



Anexo 1

Terminología: Términos principales relativos a la reducción del riesgo de desastres



La secretaría de la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (EIRD) presenta las siguientes definiciones principales en el tema de la reducción del riesgo de desastres, con el fin de promover un lenguaje común en esta materia y su uso por parte del público en general, autoridades y profesionales. Estas definiciones son el resultado del análisis de múltiples fuentes internacionales y de comentarios de expertos. Se trata de un esfuerzo de revisión continuo a reflejarse en futuros informes de la secretaría como respuesta a una necesidad expresada en diferentes reuniones internacionales, regionales y nacionales. Mucho agradeceríamos a especialistas y profesionales en la materia hacernos llegar comentarios a la dirección de Internet: isdr@un.org con el fin de mejorar la presente terminología.

Alerta temprana

Provisión de información oportuna y eficaz a través de instituciones y actores claves, que permita, a individuos expuestos a una amenaza, la toma de acciones a fin de evitar o reducir su riesgo y prepararse para una respuesta efectiva.

Los sistemas de alerta temprana incluyen cuatro elementos, a saber: conocimiento y mapeo de amenazas; monitoreo y pronóstico de eventos inminentes; proceso y difusión de alertas claras para autoridades políticas y la población; así como adopción de medidas apropiadas y oportunas en respuesta a tales alertas.

Amenaza / peligro

Evento físico potencialmente perjudicial, fenómeno natural y/o actividad humana que puede causar la muerte o lesiones, daños materiales, interrupción de la actividad social y económica o degradación ambiental.

Amenazas o peligros pueden incluir condiciones latentes que mantengan o aumenten la peligrosidad. Su origen puede ser de diferente índole: natural (geológico, hidrometeorológico y biológico) o antrópico (degradación ambiental y amenazas tecnológicas). Las amenazas pueden ser individuales, combinadas o secuenciales en su origen y efectos. Cada una de ellas se caracteriza por su localización, magnitud o intensidad, frecuencia y probabilidad.

Amenaza biológica

Procesos de origen orgánico o provocados por vectores biológicos, incluyen la exposición a microorganismos patógenos, toxinas o sustancias bioactivas, que pueden causar la muerte o lesiones, daños materiales, disfunciones sociales y económicas o degradación ambiental.

Ejemplos de amenazas biológicas: brotes de enfermedades epidémicas, enfermedades contagiosas de origen animal o vegetal, plagas de insectos e infestaciones masivas.

Amenaza geológica

Procesos o fenómenos naturales que puedan causar pérdida de vida o daños materiales, interrupción de la actividad social y económica o degradación ambiental.

La amenaza geológica incluye procesos terrestres internos (endógenos) o de origen tectónico, tales como terremotos, tsunamis, actividad de fallas geológicas, actividad y emisiones volcánicas; así como procesos externos (exógenos) tales como movimientos en masa: deslizamientos, caídas de rocas, avalanchas, colapsos superficiales, licuefacción, suelos expansivos, deslizamientos marinos y subsidencias. Las amenazas geológicas pueden ser de naturaleza simple, secuencial o combinada en su origen y efectos.

Amenazas hidrometeorológicas

Procesos o fenómenos naturales de origen atmosférico, hidrológico u oceanográfico, que pueden causar la muerte o lesiones, daños materiales, interrupción de la actividad social y económica o degradación ambiental.

Ejemplos de amenazas hidrometeorológicas son: inundaciones, flujos de lodo y detritos; ciclones tropicales, marejadas; rayos / truenos, tormentas de nieve, granizo, lluvia o de vientos y otras tormentas severas; permagel (suelo permanentemente congelado), avalanchas de nieve o hielo; sequía, desertificación, incendios forestales, temperaturas extremas, tormentas de arena o polvo.

Amenazas naturales

Procesos o fenómenos naturales que tienen lugar en la biosfera y pueden resultar en un evento perjudicial y causar la muerte o lesiones, daños materiales, interrupción de la actividad social y económica o degradación ambiental.

Las amenazas naturales se pueden clasificar por su origen en: geológicas, hidrometeorológicas o biológicas. Fenómenos amenazantes pueden variar en magnitud o intensidad, frecuencia, duración, extensión, velocidad de impacto, dispersión espacial y espaciamiento temporal.

Amenazas tecnológicas

Amenazas originadas por accidentes tecnológicos o industriales, procedimientos peligrosos, fallos de infraestructura u otras actividades humanas, que pueden causar muerte o lesiones, daños materiales, interrupción de la actividad social y económica o degradación ambiental.

Ejemplos: contaminación industrial, actividades nucleares y radioactividad, desechos tóxicos, rotura de presas; accidentes de transporte, industriales o tecnológicos (explosiones, fuegos, derrames de líquidos o gases).

Análisis de amenazas / peligros

Identificación, estudios y evaluación de una(s) amenaza(s) para determinar su potencialidad, origen, características y comportamiento.

Asistencia / respuesta

Provisión de ayuda o intervención durante o inmediatamente después de un desastre, tendente a preservar la vida y cubrir las necesidades básicas de subsistencia de la población afectada. Cubre un ámbito temporal inmediato, a corto plazo, o prolongado.

Cambio climático

El clima en un lugar o región se altera si durante un período extenso de tiempo (décadas o mayor) se produce un cambio estadístico significativo en las mediciones promedio o variabilidad del clima en ese lugar o región.

Los cambios en el clima pueden ser debidos a procesos naturales o antropogénicos persistentes que influyen el ambiente. Nótese que la definición de cambio climático usada por la Convención sobre el Cambio Climático de las Naciones Unidas es más restringida puesto que incluye solamente aquellos cambios atribuibles directa o indirectamente a la actividad humana (IPCC, 2001).

Capacidad

Combinación de todas las fortalezas y recursos disponibles dentro de una comunidad, sociedad u organización que le permitan reducir el nivel de riesgo, o los efectos de un evento o desastre.

El concepto de capacidad puede incluir medios físicos, institucionales, sociales o económicos así como cualidades personales o colectivas, tales como liderazgo y gestión. La capacidad puede también ser descrita como aptitud.

Capacidad de enfrentar

Medios por los cuales la población u organizaciones utilizan habilidades y recursos disponibles para enfrentar consecuencias adversas que puedan conducir a un desastre.

En general, esto implica la gestión de recursos, tanto en períodos normales como durante tiempos de crisis o condiciones adversas. El fortalecimiento de las “capacidades de enfrentar”, a menudo comprende una mejor resiliencia para hacer frente a los efectos de amenazas naturales y antropogénicas.

Códigos de construcción

Ordenanzas y regulaciones que rigen el diseño, construcción, materiales, remodelación y ocupación de cualquier estructura para la seguridad y el bienestar de la población. Los códigos de construcción incluyen estándares técnicos, funcionales, uso del suelo, etc.

Concientización pública

Proceso de información a la población en general, tendente a incrementar los niveles de conciencia de la misma respecto a riesgos potenciales y sobre acciones a tomar para reducir su exposición a las amenazas. Esto es particularmente importante para funcionarios públicos en el desarrollo de sus responsabilidades con el propósito de salvar vidas y propiedades en caso de desastre.

Las actividades de concientización pública promueven cambios de comportamiento que conducen a una cultura de reducción del riesgo. Esto implica información pública, difusión, educación, emisiones radiales y televisivas y el uso de medios impresos, así como el establecimiento de centros, redes de información y acciones comunitarias participativas.

Degradación ambiental

Disminución de la capacidad del ambiente para responder a las necesidades y objetivos sociales y ecológicos.

Los efectos potenciales son variados y pueden contribuir al incremento de la vulnerabilidad, frecuencia e intensidad de las amenazas naturales.

Algunos ejemplos: degradación del suelo, deforestación, desertificación, incendios forestales,



pérdida de la biodiversidad, contaminación atmosférica, terrestre o acuática, cambio climático, aumento del nivel del mar, disminución de la capa de ozono.

Desarrollo de capacidad

Esfuerzos dirigidos al desarrollo de conocimientos y habilidades humanas o infraestructuras sociales, dentro de una comunidad u organización, necesarios para reducir el nivel del riesgo.

En términos generales, este concepto también incluye el desarrollo institucional y sus recursos políticos, financieros, en personal y tecnología útiles para diversos niveles y sectores de la sociedad.

Desarrollo sostenible

Desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de cubrir sus propias necesidades. Incluye dos conceptos fundamentales: “necesidades”, en particular aquellas inherentes a los pobres, a quienes se debe dar prioridad; y la idea de “limitaciones” de la capacidad del ambiente para resolver necesidades presentes y futuras, impuestas por el nivel tecnológico y de organización social. (Comisión Brundtland, 1987).

El desarrollo sostenible se basa en el desarrollo socio-cultural, la estabilidad y decoro político, el crecimiento económico y la protección del ecosistema, todo ello relacionado con la reducción del riesgo de desastres.

Desastre

Interrupción seria del funcionamiento de una comunidad o sociedad que causa pérdidas humanas y/o importantes pérdidas materiales, económicas o ambientales; que exceden la capacidad de la comunidad o sociedad afectada para hacer frente a la situación utilizando sus propios recursos.

Un desastre es el resultado del proceso de acumulación del riesgo. Resulta de la combinación de amenazas, condiciones de vulnerabilidad e insuficiente capacidad o medidas para reducir las consecuencias negativas y potenciales del riesgo.

Ecosistema

Conjunto complejo de relaciones entre organismos vivos que funcionan como una unidad e interactúan con su ambiente físico.

Los límites de lo que se podría denominar un ecosistema son algo arbitrarios, dependiendo del enfoque o del estudio. Así, el alcance de un ecosistema puede extenderse desde escalas espaciales muy pequeñas hasta, en última instancia, la Tierra entera (IPCC, 2001).

El Niño-Oscilación del Sur (ENOS)

Interacción compleja del océano pacífico tropical y la atmósfera global que resulta en episodios cíclicos variables de cambio en los patrones oceánicos y meteorológicos en diversas partes del mundo, frecuentemente con impactos significativos, como alteración en el hábitat marino, en las precipitaciones, inundaciones, sequías, y cambios en patrones de tormenta.

El Niño, como parte de ENOS, se refiere a temperaturas oceánicas bien por encima de la media a lo largo de las costas de Ecuador, Perú y norte de Chile, así como a lo largo del océano Pacífico en su zona ecuatorial este; mientras que la Oscilación Sur se refiere a los patrones mundiales asociados de cambios en las precipitaciones y presión atmosférica. La Niña se refiere a patrones o condiciones aproximadamente inversas a El Niño. Estos fenómenos son recurrentes.

Estudio de Impacto Ambiental (EIA)

Estudios llevados a cabo para evaluar el efecto sobre un ambiente específico debido a la introducción de un nuevo factor, que puede alterar el equilibrio ecológico existente.

EIA es una herramienta que permite formular políticas o regulaciones que sirvan para proporcionar evidencia y análisis de los impactos ambientales de actividades, desde su concepción hasta la toma de decisiones. Se utiliza extensivamente en programas nacionales y en proyectos internacionales de asistencia para el desarrollo. Un EIA debe incluir una evaluación detallada de riesgos y proporcionar soluciones alternativas.

Evaluación del riesgo / análisis

Metodología para determinar la naturaleza y el grado de riesgo a través del análisis de amenazas potenciales y evaluación de condiciones existentes de vulnerabilidad que pudieran representar una amenaza potencial o daño a la población, propiedades, medios de subsistencia y al ambiente del cual dependen.

El proceso de evaluación de riesgos se basa en una revisión tanto de las características técnicas de amenazas, a saber: su ubicación, magnitud o intensidad, frecuencia y probabilidad; así como del análisis de las dimensiones físicas, sociales, económicas y ambientales de la vulnerabilidad y exposición. Se debe dar especial consideración a la capacidad de enfrentar los diferentes escenarios de riesgo y medidas para reducir sus impactos.

Gases de invernadero

Un gas, tal como vapor de agua, bióxido de carbono, metano, clorofluorocarbonos (CFCs) e hidroc fluorocarbonos (HCFCs), que absorbe y re-emite la radiación infrarroja, calentando la superficie terrestre y contribuyendo al cambio climático (UNEP, 1998).

Gestión de emergencias

Organización y gestión de recursos y responsabilidades para el manejo de todos los aspectos de las emergencias, en particular preparación, respuesta y rehabilitación.

La gestión de emergencias incluye planes, estructuras y acuerdos que permitan comprometer los esfuerzos del gobierno, de entidades voluntarias y privadas de manera coordinada y comprensiva para responder a todas las necesidades asociadas con una emergencia. El concepto gestión de emergencias es también conocido como “gestión del desastre”.

Gestión del riesgo de desastres

Proceso sistemático de decisiones y medidas administrativas, económicas, organizacionales y conocimientos operacionales desarrollados por sociedades y comunidades para implementar políticas, estrategias y fortalecer sus capacidades a fin de reducir el impacto de amenazas naturales y de desastres ambientales y tecnológicos consecuentes.

Esto involucra todo tipo de actividades, incluyendo medidas estructurales y no-estructurales para evitar (prevención) o limitar (mitigación y preparación) los efectos adversos de los desastres.

Incendios forestales

Cualquier fuego producido en áreas vegetales independientemente de sus fuentes de ignición, daños o beneficios.

Información pública

Información, hechos y conocimientos adquiridos o aprendidos como resultado de investigación o estudio, disponible para ser difundida al público.

La Niña

(Véase El Niño-Oscilación del Sur.)

Medidas de control

Todas aquellas medidas tomadas para contrarrestar y/o reducir el riesgo de desastres. Frecuentemente comprenden medidas de ingeniería (estructurales), pero pueden también incluir medidas no estructurales y herramientas diseñadas y empleadas para evitar o limitar el impacto adverso de amenazas naturales y de desastres ambientales y tecnológicos resultantes.

Medidas estructurales y no-estructurales

Las primeras tratan de medidas de ingeniería y de construcción tales como protección o refuerzo de estructuras e infraestructuras para reducir o evitar el posible impacto de amenazas.

Las medidas no-estructurales se refieren a políticas, concientización, desarrollo del conocimiento, compromiso público y métodos o prácticas operativas, incluyendo mecanismos participativos y suministro de información, que puedan reducir el riesgo y el consecuente impacto.

Mitigación

Medidas estructurales y no-estructurales emprendidas para reducir el impacto adverso de las amenazas naturales y tecnológicas, y de la degradación ambiental.

Planificación / ordenamiento territorial

Rama de la planificación física y socioeconómica que determina los medios y evalúa el potencial o limitaciones de varias opciones de uso del suelo, con los correspondientes efectos en diferentes segmentos de la población o comunidad, cuyos intereses han sido considerados en la toma de decisiones.

La planificación territorial incluye estudios, mapeo, análisis de información ambiental y sobre amenazas,



así como formulación de decisiones alternativas sobre uso del suelo y diseño de un plan de gran alcance a diferentes escalas geográficas y administrativas. La planificación territorial puede ayudar a mitigar desastres y reducir riesgos, desmotivando los asentamientos humanos de alta densidad y la construcción de instalaciones estratégicas en áreas propensas a amenazas; así como a favorecer el control de la densidad poblacional y su expansión, el adecuado trazado de rutas de transporte, conducción energética, agua, alcantarillado y otros servicios vitales.

Preparación

Actividades y medidas tomadas anticipadamente para asegurar una respuesta eficaz ante el impacto de amenazas, incluyendo la emisión oportuna y efectiva de sistemas de alerta temprana y la evacuación temporal de población y propiedades del área amenazada.

Prevención

Actividades tendentes a evitar el impacto adverso de amenazas, reduciendo la vulnerabilidad, fortaleciendo capacidades y medios empleados para minimizar los desastres ambientales, tecnológicos y biológicos relacionados con dichas amenazas.

Dependiendo de la viabilidad social y técnica y de consideraciones de costo/beneficio, la inversión en medidas preventivas se justifica en áreas afectadas frecuentemente por desastres. En este contexto, la concientización y educación pública relacionadas con la reducción del riesgo de desastres contribuyen a cambiar la actitud y los comportamientos sociales, así como a promover una "cultura de prevención".

Pronóstico

Declaración definida o estimación estadística de la ocurrencia de un acontecimiento futuro (UNESCO, WMO).

Este término tiene significados diferentes según la disciplina.

Recuperación

Decisiones y acciones tomadas luego de un desastre con el objeto de restaurar y mejorar las condiciones de vida de la comunidad afectada,

mientras se promueven y facilitan a su vez los cambios necesarios para la reducción de desastres.

La recuperación (rehabilitación y reconstrucción) es una oportunidad para desarrollar y aplicar medidas para reducir el riesgo de desastres.

Reducción del riesgo de desastres

Marco conceptual de elementos que tienen la función de minimizar vulnerabilidades y el riesgo de desastres en una sociedad, para evitar (prevención) o limitar (mitigación y preparación) el impacto adverso de amenazas, dentro del amplio contexto del desarrollo sostenible.

El marco conceptual referente a la reducción del riesgo de desastres se compone de los siguientes campos de acción, según lo descrito en la publicación de la EIRD "Vivir con el riesgo: informe mundial sobre iniciativas de reducción de desastres", tomo I página 15:

- *Evaluación del riesgo, incluyendo análisis de vulnerabilidad, así como análisis y monitoreo de amenazas;*
- *Concientización para modificar el comportamiento;*
- *Desarrollo del conocimiento, incluyendo información, educación, capacitación e investigación;*
- *Compromiso político y estructuras institucionales, incluyendo organización, política, legislación y acción comunitaria;*
- *Aplicación de medidas de reducción del riesgo incluyendo gestión ambiental, prácticas para el desarrollo social y económico, medidas físicas y tecnológicas, ordenamiento territorial y urbano, protección de servicios vitales y formación de redes y alianzas; y*
- *Sistemas de detección y alerta temprana incluyendo pronóstico, predicción, difusión de alertas, medidas de preparación y capacidad de enfrentar.*

Reforzamiento

Refuerzo de estructuras físicas para hacerlas más resistentes a las amenazas naturales.

El reforzamiento implica la consideración de cambios en la masa, rigidez, humedad, trayectoria de carga y ductilidad de materiales y puede implicar cambios radicales tales como la introducción de reguladores de

absorción energética y sistemas de aislamiento adecuados. Ejemplos de reforzamiento son la consideración de carga del viento para consolidar y minimizar su fuerza, o en áreas propensas a terremotos, el refuerzo de estructuras.

Resiliencia / resiliente

Capacidad de un sistema, comunidad o sociedad, potencialmente expuesta a amenazas, a adaptarse a una situación adversa, resistiendo o cambiando, con el fin de alcanzar y mantener un nivel aceptable en su funcionamiento y estructura. Se determina por el grado en el cual el sistema social es capaz de auto-organizarse para incrementar su capacidad de aprendizaje sobre desastres pasados, con el fin de lograr una mayor protección futura y mejorar las medidas de reducción del riesgo de desastres.

Riesgo

Probabilidad de consecuencias perjudiciales o pérdidas esperadas (muertes, lesiones, propiedad, medios de subsistencia, interrupción de actividad económica o deterioro ambiental) resultado de interacciones entre amenazas naturales o antropogénicas y condiciones de vulnerabilidad.

Convencionalmente el riesgo es expresado como función de amenaza, vulnerabilidad y capacidad. Algunas disciplinas también incluyen el concepto de exposición o valoración de los objetos expuestos para referirse principalmente a los aspectos físicos de la vulnerabilidad.

Más allá de expresar una posibilidad de daño físico, es crucial reconocer que los riesgos pueden ser inherentes, aparecen o existen dentro de sistemas sociales. Igualmente es importante considerar los contextos sociales en los cuales los riesgos ocurren; por consiguiente, la población no necesariamente comparte las mismas percepciones sobre el riesgo y sus causas subyacentes.

Riesgo aceptable

Nivel de pérdidas, que una sociedad o comunidad considera aceptable, dadas sus existentes condiciones sociales, económicas, políticas, culturales y ambientales.

En términos de ingeniería, el concepto de riesgo aceptable se usa también para definir medidas estructurales y / o no estructurales, implementadas a fin de reducir posibles daños sin que la población y propiedades sean afectadas, de acuerdo a códigos o "prácticas aceptadas" basadas, entre otras variables, en una probabilidad conocida sobre la ocurrencia de una determinada amenaza.

Sistemas de Información Geográficos (SIG)

Análisis que combinan base de datos relacionales con interpretación espacial y resultados generalmente en forma de mapas. Una definición más elaborada es la de programas de computador para capturar, almacenar, comprobar, integrar, analizar y suministrar datos terrestres geo-referenciados.

Los sistemas de información geográficos se están utilizando con mayor frecuencia en el mapeo y análisis de amenazas y vulnerabilidad, así como para la aplicación de medidas encaminadas a la gestión del riesgo de desastres.

Socorro / respuesta

Provisión de ayuda o intervención durante o inmediatamente después de un desastre, que tiende a preservar la vida y cubrir las necesidades básicas de subsistencia de la población afectada. Cubre un ámbito temporal inmediato, a corto plazo, o prolongado.

Vulnerabilidad

Condiciones determinadas por factores o procesos físicos, sociales, económicos y ambientales, que aumentan la susceptibilidad y exposición de una comunidad al impacto negativo de amenazas.

Respecto a factores positivos que aumentan la habilidad de las personas o comunidad para hacer frente con eficacia a las amenazas, véase la definición de capacidad.



Vivir con el Riesgo:
Informe mundial sobre iniciativas para la reducción de desastres



Anexo **2**

**Directorio de organizaciones
internacionales, regionales y
nacionales especializadas**





Directorio de organizaciones internacionales, regionales y nacionales especializadas, incluyendo comisiones, consejos, comités y corporaciones comprometidos en la tarea de la reducción de los desastres y otros asuntos relativos.

La presente lista contiene una breve información descriptiva y direcciones de internet, cuando ello ha sido posible. Se puede encontrar información adicional acerca de las Naciones Unidas en el Anexo 3, con una indicación de las páginas donde se mencionan las organizaciones de las Naciones Unidas en la publicación.

A

Academia de Ciencias del Tercer Mundo (TWAS), Italia

La TWAS es una organización internacional autónoma, fundada en Trieste, Italia, en 1983, por un distinguido grupo de científicos bajo la guía del Premio Nobel Abdus Salam de Pakistán. Fue oficialmente inaugurada por el entonces Secretario General de las Naciones Unidas en 1985. Desde 1986, la TWAS ha estado apoyando el trabajo de investigación meritorio en 100 países del Sur a través de una gran variedad de programas. Además, se han desarrollado actividades conjuntas con la UNESCO, con el Centro Internacional Abdus Salam para la Física Teórica (ITCP, por sus siglas en inglés), ICSU, la Fundación Internacional para la Ciencia (IFS, por sus siglas en inglés) y el Programa Internacional de Ciencia (ISP, por sus siglas en inglés).

Academia Nacional de Ciencias (CAS), China

Fue fundada en Pekín en noviembre de 1949. Es la más grande y prestigiosa institución académica del país y administra más de cien institutos de investigación en China.

→ *Volumen 1, p. 233,295*

Academia Rusa de Ciencias

La institución científica líder del país es una organización autónoma estructurada para administrar sus asuntos y su propiedad. Sus actividades se rigen por las leyes de la Federación Rusa y su propia Carta. La red de la Academia comprende 440 instituciones de investigación y 12 centros científicos principales distribuidos por todo el país.

http://www.inst.ru/jubilee/academy_jubilee-e.htm

→ *Volumen 1, p. 125, 127*

Acción para el Ambiente y el Desarrollo en el Tercer Mundo (ENDA), Senegal

Fundada en 1972, la ENDA (por sus siglas en inglés) es una asociación de entidades autónomas coordinadas por un Secretariado Ejecutivo. En general, la ENDA trabaja para ampliar la visibilidad y el valor, tanto en la práctica como en teoría, del conocimiento y las herramientas que existen en los esfuerzos de desarrollo locales. Esto se traduce en identificar y apoyar las iniciativas comunitarias de desarrollo, especialmente en términos de organizaciones locales.

<http://www.enda.sn/>

Administración Federal de Carreteras (FHWA), Gobierno de los EE.UU.

La FHWA (por sus siglas en inglés) forma parte del Departamento de Transporte de EE.UU. Está ubicado en Washington, D.C. y tiene oficinas por todo el país. Su misión es proporcionar liderazgo, experiencia, recursos e información, en cooperación con otros colaboradores, para ampliar la vitalidad económica, la calidad de vida y el ambiente. La FHWA administra directamente varias actividades relativas al transporte, incluyendo el desarrollo de normas, la investigación y la tecnología, la asistencia técnica, el acceso de las carreteras a las tierras de propiedad federal o indígena, y la puesta en vigor de medidas de seguridad para vehículos comerciales. Además, la FHWA juega un papel significativo en el trabajo conjunto con diversos colaboradores, programas, políticas y también en la distribución de recursos que facilitan la manutención y el desarrollo estratégicos del Estado

y de los sistemas de transporte como elementos efectivos y eficaces del sistema nacional intermodal de transporte.

<http://www.fhwa.dot.gov>

Administración Federal de Mitigación y Seguros (FIMA), Agencia Federal de Gestión (FEMA), Estados Unidos de América

La División de Mitigación administra el Programa Nacional de Seguros contra Inundaciones y supervisa los programas de mitigación de la FEMA (por sus siglas en inglés). La misión general es la de proteger las vidas e impedir la pérdida de la propiedad a causa de las amenazas naturales.

<http://www.fema.gov/fima/>

Administración Nacional de la Aeronáutica y el Espacio (NASA),

Estados Unidos de América

Desde su fundación en 1958, la NASA (por sus siglas en inglés) ha logrado muchas hazañas científicas y tecnológicas en el aire y en el espacio. La tecnología de la NASA también ha sido adaptada a muchos usos no aeroespaciales por el sector privado. La NASA continúa siendo la fuerza líder en la investigación científica y en el estímulo al interés público por la exploración aeroespacial, así como también en la ciencia y la tecnología en general.

<http://www.nasa.gov>

→ *Volumen 1, 236, 237, 242, 247, 413*

Agencia Ambiental Europea (EEA), Copenhague, Dinamarca

La EEA (por sus siglas en inglés) tiene como objetivo apoyar el desarrollo sostenible y contribuir al logro de un perfeccionamiento significativo y medible del ambiente europeo, mediante la provisión de información oportuna, directa, confiable y relevante a los agentes políticos y al público.

<http://local.es.eea.eu.int/>

→ *Volumen 1, 190, 253*

Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional (ACDI)

ACDI apoya las actividades de desarrollo sostenible, con el objetivo de reducir la pobreza y contribuir a un mundo más seguro, equitativo y próspero.

<http://www.acdi-cida.gc.ca/index.htm>

→ *Volumen 1, 254*

Agencia Caribeña de Respuesta a Emergencias de Desastres (CDERA), St. Michael, Barbados

CDERA (por sus siglas en inglés) es una organización intergubernamental y regional de gestión del riesgo de desastres que cuenta con 16 estados participantes y cuyas oficinas centrales se hallan en Barbados. La función principal de la CDERA es proporcionar una respuesta inmediata y coordinada ante cualquier tipo de desastre que afecte a un estado participante, previo pedido de asistencia de dicho estado.

<http://www.cdera.org>

→ *Volumen 1, 162, 163, 411*

Agencia de Cooperación Técnica Alemana (GTZ), Alemania (Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit / German Agency for Technical Cooperation)

GTZ (por sus siglas en inglés) es una corporación estatal para la cooperación con operaciones de alcance mundial. La GTZ apoya muchos proyectos y programas de desarrollo en más de 120 países, principalmente comisionados por el Gobierno Federal



Alemania. El objetivo general de la GTZ es mejorar las condiciones de vida y perspectivas de la gente en los países en transición y en desarrollo.

<http://www.gtz.de>

→ *Volumen 1, 104, 105, 106, 162, 201, 208, 406, 408*

Agencia de los Estados Unidos para el Comercio y el Desarrollo (USTDA)

USTDA (por sus siglas en inglés) promueve el desarrollo económico y los intereses comerciales estadounidenses en los países en desarrollo y de ingreso medio. La agencia provee fondos para varias formas de asistencia técnica, estudios de factibilidad, capacitación, visitas de orientación y talleres empresariales que apoyan el desarrollo de una infraestructura moderna y un ambiente comercial justo y abierto.

<http://www.tda.gov/>

→ *Volumen 1, 192*

Agencia Europea para el Desarrollo y la Salud (AEDES), Bruselas, Bélgica

Se concentra en las políticas de salud pública, la seguridad alimenticia y los programas sociales, tales como las políticas de género.

<http://www.aedes.be/home/es/default.asp>

→ *Volumen 1, 253*

Agencia Espacial Europea (ESA)

La Agencia Espacial Europea es la puerta de entrada de Europa al espacio. Su misión es darle forma al desarrollo de la capacidad espacial europea y asegurarse de que la inversión, en materia espacial, continúe generando beneficios a los pueblos de Europa. La ESA (por sus siglas en inglés) tiene 15 Estados Miembros. Al coordinar los recursos financieros e intelectuales de sus miembros, puede asumir programas y actividades que superan ampliamente lo que cualquier país europeo sería capaz de hacer en forma aislada.

<http://www.esa.int/>

→ *Volumen 1, 185, 230*

Agencia Estatal de Protección Civil, Bulgaria

La Agencia Estatal de Protección Civil es una entidad con fondos del presupuesto estatal, que tiene sus oficinas centrales en Sofía. La Agencia pone en práctica la política de estado en el área de la protección en situaciones de crisis, causada por factores naturales y por actividades técnicas. Es la entidad de trabajo del Comité Permanente de Protección de la Población en los Casos de Desastres y Accidentes ante el Consejo de Ministros.

<http://www.cp.government.bg/about-en.php>

→ *Volumen 1, 193, 289*

Agencia Estadounidense para el Desarrollo Internacional (USAID), Washington D.C., Estados Unidos de América

USAID (por sus siglas en inglés) es una agencia gubernamental federal independiente que recibe orientación general sobre política exterior del Ministerio de Relaciones Exteriores (Secretary of State). La agencia trabaja para apoyar el crecimiento equitativo y a largo plazo y promover los objetivos de la política exterior de los EE.UU., a través del apoyo al crecimiento económico, la agricultura y el comercio, la salud mundial, la democracia, la prevención de conflictos y la asistencia humanitaria.

<http://www.usaid.gov/espanol/>

→ *Volumen 1, 91, 133, 148, 151, 159, 162, 168, 176, 177, 203, 218, 232, 239, 251, 253, 254, 317, 338, 343, 366, 387, 402, 410, 419*

Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA), Washington, Estados Unidos de América

FEMA (por sus siglas en inglés) es una agencia independiente del gobierno federal, responsable ante el Presidente. Su misión es reducir la pérdida de vidas y de la propiedad y proteger la infraestructura crítica de la nación contra todos los tipos de amenazas mediante un amplio programa de gestión de emergencias basado en los riesgos que permita la mitigación, preparación, respuesta y recuperación.

<http://www.fema.gov>

→ *Volumen 1, 75, 76, 80, 81, 101, 153, 242, 256, 267, 314*

Agencia Internacional de Cooperación Japonesa (JICA)

JICA (por sus siglas en inglés) es responsable de la cooperación técnica de los programas de Asistencia Oficial para el Desarrollo de Japón. La cooperación técnica y una variedad de programas se orientan hacia la transferencia de tecnología y conocimiento que pueda servir al desarrollo socioeconómico de los países en desarrollo.

<http://www.jica.go.jp>

→ *Volumen 1, 107, 301*

Agencia Meteorológica de Japón (JMA)

Las actividades principales de la JMA (por sus siglas en inglés) son emitir alertas, consejerías y predicciones para enfrentar los temas ambientales mundiales como las alertas mundiales y la disminución de la capa de ozono y proporcionar información sobre terremotos y actividades volcánicas.

<http://www.jma.go.jp/jma/indexe.html>

→ *Volumen 1, 52*

Agencia Nacional de Planificación y Ambiente (NEPA) (ex Dirección de Conservación de Recursos Naturales, NRCA), Jamaica

La NEPA (por sus siglas en inglés) es una nueva agencia ejecutiva que entró en operaciones el 1 de abril de 2001. Es una agencia del Ministerio de Tierras y del Ambiente. La NEPA representa una combinación de la Dirección de Conservación de los Recursos Naturales, el Departamento de Planificación de la Ciudad (TPD) y la Comisión de Utilización y Desarrollo de las Tierras. La Agencia es el resultado del trabajo del Programa de Modernización del Sector Público del Gobierno de Jamaica (PSMP). El objetivo de esta fusión es integrar las políticas y programas ambientales, de planificación y de desarrollo sostenible, perfeccionando el servicio al cliente. Su misión es promover el desarrollo sostenible, asegurando la protección del ambiente y el desarrollo ordenado en Jamaica, mediante un personal altamente motivado que labora según las normas más altas.

<http://www.nrca.org/>

Agencia para la Supervisión y Predicción de Situaciones de Emergencia, Moscú, Rusia, Ministerio de Situaciones de Emergencia

Esta Agencia fue creada el 27 de marzo de 1997. Su propósito es asociar las posibilidades científicas, técnicas e informativas de las organizaciones, de los órganos de las autoridades ejecutivas rusas, de la Academia Rusa de Ciencias y de otras organizaciones para el desarrollo y para crear un sistema estatal de supervisión y predicción de situaciones extremas y consecuencias derivadas de las catástrofes.

<http://www.ampe.ru>

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE)

COSUDE (por sus siglas en inglés) forma parte del Departamento Federal Suizo de Asuntos Exteriores. Su mandato se basa en la Ley Federal sobre la Cooperación para el Desarrollo Internacional y la Ayuda Humanitaria puesta en vigor en marzo de 1976, y en



un decreto federal del 24 de marzo de 1995 sobre la cooperación con los países de Europa del Este. Con el objeto de hacer una contribución mayor, la COSUDE concentra sus esfuerzos a largo plazo en la cooperación para el desarrollo en sectores específicos y con un número limitado de países en África, Asia, América Latina y Europa del Este. En América Latina, la Cooperación Suiza ha escogido concentrar sus esfuerzos en Perú, Bolivia, Ecuador y América Central, particularmente en Nicaragua.

<http://www.sdc.admin.ch>

→ *Volumen 1, 102, 354*

Alianza de los Pequeños Estados Insulares (AOSIS)

AOSIS (por sus siglas en inglés) es una coalición de pequeños países de costas bajas que comparten desafíos y preocupaciones similares de desarrollo respecto del ambiente, especialmente su vulnerabilidad ante los efectos adversos del cambio climático mundial. Funciona principalmente como una voz negociadora ad hoc para los pequeños Estados insulares (SIDS) dentro del sistema de las Naciones Unidas. AOSIS está conformada por 43 estados y territorios, ubicados en todos los océanos y regiones del mundo. Treinta y siete de ellos son miembros de las Naciones Unidas. En conjunto, las comunidades SIDS constituyen alrededor del 5 por ciento de la población mundial. Los estados miembros de OASIS trabajan unidos, principalmente a través de sus misiones diplomáticas ante las Naciones Unidas en Nueva York.

<http://www.sidsnet.org/aosis>

→ *Volumen 1, 108*

Alianza del Sur para los Recursos Indígenas (SAFIRE), Harare, Zimbabwe

SAFIRE (por sus siglas en inglés) fue fundado en octubre de 1994 y desde entonces ha evolucionado continuamente hasta ser una de las grandes ONG ambientales de África del Sur. Está vinculada específicamente a productos naturales de desarrollo, asuntos de tipo forestal en tierras comunales y a enfoques participativos sobre la gestión de recursos naturales de la comunidad.

<http://www.safireweb.org>

→ *Volumen 1, 204*

Alianza Empresarial para la Recuperación de los Desastres (DRBA)

La DRBA (por sus siglas en inglés) es una organización, un proceso y un producto diseñado para perfeccionar la habilidad de la comunidad para recuperarse de los efectos de un desastre, mediante la formación de una alianza efectiva entre los sectores público y privado de la comunidad. Ofrece un modelo probado de asistencia local a líderes para crear y facilitar una organización básica de planificación que sirva a la comunidad local. Fue establecida y financiada por el Instituto de Investigación de Energía Eléctrica y cofundado por el Departamento de la Energía y la Asociación de Planificación de Contingencias. La DRBA se ha asociado con muchas organizaciones públicas y privadas, como el Consorcio Sísmico del Centro de Estados Unidos (CUSEC, por sus siglas en inglés), la Asociación Nacional de Gestión de Emergencias (NEMA, por sus siglas en inglés) y el Instituto para la Seguridad Doméstica y Empresarial.

<http://www.swidrcc.org/drba.html>

→ *Volumen 1, 258*

Área Europea de Investigación (ERA)

El 18 de enero de 2000 la Comisión Europea adoptó el programa “Hacia un Área Europea de Investigación”, concebido con el objetivo de contribuir a crear mejores condiciones generales para la investigación en Europa. La ERA (por sus siglas en inglés) reagrupa a todas las formas de apoyo que posee la comunidad para el logro de una mejor coordinación de las actividades y la convergencia de las políticas de

investigación e innovación a nivel nacional y de la UE.
http://europa.eu.int/comm/research/era/index_en.html

Asociación de Trabajadoras Independientes (SEWA)

Los objetivos principales de la SEWA son organizar a las mujeres trabajadoras para el pleno empleo. Pleno empleo quiere decir empleo mediante el cual los trabajadores obtienen seguridad laboral, seguridad alimentaria y seguridad social (al menos salud, atención infantil y vivienda). La SEWA organiza a las mujeres para asegurar que cada familia tenga pleno empleo.

<http://www.sewa.org/>

→ *Volumen 1, 393, 395*

Asociación Iberoamericana de Defensa Civil y Protección Civil, España

La Asociación Iberoamericana de Defensa Civil y Protección Civil surgió en la reunión celebrada en Santiago de Chile entre el 1 y el 5 de julio de 1996 por el Secretariado Provisional de la Conferencia Espacial de las Américas y la ONEMI de Chile. El tema de la reunión fue el uso de la tecnología aeroespacial en la prevención y mitigación de desastres.

→ *Volumen 1, 290, 291*

Asociación India de Instituciones de Ciencias Sociales (IASSI)

La Asociación es una entidad colectiva de organizaciones comprometidas en la enseñanza, la investigación y otras actividades del área de las ciencias sociales. La mayoría de las universidades e instituciones de investigación indias son miembros de la Asociación. Ésta se formó a partir de la unión de estas organizaciones en un diálogo significativo de intercambio y cooperación para cristalizar ideas útiles para dar solución a los problemas de índole social. Todas sus actividades, como la organización de seminarios y conferencias, la publicación de un periódico y otros impresos multidisciplinarios, han sido orientadas hacia este fin.

<http://iassi.nic.in/>

→ *Volumen 1, 307*

Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS)

La misión de AIDIS-Canadá es ampliar los objetivos de AIDIS Interamericana mediante programas y servicios que promuevan las prácticas ambientales sanas, las políticas, la gestión y la educación para mejorar la calidad de vida en todas las Américas.

<http://www.aidis.org.br/>

Asociación Internacional de Fomento (IDA), Banco Mundial

La IDA (por sus siglas en inglés) proporciona préstamos a largo plazo, a cero interés, a los países más pobres en desarrollo. Contribuye a la creación de capital humano, políticas, instituciones e infraestructura física que requieren urgentemente estos países para obtener un rápido crecimiento ambientalmente sostenible. Su objetivo central es reducir las disparidades dentro de los países, especialmente en el acceso a la educación primaria, la salud básica y el suministro de agua y sanidad y elevar el nivel de vida de la gente mejorando su productividad.

<http://www.worldbank.org/ida>

→ *Volumen 1, 377*

Asociación Internacional de Ingeniería Sísmica (IAEE), Tokyo, Japón

La IAEE (por sus siglas en inglés) tiene como objetivo general promover la cooperación



internacional entre científicos e ingenieros en el campo de la ingeniería sísmica a través de intercambios de conocimiento, ideas y resultados de investigación y experiencia práctica.

<http://www.iaee.or.jp>

→ *Volumen 1, 362*

Asociación Internacional de Sismología y Física del Interior de la Tierra (IASPEI)

El propósito de IASPEI (por sus siglas en inglés) es promover el estudio de los problemas relativos a los terremotos, la propagación de las ondas sísmicas y la estructura interna, propiedades y procesos de la tierra; iniciar y coordinar la realización de investigaciones que dependen de la cooperación entre distintos países y proporcionar elementos para su debate científico; facilitar las investigaciones específicas sobre sismología científica y aplicada, como por ejemplo la comparación de instrumentos utilizados en distintos países, las investigaciones sobre voladuras y en general todas las materias con las cuales está relacionada la sismología.

<http://www.seismo.com/iaspei/>

→ *Volumen 1, 368*

Asociación Internacional de Vulcanología y Química del Interior de la Tierra (IAVCEI)

La Asociación representa el enfoque internacional principal para la investigación vulcanológica, los esfuerzos por mitigar los desastres volcánicos y la investigación de las disciplinas estrechamente vinculadas, como por ejemplo: la geoquímica ígnea y la petrología, la geocronología, los depósitos minerales vulcanogénicos y la física de la generación y ascenso de los magmas en el manto y en la corteza superiores.

<http://www.iavcei.org>

→ *Volumen 1, 60, 243*

Asociación Nacional de Gestión de Emergencia (NEMA), Estados Unidos de América

La NEMA (por sus siglas en inglés) es la asociación profesional de los directores de gestión de emergencia de los estados insulares del Pacífico y del Caribe comprometidos a proporcionar liderazgo y experiencia en materia de gestión general de emergencias. Sirve como un recurso vital de información y asistencia para los directores estatales y territoriales y sus gobernadores, al tiempo que forjan la colaboración estratégica para promover el perfeccionamiento continuo en la gestión de emergencias.

<http://www.nemaweb.org>

Asociación para la Investigación del Desarrollo Sostenible de las Segovias (ADESO), Nicaragua

ADESO es una asociación científica, sin fines de lucro que, junto a los actores locales, identifica los problemas del desarrollo de la región “Las Segovias”.

<http://www.adeso.org.ni/>

→ *Volumen 1, 308*

Asociación Sociológica Internacional (ISA)

La ISA (por sus siglas en inglés) es una asociación sin fines de lucro con propósitos científicos en el campo de la sociología y las ciencias sociales. Fue fundada en 1949 bajo los auspicios de la UNESCO. Su objetivo central es representar a los sociólogos doquiera que estén, sin importar su escuela de pensamiento, enfoques científicos u opiniones ideológicas, y promover el conocimiento sociológico en todo el mundo. Sus miembros proceden de 109 países. El ISA es miembro del Consejo Internacional de Ciencias Sociales y goza del estatus de organización no gubernamental con relaciones formales con la UNESCO y con un estatus consultivo especial con el Consejo Económico y Social de las Naciones Unidas.

<http://www.ucm.es/info/isa/>

→ *Volumen 1, 287*

Autoridad Sueca para el Desarrollo Internacional (ASDI)

ASDI es una agencia gubernamental responsable ante el Ministerio de Relaciones Exteriores y está a cargo de la mayoría de las contribuciones a la cooperación internacional para el desarrollo. El objetivo principal de ASDI es perfeccionar el nivel de vida de la población más desfavorecida y, a largo plazo, erradicar la pobreza. ASDI es también responsable de la cooperación con los países de Europa Central y del Este.

<http://www.sida.org/Sida/jsp/polopoly.jsp?d=177>

B

Banco Africano de Desarrollo (AfDB)

El AfDB (por sus siglas en inglés) es un banco multinacional para el desarrollo, apoyado por 77 países de África, de América del Norte y del Sur, Europa y Asia. Con sus oficinas centrales en Abidjan, Costa de Marfil, el grupo bancario consta de tres instituciones: el Banco Africano de Desarrollo (AfDB); el Fondo Africano de Desarrollo (ADF, por sus siglas en inglés) y el Fondo Fideicomisario de Nigeria (NTF, por sus siglas en inglés). Establecido en 1964, tiene por misión promover el desarrollo económico y social mediante préstamos, inversiones accionarias y asistencia técnica.

<http://www.afdb.org>

→ *Volumen 1, 173*

Banco Asiático del Desarrollo (ADB), Manila, Filipinas

El ADB (por sus siglas en inglés) es una institución financiera multilateral para el desarrollo, dedicada a combatir la pobreza en Asia y el Pacífico.

<http://www.adb.org>

→ *Volumen 1, 93*

Banco Caribeño de Desarrollo (CDB), St. Michael, Barbados

El CBD (por sus siglas en inglés) se propone ser la institución financiera líder en materia de desarrollo del Caribe, trabajando de una manera eficiente, colaboradora y responsable con sus miembros donantes, mediante el desarrollo económico y social.

<http://www.caribank.org>

→ *Volumen 1, 343*

Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE), Honduras

El BCIE, como banco de desarrollo y brazo financiero para la integración, tiene como misión promover el progreso y la integración del istmo, fomentar el crecimiento económico con equidad y respetar el ambiente, por medio del apoyo de proyectos y programas públicos y privados que crean empleo productivo y contribuyen a mejorar la productividad y la competitividad, así como también a aumentar los índices de desarrollo humano de la región. Con sus oficinas centrales en Tegucigalpa, Honduras, el BCIE fue fundado el 13 de diciembre de 1960, por la República de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica, con el objetivo de promover la integración y el desarrollo regionales. El número de miembros del banco ha continuado aumentando desde sus inicios y actualmente incluye países ubicados geográficamente fuera de la región como México, la República de China (Taiwán), Argentina y, recientemente, Colombia.

<http://www.bcie.org>

→ *Volumen 1, 386*

Banco Interamericano de Desarrollo (BID) Washington DC, Estados Unidos de América

El BID es la institución regional de desarrollo multilateral más grande y más antigua. Fue establecida en diciembre de 1959 para contribuir a acelerar el desarrollo económico y social de América Latina y el Caribe.

<http://www.iadb.org>

→ *Volumen 1, 102, 436*



Banco Internacional para la Reconstrucción y Fomento (IBRD), Banco Mundial

Establecido en 1945, el IBRD (por sus siglas en inglés) apunta a la reducción de la pobreza en los países de ingreso medio y los países más pobres y endeudados, promoviendo el desarrollo sostenible, mediante préstamos, garantías y otros servicios analíticos y de asesoría.

<http://www.iadb.org/index.cfm?language=spanish>

CARE Internacional

CARE es una organización humanitaria independiente que trabaja para erradicar la pobreza mundial. Su misión es servir a las personas y a las familias de las comunidades más desfavorecidas y pobres del mundo.

<http://www.careinternational.org.uk/>

→ *Volumen 1, 254, 255, 257*

C

CARITAS India

Caritas India es una organización oficial de la Conferencia Episcopal Católica de India (C.B.C.I., por sus siglas en inglés). Inició sus funciones en 1962 en las oficinas centrales del Centro C.B.C.I. de Nueva Delhi. Las actividades de Caritas se pueden dividir en las siguientes áreas: ayuda en casos de emergencia, socorro y rehabilitación, asistencia y desarrollo, campañas contra el hambre y las enfermedades.

<http://www.cbcsite.com/caritas.html>

→ *Volumen 1, 254*

Centro Africano de Aplicaciones Meteorológicas para el Desarrollo (ACMAD), Níger, Niamey

ACMAD (por sus siglas en inglés) es el punto central de promoción de la cooperación entre los 53 estados africanos con el resto del mundo en las materias climáticas y ambientales con respecto al desarrollo sostenible económico y social. ACMAD coordina las actividades de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales de estos países.

<http://www.acmad.ne/homepage.htm>

→ *Volumen 1, 165, 174, 419*

Centro Africano para los Estudios de Desastres (ACDS), Universidad de Potchefstroom, Suráfrica

El ACDS (por sus siglas en inglés) fue establecido en enero de 2002 en la Universidad de Potchefstroom para la Educación Cristiana Superior dentro de la Escuela de Estudios Sociales y Gubernamentales. El objetivo explícito del ACDS es plantear la necesidad de una capacitación de tipo universal y de la investigación y educación en actividades relativas a los desastres dentro de África del Sur y del continente africano en general. El ACDS apunta a lograr el desarrollo social sostenible y la subsistencia sostenible dentro de un contexto de excelencia en la capacitación sobre desastres, la educación y la investigación.

<http://www.acds.co.za>

→ *Volumen 1, 266, 276*

Centro Asesor sobre Cenizas Volcánicas (VAAC)

La Unidad de Aviación Climática de Alaska desempeña dos papeles como parte de su misión para proporcionar predicciones y alertas oportunas y precisas a la comunidad aérea: el Centro Asesor de Cenizas Volcánicas (VAAC, por sus siglas en inglés), y la Oficina de Observación Meteorológica (MWO, por sus siglas en inglés). El objetivo del programa internacional de cenizas volcánicas es proporcionar alertas y asesorías mundiales a los intereses aéreos relacionados con los volcanes y las amenazas. Los Centros Asesores de Cenizas Volcánicas son responsables de brindar orientación sobre el movimiento y dispersión de cenizas a las Oficinas de Observación Meteorológica y a los VAAC cercanos. La

responsabilidad de las alarmas pasa de oficina en oficina a medida que la nube de cenizas cruza las fronteras de las áreas VAAC.

<http://www.ssd.noaa.gov/VAAC/washington.html>

→ *Volumen 1, 243*

Centro Asiático de Preparación contra los Desastres (ADPC), Bangkok, Tailandia

El ADPC (por sus siglas en inglés) es un centro regional establecido en 1986, dedicado a la reducción de desastres para garantizar la seguridad y el desarrollo sostenible de las comunidades en Asia y el Pacífico. Es reconocido como un punto central en la promoción de la conciencia sobre los desastres y para el desarrollo de capacidades para fomentar la gestión institucionalizada de los desastres y las políticas de mitigación.

<http://www.adpc.net/>

→ *Volumen 1, 148, 175, 176, 177, 178, 195, 228, 239, 271, 283, 324, 364, 387, 417, 422*

Centro Asiático para la Reducción de Desastres (ADRC), Kobe, Japón

El ADRC (por sus siglas en inglés) fue establecido en julio de 1998 para promover la cooperación multilateral para la reducción de desastres y para construir redes con los diversos actores de la región. Sostiene reuniones anuales para conectar los diferentes puntos centrales de los gobiernos de sus países miembros. Sus actividades se centran en la difusión de información, la creación de capacidades y la cooperación. Ha desarrollado varios programas exitosos de creación de capacidades con sus países miembros.

<http://www.adrc.or.jp>

→ *Volumen 1, 44, 176, 177, 195, 205, 218, 228, 229, 267, 277, 283, 301, 321, 322, 411*

Centro Benfield para la Investigación de Amenazas (Benfield. HRC), Londres, Reino Unido

Es un centro de investigación académica, ubicado en la Facultad Universitaria de Londres y comprende tres grupos de asuntos: Amenazas Geológicas, Amenazas Espaciales y Meteorológicas y Gestión del Riesgo de Desastres. Proporciona un conducto para la transferencia de investigación de primera línea en materia de riesgos y amenazas naturales, práctica e innovación del ambiente del mundo de los negocios y de las agencias gubernamentales e internacionales.

<http://www.benfieldhrc.org>

→ *Volumen 1, 258, 284, 285*

Centro de África del Sur para la Documentación y la Investigación (SARDC), Harare, Zimbabwe

El objetivo del SARDC (por sus siglas en inglés) es mejorar la base de conocimiento acerca de los sucesos económicos, políticos, culturales y sociales, y sus implicaciones, poniendo la información al alcance de los gobiernos y las autoridades, las organizaciones no gubernamentales, el sector privado, las organizaciones internacionales y regionales, las agencias de desarrollo, los parlamentos y los medios de comunicación.

<http://www.sardc.net>

→ *Volumen 1, 223, 224*

Centro de Amenazas Naturales, Christchurch, Nueva Zelanda

El Instituto de Ciencias Geológicas y Nucleares y el Instituto Nacional del Agua y la Investigación Atmosférica (NIWA, por sus siglas en inglés) han creado un centro de información sobre amenazas naturales. Su objetivo es proporcionar a los neozelandeses un único punto de contacto para obtener la experiencia científica más reciente sobre la investigación y los recursos.

<http://www.naturalhazards.net.nz>

→ *Volumen 1, 304*



Centro de Comunicación sobre Tormentas, Maryland, Estados Unidos de América

El Centro de Comunicación sobre Tormentas proporciona un tipo de supervisión e imágenes de primerísima línea a los medios de comunicación, a las agencias del gobierno y a los administradores de emergencias con el objeto de que éstos comprendan mejor los asuntos ambientales. Además, capacita a los medios de comunicación y a los educadores para que aumenten su toma de conciencia sobre estas materias.

<http://www.stormcenter.com/>

→ *Volumen 1, 238*

Centro de Coordinación para la Prevención de Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC)

CEPREDENAC fue establecido en 1988 como centro de coordinación para el fortalecimiento de la capacidad de la región, en su totalidad, para reducir la vulnerabilidad de la población ante los efectos de los desastres de origen natural. En mayo de 1995, CEPREDENAC se transformó en una organización oficial, que tenía como objetivo fomentar el Sistema de Integración de Centroamérica (SICA), teniendo como miembros a los gobiernos de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

<http://www.cepredenac.org>

→ *Volumen 1, 160, 161, 195, 208, 225, 227, 324, 406*

Centro de Discipulado, Hind Swaraj Mandal, India

El Centro de Discipulado es una organización no gubernamental comprometida con los esfuerzos del Socorro y Rehabilitación Sísmicos de Gujarat.

→ *Volumen 1, 254*

Centro de Estudios Avanzados de Bangladesh (BCAS)

El BCAS (por sus siglas en inglés) es un instituto independiente, sin fines de lucro, no gubernamental, de política, investigación y de implementación, que trabaja en el área del desarrollo sostenible a nivel local, nacional, regional y mundial. El BCAS plantea el desarrollo sostenible a través de cuatro temas interactivos: (a) integración entre ambiente y desarrollo, (b) buena gobernabilidad y participación popular, (c) reducción de la pobreza y subsistencia sostenible y (d) crecimiento económico y colaboración público-privada. Fue establecido en 1986, y con el transcurso de los años ha crecido hasta transformarse actualmente en un instituto líder en el sector no gubernamental de Bangladesh y del sudeste asiático.

<http://www.bcas.net/>

Centro de Estudios de Ingeniería de los Recursos (CSRE) del Instituto Indio de Tecnología (IIT), Bombay

El CSRE (por sus siglas en inglés), desde su fundación en 1976, ha estado activamente comprometido en el desarrollo de una tecnología de supervisión sensible y en su aplicación a la gestión de recursos y la supervisión ambiental. El Centro también ha realizado un trabajo pionero en el área de los Sistemas de Información Geográfica de Bajo Costo (SIG) desarrollados en el país.

<http://www.csre.iitb.ac.in/>

→ *Volumen 1, 270*

Centro de Estudios de Riesgos Geológicos (CERG-UNIGE), Universidad de Ginebra, Suiza

El objetivo general del CERG (por sus siglas en francés) es formar expertos que puedan aconsejar a los sectores público y privado para que puedan tomar medidas preventivas que

reduzcan el impacto de los desastres de origen natural. Sus cursos se dictan en la Universidad de Ginebra e incluyen estudios de campo en Suiza y en países vecinos como Francia e Italia.

<http://www.unige.ch/hazards/>

→ *Volumen 1, 298*

Centro de Estudios sobre la Seguridad, Instituto Federal Suizo de Tecnología

El Centro de Estudios sobre la Seguridad se especializa en el campo de los estudios de la seguridad nacional e internacional. Las actividades incluyen la investigación, la enseñanza y los servicios de información. El centro ha desarrollado y mantiene dos servicios electrónicos de información: la Red Internacional de Relaciones y Seguridad (ISN, por sus siglas en inglés) y el Sistema de Gestión de Información para la Acción de Minas (IMSMA, por sus siglas en inglés). El Centro también administra la Red Amplia de Análisis de Riesgos y Gestión (CRN, por sus siglas en inglés), la Red Suiza y Extranjera de Políticas de Seguridad (SSN, por sus siglas en inglés) y el Proyecto Paralelo de Historia de la OTAN y del Pacto de Varsovia (PHP, por sus siglas en inglés).

<http://www.fsk.ethz.ch/about/>

Centro de Gestión del Riesgo de Desastres (DMC), Universidad de Wisconsin, Estados Unidos de América

El objetivo general del Centro es ayudar a perfeccionar el desempeño de la gestión de emergencia de las organizaciones no gubernamentales, los gobiernos locales y nacionales y las organizaciones internacionales, a través de un programa amplio de desarrollo de la gestión del riesgo de desastres. El aprendizaje a distancia es uno de los enfoques más importantes de este programa internacional.

<http://dmc.engr.wisc.edu/>

→ *Volumen 1, 266*

Centro de Información sobre la Investigación y las Aplicaciones acerca de las Amenazas Naturales, Universidad de Colorado, Boulder, Estados Unidos de América

El Centro es un punto de intercambio de información nacional e internacional que proporciona datos sobre las amenazas naturales y los ajustes humanos ante estos riesgos. El objetivo primordial del Centro es aumentar la comunicación entre los investigadores y las personas comprometidos con los desastres y los riesgos, con las agencias y las organizaciones que trabajan activamente en la reducción del daño y el sufrimiento causados por los desastres. El Centro para las Amenazas Naturales realiza su misión en cuatro áreas principales: difusión de la información, un taller anual, la investigación y los servicios bibliotecarios.

<http://www.colorado.edu/hazards>

→ *Volumen 1, 277, 252, 267, 284*

Centro de Información Tecnológica para África (ITCA)

El ITCA (por sus siglas en inglés) es un centro para la tecnología de la información y la comunicación (ICT) centrada en la exhibición y el aprendizaje para demostrar a los planificadores políticos y a los organizadores el valor de la ICT para el desarrollo africano. El ITCA es una iniciativa de la Comisión Económica para África (ECA, por sus siglas en inglés).

<http://www.uneca.org/itca/>

→ *Volumen 1, 251*



Centro de Investigación de Amenazas y Riesgos, Lamont-Dohert y Observatorio Terrestre de la Universidad de Columbia, Nueva York, Estados Unidos de América

La misión del Centro es el avance de la ciencia de la predicción de las amenazas naturales y ambientales y la integración de la ciencia a la evaluación y a la gestión de riesgos.

<http://www.ldeo.columbia.edu/chrr/>

→ *Volumen 1, 305*

Centro de Investigación Científica y de Educación Superior (CICESE), Ensenada, México

El CICESE se dedica a la investigación científica en el área de las ciencias básicas y aplicadas, así como también al desarrollo de nuevas tecnologías y recursos humanos altamente calificados en tres disciplinas principales: ciencias de la tierra, oceanografía y física aplicada.

<http://www.cicese.mx/>

→ *Volumen 1, 369*

Centro de Investigación Conjunta del Directorio General de la Comisión Europea (JRC)

El Centro de Investigación Conjunta (JRC, por sus siglas en inglés) de la Dirección General Europea forma parte integral de la Comisión Europea. Proporciona asesoría científica y técnica independiente a la Comisión, al Parlamento Europeo, al Consejo de Ministros y a los Estados Miembros de la UE en apoyo a las políticas de la Unión Europea. Su objetivo principal es contribuir a crear una Europa más segura, limpia, saludable y competitiva. Sus siete institutos científicos realizan investigación de interés directo para los ciudadanos de la UE. Proporciona experiencia técnica, tanto directa como indirectamente a través de la coordinación y contribución de numerosas redes amplias que vinculan a la industria, las universidades y los institutos nacionales. El JRC juega un papel importante en el establecimiento del Área Europea de Investigación (ERA, por sus siglas en inglés).

<http://www.jrc.ec.eu.int>

→ *Volumen 1, 188, 189, 190, 231, 247, 291, 292, 293, 344*

Centro de Investigación de Desastres, Universidad del Estado de Ohio, Estados Unidos de América

El Centro fue establecido en la Universidad del Estado de Ohio en 1963 y se mudó a la Universidad de Delaware en 1985. El Centro realiza investigaciones en el terreno y de medición sobre la preparación que tienen los grupos, las organizaciones y la comunidad para responder a crisis y desastres de origen natural y tecnológicos, y luego recuperarse de ellos. Los investigadores del Centro han efectuado estudios sistemáticos sobre una variada gama de desastres tipo, incluyendo huracanes, inundaciones, terremotos, tornados, incidentes químicos peligrosos y accidentes de avión.

<http://www.udel.edu/DRC/>

→ *Volumen 1, 267, 288*

Centro de Investigación de la Construcción y la Vivienda (BHRC), Irán

El BHRC (por sus siglas en inglés) está afiliado al Ministerio de la Vivienda y Desarrollo Urbano. Es un centro nacional para la investigación y evaluación de productos y sistemas en los campos de la construcción y la vivienda en Irán. Sus objetivos principales son el estudio, la coordinación, la centralización y el desempeño de los proyectos de investigación sobre los sistemas de construcción y vivienda, las tecnologías de los materiales y de la construcción, y los efectos de las condiciones climáticas y ambientales.

<http://www.bhrc.gov.ir/>

Centro de Investigación sobre Mitigación de Desastres Sísmicos (EDM), Miki, Japón

El propósito principal del EDM (por sus siglas en inglés) es generar “investigación límite sobre la mitigación de los desastres sísmicos en las regiones urbanas”. Existen tres equipos de investigación que desarrollan las principales actividades de investigación, a saber: el de simulación de procesos de desastres, el de sistema de información sobre desastres y el equipo de rendimiento estructural.

<http://www.edm.bosai.go.jp/english.htm>

→ *Volumen 1, 277*

Centro de Investigación sobre Riesgos Naturales y el Desarrollo (ZENEb), Alemania (Zentrum für Naturrisiken und Entwicklung)

El objetivo del ZENEb es la creación de una cultura de la prevención para la promoción del desarrollo sostenible. En consecuencia, se están realizando iniciativas para la reducción de la vulnerabilidad de las amenazas naturales en cooperación con otras materias científicas y políticas.

<http://www.giub.uni-bonn.de/zeneb>

→ *Volumen 1, 296*

Centro de la Cruz Roja de los Países Bajos sobre el Cambio Climático y la Preparación para los Desastres

En respuesta a la creciente preocupación en torno al cambio climático, en junio de 2002, la Cruz Roja Neerlandesa lanzó oficialmente el Centro Internacional de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja sobre el Cambio Climático y la Preparación para los Desastres. El Centro plantea la amenaza que deben enfrentar millones de personas a causa de los desastres ligados al cambio climático todos los años, tratando de servir de puente entre la ciencia meteorológica y el socorro.

<http://www.ifrc.org/sp/index.asp>

→ *Volumen 1, 336*

Centro de Oxford para los Estudios de los Desastres (OCDS), Reino Unido

El OCDS (por sus siglas en inglés) es una de las organizaciones principales en asesoría, capacitación e investigación en el campo de la gestión del riesgo de desastres y la protección.

→ *Volumen 1, 230*

Centro de Recuperación y Reducción de Amenazas (HRRC), Universidad A & M de Texas, Estados Unidos de América

El HRRC (por sus siglas en inglés) fue establecido en la Universidad A & M de Texas en 1988. El Centro está comprometido en la investigación sobre la mitigación de amenazas, preparación para desastres, respuesta y recuperación. El personal del HRRC es de naturaleza interdisciplinaria e incluye la experiencia de arquitectos, ingenieros, geógrafos, psicólogos y sociólogos. El HRRC se dedica a proporcionar acceso a la información a dueños de hogar, a profesionales, a inversionistas empresariales y a la comunidad académica.

<http://hrrc.tamu.edu>

→ *Volumen 1, 306*

Centro de Riesgos y Amenazas - Fronteras de los Riesgos (anteriormente Centro-NHRC), Universidad Macquarie, Sydney, Australia

Su misión es crear soluciones estratégicas de capacitación y gestión de riesgos para las compañías de seguros y sus clientes, a través de una investigación mundial de primera línea sobre los peligros y sus consecuencias.

<http://www.es.mq.edu.au/NHRC/>

→ *Volumen 1, 270*



Centro de Servicios Meteorológicos para la Costa, NOAA (CSC)

CSC (por sus siglas en inglés) es una oficina dentro de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica dedicada a servir los programas nacionales, estatales y locales de gestión de recursos costeros. Su misión es apoyar el bienestar ambiental, social y económico de la costa, poniendo en contacto a las personas, la información y la tecnología.

<http://www.csc.noaa.gov/>

→ *Volumen 1, 79*

Centro del Pacífico de Alerta contra Maremotos, Hawaii, E.E.U.U. (PTWC)

Establecido en 1949, el PTWC (por sus siglas en inglés) en Ewa Beach, Hawaii, emite alertas de tsunamis a la mayoría de los países de la Cuenca del Pacífico y a Hawaii, así como también a todos los intereses estadounidenses en muchos países fuera de Alaska y la costa occidental de los EE.UU. Esas áreas son cubiertas por el Centro de Alerta de Tsunamis de la Costa Occidental y Alaska (WC/ATWC) ubicado en Palmer, Alaska. El PTWC es también el centro de alertas para los tsunamis locales y regionales de Hawaii.

<http://www.prh.noaa.gov/pr/ptwc>

→ *Volumen 1, 413*

Centro Este Oeste, Honolulu, Hawaii

El Centro Este Oeste es una organización de investigación y educación de renombre internacional establecida por el Congreso de EE.UU. en 1960 para fortalecer el entendimiento y las relaciones entre los Estados Unidos y los países de la región Asia Pacífico. El Centro desarrolla su misión a través de programas de estudio cooperativo, capacitación e investigación. Los profesionales y alumnos de Estados Unidos, Asia y el Pacífico estudian y trabajan juntos en el Centro Este Oeste para lograr una mejor comprensión de los asuntos de preocupación común y crítica, y explorar formas mutuamente beneficiosas de resolverlos.

<http://www.eastwestcenter.org/>

→ *Volumen 1, 184, 229, 239, 413*

Centro Euromediterráneo de Investigación sobre Zonas Áridas, Biskra, Argelia / Centre Euro-Méditerranéen sur les Zones Arides

El Centro realiza programas de investigación técnica y científica sobre zonas áridas y zonas amenazadas por la desertificación y la sequía.

http://www.coe.int/T/F/Coop%20ration_culturelle/Catastrophes_naturelles/Activit%20s/R%20seau_Euro-M%20diterran%20en_des_Centres_sp%20cialis%20s/Q_CRSTA.asp

Centro Europeo de Capacitación e Información para Autoridades Locales y Regionales y la Población en el Campo de los Desastres de Origen Natural y Tecnológicos (ECMHT), Bakú, Azerbaiyán

Proporciona capacitación e información a las autoridades locales y regionales en el campo de las amenazas mayores.

→ *Volumen 1, 186, 230*

Centro Europeo de Formación sobre los Riesgos (AFEM), Ankara, Turquía

El objetivo principal del AFEM es reducir los efectos destructivos de las amenazas a través de la investigación, la capacitación y la educación a todos los niveles, desde las autoridades políticas hasta los trabajadores asociados en los procesos de preparación y respuesta.

<http://www.afem-europa.org/index-es.html>

→ *Volumen 1, 186*

Centro Europeo de Geodinámica y Sismología (ECGS), Walferdange, Luxemburgo / Centre Européen de Géodynamique et de Sismologie

El Centro funciona como un nexo entre la investigación científica y su aplicación a la prevención e interpretación de las amenazas.

www.ecgs.lu

→ *Volumen 1, 186, 230*

Centro Europeo de Investigación de Técnicas de Información a la Población en Situaciones de Emergencia (CEISE), Madrid, España

Su labor incluye métodos de información pública en situaciones de emergencia.

www.proteccioncivil.org

→ *Volumen 1, 187, 230*

Centro Europeo de Nuevas Tecnologías para la Gestión de Riesgos Naturales y Tecnológicos Mayores (ECNTRM), Moscú, Federación Rusa

Uno de sus objetivos primordiales es el uso de las tecnologías del espacio para la predicción, prevención y socorro en desastres de origen natural y tecnológicos mayores.

→ *Volumen 1, 187, 230*

Centro Europeo de Prevención de Riesgos (CEPR), Francia

El CEPR (por sus siglas en francés) es un centro de ciencias aplicadas en el campo de la prevención. Su trabajo está basado en la pericia de los aseguradores, investigadores y fabricantes de productos y servicios.

<http://www.cepr.tm.fr>

→ *Volumen 1, 407*

Centro Europeo de Seguridad Tecnológica (TESEC), Kiev, Ucrania

El TESEC (por sus siglas en inglés) es una organización educacional y de investigación.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_Euro-Mediterranean_Centres/

→ *Volumen 1, 187*

Centro Europeo para la Formación Escolar en Prevención de Riesgos (CSLT), Sofía, Bulgaria

El Centro desarrolla y promueve políticas educacionales generales y parciales, conceptos de capacitación y métodos de enseñanza en el campo de la capacitación de prevención de riesgos en las escuelas.

<http://www.cslt.hit.bg/>

→ *Volumen 1, 186*

Centro Europeo para la Medicina de Desastres / Centre Européen pour la Médecine des Catastrophes (CEMEC), San Marino

Promueve la prevención y mitigación de los efectos de los desastres de origen natural y tecnológicos.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_Euro-Mediterranean_Centres/A%20-%20cemec%20San%20Marino_ENG%20april%202002.asp

→ *Volumen 1, 186*



Centro Europeo para las Predicciones Climáticas de Alcance Medio (ECMWF), Reading, Reino Unido

Este Centro es una organización internacional apoyada por 24 estados europeos. Sus objetivos principales son: el desarrollo de métodos digitalizados para la predicción climática de alcance medio; la preparación regular de predicciones climáticas de alcance medio para ser distribuido a los servicios meteorológicos de los Estados miembros; la investigación científica y técnica orientada al perfeccionamiento de dichas predicciones; recolección y almacenamiento de información meteorológica apropiada. Además, el Centro pone a disposición de sus estados miembros una parte de sus instalaciones informáticas para que ellos las empleen en sus investigaciones; asiste a la Organización Meteorológica Mundial en la puesta en práctica de sus programas; proporciona capacitación avanzada al personal científico de los estados miembros en el campo de la predicción climática digitalizada y pone a disposición de entidades externas la información de sus extensos archivos.
<http://www.ecmwf.int/>

Centro Europeo para la Prevención y Predicción de Terremotos (ECPFE), Atenas, Grecia

El ECPFE (por sus siglas en inglés) está comprometido en todos los aspectos de la prevención así como también en el desarrollo de formas prácticas de gestionar el riesgo sísmico.

→ *Volumen 1, 186*

Centro Europeo sobre la Dinámica Costera-Insular (IcoD), Valletta, Malta

El mandato principal del IcoD es trabajar en tres áreas principales: la educación, la investigación aplicada y las actividades informativas sobre la dinámica costera.

www.icod.org.mt

→ *Volumen 1, 187, 230*

Centro Europeo sobre las Inundaciones (AECF), Kishinev, Moldavia

Se concentra en propuestas para prevenir el riesgo de inundaciones.

→ *Volumen 1, 187*

Centro Europeo sobre los Riesgos Geomorfológicos (CERG), Strasburgo, Francia

El CERG (por sus siglas en francés) estudia las amenazas mayores asociadas a los terremotos y a los deslizamientos.

→ *Volumen 1, 186, 269*

Centro Europeo sobre los Riesgos Urbanos (CERU), Lisboa, Portugal

Sus funciones principales incluyen la puesta en vigor de un marco de coordinación, la gestión de socorro y de amenazas tecnológicas y naturales y diseñar una estrategia común para combatir las amenazas urbanas.

→ *Volumen 1, 187*

Centro Europeo sobre Vulnerabilidad de las Redes y los Sistemas Industriales (ECILS), Skopje, Macedonia

Promueve programas para la investigación teórica y aplicada sobre la vulnerabilidad urbana.
http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_Euro-Mediterranean_Centres/S%20-%20ECILS_Skopje%20ENG.asp

→ *Volumen 1, 187*

Centro Experimental de Predicción Climática (ECPC), Estados Unidos de América

El ECPC (por sus siglas en inglés) desarrolla un esquema de predicción climática regional

integrada mediante la investigación básica para identificar los vínculos tierra-atmósfera-oceános. Los modelos del ECPC se están utilizando para efectuar predicciones experimentales rutinarias, las cuales son constantemente sometidas a evaluación, con el fin de demostrar su utilidad para varios sectores en escalas cronológicas, que van desde temporadas hasta períodos bienales, pasando por períodos diarios, décadas y centenarios. Una vez demostrada la pertinencia de varias herramientas y metodologías de predicción, su objetivo general es transferir dichas metodologías experimentales a varios centros regionales de aplicación.

<http://ecpc.ucsd.edu>

Centro Indio Musokotwane de Recursos Ambientales para África del Sur (IMERCSA), Zimbabwe

IMERCSA (por sus siglas en inglés) es una unidad establecida en 1994 dentro del Centro de Documentación e Investigación de África del Sur (SARDC, por sus siglas en inglés). El IMERCSA dispone de base de datos bibliográficos con más de 6.000 registros sobre temas de gestión ambiental y de desastres. Mantiene contacto con otras bases de datos, con listas de expertos y organizaciones comprometidas en temas de gestión ambiental y de desastres en la región SADC, con un total de aproximadamente 2.600 entradas. El Centro también posee una biblioteca con instalaciones de lectura para planificadores políticos, investigadores, diplomáticos, periodistas y otras personas interesadas en temas con una perspectiva regional. IMERCSA proporciona capacitación en el terreno para periodistas jóvenes. En colaboración con organizaciones regionales, lleva a efecto talleres de capacitación, principalmente para periodistas ambientales en África del Sur.

<http://www.sardc.net/imercsa/Environment.htm>

→ *Volumen 1, 224*

Centro Interafricano de Estudios en Radio Rural (CIERRO), Uagadugu, Burkina Faso

La principal misión de CIERRO es poner a disposición del personal de las radios africanas las capacidades de capacitación, iniciales y continuadas, en los siguientes campos: programas de conocimiento técnico, programas de dominio de las lenguas nacionales por parte de animadores de radio. CIERRO comprende también la Red Rural y Local de Radios, iniciativa de la Agencia Intergubernamental de la Francofonía. La creación de esta red responde a la necesidad de poner a disposición del público rural nuevas tecnologías de comunicación, a través de las radios rurales. Permite intercambiar programas, coproducciones temáticas, la constitución de un banco de programas africanos y la capacitación de sus miembros.

www.radios-rurales.net/Reseau/index.htm

→ *Volumen 1, 174*

Centro Internacional de Física Teórica "Abdus Salam" (ICTP), Trieste, Italia

Fundado en 1964 por Addus Salam (Premio Nobel), el ICTP (por sus siglas en inglés) opera bajo los auspicios de dos agencias de las Naciones Unidas: la UNESCO y la IAEA, y se rige por un acuerdo con el gobierno de Italia. Uno de los objetivos principales del ICTP es fomentar el crecimiento de los estudios avanzados en los países en desarrollo.

<http://www.ictp.it/>

Centro Internacional de Información sobre la Sequía (IDIC), Universidad de Nebraska, Estados Unidos de América

La Universidad de Nebraska en Lincoln estableció el IDIC (por sus siglas en inglés) con el objeto de comprender mejor los problemas de la sequía. El IDIC lucha por mejorar la comunicación sobre predicción, supervisión, evaluación de impacto, ajuste y adaptación, planificación y respuesta a las sequías.

<http://drought.unl.edu>



→ *Volumen 1, 241*

Centro Internacional de Información sobre Maremotos (ITIC), Honolulu, Hawái

El ITIC (por sus siglas en inglés) fue establecido el 12 de noviembre de 1965 por la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la UNESCO. En 1968, la IOC formó un Grupo Internacional de Coordinación para el Sistema de Alerta de Tsunamis en el Pacífico (ICG/ITSU, por sus siglas en inglés). El ITIC supervisa las actividades del Sistema de Alerta de Tsunamis en el Pacífico.

<http://www.tsunamiwave.info/>

Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo (IDRC), Canadá

El IDRC (por sus siglas en inglés) es una corporación pública creada por el Parlamento de Canadá en 1970 para ayudar a los países en desarrollo a utilizar la ciencia y la tecnología para hallar soluciones y prácticas a largo plazo a los problemas sociales, económicos y ambientales que aquéllos deben enfrentar.

<http://www.idrc.ca/>

→ *Volumen 1, 295, 307*

Centro Internacional de Investigación sobre el Fenómeno de El Niño (CIIFEN)

CIIFEN ha sido establecido como centro que recibe y recopila información sobre Oscilación del Sur de El Niño (El Niño Southern Oscillation, ENSO) y sus impactos, colaborando con asociados regionales y nacionales en el procesamiento de datos sobre el clima, aplicaciones y predicción. Para obtener mayor información, se ruega tomar contacto con: la Organización Meteorológica Mundial, e-mail: ipaateway.wmo.ch, <http://www.wmo.ch>

→ *Volumen 1, 240, 412, 414*

Centro Internacional para el Desarrollo Integrado de la Montaña (ICIMOD), Nepal

El ICIMOD (por sus siglas en inglés) se dedica a desarrollar un ecosistema económica y ambientalmente sano y a mejorar los niveles de vida de las comunidades montañosas, principalmente en el área de Hindu-Kush-Himalayas.

<http://www.icimod.org>

→ *Volumen 1, 175, 177, 414*

Centro Interregional Europeo para la Formación del Personal de Rescate (ECTR), Yereván, Armenia

Proporciona capacitación en materia de rescate al personal y a los instructores de asistencia humanitaria.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Co-operation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_EuroMediterranean_Centres/I%20-%20ECTR_Yerevan%20ENG.asp

→ *Volumen 1, 200*

Centro Mundial de Monitoreo de Incendios (GFMC), Friburgo, Alemania

El GFMC (por sus siglas en inglés) fue establecido en 1998 dentro del Grupo de Investigación sobre la Combustión de la Biomasa y la Ecología de los Incendios, una subdivisión del departamento de Biogeoquímica del Instituto de Química Max Planck (Mainz, Alemania). Fundado en la década de los 70 en la Universidad de Friburgo, el Grupo de Investigación sobre Ecología de los Incendios fue incorporado al Instituto de Química Max Planck en 1990.

<http://www.fire.uni-freiburg.de>

→ *Volumen 1, 241, 242, 255, 287, 318, 411, 413*

Centro Multidisciplinario de Investigación en Ingeniería Sísmica (MCEER), Buffalo, Nueva York, Estados Unidos de América

El objetivo general del MCEER (por sus siglas en inglés) es ampliar la capacidad de respuesta ante los sismos de las comunidades, mediante el perfeccionamiento de la ingeniería y la gestión de herramientas para los sistemas de infraestructuras críticas (suministro de agua, energía eléctrica, hospitales, sistemas de transporte). La resiliencia sísmica (técnica, institucional, social y económica) responde a reducir la probabilidad de falla del sistema, reducir las consecuencias debido a fallas y disminuir el tiempo de restauración del sistema. El MCEER trabaja con ese objetivo en mente, realizando investigación integrada, extensión y actividades educativas en colaboración con los usuarios de los productos del centro.

<http://mceer.buffalo.edu>

→ *Volumen 1, 362, 363*

Centro Nacional de Investigación Norte-Sur (NCCR), Universidad de Berna, Suiza

El NCCR (por sus siglas en inglés) Norte-Sur enfoca la cooperación internacional para la investigación y promueve la investigación disciplinaria, interdisciplinaria y transdisciplinaria con el objetivo de contribuir a una mejor comprensión del estatus de los distintos síndromes del cambio mundial, de las presiones que estos síndromes y sus causas ejercen sobre los diversos recursos (humanos, naturales y económicos) y las respuestas de los distintos grupos sociales y de la sociedad en su totalidad. Habilita a las instituciones de investigación para que amplíen su margen de colaboración con las instituciones en los países en desarrollo y en transición, construyendo así la competencia y capacidad de investigación a ambos lados para desarrollar el conocimiento socialmente firme para la acción de mitigación. Es cofinanciado por la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (SDC, por sus siglas en inglés).

<http://www.nccr-north-south.unibe.ch>

→ *Volumen 1, 305*

Centro Nacional para la Prevención de Desastres (CENAPRED), México

Este centro fue creado por un Acuerdo de Cooperación entre los gobiernos de México y Japón, para el uso y transferencia de tecnología para la prevención de desastres.

<http://www.cenapred.unam.mx>

→ *Volumen 1, 228, 287, 300*

Centro Nacional Suizo de Alarma

En promedio, la Oficina Nacional de Alarma en Zurich recibe aproximadamente 400 llamadas al año para evaluaciones a cargo del personal en servicio. Ciertas llamadas deben ser referidas a organizaciones asociadas en Suiza o, incluso, en el extranjero. Como resultado de esto, el Centro Nacional de Operaciones de Emergencia (NEOC, por sus siglas en inglés) depende de canales eficientes de comunicación, por ejemplo de los centros de distribución de la policía local. Se han establecido también vínculos locales con otros importantes asociados suizos tales como las estaciones de energía nuclear y las autoridades reguladoras, como el Departamento de Seguridad de las Instalaciones Nucleares. Se deben controlar regularmente tanto la calidad de estos vínculos de comunicación como el acceso a ellos; ya que la velocidad de la comunicación y la información libre de fallas son factores esenciales.

<http://www.naz.ch/>

Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), Atlanta, EE.UU.

El CDC (por sus siglas en inglés) es reconocido como la agencia federal líder en materia de protección de la salud y la seguridad de la población, tanto dentro del país como en el extranjero, proporcionando información fehaciente para ampliar las decisiones de salud y promoviéndola a través de una fuerte participación. El CDC sirve como un centro nacional



para el desarrollo y aplicación de la prevención y el control de enfermedades, la salud ambiental, la promoción de la salud y las actividades educacionales.

<http://www.cdc.gov>

Centro para el Desarrollo Rural Integrado de Asia y el Pacífico (CIRDAP), Dhaka, Bangladesh

El CIRDAP (por sus siglas en inglés) es una institución regional, intergubernamental y autónoma, establecida en julio de 1979 por los países de Asia y del Pacífico. Su creación fue obra de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés), que contó con el apoyo de varias oficinas de las Naciones Unidas, países y agencias donantes como Japón; y la Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional. Los países miembros del CIRDAP son Afganistán, Bangladesh, Birmania, Filipinas, India, Indonesia, RPD Lao, Malasia, Nepal, Pakistán, Sri Lanka, Tailandia y Vietnam.

<http://www.cirdap.org.sg>

→ *Volumen 1, 266, 405*

Centro para el Estudio de los Desastres, Universidad James Cook, Queensland, Australia

El Centro es una unidad multidisciplinaria de investigación actualmente instalada en la Escuela de Estudios Ambientales Tropicales y Geografía de la Universidad James Cook. Desde su fundación en 1979, el Centro ha sido el rostro de la universidad ante el público, los profesionales del campo de la gestión de emergencia y la meteorología, los municipios y otros investigadores.

<http://www.tesag.jcu.edu.au/cds/index.htm>

→ *Volumen 1, 270*

Centro para la Ciencia y la Ingeniería Ambiental (CESE), Instituto Indio de Tecnología (IIT), Bombay, India

El CESE (por sus siglas en inglés) dispone de un grupo de diez miembros de la facultad que conducen las actividades del Centro con participación multidisciplinaria y temas afines. El Centro ofrece programas de Maestría Técnica y Doctorados (Ph. D.) de tipo interdisciplinario que incluyen un trabajo práctico supervisado por un investigador de proyecto. El Centro ofrece amplia experiencia profesional y desarrolla varios servicios de investigación que cuentan con patrocinio, consultoría y servicios técnicos y ha establecido estrechos lazos con industrias de primera línea e instituciones y agencias nacionales e internacionales. El CESE ha sido muy activo en el desarrollo de los recursos humanos organizando talleres y programas adaptados a las necesidades de los alumnos.

<http://www.cese.iitb.ac.in/>

→ *Volumen 1, 270*

Centro para la Ecología y la Hidrología (CEH), Reino Unido

El Centro es uno de los varios Centros de Estudio que posee el Consejo de Investigación Ambiental Natural. La visión del CEH (por sus siglas en inglés) es ser un centro de excelencia en materia de ciencias terrestres y de aguas dulces, mediante unas investigaciones estratégicas, integradas, dirigidas y a largo plazo, que sean relevantes para los gobiernos y la industria.

<http://www.ceh.ac.uk>

→ *Volumen 1, 241*

Centro para la Evaluación y Prevención de Riesgos (CEPRIS), Rabat, Marruecos / Centre Européen sur l'Evaluation et la Prévention du Risque Sismique

Trabaja para desarrollar una estrategia unificada y un marco común para la coordinación de

la zonificación y evaluación de las amenazas y riesgos sísmicos en la región mediterránea.
http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_Euro-Mediterranean_Centres/O%20-%20CEPRIS_Rabat_ENG.asp
 → *Volumen 1, 186*

Centro para la Gestión del Riesgo de Desastres (CENDIM), Universidad de Bogazici, Estambul, Turquía

El CENDIM (por sus siglas en inglés) fue establecido en enero de 2001 como un centro interdisciplinario de investigación para la gestión del riesgo de desastres. El Centro colabora estratégicamente con muchas organizaciones nacionales e internacionales, con el fin de desarrollar planes de gestión del riesgo de desastres y de ingeniería, y facilitar información a las organizaciones gubernamentales, no gubernamentales y comunitarias. El CENDIM también apunta a desplegar la sinergia de la colaboración multidisciplinaria con organizaciones internacionales y nacionales.
<http://www.cendim.boun.edu.tr>
 → *Volumen 1, 305*

Centro para la Integración de la Información sobre Desastres de Origen Natural

CINDI (por sus siglas en inglés) es una entidad operativa y de investigación que estudia métodos para compilar, integrar y comunicar información sobre los riesgos debido a las amenazas naturales y los efectos de los desastres de origen natural.
<http://mac.usgs.gov/isb/pubs/factsheets/fs00301.html>
 → *Volumen 1, 236, 237*

Centro para la Investigación sobre Epidemiología de Desastres (CRED), Universidad Católica de Lovaina, Bruselas, Bélgica

Aunque el núcleo principal del Centro lo constituyen las salvaguardias, la salud pública y los aspectos sanitarios de los desastres, el CRED (por sus siglas en inglés) también estudia los efectos socioeconómicos, a largo plazo, de los desastres a gran escala. Cada vez más, la preparación, especialmente a nivel del desarrollo de los recursos humanos, así como los problemas vinculados a la gestión de crisis, adquieren un perfil más importante dentro de las actividades del CRED. Junto con OFDA, mantiene una base internacional de datos sobre desastres, la EM-DAT.
<http://www.cred.be>
 → *Volumen 1, 3, 9, 44, 51, 52, 78, 217, 218, 229, 267, 282*

Centro para la Investigación y Transferencia de Tecnología Apropriada (CITTA), Universidad de Buenos Aires, Argentina

El Centro ha asumido un papel capital en el desarrollo de las técnicas de planificación urbana y arquitectónica para la reducción del riesgo de desastres. El trabajo reciente del Centro, en conjunto con el Banco Mundial, se ha concentrado en la reducción de las consecuencias de las inundaciones urbanas en Argentina.
 → *Volumen 1, 287*

Centro para la Planificación Ambiental y la Tecnología (CEPT), Ahmedabad, India

El CEPT (por sus siglas en inglés) cuenta con el auspicio de la Sociedad de Educación de Ahmedabad. Es una organización voluntaria, sin fines de lucro, establecida en 1935, dedicada a la causa de la educación en todos los niveles y en varias ramas del aprendizaje. Hoy es una sociedad registrada y un fideicomiso público. El CEPT ofrece programas de jornada completa para estudiantes universitarios de una duración de cinco años en arquitectura, tecnología de la construcción y diseño interior, con apoyo del gobierno estatal. Programas de posgrado de un año y medio de duración en planificación urbana y regional, vivienda, planificación ambiental, diseño urbano y arquitectura paisajista, con fondos del



Consejo General de India y programas autofinanciados de educación y construcción, de gestión de proyectos y de diseño estructural.

<http://www.gisdevelopment.net/education/inst/cept.htm>

→ *Volumen 1, 270*

Centro para las Amenazas Sísmicas (EHC), Universidad de Victoria, Wellington, Nueva Zelanda

El EHC (por sus siglas en inglés) es un centro de redes de información y difusión para la construcción asísmica en los países en desarrollo. El EHC trata de compartir conocimientos básicos de ingeniería sísmica, muy comunes en muchos países, con entidades y personas que laboran en áreas relativas a la construcción en los países en desarrollo. El EHC tiene por objetivo proporcionar información relevante y apropiada para los recursos limitados disponibles en las comunidades en las cuales se necesita dicha información. El EHC es una organización sin fines de lucro apoyada por la compañía Robinson Seismic Ltd. y el Ministerio de la Defensa Civil y Gestión de Emergencias de Nueva Zelanda.

<http://www.ehc.arch.vuw.ac.nz/>

→ *Volumen 1, 270*

Centro Regional AGRHYMET, Niamey, Níger

Creado en 1974, AGRHYMET es un instituto hidrometeorológico del Comité Permanente Interestatal Contra el Control de la Sequía en el Sahel (CILSS, por sus siglas en inglés).

<http://www.agrhymet.ne/>

→ *Volumen 1, 165, 174, 224*

Centro Regional de Información sobre Desastres (CRID), San José, Costa Rica

El CRID es una iniciativa auspiciada por seis organizaciones que han decidido unir sus esfuerzos para asegurar la compilación y difusión de información relativa a los desastres en América Latina y el Caribe. Su misión es la promoción del desarrollo de una cultura de la prevención en los países latinoamericanos y caribeños, mediante la recopilación y difusión de información relativa a los desastres, y la promoción de esfuerzos conjuntos para perfeccionar la gestión de riesgos en la región.

<http://www.crid.or.cr>

→ *Volumen 1, 225, 226, 227*

Centro Sísmológico Euromediterráneo (CSEM), Bruyères-le-Châtel, France

La actividad de los miembros del CSEM (por sus siglas en francés) se concentra en la promoción de la investigación sísmológica.

<http://www.emsc-csem.org/>

Centro Suizo para los Estudios de las Amenazas Naturales (CENAT), Suiza

El CENAT (por sus siglas en inglés) fue fundado por el Consejo del Instituto Federal Suizo de Tecnología en 1995. Su objetivo es la investigación interdisciplinaria sobre las causas de las amenazas naturales, los procesos comprometidos, sus efectos sobre las personas y los objetos y sobre los medios apropiados de protección. Sirve para identificar el potencial existente de especialistas y el conocimiento práctico dentro del grupo ETH en el campo de las amenazas naturales y constituye un punto de contacto para el público y las instituciones privadas, así como también para las organizaciones nacionales e internacionales.

<http://www.cenat.ch/>

→ *Volumen 1, 123, 269, 270, 286, 297, 298*

Centro Tyndall para el Cambio Climático, Universidad de East Anglia, Norwich, Reino

Unido

El Centro Tyndall es un centro nacional del Reino Unido para la investigación transdisciplinaria sobre el cambio climático. Se dedica a promover la ciencia de la integración, a buscar, evaluar y facilitar soluciones sostenibles al cambio climático y motivar a la sociedad mediante la promoción de un diálogo informado y efectivo. El Centro fue constituido en octubre del 2000 e inaugurado oficialmente el 9 de noviembre del 2000. Su propósito es investigar, evaluar y comunicar, desde una perspectiva distinta y transdisciplinaria, las opciones de mitigar y las necesidades de adaptarse al cambio climático e integrarlas a los contextos mundiales, nacionales y locales de desarrollo sostenible.

<http://www.tyndall.ac.uk/>

→ *Volumen 1, 305*

Centro Universitario para el Patrimonio Cultural (CUEBC), Ravello, Italia

El CUEBC (por sus siglas en italiano) es un laboratorio experimental que realiza investigación científica y materias especializadas. Forma parte de la Universidad Europea para el Patrimonio Cultural.

<http://www.cuebc.amalficoast.it/>

→ *Volumen 1, 186*

Centros de Monitoreo de Sequías (DMC), Harare, Zimbabwe y Nairobi, Kenia

Los Centros de Monitoreo de Sequías para África oriental y sur tienen la responsabilidad de supervisar las sequías y otras condiciones climáticas de una manera oportuna con respecto a la intensidad, la extensión geográfica, duración e impacto sobre la producción agrícola y emitir una alerta temprana a fin de formular de estrategias adecuadas para combatir posibles efectos adversos.

<http://www.meteo.go.ke/>

→ *Volumen 1, 172*

Centros Internacionales de Capacitación para Actores Locales (CIFAL), Francia

Los objetivos de los centros son: contribuir a la administración de crisis por parte de las agencias de las Naciones Unidas, concentrándose en el papel de la comunidad local para la respuesta humanitaria de emergencia y ayuda a la reconstrucción y al establecimiento de una colaboración con las agencias de las Naciones Unidas y con otros actores internacionales.

<http://www.unitar.org/dcp>

Centros Regionales Meteorológicos Especializados (RSMC), OMM

Los RSMC forman una red de centros designados por la OMM y están ubicados en: La Reunión, Miami, Nadi, Nueva Delhi y Tokyo. Existen otros seis centros especializados en ciclones tropicales con la responsabilidad de realizar actividades coordinadas a nivel mundial y regional por la OMM, a través de su Observatorio Climático Mundial y sus Programas de Ciclones Tropicales. Ellos se hallan en Brisbane, Darwin, Perth, Wellington, Port Moresby y Honolulu.

→ *Volumen 1, 240*

Comando de Protección Civil, Rumania

“La protección civil forma parte de la defensa nacional y contiene la totalidad de las medidas y actividades que apuntan a proteger a la población, los bienes, los valores culturales y los factores ambientales, en caso de un conflicto armado o de un desastre.”

(Art. 1 Ley de la Protección Civil, n° 106 del 25/09/96).

<http://www.icdo.org/National%20structures/Romania.pdf>



Comisión Centroamericana del Ambiente y Desarrollo (CCAD), El Salvador (Central American Commission for Environment and Development)

Tiene por función proteger y, al mismo tiempo, dar realce al patrimonio regional, que se caracteriza por su diversidad biológica y sus ecosistemas. En consecuencia, está también llamada a ser un puente de colaboración entre los países de la región en el campo del desarrollo sostenible, solicitando la colaboración de todas las partes comprometidas. Es la institución regional centroamericana responsable de coordinar las actividades del Corredor y de otras iniciativas regionales, ambientales y del desarrollo en Centroamérica.

<http://www.iucn.org/places/orma/pdfs/bioesp.pdf>

→ *Volumen 1, 160*

Comisión de la Carta Geológica del Mundo (CGMW)

Los grandes objetivos de la CGMW (por sus siglas en inglés) son promover, coordinar y publicar mapas sintéticos de las ciencias de la tierra, a escalas pequeñas y de áreas oceánicas o continentales del mundo. Es una entidad científica y pedagógica y sin fines de lucro que se rige por la ley francesa.

<http://ccgm.free.fr>

Comisión de Prevención de Desastres (DPPC), Etiopía

La DPPC (por sus siglas en inglés) es una organización que se encarga de la mitigación y rehabilitación de desastres.

<http://www.telecom.net.et/~dppc/body.htm>

→ *Volumen 1, 110*

Comisión del Río Mekong (MRC), Camboya

La MRC (por sus siglas en inglés) promueve y coordina la gestión y el desarrollo sostenibles del agua y los recursos conexos entre los países que bordean el río Mekong en el sudeste asiático.

<http://www.mrcmekong.org>

→ *Volumen 1, 175, 179, 406, 407*

Comisión del Pacífico Sur para las Geociencias (SOPAC), Fiji

Su misión es mejorar el bienestar de los pueblos de los estados isleños del Pacífico, en vías de desarrollo, a través de la aplicación de la geociencia a la gestión y el desarrollo sostenible de sus recursos. Entre los países miembros que conforman la SOPAC (por sus siglas en inglés) se encuentran: Australia, las Islas Cocos, los Estados Federados de Micronesia, Fiji, la Polinesia Francesa (Asociado), Guam, Kiribati, las Islas Marshall, Nueva Caledonia (Asociado), Nauru, Nueva Zelanda, Niue, Papúa Nueva Guinea, Samoa, las Islas Salomón, Tonga, Tuvalu, Vanuatu.

<http://www.sopac.org.fj>

→ *Volumen 1, 120, 175, 180, 181, 182, 195, 229, 283, 345, 411*

Comisión Europea

La Comisión Europea comprende y protege los intereses de la Unión. El presidente y los Miembros de la Comisión son nombrados por los Estados Miembros después de haber sido aprobados por el Parlamento Europeo. La Comisión es la fuerza motriz del sistema institucional de la Unión. Tiene derecho a iniciar la legislación preliminar y por lo tanto a presentar propuestas legislativas al Parlamento y al Consejo. Como cuerpo ejecutivo, es responsable de la puesta en vigor de la legislación europea (directivas, regulaciones, decisiones), el presupuesto y los programas adoptados por el Parlamento y el Consejo. Actúa como guardián de los Tratados y, junto a la Corte de Justicia, asegura que se aplique en forma adecuada la ley de la Comunidad. Representa a la Unión a nivel internacional y

negocia acuerdos internacionales, principalmente en el campo del comercio y la cooperación.
http://europa.eu.int/comm/index_en.htm

→ *Volumen 1, 188, 189, 190, 231, 283, 289, 291, 292, 344*

Comisión Filipina de Educación Superior (CHED)

CHED (por sus siglas en inglés) tiene el mandato de asumir las siguientes tareas: promover la calidad de la educación, dar los pasos apropiados para asegurarse de que la educación sea accesible a todos y asegurar y proteger la libertad académica para el crecimiento continuo, el avance del aprendizaje y la investigación, el desarrollo de liderazgos efectivos y responsables, la educación de profesionales de alto nivel y el enriquecimiento del patrimonio histórico y cultural.

Comisión India contra el hambre

El sufrimiento muy difundido causado por las hambrunas sucesivas en las últimas décadas del Siglo 19 llevaron a establecer una serie de comisiones de hambruna. La primera comisión fue designada en 1878. La Segunda Comisión contra el hambre fue establecida luego de la sequía ocurrida durante el período 1896-1897. Ésta realizó varias sugerencias que sirvieron de base para los códigos promulgados a partir de 1883. Recomendaba que “entre las medidas que se pueden adoptar para brindar a India una protección directa de la sequía, se le debe dar incuestionablemente el primer lugar a las obras de irrigación”.

<http://www.rmin.nic.in/policy>

→ *Volumen 1, 6*

Comisión Internacional para la Protección del Rin (ICPR) (Internationale Kommission zum Schutz des Rheins/ International Commission for the Protection of the Rhine)

La contaminación del Rin ha mostrado siempre efectos particularmente negativos en los Países Bajos. Por eso los Países Bajos se han unido a los otros países vecinos (Suiza, Francia, Luxemburgo y Alemania) para debatir los problemas de protección hídrica y buscar soluciones comunes. La ICPR fue fundada en Basilea en julio de 1950.

<http://www.iksr.org/>

Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE), Costa Rica

La Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias, anteriormente llamada Comisión Nacional de Emergencias, forma parte de la Oficina de la Presidencia. Es la entidad responsable de coordinar la labor sobre la prevención de riesgos y la mitigación y respuesta ante situaciones de emergencia. (Artículo 19 de la Legislación.) El desarrollo de la Ley Nacional de Emergencias, en agosto de 1969, ha servido de base para la Comisión Nacional.

<http://www.cne.go.cr>

→ *Volumen 1, 225, 317, 318*

Comisión Oceanográfica Intergubernamental (IOC), París, Francia

La Comisión Intergubernamental Oceanográfica de la UNESCO fue fundada en 1960 sobre la base del reconocimiento de que “los océanos, que cubren alrededor de un setenta por ciento de la superficie de la tierra, ejercen una profunda influencia en la humanidad y sobre todas las formas de vida que sobre ella existen. Para interpretar apropiadamente el valor pleno de los océanos para la humanidad, deben ser estudiados desde muchos puntos de vista”.

<http://ioc.unesco.org>

→ *Volumen 1, 413*

Comisión Reguladora Nuclear (NRC), Estados Unidos de América

La NRC (por sus siglas en inglés) es una agencia independiente establecida por la Ley de



Reorganización de la Energía de 1974 para regular el uso civil de los materiales nucleares.
<http://www.nrc.gov>

Comité Alemán para la Reducción de Desastres (DKKV), (Deutsches Komitee für Katastrophenvorsorge e. V. / German Committee for Disaster Reduction)

Las tareas del DKKV (por sus siglas en alemán) en materia de reducción de desastres son numerosas y, en cierto modo, muy particulares: van desde proyectos técnicos que investigan los efectos de los desastres en la sociedad, hasta los programas políticos que promueven el aumento de las iniciativas de reducción de los desastres.

<http://www.dkkv.org>
→ *Volumen 1, 411*

Comité Asesor Europeo para la Evaluación y Predicción Sísmica (EAECEP)

Si bien es cierto que no es un centro, sino un Comité del Consejo de Europa, esta institución de 13 especialistas fue establecida en 1993 por el Comité de Ministros y trabaja en estrecha relación con los Centros Especializados EUR-OPA. Tiene la responsabilidad de brindar asesoría en el área de la predicción sísmica, desarrollada por los científicos.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Programmes/Risk_Management_-_Decision_support/F%20-%20CECEPTT.asp
→ *Volumen 1, 187*

Comité Central para el Control de Inundaciones y Tormentas (CCFSC), Vietnam

El CCFSC (por sus siglas en inglés) es responsable de las respuestas de emergencia ante eventos desastrosos en Vietnam.

→ *Volumen 1, 402*

Comité Coordinador de los Programas de Geociencia Costera y Alta Mar en Asia Oriental y Sudoriental (CCOP), Bangkok, Tailandia

El CCOP (por sus siglas en inglés) es una organización intergubernamental centrada en los aspectos geocientíficos regionales. Consta de 11 países miembros: Camboya, China, Filipinas, Indonesia, Japón, la República de Corea, Malasia, Papúa Nueva Guinea, Singapur, Tailandia y Vietnam, y recibe el apoyo de 14 países cooperadores y de varias organizaciones internacionales.

<http://www.ccop.or.th>

Comité Coordinador Interdepartamental de Mitigación (IMCC), Canadá

El gobierno de Canadá ha dado los primeros pasos hacia la creación de un liderazgo en materia de mitigación. En enero de 2001, se estableció un comité federal interdepartamental de mitigación, coordinado por OCIEP, para compilar información sobre papeles, responsabilidades, programas y actividades relativas a la mitigación, a fin de identificar vacíos y repeticiones para definir oportunidades y prioridades respecto a acción gubernamental de mitigación. En el futuro, este comité federal interdepartamental podría servir de comité permanente para la revisión de las prioridades internas del gobierno canadiense.

<http://www.ociepep-bpiepc.gc.ca/>

Comité Interamericano de Reducción de Desastres Naturales (IACNDR)

El IACNDR (por sus siglas en inglés) es el foro principal de la OEA y el Sistema Interamericano, para el análisis de las políticas y estrategias que apuntan a la reducción de los desastres de origen natural en el contexto del desarrollo sostenible de los estados miembros. La Asamblea General de la OEA estableció el IACNDR sobre la base de la necesidad de fortalecer el papel de la OEA en la reducción de los desastres de origen natural y la preparación para las emergencias.

→ *Volumen 1, 79*

Comité Interdepartamental de Gestión del Riesgo de Desastres (IDMC), Suráfrica

En abril de 1999, el Centro Provisional de Gestión del Riesgo de Desastres fue remplazado por el Comité Interdepartamental de Gestión del Riesgo de Desastres para hacer frente a los desastres y a otros fenómenos y brindar asesoría al Comité. El Centro Interdepartamental de Gestión del Riesgo de Desastres inició sus funciones el 1 de abril de 2000.

<http://www.gov.za/structure/disaster.htm> no abre sitio y no se ubica otro en internet

→ *Volumen 1, 113*

Comité Interministerial para la Gestión del Riesgo de Desastres (IMC), Suráfrica

El IMC (por sus siglas en inglés) proporciona liderazgo para el desarrollo y puesta en vigor de la política nacional de gestión del riesgo de desastres. Bajo la conducción del IMC, el Departamento de Desarrollo Constitucional publicó el Documento Verde sobre Gestión del Riesgo de Desastres para Suráfrica y lo sometió a comentarios en febrero de 1998. Después de consultas con los principales partícipes y de recibir comentarios sobre el Documento Verde, tanto del sector privado como del público, apareció el Documento Blanco.

Comité Internacional de Investigación sobre Desastres (IRCD)

El IRCD (por sus siglas en inglés) establece vínculos entre los investigadores en todo el mundo.

<http://www.udel.edu/DRC/IRDC.html>

→ *Volumen 1, 287*

Comité Internacional de la Cruz Roja (ICRC)

El ICRC (por sus siglas en inglés) es una organización imparcial, neutral e independiente, cuya misión exclusivamente humanitaria es proteger las vidas y la dignidad de las víctimas de la guerra y de la violencia interna, proporcionándoles asistencia. Conduce y dirige las actividades internacionales de socorro realizadas por el Movimiento de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja en situaciones de conflicto. También se esfuerza por prevenir el sufrimiento, al promover y fortalecer el derecho y los principios humanitarios universales.

<http://www.icrc.org>

Comité Máximo sobre los Planes de Gestión del Riesgo de Desastres (HPC-DMP), Gobierno de India

El HPC (por sus siglas en inglés) se ha constituido con el objetivo de revisar las disposiciones existentes para la preparación y mitigación de los desastres de origen natural y artificiales incluyendo los de tipo industrial, nuclear, biológico y químico; las medidas recomendadas para fortalecer las estructuras institucionales y recomendar un plan modelo para la gestión de estos desastres a niveles nacional, estatal y distrital.

<http://www.ndmindia.nic.in/committee/hpcomm.html>

Comité Permanente Interestatal contra la Sequía en el Sahel (CILSS), Uagadugu, Burkina Faso (Permanent Interstate Committee for Drought Control in the Sahel)

Su misión es comprometerse en la investigación de la seguridad alimenticia y combatir los efectos de la sequía y la desertificación para el logro de una mejor estabilidad ecológica.

<http://www.cilssnet.org>

→ *Volumen 1, 165, 172, 173, 224, 340*

Comité Regional Asesor sobre Cooperación Regional en Gestión del Riesgo de Desastres (RCC) Bangkok, Tailandia

Se ha establecido un ADPC (por sus siglas en inglés) Comité Consultivo sobre la Cooperación Regional en la Gestión del Riesgo de Desastres dentro del marco del Consejo



Asesor. El Comité incluye a miembros del Directorio de Fideicomisarios / Consejo Asesor que ocupan puestos gubernamentales claves en los sistemas nacionales de gestión del riesgo de desastres de los países asiáticos. El papel del RCC (por sus siglas en inglés) es proporcionar un mecanismo consultor informal para el desarrollo de estrategias de acción para la reducción de desastres en la región y la promoción de los programas cooperativos a nivel regional y subregional, de tal modo que puedan orientar el trabajo del ADPC.

<http://www.adpc.net>

→ *Volumen 1, 175, 240*

Comité sobre los Satélites de Observación Terrestre (CEOS)

CEOS (por sus siglas en inglés) es una organización internacional encargada de coordinar las misiones espaciales civiles internacionales que tienen como finalidad la observación y el estudio del planeta Tierra. Comprende 14 agencias espaciales, además de otras organizaciones internacionales. Se reconoce a CEOS como el foro internacional más importante para la coordinación de los programas de observación de la Tierra y para la interacción de dichos programas con los usuarios de la información mundial sobre satélites.

<http://www.ceos.org>

→ *Volumen 1, 247*

Comité Técnico de Operaciones Conjuntas ZRA/Hidroeléctrica de Cabora Bassa, Mozambique

La Gobernación del Río Zambeze (ZRA, por sus siglas en inglés) fue establecida por Zambia y Zimbabwe en 1998 para coordinar sus decisiones sobre el uso del agua, la generación de energía y las consecuencias del riesgo de la corriente superior e inferior de sus políticas de gestión hídrica. Después de las inundaciones de 2000, el ZRA formó el Comité Técnico de Operaciones Conjuntas con la Hidroeléctrica de Cabota Bassa en Mozambique para compartir información técnica sobre las operaciones de sus depósitos de Kariba y Cabora Bassa.

→ *Volumen 1, 173*

Compañía Reaseguradora Suiza (Swiss Re), Zurich, Suiza

Swiss Re, el reasegurador mundial, posee más de 70 oficinas en 30 países. El Grupo Empresarial de Servicios Financieros une la experiencia en gestión de capital mundial con las capacidades de asumir riesgos. Se atribuye el éxito de Swiss Re en los negocios a una gestión inteligente de los riesgos y a un análisis profundo de la naturaleza del riesgo.

<http://www.swissre.com>

→ *Volumen 1, 220, 286, 392*

Comunidad Caribeña (CARICOM)

Su misión es proveer un liderazgo y un servicio dinámicos, trabajando en colaboración con instituciones de la comunidad y con otros grupos, para el logro de una comunidad viable, internacionalmente competitiva y sostenible, y que disponga de una mejor calidad de vida para todos.

<http://www.caricom.org>

→ *Volumen 1, 162, 163*

Comunidad de Desarrollo de África Austral (SADC), Gaborone, Botswana

El papel principal de la SADC (por sus siglas en inglés) es ayudar a definir las prioridades regionales, facilitar la integración, brindar asistencia en la movilización de recursos y maximizar el impacto regional de los proyectos. El enfoque es plantear prioridades nacionales a través de la acción regional. El Programa de Acción de la SADC está constituido por todos los programas y proyectos aprobados por el Consejo de Ministros.

<http://www.sadc.int>

→ *Volumen 1, 63, 113, 166, 169, 170, 171, 172, 173, 195, 224, 335, 402, 411*

Comunidad Económica de los Estados Africanos (ECOWAS)

ECOWAS (por sus siglas en inglés) fue creada en 1975 por los Jefes de Gobierno de los 16 países de la región con el objetivo general de lograr la unión económica común. Existen varias zonas agroecológicas dentro de ECOWAS, que van desde norte hasta el sur. Estas son las áreas de las zonas saheliana, sudanesa, guineana y selvática.

<http://www.ecowas.int/>

→ *Volumen 1, 173, 174, 195*

Conciencia Mundial (Concern Woldwide)

Su misión es capacitar a la población en condiciones económicas desfavorables para que pueda mejorar su estilo de vida. Trabaja con la propia gente menos favorecida y con otros colaboradores locales e internacionales que comparten su visión de crear sociedades justas y pacíficas, donde las personas de escasos recursos puedan ejercer sus derechos fundamentales.

http://www.concern.ie/news/dec_africa.htm

Consejo Coordinador para la Gestión del Riesgo de Desastres (CCGC), Mozambique

El CCGC es la entidad gubernamental responsable de las decisiones políticas en materia de desastres.

Consejo de Europa – Acuerdo sobre Amenazas Mayores del Consejo de Europa (EUROPA)

El Comité de Ministros del Consejo de Europa ha establecido el Acuerdo Parcial Abierto en 1987. Este acuerdo intergubernamental es una plataforma para la cooperación en el campo de los desastres de origen natural y tecnológicos más relevantes entre Europa del Este, el área mediterránea y Europa Occidental, en lo que respecta al conocimiento sobre prevención, gestión de riesgo, rehabilitación y análisis posteriores a una crisis.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters

Consejo de Investigación Agrícola (ARC), Suráfrica

La visión del ARC (por sus siglas en inglés) es: “Ser un centro reconocido internacionalmente por su excelencia en la ciencia agrícola y en la innovación”. Apunta a la promoción de los sectores agrícola y otros relacionados con él, a través de la investigación, el desarrollo de la tecnología y de la transferencia, con el fin de ampliar la base de los recursos naturales y ambientales, sostener una economía agrícola competitiva, proporcionar nuevas oportunidades económicas, asegurar un alto nivel de calidad y alimentos seguros, apoyar una sociedad informada y promover el crecimiento nacional y el desarrollo de Suráfrica.

<http://www.arc.agric.za/>

Consejo de Investigación Científica e Industrial (CSIR), Suráfrica

Constituido como Consejo Científico por una Ley del Parlamento, el CSIR (por sus siglas en inglés) opera como un consorcio de colaboración para la investigación, orientado por contrato hacia el mercado, y orientado hacia sus clientes y partícipes. El CSIR se concentra en la creación de capacidades dentro de la gestión de proyectos para África en materia de Evaluación de Impacto Ambiental (EIA). En los últimos 10 años, el CSIR ha avanzado mucho en lo que se refiere a la Tecnología Hídrica, Ambiental y Forestal y en el desarrollo y presentación de cursos de capacitación en la EIA.

<http://www.csir.co.za>



Consejo de la Industria y los Negocios para la Planificación y Preparación ante Emergencias (BICEPP)

En 1983, el alcalde de Los Ángeles y un grupo de líderes del área de los negocios se reunieron para debatir el tema de la preparación ante los desastres. Este grupo se transformó posteriormente en un comité directivo que constituyó finalmente el Consejo de la Industria y los Negocios para la Planificación y Preparación ante Emergencias (BICEPP, por sus siglas en inglés). Fue establecido como una asociación del sector privado, de ayuda mutua, con fondos provenientes de donaciones anuales de patrocinio. El BICEPP posteriormente evolucionó hasta convertirse en una corporación sin fines de lucro, encabezada por un Comité Ejecutivo y un Directorio. Su objetivo general es servir de foro para intercambiar información, ampliar la preparación ante emergencias y la planificación de contingencias dentro de la comunidad de los negocios.

<http://www.bicepp.org>

→ *Volumen 1, 258*

Consejo Internacional de Agencias Voluntarias (ICVA), Suiza

El ICVA (por sus siglas en inglés) fue fundado en 1962 y es una red mundial de ONG vinculadas a los derechos humanos, a la ayuda humanitaria y al desarrollo, cuya tarea principal es la de intercambiar información y desarrollar esfuerzos de militancia, principalmente en lo que respecta a los asuntos humanitarios y al refugio.

<http://www.icva.ch>

Consejo Internacional de Asociaciones Químicas (ICCA)

El ICCA (por sus siglas en inglés) es la voz mundial de la industria química, representa a los fabricantes y productores de todo el mundo. El ICCA promueve y coordina a Responsible Care (Atención Responsable) y a otras iniciativas voluntarias de la industria química. El ICCA juega un papel central en el intercambio de información en la industria internacional, y en el desarrollo de declaraciones de principios en materias de índole política. También es el canal principal de comunicación entre la industria y las distintas organizaciones comprometidas con la salud, el ambiente y los asuntos vinculados al comercio, incluyendo el Programa de las Naciones Unidas para el Ambiente PNUA (UNEP, por sus siglas en inglés), la Organización Mundial del Comercio OMC (WTO, por sus siglas en inglés) y la Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OECD, por sus siglas en inglés).

<http://www.icca-chem.org/>

→ *Volumen 1, 259*

Consejo Internacional para la Ciencia (ICSU), París, Francia

El ICSU (por sus siglas en inglés) es una organización no gubernamental, fundada en 1931, que reúne a científicos naturales en torno a un esfuerzo internacional. Comprende 98 miembros científicos nacionales (consejos científicos de investigación o academias de ciencia) y 26 sindicatos científicos internacionales unidisciplinarios para proporcionar un amplio espectro de experiencia científica, que capacite a sus miembros a plantear asuntos internacionales e interdisciplinarios que nadie podría manejar solo.

<http://www.icsu.org>

→ *Volumen 1, 418*

Consejo Metropolitano Tshwane, Suráfrica

Su misión es ampliar la calidad de vida de todas las personas en la ciudad de Tshwane mediante un sistema de desarrollo de gobiernos locales que proporcione servicios eficientes, efectivos y de bajo costo.

<http://www.tshwane.gov.za/>

→ *Volumen 1, 321*

Consejo Regional de Cooperación Agrícola (CORECA) para América Central, México y la República Dominicana

El CORECA inició sus actividades en 1980 durante una reunión del Comité Internacional y Regional sobre Seguridad Agrícola, bajo la dirección de Panamá y la República Dominicana. Allí se planteó la idea de establecer un foro político, a nivel ministerial, para el sector agrícola. El principal objetivo del Consejo era servir de foro permanente para efectuar consultas y promover la cooperación entre varios entes políticos del sector agrícola de la región. Particularmente, su actividad se concentraba en mejorar la calidad de vida de los agricultores y el ambiente, impulsar el desarrollo tecnológico y ofrecer una amplia cooperación. Los estados miembros del CORECA incluyen a Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá y la República Dominicana.
<http://coreca.org/what/coreca>

→ *Volumen 1, 102*

Consorcio de Universidades para la Investigación en Ingeniería Sísmica (CUREE), EE.UU.

CUREE (por sus siglas en inglés) es una organización sin fines de lucro, establecida en 1988, dedicada a la promoción de la investigación en materia de ingeniería sísmica, de educación y de puesta en práctica.

<http://www.curee.org/>

→ *Volumen 1, 306*

Consorcio Internacional sobre Deslizamientos de Tierra (ICL)

El ICL (por sus siglas en inglés) fue fundado por la Declaración de Kyoto. Sus objetivos principales son: a) promover la investigación de los deslizamientos para el beneficio de la sociedad y el ambiente, y la creación de capacidades, incluyendo la educación, especialmente en los países en desarrollo; b) integrar las geociencias y la tecnología dentro de los contextos sociales y culturales apropiados, en orden a evaluar el riesgo de deslizamientos tanto en áreas urbanas como rurales y en los sitios de patrimonio natural, así como también contribuir a la protección del ambiente natural y los lugares de gran valor social; c) combinar y coordinar la experiencia internacional en evaluación de riesgo de deslizamiento y estudios de mitigación, que desemboquen en una organización internacional de renombre que actúe como asociado en varios proyectos nacionales e internacionales, y d) promover un programa mundial y multidisciplinario sobre deslizamientos.

<http://www.unesco.org/science/earthsciences/disasters/icl.htm>

→ *Volumen 1, 58*

Consorcio ProVention (Mecanismo de Gestión del Riesgo de Desastres, Banco Mundial)

Su misión es “ayudar a los países en desarrollo a construir economías exitosas y sostenibles, aliviando el sufrimiento humano que a menudo tiene su origen en catástrofes naturales y tecnológicas”. El Consorcio ProVention es una coalición mundial de gobiernos, organizaciones internacionales, instituciones académicas, el sector privado y las organizaciones de la sociedad civil, que persigue el objetivo de reducir los impactos de los desastres en los países en desarrollo. El Consorcio funciona como una red para compartir el conocimiento, uniendo y movilizando recursos para reducir el riesgo de los desastres.

<http://www.proventionconsortium.org>

→ *Volumen 1, 249, 250, 282, 283, 286, 288, 289, 336, 436*

Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC), Singapur

Su meta es promover el dinamismo económico y el sentido de comunidad en la región Asia-Pacífico. La APEC (por sus siglas en inglés) ha sido establecida como el vehículo regional



primordial para la promoción del comercio abierto y la cooperación práctica de tipo económico y técnico. La APEC fue establecida en 1989 para ampliar el crecimiento económico y la prosperidad de la región y para fortalecer la comunidad Asia-Pacífico. Desde su nacimiento, la APEC ha trabajado para reducir las tarifas y otros obstáculos en toda la región Asia-Pacífico, creando economías nacionales eficientes y aumentando <http://www.apecsec.org.sg>

Cooperación para el Desarrollo (CORDES), El Salvador

Fundado en 1988, CORDES es una organización no gubernamental dedicada a la gestión del desarrollo socioeconómico de las comunidades rurales en El Salvador, donde la pobreza y la destrucción causada por la guerra han afectado los asentamientos humanos, forzando a las personas a abandonar sus tierras.

Cooperativa de Asistencia y Ayuda al Exterior (CARE)

CARE (por sus siglas en inglés) es una organización no gubernamental, que consta de 11 organizaciones miembros que trabajan como una fuerza mundial dedicada al logro duradero de la batalla contra la pobreza.

<http://www.care.org>

→ *Volumen 1, 203, 204, 254, 255, 257*

Corporación Andina de Fomento (CAF), Caracas, Venezuela

La CAF está formada por participantes latinoamericanos y caribeños (Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela, Argentina, Brasil, Chile, Jamaica, México, Panamá, Paraguay y Trinidad y Tobago, además de 22 bancos privados de la región andina). Tiene por misión brindar apoyo sostenible a sus países miembros e integrarse a la recepción de fondos para poder proporcionar así una amplia gama de servicios financieros.

<http://www.comunidadandina.org/>

→ *Volumen 1, 105, 106, 107, 160, 163, 386*

Corporación de Instituciones de Investigación en Sismología (IRIS), Estados Unidos de América

IRIS (por sus siglas en inglés) es un consorcio universitario de investigación dedicado a la exploración del interior de la Tierra, mediante la recolección y distribución de datos sismográficos. Los programas IRIS contribuyen a la investigación especializada, la educación, la mitigación de las amenazas sísmicas y la verificación de un Examen Integral del Tratado de Prohibición. El apoyo de IRIS procede de la Fundación Nacional para la Ciencia, de otras agencias, universidades y fundaciones privadas.

<http://www.iris.washington.edu>

→ *Volumen 1, 188, 306*

D

Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales (DIRDN), 1990-1999

Las Naciones Unidas lanzaron un Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales el 1 de enero de 1990, después de la adopción de la Resolución 44/236 (del 22 de diciembre de 1989). El Decenio tenía como objetivo central reducir las pérdidas de vidas, la pobreza y la perturbación causadas por los desastres de origen natural, mediante la acción internacional concertada, especialmente de los países desarrollados. Se estableció una secretaría en la Oficina de las Naciones Unidas en Ginebra, con el objeto de servir de apoyo a las actividades del Decenio en estrecha colaboración con UNDRR.

→ *Volumen 1, 9, 10, 11, 12, 60, 69, 71, 72, 79, 88, 89, 96, 113, 130, 149, 155, 181, 190, 191, 197, 208, 225, 288, 294, 314, 315, 367, 397, 400, 410, 411, 423, 428*

Departamento de Asuntos Hídricos y Forestales (DWAF), Suráfrica

El DWAF (por sus siglas en inglés) es el guardián de los recursos hídricos y forestales de África del Sur. Es principalmente responsable de la formulación y puesta en vigor de las políticas que rigen estos dos sectores. También tiene una gran responsabilidad en los servicios hídricos que proporciona el gobierno local. Si bien es cierto que desarrolla una gran actividad para asegurar que todos los surafricanos tengan acceso a agua limpia y a servicios sanitarios seguros, el sector hídrico también promueve una gestión efectiva y eficiente de sus recursos para asegurar el desarrollo social y económico sostenibles. El programa de forestación promueve la gestión sostenible de los recursos forestales naturales y comerciales para el beneficio duradero de la nación.

<http://www.dwaf.gov.za/>

Departamento de Desarrollo Internacional (DFID), Reino Unido

El DFID (por sus siglas en inglés) es un departamento del gobierno británico que trabaja para promover el desarrollo sostenible y erradicar la pobreza mundial.

<http://www.dfid.gov.uk>

→ *Volumen 1, 207, 220, 232, 251, 258, 285*

Departamento de Hidrología y Meteorología (DHM), Nepal

El DHM es una organización dependiente del Ministerio de Ciencia y Tecnología. El departamento tiene sus oficinas centrales en Katmandú y dispone de cuatro dependencias de cuencas: Oficina de la Cuenca de Karnali en Surkhet, Oficina de la Cuenca de Narayani en Pokara, Oficina de la Cuenca de Bagmati en Katmandú y la Oficina de la Cuenca de Kosi en Dharan. El DHM tiene el mandato de supervisar todas las actividades hidrológicas y meteorológicas en Nepal. El alcance del trabajo incluye la supervisión de la hidrología de los ríos, el clima, la agrometeorología, los sedimentos, la calidad del aire, la limnología, la hidrología de la nieve, la glaciología, la energía eólica y la energía solar. Las predicciones climáticas generales y de la aviación son servicios regulares del DHM. Como miembro de la OMM, el DHM contribuye regularmente al intercambio mundial de información meteorológica. El DHM participa activamente en los programas de algunas organizaciones internacionales importantes, como el Programa Hidrológico Internacional de la UNESCO (IHP, por sus siglas en inglés) y el Programa de Hidrología Operativa (OHP, por sus siglas en inglés) de la OMM.

<http://www.dhm.gov.np>

Departamento de Ingeniería Sísmica de la Universidad de Roorkee, Estado de Uttar Pradesh, India

Establecido en 1960 como la Escuela de Investigación y Capacitación en Ingeniería Sísmica, el departamento ha estado activamente comprometido en la enseñanza, la investigación básica y aplicada y en los servicios de consultoría en diseño sísmico de casi todos los proyectos más importantes de ingeniería del país, con el objetivo de mitigar los desastres causados por los terremotos. Numerosas organizaciones gubernamentales y no gubernamentales han consultado este departamento en lo que respecta al diseño sísmicamente resistente de dichas estructuras. Esto ha contribuido a que la industria haya podido obtener certificación de la capacidad sísmica del equipo y otros sistemas para su instalación en áreas sísmicas. Una gran parte del software utilizado para el análisis y diseño ha sido desarrollado en la institución. Además, el departamento ha realizado programas de instrumentación sísmica en el país, con miras a comprender mejor las características del movimiento del suelo y de la sismicidad de varias regiones. El departamento ha prestado asistencia técnica a la UNESCO respecto de la influencia que tienen los desastres de origen natural en instalaciones educativas de países de Asia occidental y sudoriental, y ha preparado un manual de medidas de protección necesarias para proteger las instalaciones educativas de los efectos desastrosos de los terremotos.

<http://www.rurkiu.ernet.in/>

→ *Volumen 1, 366*



Dirección de Desastres del Estado de Gujarat (GSDMA), India

El gobierno de Gujarat estableció la Dirección de Gestión del Riesgo de Desastres en febrero de 2001, para coordinar el programa amplio de recuperación de terremotos. La GSDMA (por sus siglas en inglés) está inscrita como una sociedad con una visión que va más allá de la reconstrucción y que pretende transformar económicamente a Gujarat, dotándolo de normas perfeccionadas de vida agrícola e industrialmente competitivas y con una capacidad de mitigar y administrar futuros desastres.

<http://www.gsdma.org>

Dirección del Río Zambeze (ZRA)

La ZRA (por sus siglas en inglés) fue establecida por un acuerdo entre Zambia y Zimbabwe. La ZRA tiene actualmente la responsabilidad de cooperar en la manutención de la Represa Kariba.

→ *Volumen 1, 173*

Dirección General de Protección Civil, Gobernación de Gran Argel, Argelia

La Dirección General ha llevado a cabo actividades significativas de capacitación sobre la prevención de desastres y la organización de foros internacionales sobre la materia.

Dirección de la Cuenca del Níger (NBA)

El objetivo de la Dirección de la Cuenca del Níger es promover la cooperación entre los países miembros y asegurar el desarrollo integral en todos los campos a través del desarrollo de sus recursos, especialmente en los campos de la energía, los recursos hídricos, la agricultura, la explotación forestal, el transporte, las comunicaciones y la industria.

<http://www.abn.ne/webeng/index-eng.html>

Dirección Intergubernamental de Desarrollo (IGAD), Y i b u t i

La visión de IGAD (por sus siglas en inglés) se basa en la determinación de los gobiernos de la subregión de unir sus recursos y coordinar las actividades de desarrollo, con el objeto de enfrentar los desafíos presentes y futuros de forma más eficiente y capacitar a la subregión para interactuar y competir en la economía mundial.

<http://www.igad.org>

→ *Volumen 1, 165, 166, 167, 168, 169, 195, 224, 411*

Dirección Nacional de Incendios (CFA), Australia

La devastación de los incendios de 1944 hizo hincapié en la urgencia de establecer una mejor coordinación de los servicios de bomberos del país. La CFA ha evolucionado hasta transformarse en uno de los servicios de emergencia voluntarios más grandes del mundo. Los vínculos entre la CFA y el gobierno estatal, el gobierno local, la industria y las brigadas son esenciales para la operación exitosa de la CFA. Como organización de servicio comunitario, las brigadas de la CFA reciben un gran apoyo de sus comunidades locales y de la infraestructura de la CFA para responder a las necesidades de gestión de emergencias e incendios de Victoria.

<http://www.cfa.vic.gov.au/>

Dirección Nacional del Agua (DNA), (Direcção Nacional de Águas / National Directorate of Water), Mozambique

La DNA (por sus siglas en portugués) es responsable del diseño de políticas hídricas, de su puesta en práctica, de la planificación estratégica e integrada de la gestión de los recursos hídricos, así como también del suministro de agua y de los servicios sanitarios. La dirección es una agencia del gobierno que depende del Ministerio de Obras Públicas y Vivienda.

<http://www.dna.mz>

Dirección Surafricana de Calificaciones (SAQA)

La Dirección Surafricana de Calificaciones es una entidad formada por 29 miembros designados por los Ministros de Educación y de Trabajo. Los miembros son nombrados por partícipes nacionales relevantes en materia de educación y capacitación. Su Marco Nacional de Calificaciones es el conjunto de principios y directrices por los cuales se registran los logros de los aprendices para poder otorgar reconocimiento nacional de sus habilidades y conocimiento adquirido, y por ende asegurar un sistema integrado que fomente el aprendizaje continuo.

<http://www.saqa.org.za>

Directorio Nacional Húngara para la Gestión del Riesgo de Desastres (HNDGDM), Budapest

Desde enero de 2000, el Directorio Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres del Ministerio del Interior es una organización integrada, que ha sido establecida en Hungría como el órgano central de la gestión nacional integral de desastres. Fue establecido sobre la base de su antecesor, es decir, el Servicio de Protección Civil e Incendios. El sistema de protección contra desastres está dividido en tres niveles: internacional, nacional y municipal.

División de Geociencia Urbana de Geociencia Australia

Geociencia Australia es la agencia nacional para la investigación en geociencia e información espacial. Está ubicada dentro de la cartera de Industria, Turismo y Recursos. Como parte de su extenso trabajo en centros urbanos, Geociencia Australia observa y evalúa los procesos de la superficie terrestre que plantean un riesgo para Australia. Recoge información y desarrolla herramientas que puedan ser utilizadas por los gobiernos y otras autoridades para lograr que la nación sea tan segura como pueda contra las amenazas naturales y artificiales.

<http://www.ga.gov.au/>

→ *Volumen 1, 234*

E

Escuela Wharton, Centro de Procesos de Decisión y Gestión de Riesgos, Universidad de Pennsylvania, Estados Unidos de América

La misión del Centro Wharton de Procesos de Decisión y Gestión de Riesgos es llevar a cabo un programa de investigación básica y aplicada para promover políticas y programas efectivos para eventos de baja probabilidad de ocurrencia con consecuencias catastróficas. El Centro se interesa especialmente por las amenazas naturales y tecnológicas y por la integración de las políticas de gestión de riesgos industriales en los seguros. También tiene como función la promoción de un diálogo entre la industria, el gobierno, los grupos de interés y los académicos a través de la investigación y la política de publicaciones y, también, mediante talleres, mesas redondas y foros.

<http://grace.wharton.upenn.edu/risk/>

→ *Volumen 1, 287*

Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (EIRD)

El Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales llegó a su fin en diciembre de 1999. La Asamblea General apoyó en su resolución 54/219 las propuestas planteadas en el informe del Secretario General de asegurar el establecimiento de los arreglos necesarios para la sucesión en la reducción de desastres para la puesta en vigor efectiva de la estrategia internacional para la reducción de desastres. Se ha establecido un equipo de trabajo y una secretaría interinstitucional bajo la autoridad del Subsecretario General

para Asuntos Humanitarios.

<http://www.unisdr.org>

<http://www.eird.org>

<http://www.unisdrafica.org>



→ *Volumen 1, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 53, 54, 58, 63, 78, 79, 83, 85, 96, 104, 108, 117, 122, 123, 135, 155, 165, 166, 176, 177, 180, 185, 185, 188, 189, 214, 215, 216, 217, 218, 221, 222, 225, 240, 245, 246, 248, 261, 281, 283, 312, 315, 316, 317, 320, 323, 324, 336, 342, 363, 364, 367, 371, 378, 385, 388, 398, 411, 413, 416, 429, 435, 436, 439, 441*

Estrategia Mundial Integrada de Observación (IGOS)

La IGOS (por sus siglas en inglés) une los sistemas, vía satélite y de superficie, más importantes de observación mundial ambiental de la atmósfera, los océanos y la tierra.

<http://ioc.unesco.org/igospartners/igoshome.htm>

→ *Volumen 1, 418*

F

Federación de Cámaras de Comercio e Industria de India (FICCI)

La FICCI (por sus siglas en inglés) fue establecida en 1927, según indicación de Mahatma Gandhi, para proporcionar apoyo a la independencia de India y para ampliar los intereses de la comunidad empresarial india. Actualmente, después de cinco decenios de independencia india, la FCCI constituye la vanguardia de la construcción de la nación, promoviendo la integración de la economía india dentro del esquema mundial.

<http://www.ficci.com>

→ *Volumen 1, 418*

Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y la Media Luna Roja (FICR)

La FICR es la organización humanitaria más grande del mundo, que proporciona asistencia sin discriminación de nacionalidad, raza, creencias religiosas, clase social u opiniones políticas.

<http://www.ifrc.org>

→ *Volumen 1, 49, 81, 82, 159, 177, 185, 193, 195, 208, 209, 218, 219, 220, 225, 250, 254, 267, 283, 385*

Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF)

La misión de WWF (por sus siglas en inglés) es detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los seres humanos vivan en armonía con la naturaleza, conservando la diversidad biológica del mundo y asegurándose de que el uso de los recursos naturales renovables sea sostenible, promoviendo la reducción de la contaminación y el consumo excesivo. Desde que fue fundado en 1961, el WWF ha llegado a ser una de las organizaciones independientes más grandes y eficientes del mundo dedicadas a la conservación de la naturaleza.

<http://www.panda.org>

Volumen 1, 192

Fondo para la Reconstrucción y el Desarrollo Social del Eje Cafetero (FOREC), Armenia, Colombia

El Fondo para la Reconstrucción y el Desarrollo Social en la Región Cafetera es una agencia especializada situada en Armenia y administrada por personal jurídico con autonomía financiera y política. Su objetivo es promover el trabajo necesario para la reconstrucción económica, social y ecológica de la región andina afectada por el terremoto del 25 de enero de 1999. La misión de FOREC es administrar el compromiso público de las instituciones nacionales y las agencias en el trabajo de reconstrucción con honestidad, claridad, voluntad y eficiencia en el uso de los recursos públicos y proporcionando la asistencia tecnológica necesaria para dicho propósito. FOREC recibió el Premio Sasakawa para la Reducción de Desastres en 2000.

→ *Volumen 1, 104, 318*

Fondo para Salvar a los Niños, Reino Unido (SCF-UK)

El SCF-UK es un esfuerzo líder en el Reino Unido en materia de obras de caridad, que labora para crear un mundo mejor para los niños.
<http://www.oneworld.org/scf>

Foro Central Europeo de Prevención de Desastres (CEUDIP)

Este foro fue establecido en 1999 por decisión de los Comités Centrales Europeos para el Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales de las Naciones Unidas (DIRDN). Ello se efectuó con el objeto de continuar los esfuerzos iniciados durante el Decenio por los países de Europa Central (República Checa, Alemania, Hungría, Polonia y Eslovaquia) en actividades que requieren la colaboración de los países vecinos en todo tipo de desastres, específicamente en lo que se refiere a inundaciones de los ríos compartidos por estos países. Se dio atención preferencial al tema de alerta temprana, sin descuidar el estudio mutuo de otros asuntos, incluyendo el papel de los medios de comunicación, la prevención y mitigación de desastres y la legislación de los estados de emergencia.

→ *Volumen 1, 191, 192*

Foro Regional ASEAN (ARF)

El ARF (por sus siglas en inglés) es una plataforma, conformada por los países miembros de la ASEAN y los países asociados en el diálogo regional, para la creación de un espacio de confianza y diálogo sobre las materias relativas a la seguridad regional. Fue establecido en 1994 y comprende 23 países que han tenido un impacto o están comprometidos en la seguridad de la región Asia-Pacífico. Está formada por los 10 estados miembros de ASEAN (Birmania, Brunei, Camboya, Filipinas, Indonesia, Laos, Malasia, Singapur, Tailandia y Vietnam); más los 10 estados asociados en el diálogo (Australia, Canadá, China, EE.UU., India, Japón, Nueva Zelanda, la República de Corea, Rusia y la Unión Europea); el país observador de la ASEAN (Papúa Nueva Guinea); así como también la República Democrática Popular de Corea y Mongolia.

<http://www.dfat.gov.au/arf/>

→ *Volumen 1, 177, 178*

Fundación David y Lucile Packard, Estados Unidos de América

La Fundación fue creada en 1964 por David Packard, cofundador de la Compañía Hewlett-Packard, y Lucile Packard. En conjunto, universidades, instituciones nacionales, grupos comunitarios, agencias juveniles, centros de planificación familiar y hospitales constituyen una tradición que complementa los esfuerzos gubernamentales para enfrentar las necesidades de la sociedad.

<http://www.packard.org/>

→ *Volumen 1, 272*

Fundación de Asistencia a la Comunidad Internacional (FINCA)

FINCA (por sus siglas en inglés) ha estado ayudando a las familias desde 1984 para crear su propia solución a la pobreza. Proporciona servicios financieros a las familias más pobres del mundo, de tal suerte que ellas puedan crear sus propias fuentes de empleo, percibir ingresos para sus hogares y mejorar su nivel de vida.

<http://www.villagebanking.org>

Fundación de Edificaciones y Dotaciones Educativas (FEDE), Venezuela

La FEDE es una institución de administración pública, dedicada exclusivamente a resolver los problemas físicos de las instalaciones educacionales. Fue creado por medio de una Ordenanza Presidencial N° 1555 del 11 de mayo de 1976, según las indicaciones del Ministerio de Desarrollo Urbano.

<http://fedede.me.gov.ve/>

→ *Volumen 1, 380*



Fundación Megaciudades 2000, Países Bajos

La Fundación Megaciudades en los Países Bajos comenzó a operar como resultado directo de una iniciativa asumida por la UNESCO, la cual pedía a la Academia Internacional de Arquitectura (IAA, por sus siglas en inglés) que prestara atención a los problemas del crecimiento explosivo de las megalópolis. La Fundación Megaciudades fue creada en diciembre de 1994.

<http://www.megacities.nl>

→ *Volumen 1, 155, 369*

Fundación Nacional para la Ciencia (NSF), Washington DC, Estados Unidos de América

La NSF (por sus siglas en inglés) es una agencia independiente del gobierno estadounidense, establecida por la Ley de la Fundación Nacional de la Ciencia de 1950. Su misión es promover el progreso de la ciencia, de la salud nacional, la prosperidad, el bienestar y asegurar la defensa nacional.

<http://www.nsf.gov/>

→ *Volumen 1, 198, 199*

Fundación Nacional para el Desarrollo (FUNDE), El Salvador

La misión de FUNDE es ofrecer análisis crítico y propuestas para el desarrollo sostenible, y comprometer a las diferentes partes e instituciones líderes del país en la investigación y asistencia para mejorar la calidad de vida y las oportunidades de los marginados.

<http://www.funde.org>

Fundación para el Apoyo al Trabajo de la Mujer (FSWW)

La FSWW (por sus siglas en inglés), establecida por un grupo de mujeres de distintos orígenes, es una organización no gubernamental, sin fines de lucro. Su objetivo es construir bienes sociales, económicos y comunitarios por y para mujeres de la comunidad, y apoyar su liderazgo en todo el territorio turco, con el objetivo de mejorar la calidad de sus vidas y de la comunidad.

<http://www.un.org/womenwatch/daw>

→ *Volumen 1, 198, 199*

Fundación Salvadoreña de Apoyo Integral (FUSAI), El Salvador

Su misión es apoyar la integración económica de sectores, regiones y partes marginados de la sociedad, a través de los beneficios del desarrollo.

<http://www.fusai.org.sv>

GeoAmenazas Internacional (GHI), California, Estados Unidos de América

G

La GHI (por sus siglas en inglés) fue establecida en 1993 como una organización sin fines de lucro para reducir la tasa de muertes y de personas heridas a causa de los terremotos en las comunidades más vulnerables del mundo. Específicamente, la GHI hace que una comunidad sea más segura mediante la creación de conciencia de sus riesgos, creando instituciones locales para administrar dicho riesgo y fortaleciendo las escuelas para proteger y capacitar a las futuras generaciones de la comunidad.

<http://www.geohaz.org>

→ *Volumen 1, 369*

Gestión de Emergencias de Australia (EMA)

La EMA (por sus siglas en inglés) proporciona liderazgo nacional en el desarrollo de medidas para reducir el riesgo de las comunidades y administrar las consecuencias de los desastres. Es la agencia federal responsable de reducir el impacto de los desastres de origen natural y provocados por el hombre que afectan a la comunidad australiana.

<http://www.ema.gov.au>

→ *Volumen 1, 80, 177, 234*

Grupo Asesor Internacional para la Investigación Agrícola (CGIAR)

El CGIAR (por sus siglas en inglés) fue creado en 1971. Su misión es contribuir, a través de la investigación, a promover la agricultura sostenible para la seguridad alimenticia en los países en desarrollo. El número de sus miembros ha aumentado de dieciocho a cincuenta y ocho, el número de centros CGIAR llega a dieciséis y sus intereses de investigación se han diversificado mucho.

<http://www.cgiar.org>

Grupo de Acción Comunitaria para las Inundaciones, Comunidad Antigua de Rodenkirchen, Alemania

El grupo de acción comunitaria para las inundaciones en la comunidad antigua de Rodenkirchen es una asociación sin fines de lucro, fundada en un distrito de Colonia. Este grupo defiende los intereses de más de 4.000 residentes, en materia de protección contra las inundaciones locales. En 2001, el grupo zarpó en una embarcación por el río Rin realizando variados eventos y debates en 18 ciudades y pueblos, junto a otros grupos de acción y autoridades locales. Los esfuerzos promocionales generales de la campaña por una mayor toma de conciencia acerca de las inundaciones no se limitan sólo a Alemania, pues el grupo viaja también por parte de Francia, Suiza y los Países Bajos.

→ *Volumen 1, 204, 205, 321*

Grupo de Enlace de la Dirección Local de Auckland contra las Amenazas, Nueva Zelanda

Fue establecido por el Consejo Regional de Auckland (ARC, por sus siglas en inglés) para ampliar la comunicación entre las autoridades locales en materia de gestión de amenazas y para facilitar la comunicación interna del consejo. El grupo fue creado para reconocer el vínculo existente entre la mitigación de las amenazas y la planificación del uso de la tierra, y la necesidad de desarrollar herramientas en áreas relativas a la administración eficiente de los riesgos y de perfeccionar la comunicación entre aquellos que laboran en el área del desarrollo sostenible y de la gestión ambiental.

(<http://arc.govt.nz>)

→ *Volumen 1, 143*

Grupo de Expertos ASEAN sobre Gestión del Riesgo de Desastres (AEGDM)

El AEGDM coordina la cooperación de ASEAN en materia de desastres de origen natural o antrópicos. El grupo fue establecido en 1976 y se reúne regularmente para debatir y compartir experiencias relativas a las actividades de gestión y mitigación de desastres en la región.

<http://www.adpc.ait.ac.th/pdr-sea/newsletter/issue3/pdr-update.html>

→ *Volumen 1, 175, 177, 413*

Instituto Ambiental de Estocolmo (SEI), Suecia

La misión del SEI (por sus siglas en inglés) es apoyar el proceso de toma de decisiones e inducir el cambio con miras a la aplicación de un modelo de desarrollo sostenible en el mundo, proporcionando un conocimiento integrador que sirva de enlace entre la ciencia y la política en el campo del ambiente y del desarrollo.

<http://www.sei.se/>

→ *Volumen 1, 332, 336*

Instituto Asiático de Tecnología (AIT), Bangkok, Tailandia

El AIT (por sus siglas en inglés) es una institución internacional superior de altos estudios, que tiene por misión preparar profesionales altamente calificados y comprometidos para desempeñar un papel crucial en el desarrollo sostenible de la región y de su integración en la economía mundial.

<http://www.ait.ac.th>



Instituto Australiano de Gestión de Emergencias (EMAI), Monte Macedon, Australia

El centro de capacitación e investigación de la Gestión Australiana de Emergencias en el Monte Macedon fue renombrado como el Instituto Australiano de Gestión de Emergencias (EMAI, por sus siglas en inglés) en enero de 2002. Este cambio se llevó a efecto para reflejar de mejor manera al instituto como parte integral de las actividades centrales de EMA y hacer hincapié en la naturaleza integral de las operaciones de la organización en sus sitios en Canberra y Monte Macedon, Victoria. El EMAI realiza un programa de actividades que incluyen el Programa Nacional de Estudios, actividades de capacitación y educación, desarrollo de recursos para apoyar el currículo y la entrega de información a través del Centro Australiano de Información sobre Gestión de Emergencias. El EMAI es el brazo educacional e informativo de la Gestión de Emergencias de Australia (EMA).
<http://www.ema.gov.au/ema/emainternet.nsf>

Instituto Central de Investigación en el Área de la Construcción (CBRI), India

Al Instituto se le ha encomendado la responsabilidad de generar, cultivar y promover la ciencia y la tecnología de la construcción al servicio del país. Desde su creación en 1947, el Instituto ha estado brindando asistencia a la construcción y las industrias de materiales de construcción con el objeto de hallar soluciones oportunas, apropiadas y económicas a los problemas de materiales, de viviendas rurales y urbanas, la conservación de la energía, la eficiencia, las amenazas de incendio, los problemas estructurales y de los fundamentos, y mitigación de los desastres.
<http://www.cbri.org/>

Instituto de Geofísica de la Universidad de Teherán

Las actividades de este instituto se concentran en la investigación, la educación y los servicios científicos. El instituto posee dos departamentos de investigación y educación. El primer departamento, el de Física Terrestre, consta de las siguientes secciones de investigación: Sismología de los Terremotos, Gravedad, Geomagnetismo, Exploraciones Geofísicas, Mareas Terrestres y Física de las Rocas. El segundo departamento, el de la Física Espacial, consta de las siguientes secciones de investigación: Meteorología, Contaminación del Aire, Ozono, Física Solar e Ionósfera.

<http://www.ut.ac.ir/>

→ *Volumen 1, 129, 130*

Instituto de Gestión del Riesgo de Desastres de África del Sur (DMISA), Suráfrica

El DMISA (por sus siglas en inglés) es una organización en donde todas las personas comprometidas en la gestión del riesgo de desastres pueden relacionarse mutuamente sobre una base de intereses comunes, creando oportunidades para perfeccionar la gestión del riesgo de desastres en África del Sur.

<http://www.cmc.gov.za/pht/DMISA.htm>

Instituto de Investigación sobre Ingeniería Sísmica (EERI), Oakland, Estados Unidos de América

El objetivo del EERI (por sus siglas en inglés) es reducir el riesgo de los terremotos promoviendo el avance de la ciencia y de la ingeniería sísmica, perfeccionando la comprensión del impacto de los sismos sobre el ambiente físico, social, económico, político y cultural, abogando por el empleo de medidas amplias y realistas para la reducción de los efectos dañinos de los terremotos.

<http://www.eeri.org>

→ *Volumen 1, 242, 243, 362*

Instituto de Mitigación de Desastres (DMI), India

El instituto es una organización gubernamental de base comunitaria, de planificación, investigación y militancia. Su labor consiste en cubrir la brecha que separa a la política y la

práctica de la investigación relativa a la mitigación de los desastres, en un esfuerzo por vincular a la comunidad con las esferas humanitarias internacionales.

<http://www.southasiadisasters.net/>

→ *Volumen 1, 254, 276, 277, 282*

Instituto de Tecnología de Bandung (BIT), Indonesia

En 1959 el gobierno indonesio fundó el actual Institut Teknologi Bandung como institución de altos estudios científicos, tecnológicos y artísticos, con la por misión proporcionar educación, investigación y servicio a la comunidad.

<http://www.itb.ac.id/>

→ *Volumen 1, 205*

Instituto Filipino de Vulcanología y Sismología (PHIVOLCS), Ciudad Quezón

El objetivo principal de PHIVOLCS (por sus siglas en inglés) es formular planes de acción actualizados y amplios para la preparación y reducción de pérdidas debido a desastres como las erupciones volcánicas, los eventos sísmicos y otros procesos y fenómenos geotectónicos relativos que causan impactos significativos sobre el ser humano y su ambiente. El PHIVOLCS lleva a cabo actividades destinadas a hacer que las personas tomen conciencia de los volcanes y de la vulcanología, los terremotos y la sismología y comprendan cómo, por qué y dónde se originan los desastres de tipo volcánico y sísmico en Filipinas.

<http://www.phivolcs.dost.gov.ph>

→ *Volumen 1, 277*

Instituto de Geografía de la Academia Rumana

Es la principal institución rumana que lleva a cabo una investigación geográfica fundamental y aplicada. El instituto está comprometido en la investigación, documentación y la capacitación profesional, supervisando el trabajo de los candidatos a un doctorado (PhD). Los miembros del Instituto participan en una serie de programas multidisciplinarios nacionales e internacionales. Tiene miembros en varias comisiones en la Asociación Internacional de Ciencias Hidrológicas y contribuye a la actividad del Comité Nacional para el Programa Geósfera-Biósfera (IGBP, por sus siglas en inglés), el Programa Hidrológico Internacional (UNESCO), el Decenio Internacional para la Reducción de Desastres Naturales de las Naciones Unidas (IDNDR), el Programa el Hombre y la Biósfera (MAB, por sus siglas en inglés), y están comprometidos en proyectos de protección ambiental y en el complejo estudio del Delta del Danubio.

<http://www.geoinst.ro/>

Instituto de Ingeniería Geotécnica, Zurich

La División de Geotécnica IGT (por sus siglas en inglés) recoge información que puede ser de interés general para otros investigadores e ingenieros geotécnicos.

<http://www.igt.ethz.ch/>

Instituto de Investigación Física y Química (RIKEN), Japón

El RIKEN lleva a cabo un trabajo experimental y de investigación de alto nivel en una amplia gama de campos, incluyendo la física, la ciencia médica, la biología y la ingeniería, cubriendo desde la investigación básica hasta la aplicación práctica.

<http://www.wtec.org/loyola/biopoly/riken.htm>

Instituto de Nutrición de Centroamérica y Panamá (INCAP)

El INCAP se especializa en seguridad alimentaria y nutrición. Ubicado en la ciudad de Guatemala, tiene oficinas en cada uno de los estados miembros: Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

<http://www.incap.org.gt/>



Instituto de Potsdam para la Investigación del Impacto Climático (PIK), Potsdam, Alemania

La fundación del Instituto de Potsdam para la Investigación del Cambio Climático en 1992 surgió de la creciente necesidad de información, que existía entre las autoridades políticas, acerca de las consecuencias del Cambio Global. En este sentido, es de particular importancia el asunto del aumento de la concentración de CO₂ en la atmósfera y su efecto sobre el clima, el ambiente y la sociedad. Desde entonces el PIK (por sus siglas en alemán) ha estado comprometido en la investigación de los aspectos ecológicos, geofísicos y socioeconómicos del cambio climático mundial, y la investigación del impacto del clima se ha transformado en parte de un análisis más amplio del sistema terrestre.
<http://www.pik-potsdam.de>

Instituto de Riesgo de Mecanismo Público (PERI)

Su misión es servir a las organizaciones públicas, privadas y sin fines de lucro como un depósito de ideas para ampliar la gestión de riesgos de forma práctica.
<http://www.riskinstitute.org>

Instituto de Sismología, Kazajistán

El Instituto de Sismología es la organización líder en la esfera de la investigación básica y aplicada con respecto a los problemas ligados a la seguridad sísmica. Fue creado por un Decreto del Gobierno de la RSS de Kazajistán y un decreto del Presidium de la Academia de Ciencias de la RSS de Kazajistán, con fecha 16 de junio de 1976. Durante su existencia sufrió cambios estructurales para optimizar su funcionamiento y ponerse a la altura de las tareas científicas que debía resolver. Actualmente, la carta de la organización del Instituto incluye seis laboratorios de investigación científica que realizan investigaciones básicas y aplicadas en los aspectos sismológicos más importantes; la Expedición Metódico- Experimental en Sismología desarrolla una observación instrumental del régimen sísmico, los campos geofísicos, la composición química e hídrica del agua subterránea en el territorio sudoriental de Kazajistán, y también el Centro de Análisis y Predicción. Se ha creado, en el territorio de Almaty, el Servicio Sismométrico y de Ingeniería que consta de 15 sitios equipados con estaciones digitalizadas para fuertes movimientos. La información recibida está orientada a resolver los problemas de la microzonificación sísmica.
<http://www.seismology.kz/eng/index.html>

Instituto Federal Suizo de Ciencia Ambiental y Tecnología (EAWAG)

La tarea de EAWAG (por sus siglas en alemán), como centro nacional de investigación para el control de la contaminación del agua, es mantener el perfeccionamiento constante de los conceptos y tecnologías pertenecientes al uso de las aguas naturales. Lo principal son los intereses hídricos de tipo ecológicos, económicos y sociales. Equipos multidisciplinarios de especialistas, en los campos de la ingeniería ambiental, las ciencias naturales y sociales, desarrollan soluciones conjuntas a los problemas ambientales. La experiencia y el conocimiento adquiridos son transmitidos nacional e internacionalmente a través de publicaciones, conferencias, clases y consultorías con los sectores privado y público.
<http://www.eawag.ch/>

→ *Volumen 1, 299*

Instituto Federal Suizo de Tecnología (ETH), Zurich, Suiza

El Instituto Federal Suizo de Tecnología de Zurich es una universidad politécnica de ciencia y tecnología con un destacado registro de investigaciones realizadas. Las excelentes condiciones para la investigación, una infraestructura de última generación y un atractivo ambiente urbano se suman a un entorno ideal de personalidades creativas. El ETH (por sus siglas en alemán) obtuvo su excelente reputación nacional e internacional por medio de logros importantes en la investigación y a una enseñanza y unos servicios de primera calidad.

<http://www.ethz.ch/>

→ *Volumen 1, 297, 298*

Instituto Federal Suizo para la Investigación Forestal, de la Nieve y el Paisaje (WSL)

El WSL (por sus siglas en alemán) es un instituto federal de investigación dentro del campo de los Institutos Federales de Tecnología. El WSL realiza investigaciones en los campos del ambiente y la sostenibilidad. Sus áreas claves son el “uso, gestión y protección de los hábitats naturales terrestres” y la “gestión de las amenazas naturales”. Estos proporcionan la base para el uso sostenible del paisaje.

<http://www.wsl.ch/welcome-en.ehtml>

→ *Volumen 1, 298*

Instituto Geofísico, Escuela Politécnica Nacional, Ecuador (IG-EPN)

El IG supervisa y diseña mapas de amenazas de los volcanes ecuatorianos y de las fallas tectónicas. Después de casi 20 años de inactividad, los volcanes Tungurahua, Guagua Pichincha, Reventador y Cayambe han cobrado una actividad inusual desde 1999.

<http://www.igepn.edu.ec/>

Instituto Geotécnico Noruego (NGI)

El NGI (por sus siglas en inglés) es una fundación privada que realiza investigación y asesoría en materia de geociencias, incluyendo el suelo, las rocas y la nieve.

<http://www.ngi.no/english/>

Instituto Internacional de Ciencia de la Geoinformación y Observación de la Tierra (ITC), Enschede, Países Bajos

El ITC (por sus siglas en inglés) es una organización autónoma que opera bajo la dirección del Ministerio de Educación, Cultura y Ciencia y del Ministerio de Cooperación al Desarrollo, ligado a la Universidad de Twente. El ITC es un centro reconocido internacionalmente por su excelencia; su fin es la construcción de capacidades y de formación institucional, en especial en los países poco desarrollados económica y tecnológicamente.

<http://www.itc.nl>

→ *Volumen 1, 71*

Instituto Internacional de Gestión de Riesgos de Desastre (IDRM), Manila Filipinas

El IDRM (por sus siglas en inglés) promueve normas internacionales como las mejores prácticas para la gestión del riesgo de desastres. Trabaja basado en los principios del aprendizaje continuo y el desarrollo institucional y personal. Los expertos y asociados del IDRM están comprometidos a aplicar soluciones apropiadas, innovadoras y baratas de desarrollo y gestión del riesgo de desastres.

<http://www.idrmhome.org>

→ *Volumen 1, 177*

Instituto Internacional de Ingeniería Sísmica y Sismología (IIEES), Teherán, Irán

El objetivo principal del IIEES (por sus siglas en inglés) es la reducción y la mitigación sísmicas, tanto en Irán como en el resto de la región, mediante la promoción de la investigación y la educación en la ciencia y la tecnología en relación con la sismotectónica, sismología e ingeniería sísmica. El IIEES lleva a cabo actividades de investigación que cubren todos los aspectos sísmicos, desde el estudio tectónico hasta la compleja estructura de la reconversión. En educación, su campo de acción va desde la educación pública hasta programas de doctorado (PhD) en ingeniería sísmica.

<http://www.iiees.ac.ir>

→ *Volumen 1, 129, 130*



Instituto Internacional de Investigaciones sobre la Predicción del Clima (IRI), Nueva York, Estados Unidos de América

El IRI (por sus siglas en inglés) fue establecido como un acuerdo cooperativo entre la Oficina de Programas Mundiales (USA NOAA) y la Universidad de Columbia. El IRI es una unidad del Instituto de la Tierra Columbia, ubicado en el Observatorio Terrestre de Lamont-Doherty. Su visión es la de una institución científica innovativa que trabaja para acelerar la capacidad de las sociedades en todo el mundo a fin de enfrentar las fluctuaciones del clima, especialmente las que causan impactos devastadores en las personas y el ambiente, cosechando así los beneficios de decenios de investigación sobre la predicción del fenómeno de El Niño-Oscilación del Sur y otras variaciones climáticas. Al concertar una amplia red de colaboradores y programas vastos que conjugan la investigación de la ciencia física, la investigación de aplicaciones con creación de capacidades, el IRI es una institución única en su género en el desarrollo internacional de aplicaciones de predicción climática.

<http://iri.ldeo.columbia.edu>

→ *Volumen 1, 239, 411, 416*

Instituto Internacional para el Análisis de los Sistemas Aplicados (IIASA), Luxemburgo, Austria

El IIASA (por sus siglas en inglés) es una organización no gubernamental de investigación, ubicada en Austria. El instituto realiza estudios científicos interdisciplinarios sobre asuntos ambientales, económicos, tecnológicos y sociales en el contexto de las dimensiones humanas del cambio global. Los investigadores del IIASA estudian los desarrollos ambientales, económicos, tecnológicos y sociales. Al hacerlo, generan métodos y herramientas útiles tanto para las autoridades como para la comunidad científica. El trabajo se basa en una metodología avanzada y en enfoques analíticos y vincula una variedad de disciplinas naturales y de las ciencias sociales.

<http://www.iiasa.ac.at>

→ *Volumen 1, 272*

Instituto Internacional para el Desarrollo Sostenible (IISD), Winnipeg, Canadá

Su misión es ser líder en el campo de la innovación, habilitando a las sociedades para vivir de manera sostenible. Promueve recomendaciones políticas sobre el comercio internacional y la inversión, la política económica, el cambio climático, las mediciones, los indicadores y la gestión de recursos naturales para lograr un desarrollo más sostenible. Valiéndose de Internet, cubre e informa acerca de las negociaciones internacionales y distribuye el conocimiento obtenido mediante programas de colaboración con asociados mundiales. Ello produce una investigación más rigurosa, la creación de capacidades en los países en desarrollo y un mejor diálogo entre el Norte y el Sur. La red del IISD (por sus siglas en inglés) identifica asuntos, establece objetivos y recopila información sobre el crecimiento sostenible.

<http://www.iisd.org>

→ *Volumen 1, 283, 332, 336*

Instituto Nacional de Botánica (NBI), Sudáfrica

La misión del NBI (por sus siglas en inglés) es promover el uso sostenible, conservación, apreciación y goce de la vida vegetal excepcionalmente rica de Sudáfrica, para el beneficio de toda la gente.

<http://www.nbi.ac.za/>

Instituto Nacional de Ciencias de la Construcción (NIBS), Estados Unidos de América

El NIBS (por sus siglas en inglés) fue autorizado por el Congreso estadounidense en la Ley sobre Vivienda y Desarrollo de la Comunidad, Ley Pública 93-383. Por medio del NIBS, el Congreso estableció una colaboración público-privada para hacer que los descubrimientos en

materias técnicas y ligadas a la construcción pudiesen ser empleados efectivamente para mejorar el gobierno, el comercio y la industria. El NIBS es una organización no gubernamental, sin fines de lucro, que une a los representantes del gobierno, los profesionales, la industria, trabajadores y consumidores para concentrarse en la identificación y resolución de los problemas que ponen trabas a la construcción de estructuras seguras y a buen precio para viviendas, el comercio y la industria. Los consejos y comités permanentes del NIBS son: el Consejo Consultivo, establecido por mandato de la legislación que autorizaba al NIBS; el Consejo de Seguridad Sísmica de la Construcción (BSSC); el Consejo de Ambiente Edificado y Revestimiento Térmico (BETEC); el Consejo de Información sobre Instalaciones (FIC); la Alianza Internacional para Operaciones Conjuntas (IAI); el Consejo de Mitigación para Múltiples Amenazas (MMC); y el Comité de Manutención y Operación de Instalaciones (FMOC) (todas por sus siglas en inglés).

<http://www.nibs.org/>

Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología Avanzada (AIST), Japón

El AIST (por sus siglas en inglés) es una institución administrativa independiente bajo la autoridad del Ministerio de Economía, Comercio e Industria. El 1 de abril de 2001, entró en funciones el nuevo AIST. Está conformado por 15 institutos previamente dependientes de la Agencia de Ciencia y Tecnología Industrial del Ministerio de Comercio Internacional y el Instituto de Capacitación sobre Pesas y Medidas. El nuevo AIST es la organización de investigación más grande de Japón. El AIST lleva a cabo actividades que tienen que ver con: (1) investigación y desarrollo de la ciencia y la tecnología industrial, (2) la prospección geológica, (3) normas de medición y (4) aplicaciones tecnológicas para el sector privado.

<http://www.aist.go.jp/>

Instituto Nacional de Desarrollo Rural (NIRD), Hyderabad, India

El NIRD (por sus siglas en inglés) es la entidad más relevante encargada de llevar a efecto la capacitación, investigación, acciones concretas y funciones de asesoría del sector del desarrollo rural. Funciona como una organización autónoma que cuenta con el apoyo del Ministerio de Áreas Rurales y Empleo del Gobierno de India.

<http://www.devinit.org/indianresearch.orgs.htm>

Instituto Nacional de Gestión de Calamidades (INGC), Mozambique

Creado en junio de 1999, el INGC administra diariamente materias relativas a los desastres. Es una institución autónoma dependiente del Ministerio de Relaciones Exteriores y Cooperación.

<http://apiavirtual.com/modules.php?name=News&file=article&sid=5623>

→ *Volumen 1, 115, 314, 320*

Instituto Nacional de Meteorología (INAM), (National Institute for Meteorology), Mozambique

Su misión es minimizar los impactos de las amenazas hidrometeorológicas y contribuir al desarrollo sostenible y a la reducción de la pobreza.

<http://www.inam.gov.mz>

Instituto Nacional del Agua y la Investigación Atmosférica (NIWA), Nueva Zelanda

El NIWA (por sus siglas en inglés) fue establecido en 1992 como uno de los nueve Institutos de Investigación de la Corona de Nueva Zelanda. La misión del NIWA es proporcionar una base científica para la gestión sostenible de los recursos atmosféricos, marinos y de los sistemas de agua dulce y asociados. El NIWA mantiene la Base de Datos sobre Pesca y Agua Dulce de Nueva Zelanda y el Archivo de Recursos Hídricos, depósito nacional de información cronométrica sobre el agua dulce.

<http://www.ngdc.noaa.gov/seg/hazard/resource/methaz/hydrniwa.html>



Instituto Nacional para la Prevención de Desastres (NIDP), República de Corea

El NIDP (por sus siglas en inglés) fue establecido para reducir la pérdida de vidas y de la propiedad a causa de desastres de origen natural y artificiales. Su campo de investigación es la prevención de desastres, así como una evaluación que cubra el plan general para el perfeccionamiento de las enseñadas.

<http://www.nidp.go.kr>

→ *Volumen 1, 92.93*

Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER), Managua, Nicaragua

INETER es la entidad técnica y científica estatal que proporciona sus servicios a toda la población en áreas tales como la información básica, proyectos y estudios del ambiente, que contribuyen al desarrollo socioeconómico y a disminuir la vulnerabilidad ante los desastres de origen natural, siguiendo constantemente la pista a las amenazas naturales.

<http://www.ineter.gob.ni>

→ *Volumen 1, 102*

Instituto para el Ambiente y la Sociedad (ESI), Universidad Estatal de Nueva York, Buffalo, Estados Unidos de América

Ofrece cursos de ingeniería y ciencias aplicadas y alberga al Centro Nacional de Información y Análisis Geográficos (NDGIA, por sus siglas en inglés) y al Centro de Estudios Urbanos. El Centro Multidisciplinario de Investigación en Ingeniería Sísmica (MCEER, por sus siglas en inglés) está afiliado al instituto.

<http://www.buffalo.edu>

→ *Volumen 1, 363*

Instituto para el Desarrollo de Ultramar (ODI), Reino Unido

Su misión es inspirar e informar una política y una práctica que conduzcan a la reducción de la pobreza, la disminución del sufrimiento y el logro de un sustento sostenible en los países en desarrollo. Ello se lleva a efecto mediante la concertación de una investigación aplicada de alta calidad, una asesoría política práctica, el debate y la difusión centrados en la política. Trabaja con colaboradores en los sectores público y privado, tanto en los países desarrollados como en los que están en vías de desarrollo.

<http://www.odi.org.uk>

→ *Volumen 1, 268*

Instituto para la Gestión de Crisis, Desastres y Riesgos (ICDRM), Universidad George Washington, EE.UU.

Establecida en 1994, la ICDRM (por sus siglas en inglés) es un centro académico interdisciplinario que proporciona un ambiente educacional único en su género en el área de las crisis y la gestión del riesgo de desastres. El Instituto integra las diversas experiencias e investigaciones hechas crisis y gestión de riesgos y desastres en la Universidad George Washington. Su enfoque y estructura interdisciplinarios. La sinergia que resulta de este enfoque interdisciplinario produce una investigación innovadora, capacitación y educación que amplían la gestión de crisis y emergencias, la gestión de riesgos, la planificación de contingencias, la respuesta a emergencias, la recuperación de un desastre, la continuidad de la actividad empresarial y el aprendizaje institucional.

<http://www.gwu.edu>

→ *Volumen 1, 306*

Instituto para la Planificación e Investigación sobre Mitigación de las Amenazas, Instituto Superior de Arquitectura y Planificación Urbana, Universidad de Washington Estados Unidos de América

El objetivo del Instituto es fomentar la incorporación de los principios de mitigación de las amenazas en la preparación a los desastres y las prácticas de recuperación, mediante los programas de

planificación, el compromiso comunitario y la investigación de apoyo a la creación de comunidades más sostenibles y resistentes a los desastres en el Noroeste del Pacífico.

<http://www.caup.washington.edu/mitigate/> <http://depts.washington.edu.mitigate>

→ *Volumen 1, 306*

Instituto para la Protección y la Seguridad del Ciudadano, Riesgo Económico y Tecnológico (IPSC)

El IPSC (por sus siglas en inglés) es uno de los siete institutos que constituyen el Centro de Investigación Conjunta General del Directorio de la Comisión Europea (DG-JRC). Situado en Ispra, en el norte de Italia, el IPSC vio la luz el 1 de septiembre de 2001, como resultado de la fusión entre el Instituto de Sistemas, Informática y Seguridad (ISIS) y una parte del Instituto de Aplicaciones Espaciales (SAI). El IPSC proporciona apoyo a la UE, basada en la investigación y orientación a los sistemas, en sus políticas destinadas a la protección de los ciudadanos contra el riesgo económico y tecnológico.

<http://ipsc.jrc.it/>

Instituto para la Reducción de las Pérdidas Catastróficas (ICLR), Canadá

El ICLR (por sus siglas en inglés) es un instituto de investigación establecido por aseguradores de propiedades y daños fortuitos para reducir las pérdidas de desastres. El instituto cuenta con reconocimiento internacional por su liderazgo en la investigación multidisciplinaria para prevención de desastres. La investigación de calidad sirve de base para una mejor política pública y de gestión del riesgo de desastres.

<http://www.uwo.ca/wnews/issues/2001/apr26/centre/>

→ *Volumen 1, 294, 295*

Instituto para la Seguridad de Empresas y Vivienda (IBHS), Boston, Estados Unidos de América

El instituto es una asociación sin fines de lucro auspiciada por la industria de los seguros que incluye la comunicación, la educación, la ingeniería y la investigación. Su misión es reducir el número de muertes, heridos, daños a la propiedad, pérdidas económicas y sufrimiento humano causados por los desastres de origen natural.

<http://www.ibhs.org>

→ *Volumen 1, 258*

Instituto Paul Scherrer (PSI) de Suiza, ETH, Zurich

El Instituto Paul Scherrer (PSI, por sus siglas en alemán) realiza investigación básica, principalmente financiada con dinero de los impuestos suizos.

http://www.psi.ch/index_e.shtml

→ *Volumen 1, 298, 299*

Instituto SAHEL (INSAH), Bamako, Mali

El INSAH es una institución especializada del CILSS, que proporciona seguridad alimenticia en un ambiente ecológico equilibrado; coordina, armoniza y promueve la investigación científica y técnica, proporcionando capacitación y difundiendo información científica y técnica sobre asuntos relativos al control de sequías, la gestión de la desertificación y la población.

<http://www.insah.org/index.html>

→ *Volumen 1, 174*

Instituto Superior de Planificación de Emergencia (ISPU), Archennes, Bélgica

El Instituto organiza cursos específicos sobre problemas de planificación de emergencia para funcionarios públicos.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_EuroMediterranean_Centres/

→ *Volumen 1, 187*



L

Laboratorio de Hidráulica y Glaciología, ETH, Zurich

Es uno de los institutos más importantes de Europa en hidráulica, hidrología y glaciología. Los 70 colaboradores están organizados en tres secciones que tienen relación con la investigación, la enseñanza y el trabajo de investigación aplicada, un grupo administrativo y la cátedra de estructuras hidráulicas.

<http://www.vaw.ethz.ch/>

→ *Volumen 1, 297, 298, 299*

Laboratorio Europeo de Evaluación Estructural – Ingeniería Sísmica (ELSA), Ispra, Italia

La construcción de puentes, viaductos, edificios o túneles resistentes a los terremotos implica el empleo particularmente especializado de los laboratorios de simulación. El más prestigioso de ellos es ELSA (por sus siglas en inglés), el cual constituye un verdadero emblema del Centro de Investigación Conjunta de la Comisión Europea.

<http://www.elsa.jrc.it>

→ *Volumen 1, 293*

Laboratorio de Investigación Telemática de la Universidad Simón Fraser (TRL), Canadá

La convergencia de los computadores y las comunicaciones y el crecimiento acelerado de las redes de información mundial comienzan a producir un profundo impacto en la organización de la mitigación de desastres, la planificación y la respuesta en todos los niveles de la sociedad. Durante el último decenio, el Centro de Investigación de Políticas sobre Ciencia y Tecnología y su organismo asociado, el Laboratorio de Investigación Telemática (TRL, por sus siglas en inglés), han estado participando en estos procesos a través de la investigación aplicada de la comunicación de desastres en Canadá y el extranjero, en colaboración con organizaciones de emergencia civil en todos los niveles del gobierno y con las Naciones Unidas y las organizaciones internacionales de socorro en situaciones de desastres.

<http://www.hazard.net/trl>

→ *Volumen 1, 417*

La Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres en América Latina (LA RED)

Inicialmente concebida como mecanismo para facilitar la investigación comparativa de los desastres de origen natural desde una perspectiva social, LA RED se ha transformado en un punto central para cientos de personas e instituciones que trabajan en el campo de los desastres y la gestión de riesgo en diversos países de América Latina y el Caribe.

<http://www.desenredando.org>

→ *Volumen 1, 226*

M

Médicos sin Fronteras (MSF)

MSF es una organización internacional de ayuda humanitaria que presta asistencia médica de emergencia a la población en peligro en más de 80 países. En aquellos países donde las estructuras de salud son insuficientes, o incluso inexistentes, MSF colabora con las autoridades, como los ministerios de salud, para proporcionar asistencia. MSF trabaja en la rehabilitación de hospitales y farmacias, programas de vacunación y proyectos hídricos y sanitarios. MSF también labora en centros de atención médica remotos, en áreas pobres y proporciona capacitación al personal local. Todo ello se realiza con el objeto de restablecer las estructuras a niveles aceptables.

<http://www.msf.org/>

→ *Volumen 1, 225*

Ministerio de Ciencia y Tecnología (MCT), Venezuela

Su misión es desarrollar políticas, estrategias y planes que apoyen la creación de una entidad técnica y científica que realice investigación y lleve a cabo iniciativas para satisfacer las

necesidades de la población y promueva la industria nacional. También apunta a fortalecer la investigación y las iniciativas de desarrollo para perfeccionar las innovaciones, la producción nacional, y apoyar programas de posgrado que fomenten el desarrollo científico, técnico y humanitario del país.

<http://www.mct.gov.ve>

→ *Volumen 1, 107*

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN), El Salvador

Su objetivo central es dirigir una gestión efectiva del ambiente mediante políticas claras e iniciativas amplias que contribuyan a sostener el desarrollo de la sociedad salvadoreña.

<http://www.marn.gob.sv>

→ *Volumen 1, 335, 341*

Ministerio de la Defensa Civil, Emergencias y Mitigación de Desastres de Origen Natural, Federación de Rusia (EMERCOM), Moscú, Rusia

EMERCOM fue establecido por decreto del Presidente de la Federación Rusa el 10 de enero de 1994. De hecho, el Ministerio fue creado el 27 de diciembre de 1990, al ser establecido el Cuerpo de Rescate Ruso. Su tarea era asegurar las acciones prontas y efectivas en caso de emergencia. En 1995, se pusieron en vigor dos leyes federales: “Sobre la Protección de la Población y los Territorios contra las Emergencias Naturales y Artificiales” y “Sobre los Servicios de Emergencia y Rescate y el Estatus del Personal de Rescate”. En ellas se establecen, por un lado, las bases de la política gubernamental, administrativa y de normativa jurídica en el campo de la protección de la población, y por otro, en el área del personal de rescate.

<http://www.icdo.org/National%20structures/Russian%20Federation.pdf>

→ *Volumen 1, 124, 125, 126, 127, 128, 235, 299, 417*

Ministerio del Ambiente, Planificación y Obras Públicas, Grecia

A fin de activar la participación y ampliar la cooperación de todos los ministerios y organizaciones responsables, el Ministerio del Ambiente, Planificación Física y Obras Públicas ha desarrollado un mecanismo de coordinación tal, que incorpora el concepto de desarrollo sostenible a las acciones y actividades.

<http://www.minenv.gr/>

Ministerio del Ambiente y la Silvicultura (MOEF), Bangladesh

El Ministerio del Ambiente y el Bosque se preocupa de la gestión de las actividades biotecnológicas. Es responsable de la gestión y desarrollo de todos los recursos forestales. Realiza estudios forestales junto con el Plan General del Sector Forestal.

<http://www.jica.go.jp/english/global/env/profiles/e99ban.pdf>

O

Observatorio de Inundaciones Darmouth, Instituto Superior de Darmouth, Estados Unidos de América

El observatorio proporciona información actualizada (diariamente puesta al día) sobre inundaciones. Utiliza imágenes satelitales para colaborar en la detección de eventos, en el momento que éstos ocurren. También recoge e incluye toda la información cartográfica obtenida sobre las tierras anegadas en el primer atlas mundial de amenazas de inundación (www.darmouth.edu/floods/Atlas.html). Este atlas, en línea y de rápido crecimiento, registra para la posteridad 15 años de historia de inundaciones en todo el mundo.

<http://www.dartmouth.edu/~floods/>



Observatorio e Instituto de Investigación Sísmica Kandill, Universidad Bogazici, Turquía

El Instituto ofrece actividades de graduación para obtención del grado de Magíster en Ciencia (Master of Science) y de Doctor (Doctor of Philosophy) en geodesia, geofísica e ingeniería sísmica. El objetivo primordial del programa de graduados es capacitar a especialistas, a teóricos, o ambos (requeridos para la investigación y la enseñanza) en geodesia, geofísica e ingeniería sísmica, capaces de pensar en forma creativa y original, así como también de difundir nuevas ideas y conceptos en actividades relativas en Turquía.

<http://www.koeri.boun.edu.tr/defaulteng.htm>

→ *Volumen 1, 287*

Observatorio Oceanológico Europeo, Centro Científico de Mónaco (OOE), Mónaco

Realiza investigaciones con el objetivo de evaluar los riesgos ecológicos mayores y restaurar los habitats degradados.

http://www.coe.int/T/E/Cultural_Cooperation/Disasters/Activities/Network_of_Specialized_Euro-Mediterranean_Centres

→ *Volumen 1, 187*

Observatorio Terrestre de la NASA

El propósito del Observatorio Terrestre de la NASA es producir una publicación de libre acceso en Internet, donde el público pueda obtener nuevas imágenes e información científica vía satélite sobre nuestro planeta. Se brinda atención especial al clima y al cambio ambiental de la Tierra.

<http://earthobservatory.nasa.gov/>

→ *Volumen 1, 236, 237, 242, 413*

Oficina de Accidentes Peligrosos Mayores (MAHB)

MAHB (por sus siglas en inglés) es una unidad especial dentro del Instituto para la Protección y Seguridad del Ciudadano del Centro de Investigación Conjunta, Unidad de Gestión de Riesgos Tecnológicos y Económicos, dedicada al apoyo científico y técnico para las acciones de la Comisión Europea en el área del control de las Amenazas Industriales Mayores. La misión general de la Oficina es asistir a otros servicios de la Comisión, y en particular a la Dirección General del Ambiente en la exitosa aplicación de la política de la Unión Europea en materia de control de las amenazas principales y la prevención y mitigación de accidentes mayores. Para cumplir su cometido, MAHB realiza actividades científicas y técnicas relativas a la puesta en función diaria de la legislación de la Comunidad. Desde 1962, cuando fue aprobada la Directiva Original Seveso (Directiva del Consejo 82/501/EEC) por el Consejo de Ministros después del famoso accidente de Seveso, se han dictado disposiciones comunitarias para el control de las principales amenazas industriales.

<http://mahbsrv.jrc.it/>

→ *Volumen 1, 189, 190, 291*

Oficina de Asistencia para Desastres (OFDA)

OFDA/USAID (por sus siglas en inglés) ha sido la principal agencia estadounidense en extender su asistencia a los países que se recuperan de desastres, los que tratan de escapar a la pobreza y aquellos que están comprometidos en realizar reformas democráticas.

<http://www.usaid.gov>

→ *Volumen 1, 3, 9, 44, 51, 52, 148, 159, 176, 203, 218, , 239, 251, 254, 317, 343, 387, 402,*

Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres (DMB), Ministerio de Gestión del Riesgo de Desastres y Socorro (MDMR), Bangladesh

La MDMR (por sus siglas en inglés) es la principal entidad gubernamental que supervisa las actividades de gestión del riesgo de desastres en el país. La Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres y la Dirección de Socorro y Rehabilitación depende directamente del ministerio. Bangladesh ha establecido varios comités de gestión del riesgo de desastres a diferentes niveles, desde el Consejo Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (NDMC, por sus siglas en inglés), bajo la dirección del Honorable Primer Ministro, hasta el nivel más local, como es el del Comité Distrital de Gestión del Riesgo de Desastres (DDMC, por sus siglas en inglés), encabezado por el Subcomisionado. Existen numerosas unidades de respuesta a desastres que se encuentran bajo la supervisión de la MDMR.

<http://www.cred.be/centre/public/141e/ch09.htm>

Oficina de Investigaciones Geológicas y Mineras (BRGM), Francia

Establecida en 1959, sus actividades sobre riesgos cubren los de tipo sísmico, debido a deslizamientos, la sequía y el riesgo volcánico. También estudia la contaminación.

<http://www.brgm.fr>

→ *Volumen 1, 304*

Oficina de Protección de las Infraestructuras Esenciales y de Protección Civil

(BPIEPC)/Bureau de la Protection des Infrastructures Essentielles et de la Protection Civile (BPIEPC)/Office of Critical Infrastructures Protection and Emergency Preparedness (OCIEPEP), Canadá

Su misión es ampliar la seguridad de los canadienses en sus ambientes cibernéticos y físicos. Posee dos mandatos claves: proporcionar un liderazgo nacional con un enfoque amplio, nuevo y moderno sobre la protección de la infraestructura crítica, los componentes físicos y cibernéticos de la energía y las instalaciones, las comunicaciones, los servicios, el transporte, los sectores de la seguridad y del gobierno, y ser el agente gubernamental principal para asegurar la preparación nacional civil ante las emergencias de todo tipo.

<http://www.ociepep-bpiepc.gc.ca/index.html>

Oficina Europea de Ayuda Humanitaria de la Comunidad Europea (ECHO)

El mandato de la Unión Europea para ECHO (por sus siglas en inglés) es proporcionar socorro y asistencia en casos de emergencia a las víctimas de los desastres de origen natural o conflictos armados fuera de la Unión Europea. Se pretende que la asistencia vaya directamente a las personas afectadas, independientemente de su raza, religión o convicciones políticas.

<http://europa.eu.int/comm/echo/en/>

→ *Volumen 1, 176, 177, 190, 191, 406, 414*

Oficina de Preparación para Desastres y Gestión de Emergencias (ODPEM), Kingston, Jamaica

La ODPEM (por sus siglas en inglés) está comprometida con la adopción de medidas activas y oportunas para prevenir o reducir el impacto de las amenazas contra Jamaica, su pueblo, los recursos naturales y la economía, a través de su personal capacitado y profesional, el uso de una tecnología apropiada y de esfuerzos de colaboración con las agencias nacionales, regionales e internacionales.

<http://www.odpem.org.jm>

→ *Volumen 1, 316*



Oficina Federal del Ambiente, la Silvicultura y el Paisaje. Sección de Economía y Clima (OFEFP), Suiza

La OFEFP (SAEFL, por sus siglas en inglés) es la oficina federal responsable del ambiente. Está integrada al Departamento del Ambiente, el Transporte, la Energía y la Comunicación.
<http://www.umwelt-scheiz.ch/buwal.de>

Organización Australiana de Geología y Topografía (AGSO)

Geociencia Australia es la agencia nacional para la investigación e información geocientífica. Contribuye a ampliar los beneficios económicos, sociales y ambientales de la comunidad proporcionando información básica para la toma de decisiones que produzcan un impacto en el uso de los recursos, la gestión ambiental y en la seguridad y bienestar de los australianos. Sus mayores logros planificados son: la creciente atracción mundial hacia la exploración mar adentro y mar afuera, para mejorar la gestión de los recursos y la protección ambiental, la seguridad comunitaria y los transportes.

<http://www.agso.gov.au>

→ *Volumen 1, 72, 234*

Organización de Estados Americanos (OEA), Washington, DC, Estados Unidos de América

Las naciones de las Américas trabajan más estrechamente que nunca, fortaleciendo la democracia, promoviendo los derechos humanos, la paz y la seguridad, expandiendo el comercio y enfrentando los complejos problemas causados por la pobreza, las drogas y la corrupción. Juntas están construyendo un futuro mejor para las generaciones futuras. En los albores de un nuevo siglo y un nuevo milenio, el desafío es cómo hacer que las expectativas de los ciudadanos se hagan realidad. La OEA juega un papel fundamental en el camino hacia muchos de los objetivos compartidos por los países de las Américas y del Caribe.

<http://www.oas.org>

→ *Volumen 1, 75, 79, 159, 162, 195, 274, 339, 366, 367, 378*

Organización de Asociaciones Rurales para el Progreso (ORAP), Zimbabwe

La ORAP (por sus siglas en inglés) fue fundada en 1981 por un pequeño grupo de personas en la provincia de Matabeleland para debatir opciones de desarrollo después de la guerra de independencia que concluyó en 1980. La ORAP apunta a crear empleo y mayor confianza, mediante la promoción de actividades culturalmente relevantes de autoasistencia. La organización también se orienta hacia la promoción de programas de desarrollo de base y de autonomía económica y financiera.

<http://www.iisd.org/50comm/commds/desc/d41.htm>

→ *Volumen 1, 204*

Organización de Estados del Caribe Oriental (OECS), Castries, Sta. Lucía

La OECS (por sus siglas en inglés) nació el 18 de junio de 1981, cuando siete estados caribeños orientales firmaron un tratado acordando cooperar mutuamente y promover la unidad y solidaridad entre los miembros. Está compuesta por 9 estados miembros: Antigua y Barbuda, Dominica, Granada, Montserrat, San Cristóbal y Nieves, Sta. Lucía, San Vicente y las Grenadinas y dos miembros asociados: Anguila y las Islas Vírgenes Británicas.

<http://oecs.org>

→ *Volumen 1, 389*

Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN)

La OTAN es una alianza de 19 países de América del Norte y Europa comprometidos con el cumplimiento de los objetivos del Tratado del Atlántico Norte firmado el 4 de abril de 1949.

<http://www.nato.int/>

→ *Volumen 1, 185, 193*

Organización Internacional de Normalización (ISO), Ginebra, Suiza

La ISO (por sus siglas en inglés) es una federación de entidades nacionales normativas, pertenecientes a unos 140 países, una por país. La ISO es una organización no gubernamental establecida en 1947. Su misión es promover el desarrollo de la normalización y las actividades relativas en el mundo, con la intención de facilitar el intercambio internacional de bienes y servicios y desarrollar la cooperación en las esferas intelectuales, científicas, tecnológicas y económicas. El trabajo de la ISO desemboca en acuerdos internacionales que se publican como Normas Internacionales.

<http://www.iso.org>

→ *Volumen 1, 346*

Organización Mundial de Observatorios Volcánicos (WOVO)

WOVO (por sus siglas en inglés) fue establecida como resultado de una reunión de representantes de todos los observatorios volcánicos del mundo, realizada en Guadalupe en 1981. WOVO se transformó en la Asociación Internacional de Volcanología y Química de la Comisión del Interior de la Tierra al año siguiente.

<http://www.wovo.org>

→ *Volumen 1, 243*

Organización Mundial del Comercio (OMC)

La OMC es la única organización mundial que establece las reglas de comercio entre las naciones. En su seno se toman los acuerdos que son negociados y firmados por la mayoría de los países que comercian a nivel mundial y, a su vez, son ratificados por sus respectivos congresos. Su objetivo es ayudar en la conducción de los negocios de los productores de bienes y servicios, exportadores e importadores.

<http://www.wto.org>

Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OECD)

La OECD (por sus siglas en inglés) agrupa a 30 países miembros que comparten un compromiso con el gobierno democrático y la economía de mercado. Con relaciones activas con unos 70 países, ONG y la sociedad civil, la institución tiene un alcance mundial. Más conocida por sus publicaciones y sus estadísticas, su trabajo cubre temas económicos y sociales que van desde la macroeconomía hasta el comercio, la educación, el desarrollo, la ciencia y la innovación.

<http://www.oecd.org>

→ *Volumen 1, 283, 378*

OXFAM, Reino Unido

El trabajo de OXFAM está dedicado a encontrar soluciones duraderas a la pobreza y al sufrimiento.

<http://www.oxfam.org.uk/>

→ *Volumen 1, 96, 254, 308*

P

Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático

En 1988, PNUMA y OMM establecieron conjuntamente el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés), ya que la preocupación por el cambio climático se transformaba en un asunto político. El propósito del IPCC era de evaluar el estado del conocimiento sobre los varios aspectos del cambio climático, incluyendo la ciencia, los impactos ambientales y socioeconómicos y las estrategias de respuesta. Se reconoce al IPCC como la voz con más autoridad científica y técnica en materia de cambio climático, y su evaluación tuvo una profunda influencia en los negociadores del Marco de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (UNFCCC, por sus siglas en inglés) y el Protocolo de Kyoto. El IPCC sigue



proporcionando a los gobiernos información científica, técnica y socioeconómica relevante para la evaluación de los riesgos y desarrollar una respuesta al cambio climático mundial. (<http://www.grida.no/climate/vital/>; <http://www.ipcc.ch>) El Grupo de Trabajo II del IPCC evalúa la vulnerabilidad de los sistemas socioeconómicos y naturales al cambio climático, las consecuencias negativas y positivas del cambio climático y las opciones para adaptarse a él.
→ *Volumen 1, 53, 57, 336*

Programa Nacional Suizo para las Amenazas Naturales (PLANAT), Berna, Suiza

El Consejo Federal procura mejorar la prevención en el área de los desastres de origen natural. Con este fin, se creó el PLANAT. Este órgano consultivo de la confederación está organizado como una comisión extraparlamentaria. Si bien es cierto que trata de evitar la duplicación de funciones, al mismo tiempo asegura un mejor empleo de las estructuras existentes.

<http://www.planat.ch>

→ *Volumen 1, 122, 296*

Programa Regional de Phnom Pehn sobre Desarrollo Sostenible para Asia y el Pacífico, Phnom Pehn, Camboya

La Reunión de Alto Nivel para la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible (WSSD) revisó el progreso en la puesta en vigor de la Agenda 21 en la región e intensifica asuntos políticos claves, prioridades, objetivos generales, restricciones y acciones de preparación para la WSSD.

→ *Volumen 1, 407*

R **Reaseguradora Munich, Alemania**

La Munich Re no sólo es un líder mundial en reaseguración, sino que además ha fortalecido estratégicamente sus negocios con un fuerte compromiso en seguros primarios y gestión de bienes. Abarca una gama de asuntos especiales como: gestión de riesgos y seguros industriales, y transferencia alternativa de riesgos. En Topics, una publicación semestral, los expertos de Munich Re observan la situación actual de los desastres de origen natural en todo el mundo y los temas y tendencias actuales en la industria de los seguros. Topics también presenta los nuevos productos y servicios de Munich Re, así como también el mapa mundial de las catástrofes naturales.

<http://www.munichre.com>

→ *Volumen 1, 49*

Red Alemana de Investigación sobre Desastres de Origen Natural (DFNK), Alemania, (Deutsches Forschungnetz Naturkatastrophen / German Research Network for Natural Disasters)

La DFNK (por sus siglas en alemán) es una iniciativa de las instituciones y programas alemanes. Valiéndose de la información que le proporcionan las fuentes de investigación técnica, ambiental y social que laboran en área de los desastres, la Red cumple su objetivo general de recoger, organizar y difundir información sobre la investigación, el conocimiento y la metodología en el campo de los desastres de origen natural.

<http://dfnk.gfz-potsdam.de>

→ *Volumen 1, 296, 297*

S **Salud Canadá**

Salud Canadá es el departamento federal responsable de ayudar al pueblo de Canadá a mantener y mejorar su salud.

<http://www.hc-sc.gc.ca/>

Secretaría General de Planificación (SEGEPLAN), Guatemala (Secretaría de Planificación)

SEGEPLAN apoya la toma de decisiones, en la presidencia y en otros centros de formulación de políticas públicas en el sector del poder ejecutivo, proporcionando información socioeconómica específica que facilite la toma informada de decisiones relativas al desarrollo del país.

<http://www.segeplan.gob.gt>

Sector de la SADC para la Alimentación, la Agricultura y los Recursos Naturales (FANR), Harare, Zimbabwe

La Comunidad de Desarrollo de África del Sur está promoviendo la Cooperación regional para el desarrollo económico. Ha adoptado un Programa de Acción que cubre la cooperación en varios sectores, incluyendo la seguridad alimentaria y la gestión de los recursos naturales. Para ampliar la seguridad alimentaria en la región, la SADC estableció un Programa de Seguridad Alimentaria. Su secretaría está formada por la Unidad de Desarrollo de la Alimentación, la Agricultura y los Recursos Naturales.

<http://www.sadc.int/index.php>

→ *Volumen 1, 171, 172*

Servicio de Geodesia de los Estados Unidos (USGS), Estados Unidos de América

La USGS (por sus siglas en inglés) proporciona información confiable para describir y comprender la tierra; minimizar la pérdida de vidas y de la propiedad contra los desastres de origen natural, administrar los recursos hídricos, biológicos, energéticos y minerales, ampliar y proteger la calidad de vida.

<http://www.usgs.gov>

→ *Volumen 1, 168, 193, 228, 237, 242, 258*

Servicio de Gestión del Riesgo de Desastres (DMF), Banco Mundial, Washington D.C., Estados Unidos de América, ACTUALMENTE Unidad de Gestión de Amenazas, Banco Mundial (HMU)

Tiene como objetivo reducir el sufrimiento humano y las pérdidas económicas causadas por los desastres de origen natural y tecnológicos. La tarea de asegurar que la prevención y la mitigación de desastres formen parte integral del desarrollo requiere acción. Por ello el servicio apoya técnicamente las operaciones del Banco Mundial, promoviendo la creación de capacidades y estableciendo vínculos de colaboración con la comunidad científica internacional que labora en el área de los desastres.

<http://www.worldbank.org>

Servicio de Mitigación de Desastres (DMF) para el Caribe, CBD, USAID/OFDA

El 20 de febrero de 2002, el Banco Caribeño del Desarrollo dio inicio a su Servicio de Mitigación de Desastres para el Caribe en el Centro de Conferencias de Sherbourne en Barbados. El Servicio fue establecido sobre la base de un acuerdo de concesión limitada entre CDB y USAID, y tiene dos objetivos: asistir a los países miembros donantes con la adopción e institucionalización de los planes y políticas exitosos de mitigación de desastres; y fortalecer las capacidades institucionales del CDB para poner en vigor efectivamente su estrategia revisada de gestión del riesgo de desastres, concentrándose en la mitigación e integrando la estrategia revisada a todas las políticas, proyectos y programas del CBD.

<http://www.caribank.org/downloads/dmfcpage.pdf>

→ *Volumen 1, 343*

Servicios Católicos de Socorro (CRS)

La CRS fue fundada en 1943 por los Obispos Católicos de Estados Unidos para asistir a los pobres y desamparados que se encuentran fuera del país. La CRS provee ayuda directa a



los pobres e involucra a la gente en su propio desarrollo, ayudándoles a tener conciencia de su potencial.

<http://www.catholicrelief.org/>

→ *Volumen 1, 254*

Servicio de Topografía Geológica de Japón (GSJ)

El GSJ (por sus siglas en inglés) es uno de los 15 institutos de investigación del Instituto Nacional de Ciencias y Tecnología Industrial Avanzada (AIST).

<http://www.aist.go.jp/>

Servicio Meteorológico de Canadá (MSC)

El MSC (por sus siglas en inglés) es la fuente de información meteorológica de Canadá. El servicio monitorea las cantidades de agua, proporciona información y realiza investigación sobre el clima, la ciencia atmosférica, la calidad del aire, el hielo y otros asuntos ambientales, convirtiéndose en una fuente de conocimientos especializados en estas áreas.

<http://www.msc-smc.ec.gc.ca/>

→ *Volumen 1, 295*

Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales (NMHS)

El Programa de Cooperación Técnica fue desarrollado para asegurar que los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos dispongan de los medios para cumplir su misión.

Constantemente se están poniendo en vigor proyectos en varios países miembros de la OMM y en las regiones, con el objeto de perfeccionar y fortalecer las capacidades de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales (NMHS, por sus siglas en inglés) para participar efectivamente en otros programas de la OMM.

<http://www.wmo.ch/>

→ *Volumen 1, 412*

Servicios Mundiales Judío-Estadounidenses (AJWS)

AJWS (por sus siglas en inglés) es una organización independiente, sin fines de lucro, fundada en 1985 para contribuir a reducir la pobreza, el hambre y las enfermedades entre la población mundial, sin importar su raza, religión o nacionalidad.

<http://www.ajws.org/>

Sistema de Integración Centroamericana (SICA)

SICA y su secretaría constituyen una organización regional, creada por los Presidentes de América Central en la Declaración de Tegucigalpa, con el propósito de ofrecer sus servicios técnicos y experiencia política a las iniciativas de la integración regional, y particularmente al desarrollo de la Unión de América Central.

<http://www.sicanet.org>

→ *Volumen 1, 102, 161*

Sistema Nacional de Prevención, Mitigación y Atención de Desastres (SINAPRED), Nicaragua

En marzo del 2000, se aprobó la legislación para el establecimiento del Sistema Nacional para la Prevención, Mitigación y Atención de Desastres. El Comité Nacional es la entidad administrativa del sistema, cuyo papel es definir las políticas y planes del sistema, así como también asistir al Presidente de la República en la declaración del estado de emergencia y aprobar el presupuesto anual orientado al fondo nacional para los desastres. El sistema ha establecido comisiones para las iniciativas sectoriales para la ejecución de los planes adoptados por el sistema. La legislación estipula que las comisiones estarán organizadas y coordinadas a nivel ministerial.

<http://www.sinapred.gob.ni>

Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC), Panamá

SINAPROC es una infraestructura de programas, relaciones institucionales, metodologías y procesos, que coordina los esfuerzos comunes de las instituciones de las tres jerarquías gubernamentales, así como también de agencias privadas y públicas para proteger la sociedad contra los peligros de los riesgos y desastres de origen natural.
<http://www.sinaproc.gob.pa>

Sociedad Geográfica Nacional Estadounidense

Un grupo de geógrafos, exploradores, profesores, abogados, cartógrafos, militares y financistas –todos ellos personas instruidas, viajadas y distinguidas por un amor al conocimiento y una sed de descubrimiento y logros– dio origen a una de las mayores instituciones científicas, educativas y sin fines de lucro del mundo: la Sociedad Geográfica Nacional, oficialmente incorporada el 27 de enero de 1888.
<http://www.nationalgeographic.com/>

→ *Volumen 1, 228*

Sociedad Nacional de Tecnología Sísmica (NSET), Katmandú, Nepal

La NSET (por sus siglas en inglés) procura brindar asistencia a todas las comunidades en Nepal para hacerlas más seguras mediante el desarrollo y puesta en práctica de enfoques organizados para administrar y minimizar los riesgos sísmicos.
<http://www.nset.org.np>

→ *Volumen 1, 206, 271, 272, 367*

Sociedad para el Ambiente Sostenible y el Desarrollo Ecológico (SEEDS), Nueva Delhi, India

SEEDS (por sus siglas en inglés) es una organización sin fines de lucro, voluntaria y de conjunción de esfuerzos colectivos de profesionales jóvenes procedentes del área del desarrollo y de otros campos conexos. Se originó como un grupo informal de personas que compartían ideas similares y que decidieron reunirse con el propósito de realizar proyectos creativos de interés académico. El grupo más tarde se formalizó a comienzos de 1994 y desde entonces ha estado muy activo en estas áreas. Está comprometido en actividades de investigación en desarrollo comunitario, gestión del riesgo de desastres, planificación ambiental, planificación de los transportes y planificación urbana y regional. Las actividades se desarrollan por cuenta del gobierno y de las agencias semigubernamentales e internacionales de desarrollo.

<http://www.gdrc.org/uem/seeds.html>

→ *Volumen 1, 206, 207*

Supervisión Mundial del Ambiente y la Seguridad (GMES)

La GMES (por sus siglas en inglés) es una iniciativa conjunta de la Agencia Espacial Europea y de la CE. Muchos programas (EC, ESA y otros) contribuirán eventualmente a la GMES. En noviembre de 2001 el Consejo Ministerial de la ESA aprobó un programa de cinco años destinado a la GMES, bautizado como Elementos para la Observación de los Servicios de la GMES (abreviado GSE). Éste fue el primer programa dedicado a la GMES. El GSE proporcionará servicios relevantes para los usuarios, principalmente (pero no exclusivamente) provenientes de fuentes de observación terrestres. El GSE es un elemento clave de la GMES, ya que capacitará a los usuarios para transformarse en actores claves en el avance desde la generación actual de satélites de observación hacia los sistemas europeos futuros que proveerán información vital sobre ambiente y seguridad mundial.
<http://earth.esa.int/gmes/>

→ *Volumen 1, 231, 293, 344*



Swayam Shikshan Prayog (SSP), India

La SSP nació en 1989 como una red autodidacta facilitada por la Sociedad para la Promoción de los Centros del Área de Recursos, en el sector rural de Maharashtra y de los estados vecinos. En ese momento, los colectivos y las ONG de la red de aprendizaje se unieron para desarrollar estrategias alternativas que apuntaran a fortalecer los colectivos femeninos en torno a los asuntos de sustento, crédito, acceso a recursos y a su gestión en las comunidades rurales. La SSP comenzó a trabajar directamente con grupos de mujeres y comunidades en los distritos subdesarrollados de Latur y Osmanabad, en 1994.

<http://www.indiatogether.org/women/profiles/ssprayong.htm>

→ *Volumen 1, 198, 199*

SWISSAID

El trabajo y la motivación principales de Swissaid es la proyección de un mundo equitativo, pacífico y polifacético, de un futuro prometedor para los hijos y nietos en un planeta libre de hambre, pobreza, violencia y guerra. SWISSAID es una organización pequeña, descentralizada y multinacional con oficinas en 10 países. Su oficina central se encuentra en Suiza.

http://www.swissaid.ch/index_e.html

→ *Volumen 1, 308*

T **Taller Parisiense de Urbanismo (APUR)**

El APUR (por sus siglas en francés) fue creado por el Consejo de París en 1967. Su misión es hacer un seguimiento de la evolución urbana, participar en la elaboración de definiciones de planificación urbana y del uso de la tierra y en la preparación de proyectos para la ciudad de París y de la región de Île de France. Observa y analiza la información demográfica, económica y social de la capital francesa y de otras ciudades grandes, para elaborar propuestas de planes de acción y preparar estudios urbanos.

<http://www.apur.org/>

Tearfund

Como parte de su estrategia, Tearfund ha identificado las siguientes áreas claves: desarrollo y creación de capacidades; salud pública, incluyendo VIH/SIDA; niños en riesgo y la preparación y mitigación de desastres.

<http://www.tearfund.org/>

→ *Volumen 1, 385, 429*

Technicon, Universidad de la Tecnología, Estado Libre, Suráfrica

La misión de investigación de Technicon Estado Libre, una universidad surafricana de tecnología, está en sintonía con la elevada misión de educar, investigar y brindar servicio a la comunidad: promover, transferir y sostener el conocimiento y comprensión, a través de la carrera de educación, la investigación y las becas, así como también la creación de capacidades y servicios, según los más altos estándares internacionales, en beneficio de las comunidades nacionales e internacionales y de la Provincia del Estado Libre en particular.

<http://www.tfs.ac.za/>

U **Ukuvuka – Operación Alto al Fuego, Suráfrica**

Operando dentro del área de influencia de las autoridades locales municipales y del Parque Nacional de la Península del Cabo, la Campaña Ukuvuka pretende llevar a cabo el trabajo a través de una campaña de conciencia pública, por medio del apoyo a la gestión, los fondos, las comunicaciones, la supervisión y la cooperación.

<http://www.ukuvuka.org.za>

→ *Volumen 1, 321*

Unidad de Gestión del Riesgo de Desastres (DMU), Oficina Permanente del Comité Central para el Control de las Inundaciones y Tormentas (CCFSC), Vietnam

La DMU (por sus siglas en inglés) es el mecanismo escogido por el Gobierno de Vietnam y el PNUD para unir 1.000 años de cultura vietnamita de protección contra las inundaciones, con la tecnología occidental del siglo veintiuno, con el objetivo de proteger mejor a toda la población de Vietnam contra los desastres de origen natural que asolan al país cada año.

<http://www.undp.org.vn/dmu/index.html>

→ *Volumen 1, 91, 120, 121, 181, 182, 402*

Unidad de Gestión y Mitigación de Desastres (DMMU), Instituto Superior Nacional de Estudios de Gestión, Kabwe, Zambia

El gobierno de Zambia estableció en 1998 la DMMU (por sus siglas en inglés), como parte de la oficina de la vicepresidencia para coordinar las actividades relativas a los desastres. La DMMU cuenta con el apoyo de un comité técnico que incluye a la oficina de alerta temprana del Ministerio de Agricultura, al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Pesca, la oficina central de estadísticas y los ministerios claves tales como los de salud, finanzas y desarrollo económico.

http://www.undmtp.org/inventory/pages/sa_inventory/zam_dmmu.html

→ *Volumen 1, 266*

Unidad de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible de OEA (USDE)

La Unidad para el Desarrollo Sostenible y el Ambiente es el principal brazo técnico del Secretariado General de la OEA para responder a las necesidades de los estados miembros sobre temas relativos al desarrollo sostenible dentro del contexto del desarrollo económico. Los asuntos técnicos planteados por la USDE (por sus siglas en inglés) incluyen la gestión transfronteriza de los recursos hídricos, la reducción de la vulnerabilidad ante los desastres de origen natural, la participación pública en la toma de decisiones, el cambio climático, el aumento del nivel del mar, la gestión de las zonas costeras, la planificación de la energía renovable y la biodiversidad. Formada en 1963, la Unidad ha evolucionado de ser una oficina que estudiaba los inventarios de los recursos naturales en diferentes países, a transformarse en una entidad cuya tarea principal es cumplir los mandatos que emanan de la Agenda 21 y de la Cumbre de Bolivia de las Américas sobre el Desarrollo Sostenible.

<http://www.oas.org/usde/>

Unidad de Planificación de Contingencias de Sequía de Turkana (TDCPU), Kenia

El Sistema de Alerta Temprana de Turkana fue establecido en 1987. Funciona a nivel subnacional para el distrito de Turkana en la parte norte de Kenia. La administra un gobierno local, la TDCPU (por sus siglas en inglés). Proporciona información sobre cómo la información acerca de alertas tempranas puede ser enviada y comunicada a las autoridades.

Unidad Regional de Alerta Temprana (REWU), SADC, Harare, Zimbabwe

La Unidad Regional de Alerta Temprana SADC es una institución de la Comunidad de Desarrollo de África del Sur apoyada financieramente mediante contribuciones de los Estados Miembros. El Sistema Regional de Alerta Temprana SADC funciona como proyecto integrado que comprende una Unidad Regional de Alerta Temprana (REWU, por sus siglas en inglés), ubicada en Harare, y Unidades Nacionales autónomas de alerta temprana en cada uno de los 10 estados miembros originales de la SADC.

<http://www.sadc-fanr.org.zw/rewu.htm>

→ *Volumen 1, 166*

Unidad Regional de Asistencia Técnica (RUTA), Costa Rica

RUTA (por sus siglas en inglés) es la forma de colaboración entre los gobiernos y las



agencias internacionales de desarrollo sostenible de las áreas rurales de América Central. Su misión es contribuir al desarrollo rural sostenible con el fin de reducir la pobreza rural en la región centroamericana mediante agendas de desarrollo nacional y regional –un esfuerzo común entre gobiernos, sociedades civiles y agencias sociales.

<http://www.ruta.org>

→ *Volumen 1, 161*

Unidad Regional de Sensibilidad Remota SADC (RRSU), Harare, Zimbabwe

El objetivo principal es fortalecer las capacidades regionales en el área de la sensibilidad remota y GIS para su uso en alerta temprana, la seguridad alimentaria y la gestión de recursos naturales.

<http://www.sadc-fanr.org.zw/rrsu/rrsutxt.htm>

Unidad SADC de Coordinación de Recursos Hídricos

En vista de la importancia del papel que juega el agua en asegurar el bienestar de los pueblos de SADC, la comunidad estableció en 1996 un Sector Hídrico distinto. Las actividades diarias del sector son desarrolladas por una unidad especializada conocida como la Unidad Coordinadora SADC del Sector Hídrico (SADC WSCU), ubicada en el Ministerio de Recursos Naturales, en Lesotho. La visión del Sector Hídrico SADC es “alcanzar la planificación, el desarrollo, la utilización y la gestión sostenibles e integradas de los recursos que contribuyen al logro de los objetivos generales de SADC de una economía regional integrada basada en el equilibrio, la equidad y el beneficio mutuo para todos los estados miembros”.

<http://www.sadcwscu.org.ls>

Unión Africana (AU), (Union Africaine)

La Unión Africana es la sucesora de la Organización de Unidad Africana, lanzada en Durban, Suráfrica, en julio de 2002. La AU (por sus siglas en inglés) es la principal institución y organización africana para la promoción de la integración socioeconómica acelerada del continente, que conducirá a una mayor unidad y solidaridad entre los países y los pueblos africanos. La AU se basa en una visión común de una África unida y fuerte, y en la necesidad de construir una asociación entre los gobiernos y todos los segmentos de la sociedad civil, en particular las mujeres, los jóvenes y el sector privado, con el fin de fortalecer la solidaridad y la cohesión entre los pueblos de África. Siendo una organización continental, se interesa en la promoción de la paz, la seguridad y la estabilidad en el continente como requisito para la puesta en vigor de la agenda de desarrollo e integración de la Unión.

<http://www.africa-union.org>

Unión Europea (UE)

La Unión Europea fue establecida mediante el proceso de integración europea lanzado el 9 de mayo de 1950 cuando Francia propuso oficialmente la “creación de las primeras fundaciones de una federación europea”. Seis países se integraron desde el primer momento (Alemania, Bélgica, Francia, Italia, Luxemburgo y los Países Bajos). Hoy día, después de dos oleadas de adhesiones (1973: Dinamarca, Irlanda y el Reino Unido; 1981: Grecia; 1986: España y Portugal; 1995: Austria, Finlandia y Suecia), la Unión Europea tiene 15 Estados Miembros y se prepara para la adhesión de otros países de Europa oriental y del sur. Sus principales órganos son: el Parlamento Europeo, el Consejo de la Unión, la Comisión Europea, la Corte de Justicia, la Corte de Auditores, El Banco Central Europeo, el Comité Económico y Social Europeo, el Comité de las Regiones, el Banco Europeo de Inversiones y el Defensor Europeo del Pueblo.

<http://www.europa.eu.int>

→ *Volumen 1, 128, 173, 188, 189, 237, 242, 247, 285, 391, 413*

Unión Monetaria y Económica de África Occidental (WAEMU)

Conocida anteriormente como la Unión Monetaria de África Occidental (WA M U / U M O A, por sus siglas en inglés y en francés, respectivamente), la Unión Monetaria y Económica de África Occidental (UEMOA) fue fundada el 10 de enero de 1994 en respuesta a la devaluación de la moneda común, el franco CFA, ocurrida el 11 de enero de 1994. El tratado que estableció la UEMOA (el Tratado de Dakar del 10 de enero de 1994) teóricamente entró en vigor el 1 de agosto de 1994, después de haber sido ratificado por siete estados miembros, los cuales remplazaban a la entonces disuelta Unión Económica de África Occidental (WAEU/CEAO).

<http://www.dfa.gov.za/for-relations/multilateral/waemu.htm>

Unión Mundial para la Conservación (IUCN), Suiza

La misión de la IUCN (por sus siglas en inglés) es influir en las sociedades de todo el mundo, impulsándolas y asistiéndolas para que conserven la integridad y la diversidad de la naturaleza y aseguren que cualquier uso de los recursos naturales que ellas deban hacer sea equitativo y ecológicamente sostenible.

<http://www.iucn.org>

→ *Volumen 1, 331*

V

Visión Mundial (WV)

Visión Mundial es una organización internacional cristiana de socorro y desarrollo, que trabaja en la promoción del bienestar de las personas –especialmente de los niños. En 2002, Visión Mundial ofreció apoyo material, emocional, social y espiritual a 85 millones de personas en 96 países.

<http://www.wvi.org/home.shtml>

→ *Volumen 1, 204*

W

Wetlands International (Humedales Internacionales)

Se trata de una organización líder y sin fines de lucro dedicada exclusivamente al trabajo crucial de la conservación y gestión sostenibles de los humedales. Redes de expertos bien asentadas y en estrecha relación con organizaciones claves le proporcionan las herramientas esenciales para la realización de las actividades de conservación en todo el mundo. Dichas actividades están basadas en la ciencia sana y han sido puestas en práctica en más de 120 países. Su misión es sostener y restaurar los humedales, sus recursos y biodiversidad para las futuras generaciones, a través de la investigación, el intercambio de información y las actividades de conservación en todo el mundo.

<http://www.wetlands.org>

→ *Volumen 1, 334*



Vivir con el Riesgo:
Informe mundial sobre iniciativas para la reducción de desastres



Anexo 3

El sistema de las Naciones Unidas: Una reseña de las actividades relacionadas a la reducción del riesgo de desastres



El sistema de las Naciones Unidas: Una reseña de las actividades relacionadas a la reducción del riesgo de desastres

El sistema de las Naciones Unidas es un mosaico que refleja la complejidad de las actividades necesarias para cumplir los objetivos y principios de la Carta de las Naciones Unidas: está compuesto por órganos principales y programas operativos, así como también por numerosas agencias especializadas y otras entidades autónomas que poseen mandatos específicos.

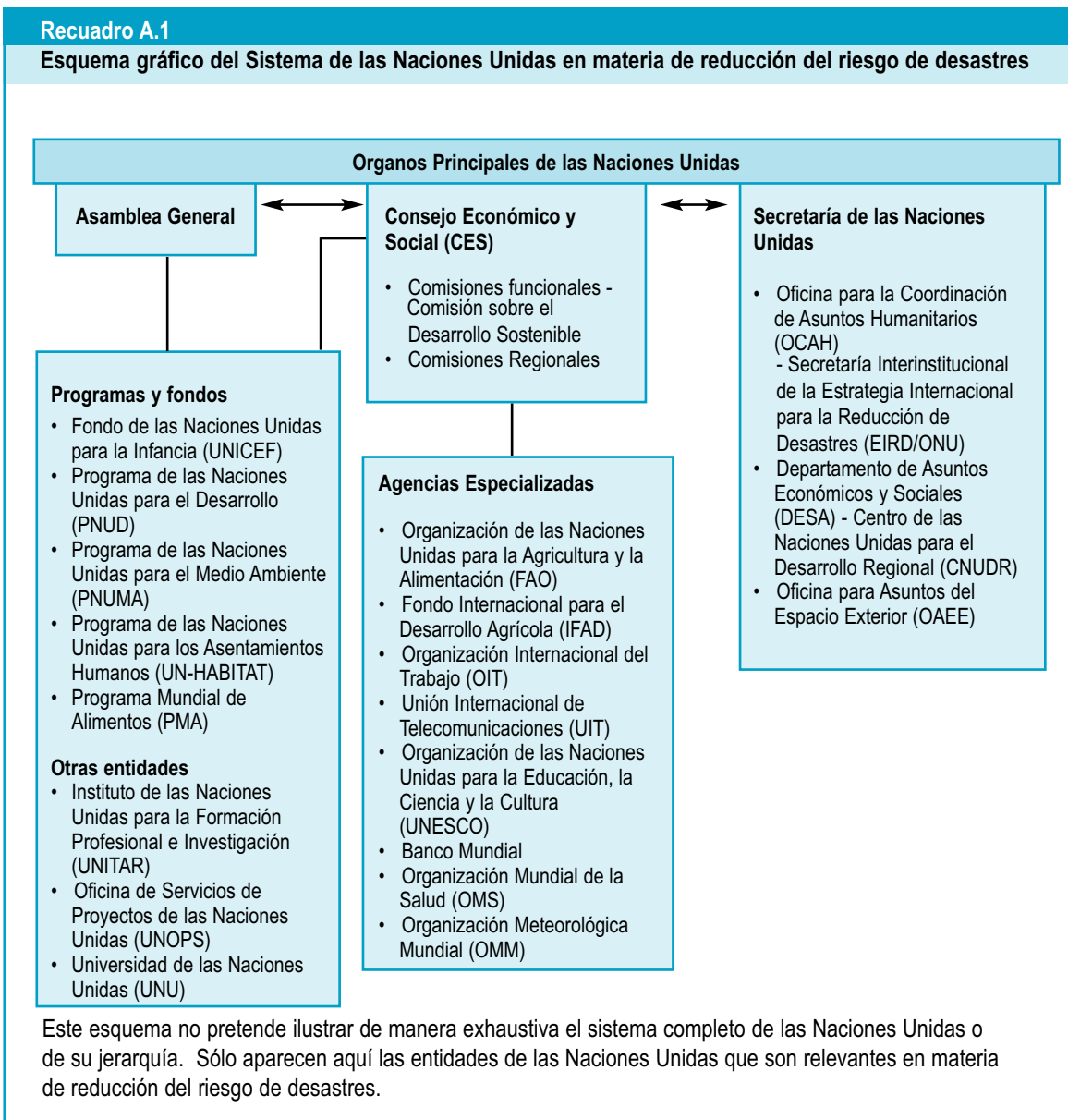
La reducción del impacto de los desastres de origen natural es un trabajo que rebasa muchas de las competencias de las Naciones Unidas, por lo cual es importante para muchos departamentos, programas y agencias. Además, el reconocimiento de la reducción de los desastres, como piedra angular del desarrollo sostenible, ha hecho de la reducción del riesgo de desastres una función central de la familia de las Naciones Unidas.

Este fue un punto fundamental cuando la comunidad internacional decidió establecer la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (EIRD) bajo los auspicios de las Naciones Unidas, cuando el DIRDN llegó a su término en 1999. La necesidad de un enfoque coordinado hacia la reducción del riesgo de desastres por parte de las Naciones Unidas ha cobrado fuerza, a medida que aumenta el número de países que reconocen su vulnerabilidad creciente y cada año se ven enfrentados a daños más severos.

Varias entidades del sistema de las Naciones Unidas llevan a efecto programas activos en apoyo a la reducción del riesgo de desastres y muchos de ellos han reforzado su capacidad de reducción de desastres en sus áreas de competencia en años recientes. Estas entidades trabajan con autoridades regionales, nacionales o locales y, en muchos casos, con grupos y organizaciones de la sociedad civil.

La presente sección destaca los variados intereses y actividades dentro del sistema de las Naciones Unidas en materia de reducción de desastres. Es un vistazo general, intencionalmente limitado a los programas e iniciativas que pertenecen a la identificación previa y la gestión del riesgo de desastres. Por lo tanto, no incluye las actividades de asistencia ante emergencias.

Asamblea General	75
Consejo Económico y Social (ECOSOC)	76
Secretaría de las Naciones Unidas	76
Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCAH)	76
Departamento de Asuntos Económicos y Sociales (DESA)	77
Centro de las Naciones Unidas para el Desarrollo Regional (UNCRD)	78
Comisiones Económicas y Sociales de las Naciones Unidas	78
Comisión Económica y Social para Asia y el Pacífico (ESCAP)	78
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)	79
Comisión Económica para Europa (ECE)	79
Oficina para el Espacio Exterior (OOSA)	80
Mecanismos interinstitucionales e iniciativas comunes dentro del sistema de las Naciones Unidas	81
Equipo de Tareas Interinstitucional sobre Reducción de Desastres (ETI/RD)	81
Programa de Capacitación sobre Gestión del Riesgo de Desastres (DMTP)	82
Comité Permanente Interinstitucional (IASC)	82
Directorio Ejecutivo Principal de Coordinación del Sistema de las Naciones Unidas (CEB)	82
Marco de Asistencia para el Desarrollo de las Naciones Unidas (UNDAF)	83
Grupo de Desarrollo de las Naciones Unidas (UNDG)	83
Agencias y programas de las Naciones Unidas	83
Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)	83
Organización Internacional del Trabajo (OIT)	85
Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)	85
Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)	86
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)	87
Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)	89
Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)	91
Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (UN-HABITAT)	91
Instituto de las Naciones Unidas para Formación Profesional e Investigación (UNITAR)	93
Universidad de las Naciones Unidas (UNU)	93
Grupo del Banco Mundial	94
Programa Mundial de Alimentos (PMA)	95
Organización Mundial de la Salud (OMS)	95
Organización Meteorológica Mundial (OMM)	97



La Asamblea General

Si bien es cierto que las decisiones tomadas por los países en la Asamblea General y expresadas en las resoluciones no tienen fuerza jurídicamente vinculante para los Estados, vistos en forma individual, sí poseen la autoridad moral de la comunidad mundial. Son expresiones importantes de la voluntad de los gobiernos representados ante la Asamblea.

La Asamblea es también la caja de resonancia de la opinión mundial sobre temas tales como los derechos humanos, la paz y la seguridad y muchas otras materias de interés mundial y de relevancia universal. En 1971, la Asamblea General actuó respondiendo a la necesidad universal de contrarrestar el impacto de los desastres al adoptar

la resolución de crear la Oficina del Coordinador de las Naciones Unidas para la Asistencia en Caso de Desastres (UNDRO, por sus siglas en inglés) para mejorar la coordinación de la “asistencia en casos de desastres de origen natural y otras situaciones desastrosas”, incluyendo la mitigación.

En 1991, la Asamblea apoyó el establecimiento de un Programa de Capacitación sobre Gestión del Riesgo de Desastres (DMTP, por sus siglas en inglés) lanzado un año antes por el PNUD y el UNDRO (resolución 46/182), que apuntaba a perfeccionar las destrezas profesionales en materia de gestión del riesgo de desastres, a través de programas de capacitación interinstitucional bajo la administración conjunta de ambas entidades. Después de la reforma de Naciones Unidas en la década del noventa, el DMTP fue completamente



traspasado al PNUD en marzo de 1998 y actualmente hace parte de la Oficina de Prevención y Recuperación de Crisis.

La Asamblea reconoció la necesidad adicional de concentrarse en la reducción de desastres como actividad en sí misma en 1987 y luego lanzó el DIRDN en 1989. El tema fue explícitamente reconocido como una estrategia internacional al crearse la EIRD en el 2000. Se aprobaron, además, resoluciones a partir de 1994 sobre la necesidad de cooperación en torno a las capacidades del sistema de las Naciones Unidas para proveer la alerta temprana en lo que se refiere a los desastres de origen natural, así como para la reducción del impacto del fenómeno de El Niño, con resoluciones a partir de 1997.

Todos los años cuando la Asamblea General estudia el asunto de la reducción del riesgo de desastres en el Segundo Comité, el Secretario General presenta a la EIRD bajo el tema de la agenda “Ambiente y Desarrollo Sostenible”.
<<http://www.un.org/spanish/aboutun/organs/ga/60/>>

→ *Volumen 1, p. 9, 11, 12, 13, 216, 240, 283, 397, 428*

Consejo Económico y Social (ECOSOC)

El ECOSOC (por sus siglas en inglés) ha reconocido por mucho tiempo que la promoción del crecimiento económico y del desarrollo sostenible no se puede alcanzar sin las medidas adecuadas para prevenir y reducir el impacto de los desastres de origen natural. También ha fomentado constantemente un enfoque coordinado de la reducción de los desastres dentro del sistema de las Naciones Unidas y fuera de él. Las decisiones y resoluciones del Consejo incluyen las recomendaciones ante la Asamblea General para que apoye el buen funcionamiento de la EIRD, así como también los temas importantes que tienen relación, tal como la alerta temprana y el fenómeno de El Niño.

El trabajo del Consejo es efectuado por nueve comisiones funcionales y cinco comisiones regionales. Dos comisiones son particularmente

importantes para la reducción de desastres, la Comisión de Desarrollo Sostenible y la Comisión sobre el Estatus de la Mujer.

<<http://www.un.org/esa/coordination/desc.htm>>

La Secretaría de las Naciones Unidas

La Secretaría de las Naciones Unidas, encabezada por su Secretario General, presta servicios a la Asamblea General y al Consejo Económico y Social, entre otros órganos. Administra varios departamentos, oficinas y programas y supervisa las políticas establecidas por ellos.

La Secretaría de las Naciones Unidas, OCAH, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales (DESA) y las comisiones regionales económicas y sociales tratan ciertos aspectos de la reducción de desastres que son relevantes para sus mandatos respectivos. Sin embargo, la secretaría de la EIRD es la única entidad de las Naciones Unidas completamente dedicada al tema, ésta se ubica bajo la autoridad del Subsecretario General de Asuntos Humanitarios. Se puede encontrar amplia información sobre la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (EIRD) en el Capítulo 1.

<<http://www.unisdr.org>> en inglés

<<http://www.eird.org>> en español

Oficina para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCAH)

OCAH se halla bajo la dirección del Subsecretario General para Asuntos Humanitarios/Coordinador de Socorro en Emergencias, sus oficinas están en Nueva York y en Ginebra. La OCAH apunta a aliviar el sufrimiento humano al facilitar la coordinación internacional para la distribución eficaz y eficiente de asistencia a las víctimas de los desastres y otras emergencias complejas (OCAH reemplazó al Departamento de Asuntos Humanitarios en 1998, el cual evolucionó a partir del UNDRO).

Si bien es cierto que se concentra en la coordinación de la respuesta de emergencia, OCAH asiste a las agencias humanitarias operativas en el desarrollo de políticas comunes para perfeccionar la planificación, la preparación y

la respuesta ante los desastres de origen natural, particularmente en los casos de desastres prolongados tales como sequías. También promueve los esfuerzos para la preparación y prevención de los desastres de origen natural.

A este respecto, la Sección de Coordinación de Respuesta y la Sección de Servicios de Emergencia de OCAH colaboran estrechamente con el PNUD y otros programas relevantes de las Naciones Unidas y agencias externas, sobre actividades como el perfeccionamiento de los vínculos con las autoridades nacionales, poniendo en práctica lecciones aprendidas y organizando seminarios para debatir la coordinación de mecanismos.

Los funcionarios de apoyo en Ginebra supervisan las condiciones climáticas, los boletines sísmicos y los servicios de noticias en todo el mundo en busca de potenciales desastres de origen natural, así como también emergencias ambientales y tecnológicas. En un trabajo conjunto con los coordinadores residentes, los equipos de Naciones Unidas en cada país y los asesores regionales de respuesta a desastres, OCAH mantiene un estrecho contacto con aquellos países más proclives a los desastres de origen natural, tanto antes como después de las emergencias.

Los Asesores Regionales de Respuesta a Desastres de OCAH proporcionan capacitación técnica y estratégica a los gobiernos, a las agencias de las Naciones Unidas y a las organizaciones regionales con el fin de mejorar la planificación, la respuesta y los esfuerzos de reconstrucción posteriores a las emergencias.

En la sede central, OCAH, PNUD y la secretaría de la EIRD comparten información y se comprometen en planes y actividades comunes relacionados con la reducción de desastres.

<http://www.reliefweb.int/ocha_ol/>

→ *Volumen 1, p. 108, 177, 185, 193, 195, 218, 220, 384, 301,*

ReliefWeb

ReliefWeb es el sitio de internet de la OCAH que contiene información sobre emergencias humanitarias, incluyendo herramientas y documentación útil para la prevención de desastres, tales como informes de situación, mapas y

seguimiento financiero, búsqueda de archivos entre más de 150.000 documentos y 15.000 enlaces a información específica por país.

<<http://www.reliefweb.int>>

→ *Volumen 1, p. 53, 218, 220, 229, 245, 246, 384*

Departamento de Asuntos Económicos y Sociales (DESA)



DESA se halla bajo la conducción del Subsecretario General para Asuntos Económicos y Sociales y con sede en Nueva York. El programa multidimensional de DESA promueve el desarrollo sostenible amplio mediante un enfoque integrado del desarrollo, en sus aspectos económicos, sociales, ambientales, demográficos y relativos al género.

Las funciones de DESA incluyen la coordinación y los servicios de asesoría en políticas, complementados con investigación y capacitación. Las actividades de DESA se basan en los programas y plataformas de acción adoptados por las principales conferencias de las Naciones Unidas, así como también por el Consejo Económico Social.

<<http://www.un.org/esa/sustdev>>

→ *Volumen 1, p. 283 (Anexo 4, 104)*

Varias decisiones de DESA tienen que ver con la reducción de los desastres, particularmente la División para el Desarrollo Sostenible (DSD, por sus siglas en inglés) con su Sección de Recursos Hídricos, Naturales y de las Islas Menores, así como la División para el Avance de las Mujeres (DAW, por sus siglas en inglés).

La misión del DSD es facilitar la puesta en marcha de la Agenda Río 21, la Declaración de Río sobre el Ambiente y el Desarrollo, los comúnmente citados Principios Forestales, el Programa Mundial de Acción para el Desarrollo Sostenible de los Pequeños Estados insulares en desarrollo, el Plan de Implementación de Johannesburgo.

La división proporciona servicios técnicos de apoyo a la Comisión del Consejo Económico y Social sobre Desarrollo Sostenible y sirvió como Secretaría para la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible. La Comisión fue creada en diciembre de 1992, está compuesta por 53 miembros que efectúan seguimiento a las



decisiones de la Cumbre de la Tierra. DESA lleva a cabo programas multianuales sobre indicadores de desarrollo sostenible con expansión probable para indicadores de reducción de desastres.

<<http://www.un.org/esa/sustdev/dsd.htm>>

La misión de DAW es promover y apoyar la inclusión de perspectivas de género en el trabajo de entidades intergubernamentales, así como en políticas y programas de la Secretaría del sistema de las Naciones Unidas en todos sus niveles. Esta división también brinda apoyo a la comisión funcional del Consejo Económico y Social y a la Comisión sobre el Estatus de la Mujer que está compuesta por 45 miembros elegidos por el ECOSOC por un período de cuatro años.

<<http://www.un.org/womenwatch/daw>>

Centro de las Naciones Unidas para el Desarrollo Regional (UNCRD)

El UNCRD (por sus siglas en inglés) fue creado en 1971. Aunque su oficina principal está en Nagoya, Japón, ésta apoya la capacitación y la investigación en desarrollo regional así como la difusión de información. El Centro es responsable ante DESA.

Las oficinas regionales en Nairobi, Kenia (para África) y Bogotá, Colombia (para América Latina y el Caribe) realizan variadas actividades, incluyendo la capacitación y la investigación, servicios de asesoría e intercambio de información relacionados con el desarrollo regional y local. En particular, la Oficina de Planificación del UNCRD para la Gestión del Riesgo de Desastres de Hyogo (Kobe) ha desarrollado proyectos de base comunitaria con énfasis en planificación y creación de capacidades para la gestión del riesgo de desastres, presentando los mejores estudios de caso en países en desarrollo.

<<http://www.uncrd.or.jp>>

Comisiones Económicas Regionales de las Naciones Unidas

Las Comisiones Económicas Regionales fueron fundadas por el ECOSOC con el propósito de promover amplia cooperación dentro de las regiones y entre ellas para contribuir así al desarrollo económico y social de una región determinada.

También trabajan para coordinar acciones dirigidas hacia esos objetivos y reforzar las relaciones económicas productivas entre los países.

Existen cinco comisiones: la Comisión Económica y Social para Asia y el Pacífico (ESCAP); la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL); la Comisión Económica para Europa (ECE); la Comisión Económica para África (ECA); y la Comisión Económica y Social para Asia Occidental (CESAO). Las secretarías de estas comisiones regionales forman parte de la Secretaría de las Naciones Unidas y desarrollan funciones similares que incluyen las actividades de reducción de desastres con una atención particular a las necesidades y prioridades de la región.

Comisión Económica y Social para Asia y el Pacífico (ESCAP)

Liderada por el Secretario Ejecutivo a nivel del Subsecretario General de las Naciones Unidas, ESCAP por sus siglas en inglés, está ubicada en Bangkok, Tailandia. Comprende 52 miembros y asociados, y tiene por objetivo promover la creación de capacidades en los países en desarrollo, contribuyendo a la inclusión de la reducción de desastres en el desarrollo sostenible con un enfoque particular sobre los desastres de tipo hídrico, especialmente las inundaciones.

Las actividades incluyen la organización de seminarios y cursos de capacitación para la gestión y control de inundaciones, y mantener un cuadro panorámico de las experiencias en materia de gestión del riesgo de desastres de tipo hídrico en Asia. ESCAP también administra un proyecto regional para el fortalecimiento de las capacidades de planeamiento y gestión para la preparación y mitigación ante inundaciones causadas por grandes cuencas hidrográficas.

ESCAP realizó una encuesta regional en colaboración con la OMM, la cual ha contribuido al fortalecimiento de la cooperación regional en la predicción de inundaciones, ciclones tropicales y reducción de desastres. Del mismo modo, la Comisión ha proporcionado servicios de asesoría a la Secretaría de la Comisión del Río Mekong, respecto de la formulación de una estrategia regional para la gestión y mitigación de inundaciones.



En el 2002, ESCAP preparó las Directrices sobre la Planificación y Gestión Participativa para la Mitigación y Preparación ante Inundaciones, con el fin de promover la participación de la comunidad en la reducción de desastres de tipo hídrico. Dichas directrices han sido difundidas entre los países en desarrollo, de la región.

ESCAP ha comenzado la implementación de un proyecto para la construcción de capacidades en gestión del riesgo de desastres en Asia y el Pacífico. Con el apoyo de Francia, el proyecto se centra en capacitar a los países para que organicen sus propios recursos de tal manera que utilicen la tecnología espacial para la reducción de desastres de origen natural, en particular las inundaciones y las sequías. Esto incluye su capacidad para recibir apoyo eficiente de parte de las iniciativas espaciales regionales e internacionales. China, India y la Agencia Espacial Europea proporcionarán un apoyo adicional a ESCAP en este campo.

Los objetivos inmediatos del proyecto son la promoción del uso operativo de la tecnología espacial que proporcione información oportuna y apoye a la toma de decisiones con miras a reducir el daño causado por las amenazas naturales, así como para establecer mecanismos de cooperación regional que fortalezcan las capacidades nacionales de gestión del riesgo de desastres.
<<http://www.unescap.org>>

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

CEPAL tiene sus oficinas centrales en Santiago de Chile, con sucursales regionales en Ciudad de México, México y Port-of-Spain, Trinidad y Tobago. También mantiene oficinas de países en: Bogotá, Colombia; Brasilia, Brasil; Buenos Aires, Argentina; y Montevideo, Uruguay, al igual que una oficina de enlace en Washington, D.C., EE.UU.

Con 41 Estados miembros y siete asociados, la Comisión juega un papel activo en la reducción de desastres, concentrándose específicamente en el impacto socioeconómico de los desastres de origen natural y otras amenazas conexas.

A este respecto, CEPAL organizó una serie de estudios de evaluación entre las agencias sobre el impacto macroeconómico de los desastres de origen natural en la región, desde el terremoto de 1972 en Managua, Nicaragua. Se incluyen los eventos de El Niño de 1997-1998, los huracanes Georges y Mitch de 1998, las inundaciones en Venezuela de 1999 y el terremoto de Colombia del mismo año, el huracán Keith en el 2000, el terremoto del 2001 en El Salvador y la severa sequía que afectó a América Central.

Durante años, CEPAL ha desarrollado una útil metodología para evaluar el impacto de los desastres sobre el desarrollo. Incluye un análisis de impacto, una perspectiva de género y un análisis amplio del impacto macroeconómico de los desastres y estudia su efecto en los planes de reconstrucción. Esta metodología está siendo difundida y al mismo tiempo brinda capacitación sobre su uso con el apoyo de organizaciones como el Banco Interamericano de Desarrollo, la OPS y el Banco Mundial.

CEPAL promueve el desarrollo de indicadores de vulnerabilidad y riesgo para medir los impactos económico, social y ambiental de fenómenos extremos. Además de estas actividades, la Comisión, a través de una oficina para el Caribe, ha puesto en práctica programas de capacitación para los Pequeños Estados insulares en desarrollo que son vulnerables a los huracanes.

<<http://www.eclac.cl>>

→ *Volumen 1, 33, 79, 80, 159, 160, 224, 386, 387,*

Comisión Económica para Europa (ECE)

El ECE (por sus siglas en inglés) está ubicado en Ginebra desde donde promueve y coordina la reducción del riesgo de desastres entre 55 países miembros. Trabaja principalmente a través de convenciones ambientales, desarrolla directrices y recomendaciones y participa en actividades de creación de capacidades. Además, proporciona información sobre actividades de monitoreo ambiental que pueden aplicarse a la evaluación del riesgo para desastres mundiales que pudieran afectar a la región del ECE.



Desempeña un papel crucial en acuerdos ambientales, como la Convención sobre la Contaminación Transfronteriza del Aire de Largo Alcance, la Convención sobre la Evaluación del Impacto Ambiental en un Contexto Transfronterizo y la Convención para la Protección y Uso de las Corrientes de Agua Transfronterizas y de Lagos Internacionales.

En el marco de la prevención de desastres de tipo hídrico, la ECE ha preparado para Europa, en conjunto con la Oficina Regional del DINRD, la OMM y la OMS, directrices estratégicas para la prevención y protección sostenible contra las inundaciones. Estas han sido importantes para el apoyo a la cooperación transfronteriza, la coordinación de las políticas sectoriales, el uso de la tierra, medidas estructurales, alerta temprana, los sistemas de predicción, el intercambio de información, la sensibilización pública, la educación y la capacitación.

Estas directrices provienen de un seminario sobre prevención de inundaciones realizado en 1999 y su empleo será evaluado en una reunión en Alemania en el 2004. Más aún, la ECE contribuye significativamente con la EIRD mediante su equipo de especialistas en incendios forestales que trabaja con el Centro Mundial de Supervisión de Incendios (GFMC por sus siglas en inglés), ubicado en Friburgo, Alemania.

En colaboración con muchas otras agencias nacionales y multilaterales, el equipo y el GFMC recogen y difunden información, comparten experiencias y proporcionan asistencia técnica, a la vez que brindan asesoría cuando así se les solicita. El sitio web del GFMC proporciona información en tiempo real sobre los más importantes incendios forestales. Las Noticias Forestales Internacionales sobre Incendios, publicada semestralmente por la ECE, es el foro conductor para el intercambio de información entre la comunidad de expertos en incendios forestales.

<<http://www.unece.org>>

→ *Volumen 1, p. 239,*

Oficina de Asuntos del Espacio Exterior (OOSA)

La Oficina de Asuntos del Espacio Exterior (OOSA, por sus siglas en inglés) fue creada en

1992 dentro del departamento de Asuntos Políticos, pero sus actividades como unidad del Departamento de los Asuntos del Consejo de Seguridad datan de 1962. En 1993, esta Oficina fue reubicada dentro de la Oficina de las Naciones Unidas en Viena cuando ya actuaba como secretaria del Comité de las Naciones Unidas para el Uso Pacífico del Espacio Exterior (COPUOS, por sus siglas en inglés).

La Oficina ejecuta las decisiones de la Asamblea General y del COPUOS, cuyos objetivos dobles son apoyar los debates intergubernamentales tanto en el Comité, como en los Subcomités: Científico, Técnico y Jurídico. Asiste también a los países en desarrollo, en el uso de la tecnología espacial para el desarrollo. Igualmente da seguimiento a las tendencias legales, científicas y técnicas, relacionándolas con actividades espaciales, tecnológicas y con aplicaciones, con el fin de brindar información y asesoría a los países, las organizaciones internacionales y a otras oficinas de Naciones Unidas.

Las tecnologías espaciales pueden jugar un papel importante en la reducción de los desastres. Su uso puede ser particularmente útil para la evaluación de riesgos, los aspectos de la mitigación y la preparación ligadas con la gestión del riesgo de desastres. Las tecnologías espaciales son también vitales para los sistemas de alertas tempranas de amenazas y la gestión de situaciones de crisis. A fin de incorporar el uso rutinario de la tecnología espacial en los países en desarrollo se necesita aumentar la conciencia, crear una capacidad nacional y desarrollar soluciones que sean apropiadas a sus necesidades.

Dentro del marco de sus programas sobre aplicaciones espaciales, OOSA (por sus siglas en inglés) se concentra en la definición y en la transferencia exitosa de tales soluciones. Ha realizado una serie de talleres regionales sobre el uso de tecnología espacial para la gestión del riesgo de desastres en colaboración con la secretaria de la EIRD. Estos talleres definieron los planes de acción regionales y la puesta en práctica de proyectos experimentales que incorporan y refinan el uso de tecnología espacial para la gestión del riesgo de desastres.

En el 2001, OOSA convocó a un equipo de gestión del riesgo de desastres. Bajo el liderazgo

de Canadá, China y Francia, el objetivo del equipo fue poner en práctica un sistema mundial integrado para administrar la mitigación de desastres de origen natural, así como los esfuerzos de socorro y prevención mediante la observación de la Tierra, las comunicaciones y otros servicios relativos al espacio, sacando el máximo provecho de las capacidades existentes y llenando los vacíos en la cobertura mundial de satélites. Sus miembros actualmente suman 40 estados y 15 organizaciones, así como entidades internacionales, incluyendo la secretaría de la EIRD.

El equipo de acción de OOSA efectuó cinco talleres regionales sobre gestión y prevención de desastres, preparando así el camino para la puesta en práctica de las recomendaciones de la Tercera Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Exploración y Uso Pacífico del Espacio Exterior (UNISPACE-III). El primer taller se realizó en el 2001 en La Serena, Chile, en beneficio de países de América Latina y el Caribe. El segundo taller fue realizado en Addis Abeba, Etiopía, en julio del 2001 para los países africanos. Otro se efectuó en Bangkok, Tailandia, en noviembre del 2002 para plantear los intereses de Asia y del Pacífico. En mayo del 2003 se realizó un taller para Europa cerca de Brasov, Rumania. El taller final se realizó en Irán en mayo del 2004 para los países del Oriente Medio.

<<http://www.oosa.unvienna.org>>

→ *Volumen 1, p. 247*

Mecanismos interinstitucionales e iniciativas comunes dentro del sistema de las Naciones Unidas

Si bien es cierto que cada una de las plataformas y mecanismos interinstitucionales de Naciones Unidas tiene sus propios mandatos, también es cierto que este complemento se agrega a la promoción y eficiente implementación de las actividades de reducción de desastres, en virtud de sus funciones de coordinación.

Equipo de Tareas Interinstitucional para la Reducción de Desastres (ETI/RD)

El capítulo ofrece amplia información sobre la Secretaría Interinstitucional de la EIRD, así como del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres.

Entre los miembros actuales se incluyen:

Secretaría de la Unión Africana (UA)
 Centro Asiático para la Preparación contra Desastres (ADPC, por sus siglas en inglés)
 Centro para la Investigación en Epidemiología de los Desastres – Universidad Católica de Lovaina, Bélgica (CRED, por sus siglas en inglés)
 Consejo de Europa (CE)
 Centro de Supervisión de la Sequía – Nairobi (DMCN, por sus siglas en inglés)
 Comisión Europea: Directorio General del Centro de Investigación Conjunta (EC/JRC)
 Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
 Centro Mundial de Supervisión de Incendios
 Asociación Iberoamericana de Defensa Civil y Protección Civil
 Consejo Interestatal CIS
 Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR)
 Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)
 Reaseguradora Munich
 Secretaría de la Nueva Estrategia de Cooperación para el Desarrollo Africano (NEPAD)
 Organización de los Estados Americanos: Comité Interamericano para la Reducción de los Desastres Naturales (OEA - CIRDN)
 Comisión de Geociencias Aplicadas del Pacífico Sur (SOPAC)
 Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (UN-HABITAT)
 Centro de las Naciones Unidas para el Desarrollo Regional (UNCRD, por sus siglas en inglés) – Oficina de Hyogo
 Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
 Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)
 Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)
 Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigación (UNITAR, por sus siglas en inglés)
 Universidad de las Naciones Unidas (UNU)
 Banco Mundial (BM)
 Programa Mundial de Alimentación (PMA)
 Organización Mundial de la Salud (OMS)
 Organización Meteorológica Mundial (OMM)
 <<http://www.unisdr.org>>
 → *Volumen 1, p. 12, 49, 54 (Anexo 4, 95),*





Programa de Capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres (DMTP)

El DMTP (por sus siglas en inglés) es un programa interinstitucional, que bajo la administración conjunta de OCAH y PNUD apoya las actividades de desarrollo de capacidad en el campo de la gestión de crisis y desastres. Mantiene un enfoque primario sobre la definición del papel y las funciones de los equipos de gestión del riesgo de desastres de las Naciones Unidas y sobre el fortalecimiento de sus capacidades de ejecución.

Los DMT se han establecido en países donde el sistema de las Naciones Unidas trabaja para promover el intercambio de coherencia, coordinación e información en materia relativa a desastres, entre agencias del sistema de las Naciones Unidas y del gobierno anfitrión. Se impulsa la participación en DMT de todas las agencias de las Naciones Unidas que tienen presencia en el terreno. Las que tienen mayor representación en los equipos son: PNUD, PMA, UNICEF, OMS, OPS, FAO y UNESCO.

Si bien el espíritu de los DMT es promover los temas relacionados con la reducción de los desastres a mediano y largo plazo en la planificación del desarrollo, los equipos son más activos tratando las secuelas de desastres y coordinadores que proveen asistencia para la recuperación.

Son miembros las siguientes Organizaciones de las Naciones Unidas:

FAO, BIRE, OIT, OIM, OCAH, EIRD, ACNUR, UN-HABITAT, UNCTAD, PNUD, PNUMA, UNESCO, UNFPA, ACNUR, UNICEF, UNITAR, UNOPS, UNSC, UNV, PMA, OMS, OMM.

Otras organizaciones internacionales:

Comité Internacional de la Cruz Roja
Consejo Internacional de Agencias Voluntarias
Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja
Comisión Nacional para los Refugiados
Comité Directivo para la Respuesta Humanitaria
<<http://www.undmtp.org>>
→ *Volumen 1, p. 162, 274*

Comité Permanente Interinstitucional (IASC)

Comité bajo la OCAH, está presidido por el Subsecretario General para Asuntos Humanitarios/Coordinador de Socorro de Emergencia, el IASC (por sus siglas en inglés) une a una vasta gama de colaboradores humanitarios, tanto pertenecientes a las Naciones Unidas como externos a ella, para facilitar la toma de decisiones con respecto a la respuesta ante emergencias complejas y ante desastres de origen natural. Incluye agencias, ONG y organizaciones internacionales como el Movimiento Internacional de la Cruz Roja y la Media Luna Roja. El grupo de trabajo del IASC comprende una serie de equipos de tarea, que incluyen uno sobre desastres de origen natural.

Directorio Ejecutivo Principal de Coordinación del Sistema de las Naciones Unidas (CEB)

Anteriormente conocido como el Comité Administrativo de Coordinación (ACC), el CEB (por sus siglas en inglés) está presidido por el Secretario General de las Naciones Unidas. Es el foro que reúne a los directores de todas las organizaciones de las Naciones Unidas para ampliar aún más la coordinación y cooperación en la amplia gama de asuntos sustantivos y de gestión que enfrenta el sistema de las Naciones Unidas.

El antiguo ACC y el actual CEB han incluido con posterioridad la reducción de desastres en sus agendas y han emitido declaraciones sobre la importancia de la coordinación interinstitucional en este campo. El CEB se actualiza regularmente sobre las actividades de la EIRD mediante informes ejecutivos de las reuniones del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre Reducción de Desastres. Varios miembros del CEB son miembros permanentes del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre Reducción de Desastres. Este equipo proporciona una oportunidad única para asegurar la coordinación entre las agencias y organizaciones activas en la reducción de desastres, la asistencia humanitaria y los otros temas relativos al desarrollo y al ambiente.

Miembros:
Secretaría de las Naciones Unidas, OIT, FAO, UNESCO, ICAO, OMS, Banco Mundial, FMI, UPU, UIT, OMM, IMO, WIPO, IFAD,

UNIDO, WTO Organización Internacional del Turismo), IAEA, OMC, UNCTAD, PNUD, PNUMA, ACNUR, UNRWA, UNICEF, UNFPA, PMA, UNDCP, UN-HABITAT <<http://ceb.unsystem.org> >

Marco de Asistencia para el Desarrollo de Naciones Unidas (UNDAF)

UNDAF (por sus siglas en inglés) es un componente clave de las propuestas de reforma del Secretario General adoptadas en 1997. Apunta a promover objetivos comunes, cronogramas y mejorar la colaboración entre los programas y los fondos de las Naciones Unidas. UNDAF es un instrumento de las Naciones Unidas a fin de responder estratégicamente a los desafíos para el desarrollo de países y la agenda mundial de las Naciones Unidas. Se pretende que UNDAF fortalezca la capacidad de los gobiernos para poner en práctica sus programas de desarrollo así como sus relaciones con el sistema de las Naciones Unidas. UNDAF ejecuta Evaluaciones Comunes por País (CCA, por sus siglas en inglés), que son realizadas por las agencias y las autoridades del país anfitrión. Las CCA son herramientas útiles para la incorporación de identificación del riesgo de desastres y medidas de reducción dentro de evaluaciones interinstitucionales y de acciones realizadas por los países.

<<http://www.un.org.in/undaf.htm>>

→ *Volumen 1, p. 283*

Grupo de las Naciones Unidas para el Desarrollo (UNDG)

Presidido por el Administrador del PNUD, el UNDG (por sus siglas en inglés) sirve de marco para una mayor coherencia y cooperación en las operaciones para el desarrollo fomentadas por las Naciones Unidas. Ello hace posible que los miembros del UNDG eleven al máximo sus ventajas comparativas y puedan construir y apoyar el trabajo de otros grupos miembros en el ámbito del país. Dado que muchos miembros del UNDG efectúan actividades relativas a la reducción de desastres, este grupo representa una oportunidad de integrar la reducción de desastres a otras áreas de interés, específicamente, las dedicadas al desarrollo sostenible.

El sitio Web DevLink, administrado por el UNDG, proporciona documentos claves, ejemplos

de buenas prácticas, materiales de capacitación, fuentes de información adicional y enlaces con sitios relevantes dentro de las Naciones Unidas y fuera de ella. Esta información refleja las áreas de acción del UNDG y el apoyo a la puesta en práctica de la Declaración del Milenio y lo referente al programa de reforma del Secretario General.

Miembros:

DESA, UNDCP, UN-HABITAT, UNOPS, UNIFEM, UNAIDS, UNCTAD, OMS, IFAD, UNESCO, FAO, ACNUR, las comisiones económicas regionales y el Representante Especial del Secretario General para la Infancia y el Conflicto Armado.

La Oficina del Portavoz del Secretario General y el Fondo de las Naciones Unidas para las Asociaciones participan en el UNDG como observadores.

<<http://www.undg.org>>

→ *Volumen 1, p. 283*

Agencias y programas de las Naciones Unidas

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)

El mandato de la FAO (por sus siglas en inglés) es perfeccionar la productividad agrícola y elevar el nivel de nutrición y el estándar de vida de las poblaciones rurales. En el 2000, como parte de su marco estratégico, la FAO afirmó su compromiso con la seguridad alimentaria para las generaciones presentes y futuras en los próximos 15 años.

Con su sede en Roma, Italia, la FAO dispone de cinco oficinas regionales, otras cinco subregionales y oficinas en 80 países. Su función es trabajar con los países miembros, y con otros asociados para el desarrollo, a fin de coordinar actividades que incluyan la gestión del riesgo de desastres. La FAO es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres y participa en sus grupos de trabajo.

La Cumbre Mundial de la Alimentación de 1996, entre otras cosas, otorgó a la FAO el mandato de brindar asistencia a los países miembros a fin de desarrollar la seguridad alimentaria, información sobre vulnerabilidad y





uso de sistemas en el diseño de mapas con el objeto de reducir la desnutrición hasta el 2015, y sobre todo, para disminuir la inseguridad alimentaria y la pobreza rural.

Un componente clave de la estrategia de la FAO es fortalecer la capacidad de las comunidades y las instituciones locales en la preparación contra las amenazas naturales así como detectar emergencias alimentarias o soluciones a las situaciones de crisis.

Con el fin de reducir la interrupción de los sistemas agrícola y alimentario, el objetivo estratégico se centra en:

- el fortalecimiento de la preparación y mitigación contra el impacto de las emergencias que afectan la seguridad alimentaria y las capacidades productivas de las poblaciones rurales;
- la predicción y emisión de alertas tempranas sobre condiciones adversas en los sectores alimentario y agrícola y de inminentes emergencias alimentarias;
- fortalecer y rehabilitar los programas de asistencia agrícola, así como facilitar la transición de la asistencia de emergencia a la reconstrucción y el desarrollo en la alimentación y la agricultura;
- el fortalecimiento de las capacidades locales y los mecanismos de acción, orientando la elección de prácticas agrícolas, tecnologías y servicios de apoyo para reducir la vulnerabilidad y ampliar la resiliencia.

El Grupo de Coordinación de Emergencia de la FAO es el mecanismo institucional para la coordinación de temas sobre reducción de desastres y emergencias. Presidido por el Director General Adjunto del Departamento de Cooperación Técnica, se ha establecido un proceso interdisciplinario dentro de la FAO para fortalecer su capacidad y acción en preparación, mitigación, socorro y rehabilitación después de un desastre, en colaboración con los países miembros y con otros asociados de una manera más integrada. Esto incluye:

- preparación de una base de datos de gestión del riesgo de desastres;
- desarrollo de una guía de evaluación de las necesidades de emergencia, así como orientación y guía sobre la gestión alimentaria y las emergencias agrícolas;

- desarrollo de estrategias y creación de capacidades para la mitigación de las sequías.

El Centro de Información Agrícola de la FAO mantiene un sitio Web de información sobre la reducción de desastres, movilizándolo el apoyo internacional a través de su Sistema de Información Mundial y de Alerta Temprana. Este sistema supervisa los suministros alimentarios y la demanda en todo el mundo, proporciona a políticos y analistas información actualizada sobre las expectativas de las cosechas y a la vez que emite alertas tempranas sobre crisis alimenticias inminentes.

La FAO ha ampliado su capacidad para proporcionar un servicio operativo sobre la información ambiental, mediante un sistema avanzado de monitoreo ambiental, en tiempo real, gracias al uso de información satelital. Más aún, el servicio de recursos ambientales y naturales del departamento de desarrollo sostenible de la FAO integra sistemas de información geográfica y sensores remotos para la planificación del desarrollo sostenible, incluyendo la evaluación del impacto de desastres, la elaboración de mapas de riesgos y la definición de condiciones de vulnerabilidad.

La FAO apoya a los países en la adopción de prácticas agrícolas sostenibles y en el sistema de uso de la tierra. La división de desarrollo hidrográfico y terrestre juega un papel importante en revertir la degradación de la tierra y en la reducción de vulnerabilidad ante las amenazas, lo cual se hace efectivo promoviendo el desarrollo de agroecosistemas resilientes, el uso sano de la tierra y de los recursos hidrográficos.

Los países de bajos ingresos y con deficiencia alimentaria son apoyados por un programa especial de seguridad alimenticia, a fin de que mejoren este aspecto, tanto a nivel nacional como familiar, a través de rápidos aumentos en la producción de alimentos. Ello es posible reduciendo la variabilidad en la producción y mejorando el acceso de alimentos a la población.

<http://www.fao.org/index_es.htm>
→ *Volumen 1, p. 58, 63, 79, 165, 168, 172, 218, 253, 339, 411, 418,*

Organización Internacional del Trabajo (OIT)

La OIT es la agencia de las Naciones Unidas especializada en asuntos laborales, que promueve la justicia social, y los derechos humanos y laborales reconocidos internacionalmente. La OIT tiene sus oficinas centrales en Ginebra, Suiza. En 1999, la OIT estableció un programa especial sobre la respuesta a crisis y la reconstrucción incluyendo varios tipos de crisis, como los desastres de origen natural. El programa pone en práctica el enfoque de “trabajo decente” de la OIT, el cual hace hincapié en el empleo como método de prevención de crisis. Las actividades del programa relacionadas con la reducción de desastres incluyen:

- Desarrollo del conocimiento de la OIT en situaciones de crisis. Se han fortalecido los vínculos de las unidades técnicas de la OIT y con las oficinas en el terreno, con instituciones externas de investigación y con profesionales de todo el mundo.
- Desarrollo de herramientas y directrices para responder a necesidades en situaciones de crisis de tipo individual.
- Asistencia técnica y realización de intervenciones directas en emergencias para una rápida evaluación de necesidades, el desarrollo de programas y su implementación.
- Creación de capacidades para responder efectivamente a las crisis, incluyendo una amplia difusión de información, programas de capacitación y servicios de asesoría.
- Abogar por actividades para la promoción de un reconocimiento nacional, regional e internacional sobre la importancia del empleo en situaciones de crisis y la contribución del empleo a la planificación de la gestión efectiva de las emergencias.
- Movilización de recursos para intervenciones oportunas.

<<http://www.ilo.org/public/spanish/index.htm>>

→ *Volumen 1, p. 185, 260, 404, 405*

Unión Internacional de las Telecomunicaciones (UIT)

La UIT es una organización internacional para gobiernos y el sector privado a fin de coordinar las redes mundiales de telecomunicación y servicios. Ubicada en Ginebra, Suiza, la UIT es miembro

del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres.

A raíz de la Conferencia de Yokohama sobre la Reducción de Desastres de Origen Natural en 1994, la Conferencia Plenipotenciaria de la UIT en Kyoto destacó la importancia de las telecomunicaciones para la mitigación y las operaciones de asistencia ante desastres.

Más tarde, en 1998, la Conferencia Intergubernamental sobre Telecomunicaciones de Emergencia adoptó la Convención de Tampere a fin de facilitar la telecomunicación para la mitigación de desastres y en operaciones de asistencia. Además se planteó la preocupación sobre el impacto de desastres en las instalaciones de comunicación y en los flujos de información. En respuesta a ello, la UIT trabaja en el desarrollo de normas mundiales para apoyar un servicio de telecomunicaciones en caso de emergencia.

Se tienen que tratar muchos temas para lograr una solución eficaz de las telecomunicaciones en caso de emergencia, que incluyan especificaciones técnicas, requisitos del usuario, política operativa, asuntos legales y reglamentarios. La Cooperación y el vínculo entre los diversos grupos de interés son esenciales para asegurar la consistencia e integridad necesarias al proporcionar una capacidad efectiva en materia de telecomunicaciones de emergencia. La UIT está, por lo tanto, comprometida con las siguientes actividades:

- estudio del impacto de eventos de desastre sobre las telecomunicaciones;
- identificación de requisitos y aplicaciones de usuarios de telecomunicaciones en caso de emergencia;
- identificación de tipos y modos de telecomunicaciones para emergencia.

Los países miembros de la UIT reconocen la importancia de los recursos de telecomunicaciones para los servicios de alerta temprana, la mitigación de desastres y las operaciones de asistencia. Se está trabajando mucho en estas áreas y en cada uno de los tres sectores en UIT: desarrollo, radiocomunicación y normalización de las telecomunicaciones.

Durante las conferencias de la UIT, durante la década pasada, se han adoptado numerosas





resoluciones que piden una variedad de actividades para la reducción de desastres. Éstas incluyen recursos de telecomunicaciones para la mitigación de desastres y operaciones de asistencia (Conferencia Mundial sobre Radiocomunicación, Estambul, 2000), recursos de telecomunicación en el servicio de asistencia humanitaria y el estudio de las necesidades de telecomunicación en caso de desastres en las actividades de desarrollo de las telecomunicaciones (Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones, Estambul, 2002). Estas actividades culminaron con una resolución de la Conferencia Plenipotenciaria de la UIT (Marrakesh, 2002) sobre telecomunicaciones en el servicio de asistencia humanitaria.

Otras iniciativas adicionales incluyen los esfuerzos de la UIT por proporcionar medios prácticos para la mitigación de desastres, creando vínculos con otras entidades a fin de proporcionar servicios de comunicación para la gestión de riesgos y desastres. La UIT recientemente ingresó en una estructura cofinanciada, en la cual una compañía del sector privado ha proporcionado los recursos financieros para la contratación de terminales vía satelital, la UIT por su lado proporcionó el financiamiento del tiempo aéreo. El equipo será utilizado para las actividades de mitigación de desastres y asistencia.

Esta labor incluye la redacción y consiguiente publicación de una versión revisada del Manual UIT sobre Comunicación de Desastres. Se están desarrollando seminarios de capacitación en telecomunicaciones en varias regiones. Igualmente se están revisando las recomendaciones para normas internacionales que describen las capacidades de las telecomunicaciones, que facilitarán el uso del servicio de telecomunicaciones y los sistemas públicos por parte de las autoridades de telecomunicaciones durante las operaciones de emergencias, la asistencia ante desastres y las tareas de mitigación.

Se están considerando otros estudios y recomendaciones relacionados con la asistencia en caso de desastres, en el marco de la protección pública con el fin de fomentar el desarrollo de servicios aficionados, flexibles e independientes, así como redes de servicios satelitales aficionados capaces de brindar comunicación durante los desastres y las operaciones de asistencia.
<<http://www.itu.int/home/index-es.html>>

Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)

El mandato de UNICEF es proteger y mejorar el bienestar de los grupos más vulnerables, niños y mujeres, en cualquier parte del mundo. Por definición, esto incluye aspectos de la preparación y prevención de desastres. Al apoyar el desarrollo de comunidades a nivel local y de capacidades a nivel nacional, los programas de UNICEF están diseñados para mitigar los efectos negativos de las amenazas y ampliar las habilidades para enfrentar los desastres. Las directrices y procedimientos para el personal de UNICEF en emergencias incluyen tanto temas de respuesta ante emergencias, como las actividades de preparación y prevención.

UNICEF tiene su sede Nueva York, cuenta con oficinas regionales y por país y posee 158 oficinas alrededor de todo el mundo. La base de acción de UNICEF se asienta en su enfoque de programas por país a largo plazo y en su orientación hacia el desarrollo. Reconociendo la importancia central de desarrollar capacidades y autoconfianza para obtener una asistencia eficaz y sostenible, con la reducción de la vulnerabilidad de los niños ante desastres futuros, UNICEF tiene como objetivo ampliar los recursos y mecanismos, en lugar de suministrarlos solamente a nivel local. Se subraya el máximo compromiso de personas, comunidades e instituciones locales y nacionales en todos los niveles de acción de UNICEF y incluyendo la emergencia.

Acatando la recomendación de la Estrategia y Plan de Acción de Yokohama para un Mundo más Seguro, que recomendaba incluir la reducción de desastres en los planes nacionales de desarrollo, el programa y orientación política del UNICEF incorpora los elementos de la reducción de desastres en los programas nacionales de los países más proclives a desastres. La evaluación de la vulnerabilidad y la capacidad en relación con las amenazas naturales están siendo introducidas como parte integral del proceso de análisis a nivel de país.

UNICEF coopera con el PNUD como parte de los equipos de país de las Naciones Unidas, para incorporar las actividades de preparación contra desastres en los planes de desarrollo. UNICEF juega un papel importante tanto en el análisis como en la creación de capacidades a nivel

nacional y comunitario. Ciertos programas seleccionados en países proclives a los desastres amplían las habilidades para mitigar los efectos de las amenazas y responder a las necesidades inmediatas asociadas con desastres.

Por ejemplo, un impulso importante de la asistencia de UNICEF en numerosos países es el desarrollo e institucionalización de las capacidades locales para la preparación y la gestión del riesgo de desastres.

A fin de asegurar niveles de preparación para una respuesta efectiva en emergencias, las oficinas de país y las oficinas regionales de UNICEF llevan a cabo una planificación nacional de la supervisión y preparación como parte de su programación. Ello incluye las evaluaciones anuales de riesgo que identifican todos los tipos de riesgos desde las amenazas naturales, pasando por la inestabilidad económica, hasta los conflictos civiles.

Además de apoyar al desarrollo sostenible un elemento clave para la reducción de desastres, las oficinas de países de la UNICEF están comprometidas en actividades concebidas para mejorar la toma de conciencia sobre las amenazas naturales y los riesgos de desastres relacionados. Estas actividades incluyen el desarrollo de la educación y de los materiales necesarios para las campañas dirigidas a niños y adultos.

UNICEF colabora estrechamente con la oficina de la secretaria de la EIRD para América Latina y el Caribe en Costa Rica. Se han desarrollado conjuntamente materiales educativos y de toma de conciencia disponibles en los sitios Web de ambas organizaciones.

<<http://www.unicef.org/spanish/>>

→ *Volumen 1, p. 159, 254, 271, 323*

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

La misión general del PNUD es apoyar a los programas de desarrollo de países con el fomento de la capacidad nacional necesaria para alcanzar el desarrollo humano sostenible. El PNUD tiene como prioridad principal la erradicación de la pobreza y la construcción de la equidad, brindando asesoría para el desarrollo, promoción y

subsidios. Siendo el primer programa sustantivo de las Naciones Unidas que promueve y apoya la puesta en vigor de la reducción de riesgos y la vulnerabilidad en los países en desarrollo, el PNUD está comprometido en una vasta gama de actividades que contribuyen a la gestión de riesgos y desastres.

Con sus oficinas centrales en Nueva York y sus funciones operativas en Ginebra, el PNUD proporciona la mayoría de sus servicios en sus 132 oficinas en países, apoyadas por oficinas regionales, programas especializados y fondos de fideicomiso. En cada país donde actúa, el representante residente generalmente se desempeña también como coordinador residente para el sistema de las Naciones Unidas en su totalidad.

En 1997, mediante una decisión de la Asamblea General se transfirieron, desde OCAH al PNUD, las responsabilidades del Coordinador de las Naciones Unidas para el Socorro en Caso de Emergencias en actividades operativas para la mitigación, prevención y preparación ante desastres debido a amenazas naturales. OCAH mantuvo su función coordinadora para las operaciones internacionales de socorro.

La Oficina para la Prevención y Recuperación de Crisis era conocida anteriormente como la División de Respuesta de Emergencia. Se trata de un mecanismo interno establecido para proporcionar una respuesta más rápida y efectiva a países en situaciones especiales de desarrollo gracias al ofrecimiento de servicios.

La Unidad de Reducción de Desastres (DRU, por sus siglas en inglés) trabaja para lograr una reducción sostenible de los riesgos de desastres y una recuperación sostenible de los desastres en los países del programa, fortaleciendo las capacidades nacionales y regionales. Esto implica asegurar que los estudios de riesgo de desastres sean incluidos dentro del nuevo desarrollo, que el impacto de los desastres sea mitigado y también que la reducción de los riesgos sea tomada en cuenta en la recuperación rápida ante los desastres.

Por consiguiente, el PNUD ha sido un actor clave en la puesta en marcha de la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres. Durante el año pasado las actividades del PNUD





en materia de reducción de desastres y de recuperación posterior a ellos abarcaron 50 países del programa.

Las actividades de la DRU incluyen:

- estrategias de reducción de desastres y programas de creación de capacidades;
- marcos de recuperación sostenible y programación;
- redes subregionales de conocimiento;
- recursos humanos desarrollados a través de programas, como el Programa de Entrenamiento y Manejo de Desastres (DMTP, por sus siglas en inglés) y el desarrollo de capacidades del personal del PNUD; y
- política y promoción mediante la participación en el Equipo de Tareas Interinstitucional sobre Reducción de Desastres, donde presidió el grupo de trabajo de la EIRD sobre riesgo, vulnerabilidad y evaluación de impacto. DRU publicó en 2004 el informe: *Reduciendo el Riesgo de Desastres: Un desafío para el Desarrollo*.

El Centro de Desarrollo de Tierra Firme del PNUD, anteriormente llamado Oficina para Combatir la Desertificación y la Sequía, se mudó a Nairobi a comienzos del 2002. El Centro es responsable de la promoción de la gestión adecuada de la tierra árida y de la preparación y mitigación contra la sequía como parte del desarrollo humano sostenible. También ha abogado por la Convención de las Naciones Unidas para Combatir la Desertificación (UNCCD por sus siglas en inglés) y proporciona apoyo financiero técnico y catalítico a los países para la puesta en vigor la citada Convención.
<<http://www.undp.org/drylands/>>

Capacidad 21 es un fondo en fideicomiso lanzado por el PNUD después de la Cumbre de la Tierra de 1992. Labora con países para construir destrezas y un conocimiento base para la puesta en práctica de los principios del desarrollo sostenible tal como aparecen en la Agenda 21. Capacidad 21 promueve una colaboración para incrementar la capacidad para hacer frente a los desastres de origen natural en los pequeños estados insulares, en el marco de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible y el Plan de Acción de Barbados.
<<http://www.undp.org/capacity21>>
Al tratar de cumplir sus responsabilidades según

su mandato dentro de la EIRD, el PNUD ha puesto en marcha varias iniciativas claves para perfeccionar la coherencia en los mecanismos mundiales y regionales en apoyo a las oficinas de países y para asegurar la complementariedad y coordinación a nivel nacional, a través del Coordinador Residente. El PNUD ha dinamizado su capacidad de proveer asistencia a países de todo el mundo para la reducción de desastres, nombrando a cuatro asesores regionales para la reducción de desastres apoyados por especialistas de las oficinas de la DRU en Ginebra.

En respuesta a la petición de la Asamblea General para que el PNUD aumente la capacidad de respuesta ante los desastres de origen natural de las organizaciones regionales, el PNUD trabaja en estrecha colaboración con varias organizaciones como CEPREDENAC en América Central, CDERA en el Caribe, CAPRADE en los países andinos, SADC en África del Sur y el Pacto de Estabilidad en Europa Sudoriental.

El PNUD y otros partícipes han apoyado a CDERA en el desarrollo y puesta en práctica de una estrategia amplia de gestión del riesgo de desastres, la cual ha sido apoyada y adoptada por sus 16 países miembros. En el 2002, un grupo de expertos se reunió para tratar el papel de las organizaciones y redes regionales en el fortalecimiento de las capacidades de reducción de desastres, contando con la asistencia de representantes de 11 organizaciones. Finalmente, el PNUD está apoyando actualmente el desarrollo de iniciativas subregionales de formación de redes en el Caribe, como por ejemplo la Iniciativa de Gestión de Riesgos del Caribe, la cual se concentra en establecer un vínculo entre la adaptación al cambio climático y la reducción de desastres. También se han desarrollado otras redes subregionales en América Central y en el sudeste asiático.

El PNUD ha logrado resultados en materia de reducción de desastres en 30 países en todo el mundo, incluyendo los sistemas de alerta temprana, fortaleciendo las oficinas de gestión del riesgo de desastres de origen natural, elaboración de mapas de riesgos y apoyando los sistemas legislativos, entre otras actividades. En algunos casos, se han creado estrategias de reducción de riesgos y plataformas (por ej.: Madagascar, Haití,

Albania). En otros, las redes nacionales han facilitado un proceso de enseñanza a partir de desastres recientes, como por ejemplo en la India. En la mayoría de estos programas se ha promovido la creación de grandes plataformas con actores en proceso participativo muy nutrido.

Adicionalmente, el PNUD ha dado importancia a la reducción de desastres dentro de sus propios y amplios marcos de cooperación nacionales de las Naciones Unidas, tales como los Marcos de Cooperación de los Países y el Marco de las Naciones Unidas para la Asistencia al Desarrollo (por ej.: Argelia, Madagascar, India, El Salvador). Una Red de Prevención y Crisis –que incluye a más de 400 personas, de las cuales un 70 por ciento reside en países con oficinas del PNUD– también está construyendo una cultura de prevención y estimulando un intercambio considerable de conocimiento dentro de la organización.

Algunas oficinas actualmente incluyen la reducción de desastres en las políticas de desarrollo. A fin de incluir la reducción de desastres en la recuperación posterior a ellos, el PNUD ha brindado apoyo a la programación y a los marcos de la recuperación sostenible en 12 países, después de las crisis en Afganistán, Bolivia, Cuba, India y África del Sur, entre otros. Las misiones de recuperación conjuntas y otras misiones de planificación han sido realizadas en el terreno con OCAH, como en el caso del volcán Goma en la República Democrática del Congo, de las inundaciones del Golestán en Irán y en Mauritania.

En lo que respecta a mejorar la participación a nivel local, el PNUD se ha comprometido activamente en el desarrollo de una planificación local de reducción de desastres. Continúa creando plataformas de integración local de la gestión de riesgos con planificación y capacitación para el desarrollo dentro de los comités locales. Cinco años después de los huracanes Mitch y Georges, el PNUD ha apoyado la creación y capacitación de 150 comités locales de reducción de riesgos en los países afectados de América Central, tales como Honduras y Nicaragua, mediante el perfeccionamiento de su planificación local en materia de prevención y preparación ante desastres.

El PNUD se ha comprometido en actividades

locales similares en otros países, tales como Albania, Madagascar, Malawi y Vietnam, donde más de 100 comités locales se han beneficiado de este apoyo. Estos esfuerzos representan una contribución importante a los objetivos de la EIRD al fortalecer a las comunidades para hacerse más resilientes a los efectos de las amenazas.

<<http://www.undp.org/erd/disred/index/htm> >
→ *Volumen 1, p. 13, 30, 31, 33, 37, 66, 67, 78, 79, 85, 90, 91, 96, 97, 101, 104, 105, 106, 108, 131, 159, 161, 162, 165, 166, 167, 176, 180, 181, 195, 218, 219, 222, 237, 243, 270, 273, 274, 281, 283, 296, 324, 369, 386, 402, 411, 429, 435, 441*



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)

El objetivo principal de la UNESCO es contribuir a la paz y la seguridad en el mundo, promoviendo la colaboración entre las naciones a través de la educación, la ciencia, la cultura y la comunicación para fomentar el respeto a la justicia, el estado de derecho, los derechos humanos y las libertades fundamentales.

La UNESCO se encuentra en París, Francia, tiene 73 oficinas en todo el mundo. Es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres y posee un amplio registro de compromiso activo en la reducción de desastres, a partir del programa DIRDN. Promueve actividades para desarrollar una mejor comprensión científica de los desastres y procesos de mitigación, que cubren en una variedad de áreas que van desde la investigación hasta las aplicaciones espaciales.

La UNESCO produce también material educativo para el desarrollo de la toma de conciencia y para la difusión de información al público general. Proporciona asesoría técnica para la construcción de escuelas resistentes a las amenazas y para proteger el patrimonio cultural.

Los programas de la UNESCO sobre las ciencias naturales y sociales proporcionan beneficios técnicos y científicos para la reducción de desastres. Estos incluyen, entre otros, los siguientes programas internacionales: el Programa Internacional de Correlación Geológica, el Programa Hidrológico Internacional, el Programa del Hombre y de la Biosfera, la Comisión Oceanográfica



Internacional, el Programa de las Naciones Unidas para la Evaluación Mundial del Agua y el Programa de Gestión de las Transformaciones Sociales. La estrategia de la UNESCO para el período 2002-2007 y el presupuesto actual incluyen disposiciones para programas relacionados con la reducción de los desastres de origen natural.

GOOS (Sistema Mundial de Observación de los Océanos), inserto en la Comisión Oceanográfica Intergubernamental, continuó coordinando la observación sistemática de los océanos del mundo. Este marco comprende todos los satélites de observación oceánica que miden las temperaturas superficiales de los océanos, los vientos, el oleaje y las corrientes. Uno de los elementos de GOOS es el sistema de pronóstico de la Oscilación del Sur-El Niño para medir el tiempo, la extensión y magnitud de los eventos de El Niño y La Niña en el océano Pacífico tropical.

Este sistema proporcionó con varios meses de avance la alerta respecto al fenómeno de El Niño durante el período 2002-2003. Produjo, además, mapas de alta resolución y predicciones relativas a numerosas condiciones oceánicas y climáticas asociadas, incluyendo alertas de huracanes, tifones y tormentas.

La UNESCO ha ampliado muchos de sus programas científicos y educacionales que han demostrado experiencia en el estudio, comprensión y mitigación de los fenómenos naturales como terremotos, erupciones volcánicas, deslizamientos, inundaciones y tormentas. Ha trabajado para salvaguardar y, cuando ha sido necesario, rehabilitar las instituciones culturales en los países proclives a los desastres. Al revisar el programa preliminar y el presupuesto para el período 2004-2005, el Directorio Ejecutivo de la UNESCO apoyó una línea de acción principal dedicada a mejorar la prevención de desastres y la preparación ante ellos como una manera de hacer un seguimiento de la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible.

El resultado del proceso de seguimiento de la cumbre antes citada es proporcionar a la UNESCO la oportunidad de hacer un acopio

de sus logros previos en materia de mitigación de desastres. Se ha intentado lograr la ampliación de las capacidades nacionales y regionales en la reducción de desastres de origen natural a través de proyectos de cooperación en el Oriente Medio, el sudeste asiático y en América Latina. La UNESCO, en colaboración con la secretaría de EIRD, ha proporcionado asistencia para ampliar los planes de preparación para las áreas urbanas en varios países de América Latina, el Caribe y Asia. También ha propuesto asociar esta iniciativa a la contribución liderada por el Consejo Internacional para Iniciativas Ambientales Locales (ICLEI, por sus siglas en inglés) sobre las Comunidades Resistentes para brindar asesoría y ayudar a fomentar la capacidad de decisión de las autoridades.

Otro proyecto coordinado por la UNESCO se concentró en la reducción de las pérdidas sísmicas en el Mediterráneo Oriental, mediante la supervisión sísmica y el intercambio perfeccionado de la información técnica. Durante el Año Internacional de la Montaña (2002) la UNESCO abogó por la reducción de los desastres durante el evento culminante, la Cumbre Mundial de las Montañas en Bishkek, Kirguistán, promoviendo la colaboración con la FAO y con otros participantes en la promoción de las ciencias y en la ampliación de las capacidades pertinentes para la preservación de las montañas. La UNESCO también coorganizó un seminario en Chambéry, Francia, sobre la reducción de las pérdidas y la preservación del patrimonio cultural y natural en las ciudades montañosas.

La UNESCO también ha invertido esfuerzos en la recopilación de materiales de información, educación y sensibilización pública sobre desastres, incluyendo el desarrollo y la promoción de estructuras resistentes, ofreciendo asesoría práctica sobre cómo construir escuelas resistentes a los desastres. <<http://portal.unesco.org/es/>>

→ *Volumen 1, p. 58, 71, 104, 105, 155, 161, 185, 193, 194, 264, 277, 283, 301, 353, 369, 407, 411, 413, 436 (Anexo 4, 102, 104, 108)*

Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)

El PNUMA es la autoridad mundial ambiental líder y promueve la implementación coherente de las dimensiones ambientales del desarrollo sostenible dentro de las Naciones Unidas. El PNUMA tiene su sede en Nairobi, Kenia, cuenta con varias oficinas regionales temáticas y programas en todo el mundo.

El Consejo de Administración del PNUMA identificó las emergencias ambientales crecientes como una de las amenazas ambientales que deben plantearse. Hizo hincapié en el papel importante que juega la organización en las áreas de la prevención de emergencias, la preparación, la evaluación, la mitigación y la respuesta.

El PNUMA ha desarrollado un marco estratégico en Nairobi a través de su rama de Gestión del Riesgo de Desastres, dentro de la División para la Implementación de la Política Ambiental. Esta formulación sirve como base para el desarrollo e implementación de los programas de reducción de desastres en todos los niveles.

El PNUMA ha llevado a cabo numerosas actividades que apuntan a reducir el impacto de desastres para cumplir con los objetivos de la EIRD. Es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres donde presidió el grupo de trabajo de la EIRD sobre alerta temprana. También dispone de una unidad conjunta con OCAH en Ginebra para ayudar a los países a responder a una variedad de emergencias ambientales.

Considerando su papel en monitoreo ambiental, la evaluación y el alerta temprana, la División del PNUMA para el Alerta Temprana y la Evaluación ha lanzado el informe llamado Panorama Ambiental Mundial (GEO, por sus siglas en inglés). Esta serie contiene información de base sobre asuntos ambientales emergentes y amenazas, así como también políticas puestas en práctica a nivel mundial y regional.

La Base de Datos Mundial sobre Recursos de Información del PNUMA (GRID, por sus siglas en inglés) está compuesta por una red mundial de centros de información ambiental. Su objetivo es

facilitar el acceso y proporcionar información ambiental para la toma de decisión y la determinación de políticas. Destaca el estado del ambiente a nivel mundial y proporciona alerta temprana sobre las amenazas ambientales.

La red de PNUMA.net, brinda información a nivel mundial, ofrece acceso remoto a bases de datos de distintas instituciones, haciendo posible el desarrollo de soluciones locales e integrales. Con frecuencia éstas descansan en las mejores prácticas de las diversas regiones y países del mundo.

El programa de Conciencia y Preparación para Emergencias a Nivel Local del PNUMA (APELL) está ubicado en la Oficina de la Industria y el Ambiente en París. Sirve como una herramienta para la prevención y preparación de desastres, y fomenta la conciencia pública sobre la necesidad de reducir las emergencias y daños ambientales. Intenta minimizar la ocurrencia y los efectos dañinos de las emergencias y los accidentes tecnológicos que provengan de la actividad humana o que sean una consecuencia de un desastre de origen natural, particularmente en los países en desarrollo.

<<http://www.unep.org>>

<<http://www.unep.org/dewa>>

<<http://www.uneptie.org/pc/apell/disasters/disasters.html>>

→ *Volumen 1, p. 33, 62, 72, 165, 168, 195, 219, 237, 242, 259, 270, 282, 283, 317, 343, 344, 411, 414, 436 (Anexo 4, 96, 99, 100, 101)*

Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (UN-HABITAT)

UN-HABITAT es el único mandato dentro del sistema de las Naciones Unidas que promueve el desarrollo de los asentamientos humanos sostenibles en un mundo cada vez más urbanizado. Contribuye a la reducción de desastres a nivel local, regional y nacional dentro de su contexto. UN-HABITAT firmó un memorándum de entendimiento con la secretaría de la EIRD en mayo de 2003, reafirmando así el compromiso renovado de aplicar su experiencia, redes y recursos para alcanzar los objetivos y metas de la EIRD, especialmente en el campo de los riesgos y los asentamientos humanos.





UN-HABITAT promueve el desarrollo de los asentamientos humanos, social y ambientalmente sostenibles, la buena gobernabilidad y el logro de viviendas adecuadas para todos. Su sede se encuentra en Nairobi, Kenia, tiene tres oficinas regionales ubicadas en Brasil, Japón y Kenia, así como varias oficinas de contacto e información en todo el mundo. El Programa ha sido miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres desde 2002.

El establecimiento de la EIRD coincidió con la reestructuración de UN-HABITAT. Un componente clave de este proceso fue la consolidación del programa de gestión de riesgos y desastres en la recientemente establecida Sección de Desastres, Conflictos Posteriores y Seguridad (DPCSS). Esta satisface los crecientes pedidos de los países, en busca de apoyo técnico, herramientas políticas y capacidad operativa en terreno sobre la prevención de desastres, la mitigación y la rehabilitación de los asentamientos humanos y los temas conexos en materia de seguridad urbana.

El programa de gestión de riesgos y desastres fue establecido para fortalecer las habilidades de UN-HABITAT para proporcionar cooperación técnica y servicios de creación de capacidades. Su enfoque está en el apoyo directo al país con el objetivo de ayudar de mejor manera a los asentamientos humanos a reducir su vulnerabilidad y administrar los efectos de desastres y conflictos.

Proporciona apoyo a los gobiernos nacionales, a las autoridades y a las comunidades locales, en estrecha cooperación con las unidades de cooperación técnica y con otros programas especializados. Las actividades programáticas específicas proveen apoyo directo a colaboradores nacionales y locales a través de:

- misiones de asesoría técnica que responden a pedidos hechos por los gobiernos y agencias de apoyo externo;
- ejecución de evaluaciones en los países proclives a los desastres y situaciones posteriores a los conflictos;
- identificación, diseño, apoyo técnico y seguimiento de los proyectos operativos en respuesta a los llamados de los países;
- participación en consultas con los donantes para disponer de apoyo externo para los países afectados por desastres; y
- evaluación de las expresiones de necesidad mundial y regional relativas a las condiciones amenazantes o a los riesgos de desastres, así como la gestión de los asentamientos humanos, incluyendo el diseño e implementación de proyectos mundiales y regionales.

Las actividades relacionadas con desastres de UN-HABITAT se concentran en los aspectos físicos y de gestión de la vivienda, la infraestructura y el servicio público, con prioridad de actividades locales. Se hace hincapié en el desarrollo de programas de capacitación y apoyo técnico para aumentar las capacidades de autoridades y comunidades locales para perfeccionar la gestión del riesgo de desastres y de asentamientos humanos en el contexto de una buena gobernabilidad local.

UN-HABITAT es un activo colaborador de la EIRD, especialmente en las áreas del uso de la tierra, gestión urbana, evaluación de impacto y creación de capacidades. Los compromisos institucionales, tales como las campañas mundiales de gobernabilidad urbana y seguridad, constituyen oportunidades importantes para promover la reducción de desastres en áreas urbanas y fortalecer la colaboración con las autoridades locales.

En septiembre de 2002, UN-HABITAT y la EIRD organizaron una reunión regional productiva en Cuba sobre gestión local y reducción de desastres en toda la región del Caribe, comprometiendo a las autoridades locales, las organizaciones y las agencias que llevan temas o actividades de reducción de desastres en ocho países centroamericanos y caribeños. El objetivo era iniciar el proceso de desarrollo de la capacidad de gestión y mitigación de desastres para gobiernos locales a nivel municipal. Se está logrando este objetivo mediante un proceso de diálogo e intercambio de herramientas y experiencias en materia de reducción de desastres. Los participantes estuvieron de acuerdo en la necesidad de actuar con urgencia para fortalecer la capacidad de las autoridades locales y urbanas en la subregión a fin de reducir su vulnerabilidad a los desastres.

<<http://www.unhabitat.org>>

→ *Volumen 1, p. 65, 66, 133, 151, 208, 252, 283, 350 (Anexo 4, 105)*

Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigación (UNITAR)

UNITAR (por sus siglas en inglés) es una entidad autónoma dentro de las Naciones Unidas con el mandato de ampliar la efectividad de las Naciones Unidas, mediante actividades de capacitación e investigación. Sus oficinas centrales se encuentran en Ginebra, Suiza, donde se organiza la mayoría de los programas de capacitación y creación de capacidades. También dispone de una oficina de enlace en Nueva York.

El UNITAR proporciona servicios de proyectos y capacitación para la política y el desarrollo institucional. Estas actividades consideran temas de riesgos en las áreas de la gestión química y de desechos, el cambio climático, la biodiversidad, la degradación de la tierra, el derecho ambiental, las negociaciones ambientales, la reconstrucción nacional, el uso de los sistemas de información y el compromiso de las autoridades locales.

UNITAR realizó un programa en reducción del riesgo de desastres en colaboración con varias organizaciones de las Naciones Unidas, organizaciones no gubernamentales, universidades y el sector privado. Este consistía en el lanzamiento de un centro internacional de capacitación para actores locales (CIFAL, por sus siglas en francés) en Divonne-les-Bains, Francia. Se proporcionó así una estructura de servicio, un lugar de reunión internacional y un punto de intercambio de experiencias abierto a todos los sectores comprometidos en el desarrollo sostenible y la cooperación internacional a nivel local. Reconociendo la utilidad de los sistemas de información geográfica y otras modernas tecnologías de comunicación para el avance de la reducción de desastres, UNITAR ha estado organizando sesiones de capacitación en estos campos desde 1986. También ha realizado varias actividades de capacitación relativas a la reducción de desastres, incluyendo sesiones de capacitación para funcionarios africanos que trabajan en el área de la degradación de la tierra y talleres para autoridades locales en Crimea y el Líbano. Se han desarrollado otros talleres adicionales para autoridades nacionales en la República Democrática del Congo y en los países del sur del Cáucaso sobre el uso de los sistemas de información para la reducción de desastres.

<<http://www.unitar.org>>

Universidad de las Naciones Unidas (UNU)

La misión general de la Universidad de las Naciones Unidas (UNU) es contribuir a los esfuerzos para resolver los apremiantes problemas mundiales que preocupan a los Estados miembros de las Naciones Unidas, a través de la investigación y la creación de capacidades. Con sus oficinas en Tokio, Japón, la Universidad de las Naciones Unidas comprende 13 centros de investigación y capacitación y programas en todo el mundo. Sus asociados incluyen más de 30 organizaciones y más de 100 instituciones mundiales de investigación. La UNU es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres y participa en las labores del grupo de trabajo sobre clima y desastres.

En lo que respecta a la reducción de desastres, la UNU tiene actividades que apoyan los objetivos de la EIRD. Se ha designado una iniciativa de las Naciones Unidas para destacar, producir y difundir las metodologías para el análisis de la vulnerabilidad social urbana. Las actividades se han desarrollado en colaboración con el Centro Internacional para la Ingeniería de la Mitigación de Desastres de la Universidad de Tokio a fin de perfeccionar las tecnologías relativas a los desastres. La preparación amplia contra los desastres relacionados con el clima ha sido siempre una prioridad para la universidad.

Se han desarrollado muchas iniciativas durante años para enfrentar estos importantes problemas mundiales y se han hecho aportes significativos para vincular la comunidad científica y el sistema de las Naciones Unidas. Un ejemplo a resaltar lo constituye el estudio del fenómeno de El Niño. La UNU desarrolla un proyecto conjunto con la secretaría de la EIRD, PNUMA, OMM y el Centro Nacional Estadounidense para la Investigación Atmosférica.

Esta actividad, que incluía el trabajo de equipos multidisciplinarios en 16 países, condujo con hallazgos que han sido cruciales para perfeccionar la preparación para futuros eventos de El Niño y otras amenazas relacionadas con el clima.

Como seguimiento del proyecto de El Niño, la UNU ha desarrollado un nuevo programa sobre el clima que cubrirá un amplio espectro de temas que van desde la ética y la formulación política hasta el





impacto de los fenómenos climáticos. Un importante aporte a esta iniciativa es el desarrollo de un programa multidisciplinario para crear capacidades en materia de clima que faciliten los medios de enfrentar los desafíos que plantea la reducción de los desastres.

Junto con las Universidades de Ginebra y de Lausana, en Suiza, la UNU proporciona becas de perfeccionamiento de postgrado a alumnos de países en desarrollo para que estudien la gestión de riesgos geológicos.

<<http://www.unu.edu>>

→ *Volumen 1, p. 273, 277*

El Grupo del Banco Mundial

El Grupo del Banco Mundial es una de las mayores fuentes de asistencia para el desarrollo que trabaja en más de 100 países en desarrollo. Ubicado en Washington DC, el Grupo del Banco Mundial está formado por cinco instituciones estrechamente ligadas, 184 países miembros con poder de decisión final: el Banco Internacional para la Reconstrucción y el Desarrollo (BIRD), la Asociación Internacional de Desarrollo, la Corporación Financiera Internacional, la Agencia de Garantía de Inversión Multilateral y el Centro Internacional de Solución de Disputas de Inversión. Cada institución juega un papel distinto en la visión general del banco para combatir la pobreza.

El Banco Internacional para la Reconstrucción y el Desarrollo junto con la Asociación Internacional de Desarrollo (IDA) proporcionan préstamos a bajo interés, créditos sin interés y subsidios a los países en desarrollo. El BIRD también proporciona préstamos y asistencia para el desarrollo a países de ingreso medio y a países pobres dignos de crédito. Aunque no es una organización que optimice sus ganancias, el Banco Mundial ha percibido un ingreso neto anual desde 1948, el cual se utiliza para financiar actividades para el desarrollo. La IDA ayuda a los países más pobres a reducir su pobreza mediante “créditos” a cero interés con un período de 10 años de gracia y vencimientos de 35 a 40 años.

El Banco Mundial considera la reducción de desastres como un elemento importante en la reducción de la pobreza, vinculado a la gestión

ambiental. A fin de cumplir con el objetivo de reducir el impacto de desastres, el Banco Mundial actualizó sus estrategias y procedimientos encaminados a integrar la prevención y mitigación de desastres en temas y labores de desarrollo.

A través de su Unidad de Gestión de Amenazas (HMU, por sus siglas en inglés), el Banco es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres. La Unidad fue establecida originalmente en julio de 1998 como parte del Servicio de Gestión del Riesgo de Desastres a fin de promover la gestión del riesgo como un tema prioritario para la reducción de la pobreza. La HMU ha trabajado para promover la integración del análisis de riesgos en el diseño de proyectos y para incluir las medidas de prevención y mitigación en las estrategias de asistencia a los países del Banco.

El personal ha sido capacitado para diseñar inversiones más seguras que fortalezcan a comunidades para reducir su vulnerabilidad a amenazas. Además, se está integrando la gestión del riesgo de desastres a los esfuerzos de desarrollo del Banco. Los proyectos de reconstrucción, como los que se realizaron después del terremoto de Izmit en Turquía, el huracán Mitch en América Central y el terremoto de Gujarat, India, han sido diseñados para ir más allá de una simple reconstrucción y enfocar las medidas de reconstrucción con enfoque en medidas que fortalezcan la resiliencia ante futuros desastres.

En la misma línea, los esfuerzos promovidos por el HMU están siendo gradualmente incorporados a las operaciones del Banco. Un buen ejemplo de ello es México, donde después de un estudio de caso tendiente a evaluar la capacidad del país para la administración del riesgo de desastres, el gobierno le pidió al Banco que preparase un proyecto para reducir pérdidas futuras causadas por desastres.

Consorcio ProVention

El Banco trabaja estrechamente con asociados a través del Consorcio ProVention, el cual fue iniciado en el 2000. Este Consorcio fomenta las relaciones institucionales productivas que puedan combinar esfuerzos y generar pruebas del impacto

económico y financiero de los desastres en el desarrollo a largo plazo. Intenta desarrollar metodologías y normas para la ejecución de evaluaciones de daño y necesidades después de un desastre, para fortalecer la capacidad de resiliencia de comunidades e identificar las innovaciones en la transferencia y financiación del riesgo. El consorcio se encuentra actualmente en las dependencias de FICR en Ginebra, Suiza.

<<http://www.worldbank.org>>

<<http://www.proventionconsortium.org>>

→ *Volumen 1, p. 249, 250, 282, 283, 288, 289, 336, 396, 436*

Programa Mundial para la Alimentación (PMA)

El PMA ha recibido de las Naciones Unidas el mandato de combatir el hambre en el mundo. Con sus oficinas matrices en Roma, Italia, el Programa dispone de 85 oficinas en diferentes países y ocho oficinas regionales para asistir a la población necesitada. Como brazo derecho de las Naciones Unidas en materia de alimentación, el PMA hace frente a las necesidades de emergencia, proporciona la logística necesaria para distribuir alimentos y apoyar el desarrollo social y económico promoviendo políticas, estrategias y operaciones para beneficio de la población necesitada y que sufre hambre. El PMA ha sido miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres desde su fundación en el 2000.

En 1999, el documento estratégico clave del PMA, *Haciendo Posible el Desarrollo*, identificó la mitigación de desastres como una de las cinco áreas prioritarias de acción, expresando un enfoque sobre la reducción del impacto de amenazas naturales sobre la seguridad alimentaria para poblaciones vulnerables. Se estableció un comité directivo sobre la mitigación de desastres con el objetivo de asistir a las oficinas regionales y de países a integrar las actividades de mitigación de desastres en sus programas de desarrollo.

Los mandatos dobles del PMA para el desarrollo y las emergencias derivan en actividades de desarrollo diseñadas para facilitar cualquier respuesta de emergencia necesaria, relacionada con la seguridad alimentaria. Se han preparado y sometido a prueba unas directrices sobre mitigación de desastres en proyectos piloto en oficinas de países seleccionadas para ese efecto.

La formalización del papel del PMA en la mitigación de desastres se refleja en una nueva programación de documentos. En el 2000, nueve de cada once bosquejos de estrategias y programas de países aprobados por el directorio ejecutivo incluían actividades de mitigación de desastres. Por ejemplo, el PMA apoya la extracción de agua en Sudán para disminuir el impacto de la sequía, en los medios de sustento básico a nivel rural.

En Tanzania, un programa país del PMA está utilizando actividades del tipo “alimentos para el trabajo” para crear bienes, tales como graneros y acceso a caminos para mejorar la seguridad alimentaria y disminuir la vulnerabilidad de los hogares ante la sequía.

El énfasis que pone el PMA en el alerta temprana y la planificación de contingencias incluye la colaboración con un equipo de apoyo que funciona en Nueva York y una unidad de diseño de análisis y vulnerabilidad. La Oficina del Consejero Humanitario es responsable de la coordinación de todo el proceso de planificación de contingencias, mientras un equipo ampliado para logística en caso de emergencias examina y verifica información sobre planificación de contingencias con base logística tales como las evaluaciones de capacidad operativa.

<<http://www.wfp.org>>

→ *Volumen 1, p. 79, 114, 161, 168, 253, 320,*

Organización Mundial de la Salud (OMS)

La OMS es una agencia especializada de las Naciones Unidas en materia de salud. Es una organización descentralizada que cuenta con seis oficinas regionales en África, las Américas, la región mediterránea oriental, Europa, el sudeste asiático, el Pacífico occidental y alrededor de 150 oficinas de países en todo el mundo. Sus oficinas centrales se encuentran en Ginebra, Suiza.

El propósito de la presencia de la OMS en los países es brindar cooperación técnica para que puedan cumplir con sus objetivos políticos sostenibles de salud a nivel nacional. La OMS utiliza la experiencia acumulada por los países para crear un acopio de conocimiento sobre la salud pública que resulte benéfico para todo el mundo. La OMS es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres desde 2002.





La OMS trabaja a nivel local, regional y mundial en el campo de la salud y mitigación de los desastres, abogando también por la acción humanitaria. La OMS tiene como objetivo la reducción de muertes y enfermedades causadas por todo tipo de amenaza o riesgo de desastres, así como asegurar que los estados miembros y la comunidad internacional estén equipados para mitigar las consecuencias sobre la salud y prevenir los desastres.

La OMS proporciona capacitación para la preparación y la respuesta ante desastres a instituciones del área de la salud. También asiste a los gobiernos en el desarrollo de planes de contingencia ante emergencias. La OMS distribuye directrices sobre la aplicación de las mejores prácticas de sanidad pública en su preparación para reducir el impacto de los desastres y en su evaluación.

La evaluación temprana de salud y el sitio Web proporcionan información específica, incluyendo estadísticas básicas, informes de situación y datos sobre la vigilancia epidemiológica.

La OMS colabora con centros académicos en todo el mundo, que actúan en el campo de la reducción de desastres. Entre ellos se encuentran el Centro para la Investigación Epidemiológica de Desastres de la Universidad de Lovaina en Bélgica; la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Antioquia en Colombia y la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Chile.

La Oficina Regional para las Américas, la Organización Panamericana de la Salud (OPS), es la oficina más activa de la OMS en el área de la reducción de los desastres. La OPS ha sido muy activa en la reducción del impacto de los desastres en América Latina y el Caribe desde mediados de los 70 y ha contribuido de forma importante al trabajo del DIRD. El programa de preparación ante los desastres de la OPS tiene oficinas subregionales en Barbados, Costa Rica y Ecuador.

La OPS ayuda a fortalecer las instituciones, apoyando la creación y ampliación de los programas de desastres en los ministerios de salud en todos los países de la región. Hoy, los programas nacionales de desastres juegan un papel cada vez más importante en materia de liderazgo y asesoría, llegando a los más altos niveles de la

salud, los cuales con frecuencia administran recursos sustantivos para promover la mitigación de desastres y la respuesta a necesidades que de ellos se derivan. La OPS también promueve la coordinación con otros sectores comprometidos en la reducción de desastres y organiza talleres para profesionales del área. Fomenta la actividad de universidades en toda la región para que éstas incorporen la gestión de desastres en sus currículos.

La preparación y distribución de materiales de capacitación ha sido punto central de los programas de la OPS durante más de 20 años. Este esfuerzo ha generado un acopio considerable de ese tipo de material, cuya distribución es gratis además de encontrarse a disposición en Internet. La OPS trabaja al nivel político más alto en los países miembros para asegurar que la mitigación de desastres forme parte integral de programas nacionales de reducción de desastres.

En el último decenio se han desarrollado programas especiales destinados a generar directrices técnicas y de apoyo político para la evaluación de vulnerabilidad y mitigación de desastres, que afectan a sistemas hídricos y a los servicios de salud.

La OPS y la secretaría de la EIRD se han puesto de acuerdo en aplicar varias medidas para fortalecer la cooperación en áreas prioritarias para la región. Estas medidas incluyen la publicación de estudios, la realización de ejercicios conjuntos y el fortalecimiento del Centro Regional de Información sobre Desastres (CRID). El CRID es un consorcio regional que incluye a la OPS, la secretaría de la EIRD, el Centro Coordinador para la Prevención de Desastres Naturales en América Central, la Comisión Nacional de Prevención de Riesgos, y atención de Emergencias de Costa Rica (CNE), la Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR) y Médicos sin Fronteras.

La OPS/OMS ha brindado gran apoyo a las organizaciones subregionales tales como CDERA en el Caribe, CEPREDENAC en América Central y CAPRADE en la Región Andina. Las Oficinas regionales de la OMS y la FICR firmaron varios acuerdos de colaboración para la preparación ante los desastres. OMS, PMA,

OCAH, UNICEF y UNHCR adoptaron el inventario de suministros humanitarios y el sistema de control basados en SUMA (LSS). Este importante sistema tiene un reconocimiento cada vez mayor por parte de varios países del mundo que lo han pedido y traducido a sus propios idiomas.

La OPS trabaja junto a la secretaría para aumentar el acceso a la información sobre desastres y promover un mayor intercambio entre los países y organizaciones de la región, con el apoyo del CRID y otras redes de información sobre desastres, incluyendo la Red del Caribe de Información sobre Desastres.

OMS ha avanzado considerablemente en el trabajo de orientación sobre la gestión de desastres en años recientes. Las oficinas de la OMS, en países proclives a desastres en las Américas, integraron la preparación ante desastres en su propio trabajo, asignándole presupuestos específicos para tales actividades y profesionales de la gestión de riesgos a tiempo completo.

La mitigación de desastres y la preparación han sido designadas como una de las 11 funciones esenciales de la salud pública. Varias actividades han sido orientadas a la reducción de la vulnerabilidad en las instalaciones sanitarias y los sistemas de agua potable. Se han actualizado y difundido varias publicaciones sobre mitigación. Se ha desarrollado una guía sobre mitigación hospitalaria en esfuerzo conjunto entre la OPS/OMS, el Banco Mundial y el centro colaborador de la OMS ubicado en Chile.

La OPS/OMS representa al sistema interamericano como miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres. La EIRD y OPS/OMS comparten una oficina conjunta en Costa Rica y trabajan en estrecha relación para la mitigación de los desastres en las Américas. OPS/OMS dirige un grupo de trabajo y participa en la elaboración del Plan Estratégico Interamericano para la gestión de riesgos y respuesta ante desastres, apoyado por los países miembros de la Organización de los Estados Americanos.

La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) terminó el manual de evaluación de impacto socioeconómico, cuyos

capítulos sobre la salud y el agua potable fueron revisados en profundidad por la OPS/OMS. La reciente creación del CIIFEN (Centro Internacional de Investigación sobre El Niño) en Ecuador ha sido un paso clave hacia la observación e investigación de los efectos y las medidas exitosas ante los eventos hidrológicos extremos y efectos conexos. OPS/OMS forma parte de esta iniciativa crucial.

< <http://www.who.int/es/index.html> >

< <http://www.paho.org/spanish/dd/ped/home.htm> >

→ *Volumen 1, p. 61, 171, 173, 185, 217, 237, 269, 271, 283, 301, 317, 415, 416,*

Organización Meteorológica Mundial (OMM)

Con su sede en Ginebra, Suiza, la OMM coordina la actividad científica mundial para permitir una información pronta y precisa sobre el clima y otros servicios de uso público, privado y comercial. Las actividades de la OMM contribuyen a la seguridad de la vida y la propiedad, el desarrollo socioeconómico de las naciones y la protección del ambiente.

La OMM participa en la puesta en práctica del Plan de Acción de la DIRDN. Actualmente es miembro del Equipo de Tareas Interinstitucional sobre la Reducción de Desastres, con estrecha relación con los grupos de trabajo sobre el clima y la reducción de los desastres (considerando que es la institución líder en el tema), sobre alerta anticipada y evaluación de riesgos y vulnerabilidad.

Las entidades constitutivas de la OMM, incluyendo su Congreso y su Consejo Ejecutivo, proporcionan orientación sobre la política, los aspectos científicos y técnicos de implementación de los objetivos de la EIRD a nivel regional y mundial.

En vista de que tres cuartas partes de desastres de origen natural están relacionados con el clima, la OMM dispone de varios programas científicos y técnicos relacionados con la mitigación de desastres de origen hidrometeorológicos apoyados por la participación de los servicios nacionales meteorológicos e hidrológicos y varios centros regionales especializados en meteorología en todo el mundo.





El programa Vigilancia Meteorológica Mundial del Clima de la OMM coordina la preparación y distribución de datos y pronósticos del tiempo, del clima y relativos a la información hidrológica para todos los países.

El Programa de Ciclones Tropicales promueve el establecimiento de sistemas de coordinación nacional y regional para asegurar la preparación efectiva tendiente a la reducción drástica de la pérdida de vidas y del daño causado por los ciclones tropicales y otros fenómenos asociados.

El Programa de Servicios Públicos de Meteorología de la OMM brinda apoyo a los servicios nacionales meteorológicos e hidrológicos en la planificación de la reducción de los desastres, proporcionándoles pronósticos rutinarios e información para ampliar el bienestar socioeconómico de las naciones.

El Programa Climático Mundial es una voz autorizada en materia de variaciones climáticas y cambio climático. Ha proporcionado una gestión de sistemas de bases de datos climáticos a muchos países, con aplicaciones en varias áreas de la mitigación de desastres, especialmente la sequía.

El Programa Mundial de Investigación Meteorológica apunta a desarrollar técnicas perfeccionadas y efectivas, en términos de costos, para el pronóstico de eventos climáticos de alto impacto y promover su aplicación entre países.

El Programa Hidrológico y de Recursos Hídricos asiste a los servicios hidrológicos nacionales de los países miembros en la evaluación de riesgos y en la predicción de las amenazas hidrológicas, especialmente las inundaciones y las sequías mayores.

La OMM sigue asistiendo a sus miembros en el desarrollo de técnicas para evaluar y combatir la sequía, la desertificación y otros eventos extremos a través de su programa de meteorología agrícola. Mediante su liderazgo en el grupo de trabajo sobre clima y reducción de desastres de la EIRD, la OMM contribuye a revisar los sistemas sectoriales, dentro y fuera de las Naciones Unidas, que monitorean las emergencias climáticas más sensibles. De particular interés son el monitoreo y pronóstico de desastres de origen natural relacionados con el clima y asociados con los

fenómenos de El Niño y La Niña.

El monitoreo regular del fenómeno de El Niño y la difusión de otras probabilidades relativas constituyen resultados tangibles de las actividades de la OMM. Se espera realizar otros proyectos para establecer sistemas de alerta temprana y bases de datos de enlace sobre desastres e inundaciones. Se está poniendo en práctica un programa de preparación y mitigación ante sequías para promover el empleo de la información climática, a nivel de la toma de decisiones del agricultor, en colaboración con la Administración Oceanográfica y Atmosférica Nacional de los Estados Unidos (NOAA, por sus siglas en inglés) y otros participantes nacionales y regionales.

El establecimiento del Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno de El Niño (CIIFEN), en colaboración con el Gobierno del Ecuador y la OMM, es una respuesta a la resolución 52/200 de la Asamblea General de las Naciones Unidas sobre la cooperación internacional para reducir los impactos del fenómeno de El Niño.

Se ha firmado un memorándum de entendimiento entre la OMM y el Consorcio Internacional sobre Deslizamientos que plantea asuntos de interés común. Este trabajo conjunto da particular interés a la promoción de las ciencias relacionadas con la seguridad de las personas y sus propiedades, la protección del ambiente, el desarrollo económico y social sostenible, y la educación y capacitación conexas.

Otro proyecto de la OMM plantea la reducción de desastres de origen natural en tierras costeras bajas, respondiendo así a las peticiones planteadas en el Plan de Implementación de Johannesburgo. Este compromiso fue posteriormente aprobado por el Decimocuarto Congreso Meteorológico en mayo de 2003.

A fin de asegurar la integración y la sinergia de las actividades relevantes que se llevan a cabo en los distintos programas de la OMM en el área de la prevención de desastres y su mitigación, el Decimocuarto Congreso Meteorológico Mundial estableció un nuevo programa transversal mayor sobre prevención de desastres de origen natural, diseñado para asegurar que las actividades programáticas de la OMM reflejen su

participación y apoyo a la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres.

Este vasto programa proporcionará también la base para una efectiva coordinación de las actividades pertinentes de la OMM con otras actividades relativas efectuadas por organizaciones internacionales, regionales y nacionales comprometidas. Se han planeado varias iniciativas nuevas de diversos programas mayores de la OMM, que han sido incluidas también en el

Sexto plan a largo plazo de la OMM (2004-2011), al que igualmente responderá a las diferentes recomendaciones y principios para la reducción de desastres relacionados con el desarrollo sostenible en el Plan de Implementación de Johannesburgo.

<<http://www.wmo.ch/index-sp.html>>

→ *Volumen 1, p. 3, 51, 52, 53, 58, 71, 160, 165, 168, 172, 218, 237, 239, 240, 409-413, 421, 425 (Anexo 4, 100, 104)*





Vivir con el Riesgo:
Informe mundial sobre iniciativas para la reducción de desastres