de Nicaragua, fue seleccionada como Sede suplente para la actual IV Reunión de Evaluación, decidieron aceptar el gentil ofrecimiento para que este país sea la Sede Oficial de la V Reunión, quedando como sede alterna la República de El Salvador. La reunión tendrá lugar en 1992.

AGRADECIMIENTO

Los participantes, hacen llegar su agradecimiento más profundo a las autoridades del Ministerio de Salud y del Sistema de Protección Civil de Panamá por las múltiples muestras de hospitalidad que les fueron brindadas, al mismo tiempo les felicitan por la excelente organización del Evento.