

CAMPAÑA PARA LA PREVENCIÓN LOCAL DE DESASTRES

LA PREVENCIÓN COMO ENFOQUE

En los últimos tres decenios, en América Latina, cada año un promedio de 40 fenómenos naturales fueron clasificados como desastres naturales, 5.000 personas perdieron la vida y 4 millones fueron duramente afectadas. Se calcula que anualmente las pérdidas económicas llegaron de media a 3,200 millones de dólares americanos.

Centroamérica es una de las zonas del mundo más vulnerable a las amenazas naturales. Experimenta una elevada actividad sísmica y volcánica y es afectada por el ciclo de huracanes del Caribe. Debido a sus sistemas hídricos y su terreno montañoso, los derrumbes e inundaciones son frecuentes, así como las lluvias, las sequías y los incendios forestales, exacerbados por el El Niño, fenómeno que agrava la vulnerabilidad de la región.

No existe la posibilidad de evitar la llegada de un fenómeno natural; sin embargo, existe la manera de mitigar los daños y el impacto que su azote conlleva para el desarrollo de la región

En muchos municipios de Centroamérica aún persiste una cultura enfocada a la emergencia, ajena a los beneficios de invertir en acciones y medidas de prevención.

Una cultura de prevención, en contraposición a una cultura de emergencia, permite a una sociedad bien organizada planificarse y prepararse; es una cultura que no habla de víctimas, pérdidas, reconstrucción, obras, gastos, daños, destrucción o culpables, sino de beneficiarios, actores, protagonistas, fortalezas, inversiones, resultados, resistencia y líderes.

Asumir la prevención de desastres en la cultura centroamericana no sólo implica adoptar programas y medidas para la reducción del riesgo, sino también asegurar que la reducción de la vulnerabilidad sea un elemento integral del desarrollo.

Sólo garantizando países y comunidades seguras se puede impulsar un desarrollo seguro

Una estrategia de prevención debe tomar en cuenta las siguientes acciones:

- **Análisis del riesgo**, es decir, evaluar las amenazas que representan los fenómenos naturales extremos y la vulnerabilidad de la población local. El análisis de riesgo comprende el estudio de los desastres y fenómenos naturales ocurridos; la investigación de las amenazas geológicas y climáticas; la elaboración de mapas y escenarios del riesgo y el censo de la población asentada en zonas de riesgo.
- **Mitigación del riesgo**, es decir, planificar y poner en práctica medidas de intervención dirigidas a reducir o disminuir el riesgo. Comprende la adaptación de la infraestructura a los fenómenos esperados; la reglamentación nacional y local del uso y ocupación de la tierra; el fortalecimiento de las competencias, responsabilidades y recursos locales a través de la descentralización; la capacitación de las comunidades y gobiernos locales con respecto a las causas y consecuencias de estos fenómenos, y la creación de mecanismos eficaces de cooperación interinstitucional.
- **Transferencia del riesgo**, es decir, adoptar mecanismos, tales como pólizas de seguros y reservas de seguridad que

permitan transferir el riesgo desde el punto de vista financiero.

- **Preparación para la emergencia** mediante la definición de funciones, responsabilidades y procedimientos generales de reacción y alerta institucional. La preparación para la emergencia comprende la creación de un marco legal y asignación de apoyo estatal; el establecimiento de estructuras de intervención y coordinación; la creación y fortalecimiento de las estructuras nacionales y locales; obras de infraestructura; la capacitación y especialización de líderes comunitarios y la creación de sistemas de alerta temprana.

DESARROLLO SEGURO: UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA

En el ámbito de la prevención no basta con que autoridades nacionales y locales impulsen acciones y creen espacios e instancias para la participación y coordinación con los ciudadanos. El éxito de estas medidas depende del compromiso que los distintos actores sociales asuman en conjunto.

El papel de las autoridades nacionales

Las autoridades nacionales tienen un papel fundamental desde el punto de vista financiero, organizativo y técnico. Un gobierno que asume el reto de la prevención es un gobierno que cuenta con:

- La inclusión de la prevención de desastres y gestión del riesgo entre los temas prioritarios de la agenda política del país
- La transversalización de la prevención de desastres en los planes de desarrollo sostenible del país
- La asignación de recursos para medidas de prevención en el presupuesto nacional
- Una estructura descentralizada para la gestión de riesgo
- Sistemas de identificación y monitoreo de amenazas y vulnerabilidades por áreas geográficas del país

- Un marco legal y de reglamentaciones continuamente actualizados
- Canales para una información precisa, oportuna y transparente que permita a los medios de comunicación tratar el tema de la prevención correctamente

Para saber más

... sobre el llamado de las Naciones Unidas para crear y fortalecer mecanismos nacionales para la reducción de desastres en los países más vulnerables, visite:

www.eird.org/esp o utilice el enlace directo contenido en el CD del kit.

El papel de las autoridades locales

Los alcaldes y los líderes comunitarios son responsables de impulsar y liderar la participación de la comunidad, la coordinación interinstitucional, la creación de instancias para el diálogo y la inversión en mecanismos de gestión local. En este sentido, numerosos municipios en Centroamérica han conseguido importantes avances en la reducción de su vulnerabilidad gracias a:

- Inserción del componente de prevención en los presupuestos municipales
- Establecimiento y funcionamiento de sistemas de alerta temprana
- Construcción de mapas y escenarios de riesgo
- Acuerdos con otras organizaciones locales o nacionales para la prevención conjunta
- Ordenanzas municipales orientadas a reducir posibles pérdidas
- Capacitación y formación de los funcionarios municipales y de las comunidades
- Planificación del ordenamiento territorial y efectiva aplicación de los instrumentos de regulación y uso del territorio
- Fomento de la participación activa comunitaria

DESCENTRALIZACIÓN: PROCESO CLAVE PARA LA PREVENCIÓN

La transferencia del poder de decisión y de los recursos de gobiernos centrales a niveles e instancias municipales y comunitarias tiene implicaciones políticas, fiscales y administrativas muy relevantes para la prevención de desastres. La descentralización permite asignar competencias a instancias mucho más cercanas a la población y con una visión comunitaria del riesgo, sus componentes, causas y efectos. Sin embargo, no existe descentralización eficaz sin un adecuado acompañamiento, por parte de los gobiernos, en la construcción de capacidades, estructuras y recursos. Está demostrado que la participación de los gobiernos locales y de las comunidades en la planificación, ejecución y mantenimiento de proyectos de desarrollo mejora significativamente su impacto y sostenibilidad, debido a que estos agentes, conocedores de sus propios riesgos y vulnerabilidades, proponen medidas y políticas de aplicación local más realistas y mejor adaptadas a las necesidades de la población.

Para saber más

sobre lecciones aprendidas e historias exitosas relacionadas con la prevención local en Centroamérica, visite el sitio del proyecto para el Fortalecimiento de Estructuras en la Mitigación de Desastres (FEMID): www.disaster-info.net y www.crid.or.cr o utilice los enlaces directos contenidos en el CD del kit.

- Gestión de la información sobre amenazas y medios de prevención
- Obras de mitigación y planes de acción

Para saber más

... sobre historias exitosas de prevención de riesgo a nivel municipal en Centroamérica, visite la revista BIDAmérica: www.iadb.org/idbamerica o utilice el enlace directo contenido en el CD del kit.

El papel de los medios de comunicación

En Centroamérica se suele manejar la información principalmente desde la perspectiva del suceso, es decir, con un enfoque de emergencia que no permite abordar el tema de manera crítica y constructiva sino que más bien fomenta sentimientos de auto- conmisericordia y culpabilidad.

Para brindar noticias desde una perspectiva que deje de alimentar una actitud de aceptación y resignación frente al riesgo, el periodista necesita enfocarse más en el proceso que en el suceso, es decir, más en

las causas y medidas preventivas que en la catástrofe misma.

¿Como pueden los comunicadores asegurarse de estar contribuyendo a la construcción de una cultura de prevención?

Informándose e investigando

- Generando una demanda continua de información sobre prevención a los entes y organismos especializados y redactando mensajes sobre prevención de manera constante durante el año
- Investigando y, con la ayuda de expertos, informando sobre los factores naturales y humanos que generan una determinada condición de vulnerabilidad
- Investigando e informando sobre el marco legal, económico y presupuestario del país en materia de prevención
- Considerando el tema de la gestión local del riesgo en la agenda nacional

Educando y sensibilizando

- Proveyendo que todas sus noticias sobre desarrollo —en particular medio ambiente, seguridad, infraestructuras y desastres— incluyan el tema de la prevención y reducción del riesgo

LA FACILIDAD SECTORIAL DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

El aspecto financiero de la gestión local del riesgo es de particular importancia porque los alcaldes y líderes comunitarios no sólo son responsables de incluir la prevención en sus presupuestos, sino que también suelen buscar fuentes de financiamiento adicionales. En este sentido, los municipios o mancomunidades de municipios formalmente constituidas que deseen invertir en actividades enfocadas a la prevención de desastres pueden enviar solicitudes de financiamiento reembolsable, por un monto máximo de 5 millones de dólares americanos, a las representaciones del BID. Estas solicitudes deben de contar con una carta de aval del Gobierno y pueden ser formuladas en cualquier período del año. Una de las mayores ventajas de la facilidad sectorial es la rapidez del proceso que toma 6 meses.

Para saber más

sobre la Facilidad Sectorial del BID, contacte a:

Guatemala: Michael Collins, Especialista en Recursos Naturales, (502) 237 99393

Honduras: David Carías, Especialista en Desarrollo Social, (504) 232 4838

Costa Rica: Miguel Rosales, Especialista en Ingeniería General, (506) 233 3244

Puede también visitar la página: www.iadb.org o utilizar el enlace directo contenido en el CD del kit.

- Concienciando sobre las implicaciones de las prácticas vigentes (asentamientos humanos, uso del suelo, manejo y disposición de la basura, etc.)
- Informando a la población sobre amenazas concretas y la situación de vulnerabilidad de una determinada zona o región

Para saber más

... sobre comunicación para la prevención de riesgo, consulte la página de EIRD:

www.eird.org o utilice el enlace directo contenido en el CD del kit.

... sobre el proyecto de Fortalecimiento del sistema nacional mediante la capacitación a periodistas y formadores de opinión del CNE de Costa Rica, visite: www.cne.go.cr o utilice el enlace directo contenido en el CD del kit.

El papel de los ciudadanos

Ningún programa, proyecto o iniciativa puede ser desarrollado de manera eficaz y sostenible si no cuenta con la participación activa y el compromiso de los ciudadanos,

en este sentido, ellos tienen la responsabilidad mayor.

Las historias de gestión del riesgo más exitosas son aquellas en que hombres y mujeres han:

- Participado en la identificación de riesgos y vulnerabilidades de sus comunidades
- Participado en el diseño y ejecución de obras de mitigación y en la eliminación de los factores que generan vulnerabilidades (ej. limpieza de canaletas, desagües, cauces de ríos, fortalecimiento de pendientes, de puentes, etc.)
- Respetado el medio ambiente y educado a sus hijos a hacer lo mismo
- Respetado los planes de ordenamiento territorial, los códigos de construcción y urbanización, y la prohibición de construir en zonas de alto riesgo

Para saber más

... sobre acciones de gestión del riesgo y organización comunitaria, visite:

www.crid.or.cr o utilice el enlace directo contenido en el CD del kit.

HOJA de CONTACTOS

CONTACTOS OFICIALES

INTERNACIONALES

- **Caroline Clarke**
(001) 202 623 2852
Especialista Senior en Prevención de Desastres y Gestión de Riesgo - BID
carolinec@iadb.org
- **Robert Kaplan**
(001) 202 623 1749
Jefe de División de Recursos Naturales y Medio Ambiente para Centroamérica- BID
bobk@iadb.org

REGIONALES

- **Patricia Durán de Jager**
(502) 2368 3373
Directora Ejecutiva FEMICA
pjager@femica.org
- **Gerónimo Giusto**
(502) 3621980
Secretario Ejecutivo CEPREDENAC
ggiusto@cepredenac.org

GUATEMALA

- **Hugo René Hernandez**
(502) 23854144
Secretario Ejecutivo CONRED
hhernandez@conred.org.gt

HONDURAS

- **Luis Gómez Barahona**
(504) 229 0606
Comisionado Nacional COPECO
lgomez@copeco.hn

COSTA RICA

- **Luis Diego Morales**
(506) 210 2844
Presidente CNE
lmorales@cne.go.cr

CONTACTOS TÉCNICOS

REGIONALES

- **Ángeles Arenas**
(507) 2658153
Asesora Regional de Reducción de Desastres-PNUD
angeles.arenas@undp.org

Áreas y Temas: transversalización de la reducción de riesgos en planes de desarrollo; fortalecimiento de capacidades en el área de reducción de riesgos, cabildeo y concienciación; desarrollo rural y género; protección ambiental.

- **Marcos Burgos**
(504) 235 5055
Coordinador CARE Centroamérica
burgos@hon.care.org

Áreas y Temas: desarrollo y relaciones económicas internacionales; descentralización y desarrollo municipal; fortalecimiento de las capacidades locales para la respuesta a emergencia y la gestión local del riesgo.

- **Armando Ordoñez**
(505) 249 8922
Director Ejecutivo Centro Humboldt
direccion@humboldt.org.ni

Áreas y Temas: agrometeorología; sistemas básicos y de alertas temprana referidas a observaciones sísmicas, vulcanológicas, hidrológicas y meteorológicas; estudios de riesgos y capacidades locales en Centroamérica; valoración de vulnerabilidades locales antes amenazas naturales.

- **David A. Smith Wiltshire**
(506) 277 3262
Director de la Escuela de Psicología, Universidad Nacional de Costa Rica
dasmithw49@hotmail.com

Áreas y Temas: Fortalecimiento de capacidades municipales, interinstitucionales e intersectoriales en el análisis y reducción de riesgo a desastres, desde una perspectiva del desarrollo; formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de proyectos de reducción de riesgo; sector privado inversionista en la reducción de desastres.

GUATEMALA

- **José Miguel Duro**
(502) 233 28293
Coordinador Laboratorio
Información Geográfica
jmduro@newcomgua.com

Áreas y Temas: planificación geográfica vinculada al uso y manejo de recursos naturales, estudios de amenazas hidroclimáticas; cartografía y análisis de la vulnerabilidad.

- **Otto Galicia**
(502) 3854 1411
Gerente Gestión de Riesgo
CONRED
ogalicia@conred.org.gt

Áreas y Temas: geología; riesgos naturales y antropogénicos, ciencias geológicas, recursos naturales, medio ambiente y desastres naturales; gestión para la reducción del riesgo; identificación de amenazas naturales, principalmente en deslizamientos y vigilancia volcánica.

- **Gisela Guellert**
(502) 24 77 3734
Consultora Independiente
gisela_guellert@trespassers-w.com

Áreas y Temas: desarrollo urbano, migraciones, dinámicas de población, medio ambiente y desarrollo sostenible; problemática de riesgos y desastres.

- **Susana Palma**
(502) 2232 6212
Directora Políticas Regionales y Departamentales de la Secretaría de Planificación Económica de la Presidencia
spalma@segeplan.gob.gt

Áreas y Temas: planificación y manejo ambiental; planificación regional y urbana para países en vía de desarrollo; desarrollo sostenible, medio ambiente y recursos naturales; desarrollo rural y urbano; planificación y evaluación de políticas públicas, vulnerabilidad social, gestión de riesgo a desastres; sistemas de información geográfica.

COSTA RICA

- **Lidier Esquivel**
(506) 210 2829
Jefe de Prevención del CNE
lesquivel@cne.go.cr

Áreas y Temas: geología; evaluación de riesgo en aspectos geológicos, como amenaza sísmica, volcánica y deslizamientos; sistemas de alerta temprana; organización comunal; programas de capacitación.

- **Alan Lavell**
(506) 253 0082
Coordinador e Investigador,
Proyecto Gestión de Riesgos de
Desastre ENSO en America Latina
(LA RED-IAI-FLACSO).
allan_lavell@yahoo.com

Áreas y Temas: conceptos y teoría del riesgo y desastre; estructuras nacionales para la gestión del riesgo; gestión local del riesgo; investigación social y económica; participación social y gestión de riesgo; procesos de toma de decisiones y la gestión del riesgo.

- **Roseldo Pujol**
(506) 283 7634
Director del Programa de
Investigación en Desarrollo
Urbano Sostenible - PRODUS
rpujol@cariari.ucr.ac.cr

Áreas y Temas: investigación y docencia en desarrollo urbano sostenible; análisis de sistemas de infraestructura, especialmente en el área de transportes y telecomunicaciones; reforma institucional; ordenamiento territorial y uso de sistemas de información geográfica; investigaciones en el área de riesgo sísmico.

HONDURAS

- **Hugo Arévalo**
(504) 229 0606
Subcomisionado Nacional
COPECO
harevalo@copeco.hn

Áreas y Temas: gestión de riesgos e hidrología; estrategias regionales para la reducción de la vulnerabilidad ante los fenómenos de la naturaleza; planes estratégicos para prevenir y atender inundaciones, sequías, epidemias; diseño, gestión e implementación de sistemas de alerta temprana contra inundaciones en grandes y pequeñas cuencas; proyectos de capacitación masiva; elaboración de manuales para la conformación y operación de comités de emergencias.

- **Mario Castañeda**
Consultor Independiente
mcastaneda@unitec.edu

Áreas y Temas: determinación de zonas de riesgo geológicas, mapeo y sistema de información geográfica; geología, geotécnica y deslizamientos complejos; estudios en áreas susceptibles a inestabilidad de terreno; geomorfología fluvial; análisis de vulnerabilidad de áreas sujetas a desastres por fenómenos naturales.

- **José Chirinos**
(504) 255 2675
Consultor Independiente
ceah98@yahoo.com.mx

Áreas y Temas: planeamiento y manejo de proyectos forestales; elaboración de planes de ordenamiento territorial; desarrollo de sistemas de información geográfica para la gestión del riesgo; estudios diagnósticos multicomponentes a nivel regional; gestión de riesgo a nivel local; diseño de diplomados en gestión de riesgo.

- **Kenneth Rivera**
(504) 220 1100
Oficial de Programas PNUD
kennethrivera@undp.org

Áreas y Temas: urbanismo y recursos hídricos con énfasis en mitigación; proyectos de mitigación de desastres naturales;

HOJA de RECURSOS en LÍNEA

Es posible tener acceso directo a estos sitios y documentos mediante el enlace contenido en el CD del kit.

ORGANISMOS

Banco Interamericano de Desarrollo
BID: www.iadb.org y
www.iadb.org/sds/ENV/site_2493_s.htm

Centro de Coordinación para la
Prevención de Desastres Naturales
en América Central
CEPRENAC: www.cepredenac.org

Comisión Nacional de Emergencias
de Costa Rica
CNE: www.cne.go.cr

Comité Permanente de
Contingencias de Honduras
COPECO: www.copeco.hn

Coordinadora Nacional para la
Reducción de Desastres en
Guatemala
CONRED: www.conred.org

Estrategia Internacional para la
Reducción de Desastres
EIRD: www.eird.org

Food and Agriculture Organization
FAO: www.fao.org/giews/default.htm y <http://geoweb.fao.org>

Federación de Municipios del Istmo
Centroamericano
FEMICA: www.femica.org

International Federation of Red
Cross and Red Crescent Societies
IFRC: www.ifrc.org/what/disasters

Organización Panamericana
de la Salud
OPS: www.paho.org/spanish/dd/ped/home.htm

Programa de las Naciones Unidas
para el Desarrollo
PNUD: www.undp.org/bcpr/disred/espanol/index.htm

United Nations Human
Settlements Programme
UN-HABITAT: www.unhabitat.org

INICIATIVAS

**Campaña Mundial para la
Reducción de Desastres
(CMDR)**
www.unisdr.org/wcdr

Sitio oficial con información sobre la
campaña cuyo fin es promover la
integración de la reducción del ries-
go de los desastres en la planifica-
ción y la práctica del desarrollo.

**CAPACITACIÓN: United
Nations Disaster
Management Training
Programme**
www.undmtp.org/modules_s.htm

Programa de entrenamiento en línea
de las Naciones Unidas con módulos
en español; entre los temas de preven-
ción, se encuentra mitigación y vulne-
rabilidad, y evaluación de riesgo.

**FORO: Manejo de Servicios
Ambientales para
Poblaciones Vulnerables
en Ciudades de
América Central.**
www.femica.org/foros/

Foro gratuito y permanente; es un
proyecto de BID-FEMICA-SEMA con
el fin de facilitar la participación de
expertos, autoridades municipales e
instituciones involucradas en la pla-
nificación y entrega de servicios
ambientales para programas de rea-
sentamientos poblacionales.

**Red de Desastres Naturales
del Diálogo Regional de
Política**
www.iadb.org/int/DRP/esp/Red6/desastresmain.htm

Material sobre las reuniones de esta
red conformada por el BID; contiene
las agendas, los informes y las listas
de participantes.

**TALLER: Comunicación e
Información Pública para
Prevención de Riesgo**
www.eird.org/esp/varios/Documentos%20de%20Antigua.doc

Informe elaborado tras el taller técni-
co de comunicación organizado por
UNESCO, OPS, IFRC y EIRD en
Guatemala, en agosto de 2004.
Tiene valiosas recomendaciones pa-
ra los comunicadores y periodistas
interesados en el tema de la preven-
ción de desastres.

INFORMACIÓN E INVESTIGACIÓN

Centro Regional de Información sobre Desastres – CRID

www.crid.or.cr

Iniciativa de recopilación y difusión de información sobre desastres en América Latina y el Caribe. Contiene base de datos, historias exitosas, documentos gratuitos, material de capacitación y enlaces de interés.

Desinventar

www.desinventar.org/sp/index.html

BASE de DATOS: Instrumento de sistematización de información conceptual y metodológica sobre diversidad de entornos locales, regionales y nacionales. Contiene datos y recursos para investigaciones y análisis.

Disaster – Info

www.disaster-info.net/socios_sp.htm

DIRECTORIO: Portal en español que contiene a su vez enlaces a páginas web de instituciones que trabajan en prevención y mitigación, especialmente en América Latina y el Caribe

Emergency Disaster Database EM-DAT

www.em-dat.net

BASE de DATOS: La universidad católica de Louvain, Belgica, dispone de una base de datos internacional gratuita con estadísticas y cifras por país.

Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Crescente – IFRC

www.ifrc.org/publicat/wdr2004

Cada año la Federación elabora un informe en inglés, World Disaster Report, con estudios de casos sobre prevención y gestión de riesgo y con datos actualizados sobre víctimas, afectados y pérdidas económicas en todos los países del mundo.

Fortalecimiento de Estructuras en la Mitigación de Desastres – FEMID

www.cepredenac.org/femid

Sitio del proyecto FEMID, con experiencias y lecciones aprendidas en materia de fortalecimiento de estructuras locales y mitigación de desastres en Centroamérica.

Informe sobre Reducción de Desastres del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo – PNUD

www.undp.org/bcpr/disred/espanol/publications/rdr.htm

Versión en español del informe global del PNUD (2004) sobre reducción de desastres: “La reducción de riesgo de desastres: un desafío para el desarrollo.”

Provention Consortium

www.proventionconsortium.org

Asociación global cuyo fin es hacer de la prevención de desastre un componente integral de todos los programas de desarrollo sostenible. Contiene documentos en inglés: manuales, kit, informes, cursos, calendario de eventos.

Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres en América Latina – LA RED

www.desenredando.org

Investiga sobre la prevención y manejo de desastres en América Latina desde una perspectiva social; coordina y brinda información sobre seminarios, talleres, reuniones, publicaciones e instrumentos de análisis y de intervención.

Para el día que nos toque

GLOSARIO

AMENAZA

Fenómeno natural extremo que podría traer consigo consecuencias negativas.

ANÁLISIS DEL RIESGO

Evaluación de las amenazas que representan los fenómenos naturales extremos y la vulnerabilidad de la población local, para así determinar los riesgos específicos en una región. Sobre la base de estas informaciones es posible reducir el riesgo de desastres.

DESASTRE

Interrupción de la capacidad de funcionamiento de una sociedad. Causa pérdidas de vidas humanas, bienes y recursos del medioambiente y supera las posibilidades de la sociedad afectada de superar por sí misma el daño sufrido.

EMERGENCIA

Fase inmediata después del impacto de un fenómeno físico, caracterizada por la alteración o interrupción de las condiciones normales de funcionamiento u operación de la sociedad. Requiere de una reacción inmediata de las instituciones del Estado, los medios de comunicación y la comunidad en general.

MITIGACIÓN

Planificación y ejecución de medidas de intervención dirigidas a reducir o disminuir el riesgo.

PLAN DE EMERGENCIAS

Definición de funciones, responsabilidades y procedimientos generales de reacción y alerta institucional (inventario de recursos, coordinación de actividades, simulación, etc.) con el fin de salvaguardar la vida, proteger los bienes y recobrar la normalidad de la sociedad después de que se presente un fenómeno peligroso.

PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS

Conjunto de estrategias, programas, proyectos, obras, medidas y capacitaciones que se formulan para orientar

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

las actividades de reducción, previsión y control de riesgos, la preparación para la atención de la emergencia y la recuperación en caso de desastre. La gestión del riesgo comprende medidas políticas, legales, administrativas e infraestructurales dirigidas a reducir la vulnerabilidad y a influir sobre las conductas y costumbres de la población en amenaza.

PREPARACIÓN

Medidas cuyo objetivo es organizar y facilitar los operativos para el efectivo y oportuno aviso, salvamento y rehabilitación de la población y la economía en caso de desastre. Comprende la organización y planificación de las acciones de alerta, evacuación, búsqueda, rescate, socorro y asistencia que deben realizarse en caso de emergencia.

PREVENCIÓN DE RIESGOS

Medidas y acciones dispuestas con anticipación que buscan prevenir nuevos riesgos o impedir que aparezcan. Significa trabajar en torno a amenazas y vulnerabilidades efectivas.

SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN

Base de conocimiento de las amenazas, vulnerabilidades y riesgos, de vigilancia y alerta, de capacidad de respuesta y de procesos de gestión, al servicio de las instituciones y de la población para la toma de decisiones y la priorización de las actividades y proyectos de gestión del riesgo.

RIESGO DE DESASTRES

Dimensión de los daños y las pérdidas que se prevé que podría ocasionar un fenómeno natural en una región. Es el producto de la suma de los factores amenaza y vulnerabilidad.

VULNERABILIDAD

Posibilidad o capacidad insuficiente para protegerse de las consecuencias negativas de un acontecimiento externo o para recuperarse rápidamente de las consecuencias de un fenómeno natural. La vulnerabilidad a los desastres se compone de factores políticos, institucionales, económicos y socioculturales.