

Término	Significado	Fuente
Abarrancamiento	Sistema de profundas grietas en la superficie del terreno, producido por fuertes escorrentías originadas por las lluvias torrenciales.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 23 de mayo de 2006 desde recurso en línea.
Abertal	Terreno agrietado como consecuencia de la sequía.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 23 de mayo de 2006 desde recurso en línea.
Aborígenes	Habitantes indígenas o nativos (su flora y fauna también) de una región geográfica, antes de la llegada de colonizadores. En Australia, la designación del pueblo original de aquel continente.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/AF/NES/_ABORIGINES
Abrasión	Proceso de profundo desgaste o de destrucción, producido en la superficie terrestre al arrancarle porciones de materia los agentes externos.	Diccionario de la Lengua Española (22 ed.) http://www.rae.es/
Accidente	Evento no premeditado, aunque muchas veces previsible, que se presenta en forma súbita, altera el curso regular de los acontecimientos, lesiona o causa la muerte de las personas y ocasiona daños en sus bienes y entorno.	Glosario de términos del Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC) de Panamá Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos
Aceleración	Variación de la velocidad en función del tiempo. Se utiliza en la ingeniería sísmica para definir el movimiento vibratorio del suelo o de las estructuras. Se expresa en fracción de gravedad (g).	convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Acelerógrafo	Instrumento sismográfico que registra la aceleración del terreno en función del tiempo.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Actividad convectiva	Movimiento vertical del aire originado principalmente por el calentamiento solar del suelo en una porción limitada de la atmósfera. Es determinante en la formación de diferentes clases de nubes, especialmente las de tipo cúmulo.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Administración de desastres	El cuerpo de las políticas y decisiones administrativas y actividades operacionales que pertenecen a las diferentes etapas del desastre en todos sus niveles.	(Material II - IDNDR, 1992)
Afectado (s)	Persona o grupo de ellas que ante el impacto de un evento físico de orden natural o antrópico sufre daños o perjuicios de sus bienes y servicios de manera reversible y cuya recuperación puede ser adelantada por ella misma en un corto tiempo y con poca o ninguna atención del Estado.	Modificación de definición encontrada en Lista de los términos conceptuales usados por la Dirección Nacional de Protección Civil y Administración de Desastres de Venezuela.
Agencias voluntarias	Agencias no gubernamentales u organizaciones que existen en muchos países en el mundo. Algunas tienen personal entrenado para la prevención de desastres. Algunas están capacitadas para intervenir de manera local e internacional.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Agente afectable	Sistema compuesto por el hombre y su entorno físico, sobre el cual pueden obrar los efectos destructivos del agente perturbador o calamidad.	(Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992)
Agente extintor	Sustancia que, en estado sólido, líquido o gaseoso, al contacto con el fuego y en la cantidad adecuada, nulifica sus efectos, apagándolo.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Aglomeración urbana	El sistema polivalente compuesto por una ciudad y sus extensiones, con los suburbios, shopping centers, estación, espacios verdes, etc.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Aguaceros	Lluvia repentina, abundante, impetuosa y de poca duración.	Diccionario de la Lengua Española (22 ed.) http://www.rae.es/
Agua potable	Aquella que es apta para el consumo humano y cuya ingestión no tendrá efectos nocivos para la salud. En cada país, las autoridades establecen las especificaciones que debe cumplir este tipo de agua. La Organización Mundial de la Salud también hace periódicamente recomendaciones al respecto.	Albert LA, López Moreno, S, Flores J. Diccionario de la contaminación. México DF: Centro de Ecología y Desarrollo; 1994.
Aislamiento sísmico	Sistema usado para limitar las transferencias de fuertes movimientos de tierra a las estructuras.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Alarma	Último de los tres posibles estados de mando que se producen en la fase de emergencia del subprograma de auxilio (prealerta, alerta y alarma).	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Albergado	Persona que pernocta o vive en un albergue.	(Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992).

Término	Significado	Fuente
Albergues	Persona que pernocta o vive en un albergue.	(Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992).
Alerta (aviso)	Estado anterior a la ocurrencia de un posible fenómeno peligroso que se declara con el fin de que los organismos de socorro activen procedimientos de acción preestablecidos y para que la población tome precauciones específicas debido a la inminente ocurrencia del evento previsible. Además de informar a la población del grado de peligro, los estados de alerta se declaran con el objeto de que la población y las instituciones adopten una acción específica ante la situación que se presenta.	Cardona, O. y Lavell, A. (2002). Conceptos y definiciones de relevancia en la gestión del riesgo. Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Alerta en desastres	Estudios de métodos de alerta a una comunidad de un desastre inminente. Incluye técnicas de educación para una respuesta exitosa.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Alerta hidrológica	Información de emergencia sobre un fenómeno hidrológico esperado que se considera peligroso.	Material II - IDNDR, 1992.
Alerta temprana	Situación que se declara a través de instituciones, organizaciones e individuos responsables y previamente identificados, que permite la provisión de información adecuada, precisa y efectiva previa a la manifestación de un fenómeno peligroso en un área y tiempo determinado, con el fin de que los organismos operativos de emergencia activen procedimientos de acción preestablecidos y la población tome precauciones específicas para evitar o reducir el riesgo al cual está sujeta. Además de informar a la población acerca del peligro, los estados de alerta se declaran con el propósito de que la población y las instituciones adopten una acción específica ante la situación que se presenta.	Lavell, A et al, (2003) La Gestión Local del Riesgo: Nociones y Precisiones en torno al Concepto y la Práctica. CEPREDENAC-PNUD.
Alimentación de emergencia	Alimentación de familias, individuos y comunidades que han perdido sus medios normales de abastecimiento, o que son incapaces de preparar sus propios alimentos a causa de un desastre natural o provocado por el hombre, v.g. epidemias de hambre, inundaciones, terremotos o guerras.	Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Alimentos básicos	Comida que es usualmente consumida en un país o comunidad y de donde se obtiene una proporción sustancial del suministro total de calorías.	Material II - IDNDR, 1992.
Almacenamiento de materiales y suministros	Acción de conservar, guardar, depositar o reunir en bodegas u otro tipo de locales, los insumos necesarios para el desarrollo de las actividades productivas de servicio o comercialización. El proceso de identificación anterior, disponibilidad y almacenaje de suministros que se necesitarán para responder a desastres.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Almacenamiento de sustancias y residuos peligrosos	Acción de conservar, guardar, depositar o reunir en bodegas u otro tipo de local, una cantidad importante de productos químicos inflamables, tóxicos, corrosivos, irritantes, comburentes o radiactivos. Las bodegas o almacenes de materiales peligrosos deben cumplir con características de diseño que permitan reducir los efectos en caso de accidente y cumplir con la normativa internacional de seguridad en cuanto a la segregación y separación por compatibilidad química de los materiales	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.

Término	Significado	Fuente
Alojamiento	Acción que consiste en brindar asilo provisional a individuos o grupos.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Aluvión	Material detrítico transportado y depositado transitoria o permanentemente por una corriente. Dicho material puede ser arena, grava o limo. Se acumula en los canales de las corrientes, en las planicies inundables y en los deltas. Algunos autores también incluyen bajo estos términos los materiales que sedimentan en los lagos o estuarios. A menos que se especifique otra cosa, el término aluvión se refiere a material no consolidado. Crecida repentina y abundante de agua.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Amenaza	Peligro latente que representa la probable manifestación de un fenómeno físico de origen natural, socio-natural o antropogénico, que se anticipa puede producir efectos adversos en las personas, la producción, la infraestructura y los bienes y servicios. Es un factor de riesgo físico externo a un elemento o grupo de elementos sociales expuestos, que se expresa como la probabilidad de que un fenómeno se presente con una cierta intensidad, en un sitio específico y dentro de un periodo de tiempo definido.	Lavell, A. et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Amenazas concatenadas o complejas	Hace referencia a la probable ocurrencia en serie o secuencia de dos o más fenómenos físicos peligrosos donde uno desencadena el otro y así sucesivamente. Un ejemplo se encuentra en la forma en que un sismo puede causar la ruptura de presas y diques, generando inundaciones que rompen líneas de transmisión de productos volátiles o contaminantes con repercusiones directas en los seres humanos u otras especies de fauna o flora.	Lavell, A., et al. La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Amenazas tecnológicas	Presencia de un factor que pone en peligro al hombre, sus obras y su medio ambiente, dada la posibilidad de que se generen accidentes tecnológicos.	Costa Rica. Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE). Terminología básica sobre amenazas tecnológicas.
Amenaza antropogénica o antrópica (tecnológica)	Peligro latente generado por la actividad humana en la producción, distribución, transporte y consumo de bienes y servicios y la construcción y uso de infraestructura y edificios. Comprende una gama amplia de peligros como lo son las distintas formas de contaminación de aguas, aire y suelos, los incendios, las explosiones, los derrames de sustancias tóxicas, los accidentes en los sistemas de transporte, la ruptura de presas de retención de agua etc.	Lavell, A. et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.

Término	Significado	Fuente
Amenaza biológica	Proceso de origen orgánico o transportados por vectores biológicos, incluidos a microorganismos patógenos, toxinas y 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.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Amenaza geológica	Procesos o fenómenos naturales terrestres, 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.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Amenaza natural	Peligro latente asociado con la posible manifestación de un fenómeno de origen natural -por ejemplo, un terremoto, una erupción volcánica, un tsunami o un huracán- cuya génesis se encuentra en los procesos naturales de transformación y modificación de la Tierra y el ambiente. Suelen clasificarse de acuerdo con sus orígenes terrestres o atmosféricos, permitiendo identificar, entre otras, amenazas geológicas, geomorfológicas, climatológicas, hidrometeorológicas, oceánicas y bióticas.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Amenaza socio-natural	Peligro latente asociado con la probable ocurrencia de fenómenos físicos cuya existencia, intensidad o recurrencia se relacionan con procesos de degradación ambiental o de intervención humana en los ecosistemas naturales. Ejemplos de éstos pueden encontrarse en inundaciones y deslizamientos resultantes de, o incrementados o influenciados en su intensidad, por procesos de deforestación y degradación o deterioro de cuencas, erosión costera por la destrucción de manglares e inundaciones urbanas por falta de adecuados sistemas de drenaje de aguas pluviales. Las amenazas socio-naturales se crean en la intersección de la naturaleza con la acción humana y representan un proceso de conversión de recursos en amenazas. Los cambios en el ambiente y las nuevas amenazas que se generarán con el Cambio Climático Global son el ejemplo más extremo de la noción de amenaza socio-natural. Las amenazas socio-naturales mimetizan o asumen las mismas características que diversas amenazas naturales.	Lavell, A., et al.. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Anegamiento	Acumulación de un volumen de agua, lluvia sobre la superficie del suelo, por falta de escurrimiento, drenaje o filtración.	Desinventar La Red, Cali, Colombia.
Anemómetro	Aparato que mide la velocidad y dirección del viento.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.

Término	Significado	Fuente
Crecida	Aumento significativo del nivel de agua de un curso de agua, lago, reserva o región costera.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Anticiclón	Región donde la presión barométrica es alta comparada con regiones aledañas que se encuentran al mismo nivel. El sentido de giro de los anticiclones es opuesto al de los ciclones, así como lo son sus características barométricas y térmicas, por lo cual un anticiclón impide la evolución de un ciclón, cuando ambos fenómenos se conjugan.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Análisis costo beneficio	La relación de equivalencia entre el valor de los beneficios que son generados por un programa y su costo. La proporción costo-beneficio es una medida del total esperado y obtenido por unidad de dinero gastado.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/ANALISIS_COSTO_BENEFICIO/_/COST-BENEFIT_ANALYSIS
Análisis costo eficiencia	Método de evaluación de programas, por medio del cual los costos se cuantifican en términos monetarios y los avances en términos de eficacia en relación con la meta deseada.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Análisis de la situación	Análisis hecho por un comandante de socorro, frente a las situaciones de desastre y que lo capacite a determinar las acciones que deben ser puestas en práctica, con el fin de cumplir su misión. §Proceso de acercamiento gradual al conocimiento analítico de un hecho o problema, que permite destacar los elementos más significativos de una alteración en la realidad analizada. El diagnóstico de un determinado lugar, entre otros datos, permite conocer los riesgos a los que está expuesto por la eventual ocurrencia de una calamidad.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Asentamientos humanos	Establecimiento provisional de un grupo de personas, con el conjunto de sus sistemas de subsistencia en un área físicamente localizada.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Asistencia internacional en desastres	Ayuda proveniente de organismos internacionales o de otros países. Es ideal que la ayuda sea la oportuna, solicitada correctamente y definida en función de las necesidades del país afectado.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/ASISTENCIA
Asistencia social	Conjunto de acciones destinadas a modificar y mejorar las circunstancias de carácter social en beneficio del desarrollo integral del individuo. En sentido estricto, este concepto se aplica a la protección física, mental y social de personas en estado de indigencia, de desprotección o desventaja física y mental, hasta lograr su incorporación a una vida plena y productiva.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Asísmico	No sísmico. Usado para designar un área libre de actividad sísmica o proceso de deformación tectónica que no está acompañado de fenómenos físicos.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.



Informe glosario

Término	Significado	Fuente
Atención de desastres (emergencias)	Consiste en la ejecución de las medidas necesarias para salvar vidas humanas, rescatar bienes y regularizar el funcionamiento de los servicios, con base en el plan de emergencia de subprograma de auxilio.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Atención médica	Conjunto de servicios que se proporcionan al individuo, con la finalidad de prevenir enfermedades y restablecer y proteger su salud.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Crecida repentina	Crecida de corta duración con un caudal máximo. Causa inundaciones y, por su naturaleza, es difícil de prever.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Atentado terrorista	Acción deliberada sancionada por la ley que se realiza a través del empleo de medios violentos cuyos efectos pueden vulnerar la seguridad y la integridad de las personas, de las cosas o de los servicios públicos, produciendo alarma o temor entre la población en general o en un sector de ella.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/AT
Atmósfera	Masa gaseosa que envuelve la Tierra, constituida por el aire, la mezcla de gases y vapores contenidos en suspensión y materias sólidas finamente pulverizadas, así como iones y hasta partículas nucleares.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Autoconstrucción	Procedimiento de edificación, principalmente de viviendas, en el cual participa la comunidad beneficiada, con la asesoría y bajo la dirección de personal especializado.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Avalancha	Rápido y repentino deslizamiento de masas incoherentes, usualmente mezclas de nieve, hielo o material rocoso. Masa grande de una materia que se desprende por una vertiente, precipitándose por ella.	Desinventar La Red, Cali, Colombia. Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua.
Avalancha de escombros	Masa de material volcánico que se desplaza por las laderas de un volcán. Se origina por el desplome de una ladera o pared del volcán.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 23 de mayo de 2006 desde recurso en línea.
Avanza sanitaria	Grupo especializado en ciencias de la salud, desplazado hacia un foco de desastre, con el propósito de evaluar sus efectos y manejar en primera instancia la situación local.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Avenida	Flujo violento de agua en una cuenca, a veces reportado como creciente (súbita, rápida) o como torrente. Puede ser generado por lluvias, por ruptura de represamientos o por abundantes deslizamientos sobre una cuenca.	Desinventar La Red, Cali, Colombia.

Término	Significado	Fuente
Aviso de ciclón	Aviso de tipo meteorológico para prevenir a la población de la existencia o proximidad de un ciclón. Este aviso ha de ir acompañado de medidas de prevención y protección. §Meteorological message intended to warn the population concerned of the existence or approach of a cyclone. It may be accompanied by advice on the protective measures to take.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Aviso de huracán	Advertencia de tipo meteorológico para prevenir de la existencia o expectativa de la ocurrencia de un viento con una fuerza superior a 12 grados de la escala Beaufort en un área específica. §Metereological message intended to warn those concerned of the existence or expected occurrence of a wind of Beaufort force 12 over a specified area.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Aviso de temporal	Aviso meteorológico para advertir a la población de la presencia o probable ocurrencia de vientos -con una fuerza de 10 ó 11 grados en la escala de Beaufort- y en un área específica. §Meteorological message intended to warn those concerned of the actual or expected occurrence of high winds, of Beaufort force 10 or 11, over a specified area.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Descontaminar	Someter a tratamiento lo que esta contaminado, a fin de que pierda sus propiedades nocivas.	Real Academia Española. (1992). Diccionario de la lengua española (21 ed.). Madrid: Espasa-Calpe.
Aviso de tifón	Masa gaseosa que envuelve la Tierra, constituida por el aire, la mezcla de gases y vapores contenidos en suspensión y materias sólidas finamente pulverizadas, así como iones y hasta partículas nucleares.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Aviso de viento fuerte	Aviso meteorológico para advertir sobre la presencia o probable ocurrencia de vientos con una fuerza de 8 ó 9 grados de la escala de Beaufort en un área determinada. §Meteorological message intended to warn those concerned of the existence or expected occurrence of a wind of Beaufort force 8 or 9 over a specified area.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Barómetro	Instrumento para medir la presión atmosférica.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingue de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Biodiversidad	Contenido vivo de la Tierra en su conjunto, todo cuanto vive en los océanos, las montañas y los bosques. La encontramos en todos los niveles, desde la molécula de ADN hasta los ecosistemas y la biosfera. Todos los sistemas y entidades biológicos están interconectados y son interdependientes. La importancia de la biodiversidad estriba en que nos facilita servicios esenciales: protege y mantiene los suelos, regula el clima y hace posible la biosíntesis, proporcionándonos así el oxígeno que respiramos y la materia básica para nuestros alimentos, vestidos, medicamentos y viviendas.	Material IV-Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Bomberos	Grupo de personas capacitadas para combatir los incendios y auxiliar en otros siniestros.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Botiquín médico de urgencia	Medicamentos y equipamiento médico calculado para necesidades de emergencia de una población de 10.000 personas en tres meses.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.

Término	Significado	Fuente
Brecha sísmica	Zona en la que no ha ocurrido un sismo fuerte durante varios años a pesar de que si se hayan presentado en el pasado.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Brigada de emergencia	Grupo organizado y capacitado en una o más áreas de operaciones de emergencia.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Búsqueda y rescate	El proceso de localizar y recobrar a las víctimas de desastres y de la aplicación de primeros auxilios y de asistencia médica básica que puede ser requerida.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Wikimeda Foundation. (2006). Cambio climático. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recuperado el 8 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Cambio climático	Variación global del clima de la Tierra. Tales cambios se producen a muy diversas escalas de tiempo y sobre todos los parámetros climáticos: temperatura, precipitaciones, nubosidad, etc. Son debidos a causas naturales y, en los últimos siglos, también a la acción del hombre.	Material V - Gunn, S.W.A. Diccionario Multilingüe de Desastres, Medicina y Relieve Internacional, 1990.
Comunidades vulnerables	Una sección de la población, especialmente infantes, embarazadas y madres lactantes, ancianos e indigentes, que están propensos a enfermedades y deficiencias nutricionales. Ellos estas expuestos a sufrir más en un desastre.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 23 de mayo de 2006.
Cráter	Depresión que forma la parte superior de un conducto volcánico y por la que se emiten diferentes productos volcánicos como lava, gases y vapor de agua.	
Cambio climático global	Término usado algunas veces para refirse a todas las formas de inconsistencia climática, pero debido a que el clima de la Tierra nunca es estático, se usa más apropiadamente para implicar un cambio significativo de una condición a otra. En algunos casos, el cambio climático global” se ha empleado como sinónimo de calentamiento global”, asociado particularmente con las modificaciones derivadas de la emisión de gases a la atmósfera originadas en las actividades humanas. Se trata de un uso común que se le da al término, en especial por parte de la opinión pública que así tiende a interpretarlo, aunque no sea lo más frecuente en los círculos científicos, en los cuales se le otorga un sentido más amplio que abarca también los cambios naturales en el clima.	Gómez-Echeverri, Luis, ed. 2000. Cambio climático y desarrollo. Yale School of Forestry and Environmental Studies. PNUD. San José, Costa Rica.

Término	Significado	Fuente
Canal de evacuación de crecidas	Canal construido para verter el flujo de agua de un punto aguas arriba de una región a otro punto aguas abajo.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Capacidad de seguir adelante o 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.	Vivir con el Riesgo. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres. Ginebra. 2003.
Capacitación	Capacitar a una persona o grupo de personas en el conocimiento o aplicación teórica y práctica de una determinada actividad.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Capa de ozono	Estrato donde se concentra el ozono atmosférico, de espesor variable y situado entre 10 y 50 kilómetros de altura, que es de gran importancia biológica porque atenúa los efectos de la radiación ultravioleta.	Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua.
Características de evaluación de desastres	Cualidades intrínsecas de una calamidad que permiten el reconocimiento de sus propias particularidades, por ejemplo, sus características físicas, químicas, bacteriológicas, etc. Se distinguen dos tipos básicos de parámetros en su evaluación: directos e indirectos. Entre los parámetros directos generales se reconocen los siguientes: magnitud, intensidad, velocidad de desarrollo y frecuencia. Los indirectos son los que estiman las manifestaciones de la calamidad a través de sus efectos sobre el sistema afectable (población y entorno).	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Características de identificación de desastres	Datos que permiten el reconocimiento temporal y espacial de una calamidad específica, como su nombre, fecha de ocurrencia, lugar de origen, la cobertura y la trayectoria del fenómeno.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Centro de operaciones de emergencias	Facilidades oficialmente diseñadas para la dirección y coordinación de todas las actividades durante la fase de respuesta al desastre.	Material II - IDNDR, 1992.
Cinturón sísmico	Zona de terremoto alargada, usualmente localizada a lo largo de los límites de una capa tectónica.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Clasificación de daños en edificaciones	Evaluación y registro de daños a estructuras, facilidades u objetos de acuerdo a tres (o más) categorías: 1. daños severos - que imposibilita el uso ulterior para el que estaban destinados, la estructura, las facilidades o el objeto; 2. daños moderados - o el grado de daños a los miembros principales, que imposibilita el uso efectivo para el que estaban destinados, la estructura, las facilidades u el objeto, a menos que se efectúen reparaciones mayores sin llegar a reconstrucciones completas; 3. daños ligeros - tales como ventanas rotas, pequeños daños a techos y paredes, tabiques derrumbados, paredes agrietadas, etc. El daño no es lo suficientemente grande como para imposibilitar el uso de la instalación.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).

Término	Significado	Fuente
Clima	Conjunto de condiciones atmosféricas de un lugar determinado, constituido por una diversidad de factores físicos y geográficos, que caracterizan y distinguen a una región. Los principales elementos del clima son: insolación, temperatura, precipitación, presión atmosférica, humedad, vientos y nubosidad. También se llama así a la descripción estadística del estado del tiempo en un lapso suficientemente amplio como para ser representativo; usualmente se considera un mínimo de 30 años, en un lugar determinado. La diferencia entre tiempo y clima estriba en que al primero se le define como la suma total de las propiedades físicas de la atmósfera en un período cronológico corto. Mientras que el tiempo varia de un momento a otro, el clima varia de un lugar a otro. Al clima lo estudia la climatología; al tiempo lo estudia la meteorología, que es la disciplina que se ocupa de las propiedades de la atmósfera y de los fenómenos físicos y dinámicos que en ella ocurren.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Climas templados	Temperaturas medias anuales alrededor de los 15 °C y precipitaciones medias anuales suficientes y abundantes entre 500 mm y 1000 mm.	Escolar.com. El Clima. Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Climatología	Estudia la evolución de los procesos físicos que ocurren en la atmósfera.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Clima continental	Clima característico del interior de los continentes, donde los trazos distintivos son la gran amplitud, anual o diaria, de la temperatura.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Clima de montaña	Clima determinado por el factor geográfico de la altitud y caracterizado por baja presión y una radiación solar intensa rica en rayos ultravioleta. §Climate governed by the geographic factor of altitude, and characterized by low pressure and by intense solar radiation rich in ultra-violet rays.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Clima ecuatorial	El clima ecuatorial es aquel que se caracteriza por poseer temperaturas altas (la media anual siempre es superior a 25 °C a nivel del mar) y casi constante durante todo el año (amplitud térmica anual inferior a 2 °C), además de lluvias abundantes y regulares siempre superiores a 2.000 mm por año. Se localiza en las zonas cercanas al ecuador terrestre, en muy bajas latitudes, es decir, el cinturón latitudinal correspondiente a la zona intertropical de convergencia (ZIC), donde se encuentran los vientos alisios del noreste y sureste. §Los ejemplos más representativos son la zona norte de la Selva Amazónica y África Central, con frondosos bosques casi impenetrables. En este clima se desarrollan dos de los ríos más caudalosos del mundo, el Río Amazonas y el Río Congo.	Wikimedia Foundation. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recuperado el 20 de febrero de 2008.
Clima marítimo	Clima propio de las islas oceánicas o las regiones costeras de los continentes, que se caracteriza por pequeños intervalos de temperatura anuales, diarios o entre el día y la noche, una humedad relativa alta y lluvias regulares. Las temperaturas extremas anuales aparecen rezagadas con respecto a los solsticios.	Depósito de documentos de la FAO. Departamento de Pesca. Extraído el 23 de mayo de 2006 desde recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Clima monzónico	Clima que se encuentra entre los 5° y los 25° de latitud. Está dominado por las masas de aire tropical marítimo, cálida y húmeda que proceden de los bordes occidentales de los anticiclones subtropicales. Tiene una estación seca muy marcada y un máximo pluviométrico que se alcanza cuando está cerca la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT). Tiende a darse en el este de los continentes y se potencia cuando hay un obstáculo orográfico que obliga a elevarse a las masas de aire. Es un clima muy lluvioso, en torno a los 2.500 mm, y con escasa oscilación térmica, entre 25 y 27 °C. §Las zonas más representativas de este tipo de clima son: el Asia suroriental, en Norteamérica la zona de Florida y el golfo de México, América Central y el Caribe y Madagascar en África.	Wikimedia Foundation. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recuperado el 20 de febrero de 2008.
Clima tropical	Clima típico de las regiones ecuatoriales y tropicales, por ejemplo, uno con temperaturas continuamente altas y con precipitación considerable, por lo menos durante parte del año .	McGraw-Hill Dictionary of Scientific and Technical Terms, 4th ed.
Colapso del suelo	Falla o hundimiento en una zona, ya sea por defecto de su propia carga o de una carga ajena.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Comités asesores técnicos	Los Comités Asesores Técnicos son equipos interdisciplinarios, integrados por representantes de instituciones públicas que tienen áreas de trabajo afines. Como órganos especializados, cumplen una función asesora y de enlace para el desarrollo de actividades orientadas a prevenir, mitigar y coordinar la atención de las emergencias. §Estos comités pueden crearse o desaparecer, según las necesidades que en un momento dado tenga el país de ellos.	Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias de Costa Rica. Comité Regional de Emergencias (CRE). Recurso en línea extraído el 25 de mayo de 2006.
Comités de emergencias	Es la estructura responsable de coordinar la ejecución de las actividades antes, durante y después de una emergencia o desastre. La creación y funcionamiento del Comité de Emergencia debe contar con la aprobación y apoyo de la máxima jerarquía del centro del trabajo para garantizar el cumplimiento y la efectividad de sus tareas. Asimismo, las personas que lo integren deben tener poder de decisión y aptitudes que las hagan idóneas para ocupar estos cargos.	Universidad Tecnológica de Pereira. Comité operativo de emergencias. Información general. Recurso en línea extraído el 25 de mayo de 2006.
Comités locales de emergencia	Grupos conformados por funcionarios institucionales y personas representantes de organizaciones civiles, con poder de decisión y convocatoria, responsables de conducir los procesos de planificación, organización y respuesta ante situaciones de emergencia o desastre. Además de labores de atención de emergencias, también llevan a cabo labores preventivas.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/CO
Comunicación social	Función del subprograma de auxilio que consiste en brindar información y apoyo oportuno a la población y a las instituciones, canalizando coordinadamente la participación social, creando confianza en la población, reduciendo la ansiedad, diluyendo los rumores y proporcionando un servicio de comunicación suplementario.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Comunidad	Grupo específico de personas que a menudo viven en una zona geográfica definida, comparten la misma cultura, valores y normas y están organizadas en una estructura social conforme al tipo de relaciones que la comunidad ha desarrollado a lo largo del tiempo.	Nutbeam Don. Glosario de Promoción de la Salud. Centro Colaborador de Promoción de la Salud, Departamento de Salud Pública y Medicina Comunitaria, Universidad de Sydney, Australia. OMS. Ginebra, 1998.

Término	Significado	Fuente
Concientización pública	Información a la población en general, tendente a incrementar los niveles de conciencia de la población respecto a riesgos potenciales y sobre acciones a tomar para reducir su exposición a las amenazas. Las actividades con 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.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Condición del suelo	Condiciones de la tierra (contenido de humedad, desagregación, densidad, etc.) que pueden mitigar o intensificar los agentes de desastre, tales como sequía, inundaciones, o movimientos sísmicos.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Conflictos armados	Condición de hostilidades en las que dos o más ejércitos están en guerra uno contra el otro. En una guerra moderna el ataque puede darse con armamento convencional, armas químicas y/o biológicas, o con armas nucleares.	Material V - Gunn, S.W.A. Diccionario Multilingüe de Desastres, Medicina y Relieve Internacional, 1990.
Construcciones antisísmicas	Conjunto de estructuras construidas con el objeto de manejar el agua, cualquiera que sea su origen, con fines de aprovechamiento o defensa. Se clasifican en a) obras de aprovechamiento: 1. de abastecimiento de agua a poblaciones; 2. de riego; 3. de producción de fuerza motriz; 4. de entarquinamiento; 5. contra inundaciones y b) obras de retención de azolves.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Construcciones resistentes al fuego	Tipo de construcción en la cual los elementos estructurales (muros de carga, columnas, trabes, losas, incluso muros, divisiones y canceles) son de material incombustible, con grados de resistencia al fuego de 3 a 4 horas, para elementos estructurales en edificios de un piso.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Construcción social del riesgo	Se refiere a los procesos a través de los cuales la sociedad y los distintos agentes sociales contribuyen a la creación de contextos y entornos de riesgo. Esto ocurre por la transformación de eventos naturales en amenazas debido a la inadecuada ubicación de edificaciones e infraestructuras, producción y satisfactores de la vida etc.; por la transformación de recursos naturales en amenazas a través de procesos de degradación ambiental; o por la creación y consolidación de condiciones diversas de vulnerabilidad, las cuales potencian la acción negativa de las amenazas y eventos peligrosos.	Lavell, A. et al. (2003) Gestión Local de Riesgo: Nociones y Precisiones en torno al concepto y la práctica. CEPREDENAC, PNUD.
Contaminación ambiental	Situación caracterizada por la presencia en el medio ambiente de uno o más elementos nocivos, en tal forma combinados que, atendiendo a sus características y duración, en mayor o menor medida causan un desequilibrio ecológico y dañan la salud y el bienestar del hombre, perjudicando también la flora, la fauna y los materiales expuestos a sus efectos.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Cordillera meso-ceánica	Sistema montañoso de extensión mundial, por regla general sísmicamente activo, que se extiende a través de las grandes cuencas oceánicas. Este sistema está dividido longitudinalmente por una fractura llamada valle axial, donde, de acuerdo con la tectónica de placas, se origina el material nuevo de la corteza terrestre.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Contaminación del aire	Se considera que el aire está contaminado cuando contiene impurezas en forma de humos, gas, vapores, cenizas, polvos, partículas en suspensión, bacterias patógenas, elementos químicos extraños y partículas radiactivas, durante lapsos prolongados y en cantidades que rebasen los grados de tolerancia permitidos, y que, además, resultan dañinos a la salud humana, a sus recursos o bienes. En el fenómeno -atendiendo al punto de vista de las causas que lo producen- existen dos aspectos fundamentales a considerar: las fuentes contaminantes y la capacidad de ventilación atmosférica del medio. Las fuentes contaminantes se clasifican en fijas, móviles y naturales. Las más importantes son: industrias, depósitos y almacenamientos; medios de transporte, actividades agrícolas, actividades domésticas y fuentes naturales.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Contaminantes	Toda materia, sustancia o sus combinaciones, compuestos o derivados químicos y biológicos (humanos, gases, polvos, cenizas, bacterias, residuos, desperdicios y cualquier otro elemento), así como toda forma de energía (calor, radiactividad, ruido), que al entrar en contacto con el aire, el agua, el suelo o los alimentos, altera o modifica su composición y condiciona el equilibrio de su estado normal.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Contingencia	Estado de alerta ambiental. Estado en el cual se detectan concentraciones de contaminantes atmosféricos que se acercan a niveles en que pueden causar un daño a la salud o son un riesgo para la misma. Puede haber diferentes niveles de alerta, desde un aviso preliminar, hasta el que requiere de acciones de emergencia.	Martínez AP, Romieu I. Introducción al monitoreo atmosférico. Metepec: ECO; 1997.(ECO. Introducción al monitoreo atmosférico).
Continuo (o proceso) de riesgo	Expresión de la naturaleza dinámica y cambiante del riesgo a lo largo del tiempo, en circunscripciones territoriales y sociales determinadas. Admite distintas fases o estadios del riesgo, incluyendo: el riesgo producto de los procesos normales de cambio, desarrollo y evolución de la sociedad; del impacto de las crisis económicas y estructurales, y de los cambios rápidos en las condiciones territoriales y tecnológicas de la producción; y, el riesgo resultado de la transformación rápida de los escenarios de riesgo existentes, a raíz del impacto de un fenómeno físico externo el cual se expresa en condiciones de agudizada inseguridad alimenticia, de albergue, de salud y nutrición, de seguridad pública y privada, de acceso a agua potable, etc. La Gestión del Riesgo opera en el contexto de este proceso o continuo del riesgo.	Lavell, A., Cardona O y Mansilla E. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Control de crecidas	Manejo de los recursos de agua a través de construcciones de diques, represas, etc., para evitar inundaciones.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Control de enfermedades transmisibles	Programas de vigilancia destinados a prevenir la transmisión de enfermedades por cualquier manera, sea de persona a persona o de animal al hombre (MeSH/NLM). §Todas las políticas y medidas de precaución tomadas para prevenir brotes o propagación de enfermedades transmisibles.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).

Término	Significado	Fuente
Control vectorial	Medidas tomadas para disminuir el número de organismos portadores de enfermedades (vector) y disminuir el riesgo de la propagación de enfermedades infecciosas.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (200) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/
Cooperación técnica	Cooperación centrada en el intercambio de conocimientos técnicos y de gestión, con el fin de aumentar las capacidades de instituciones y personas para promover su propio desarrollo.	La campaña de la protección de las cuencas hidrográficas (2006). Todo acerca de las cuencas hidrográficas. Recurso en línea extraído el 22 de mayo de 2006.
Cuencas hidrográficas	Área de terreno que drena agua en un arroyo, río, lago, pantano, bahía o un acuífero subterráneo. El agua proveniente de lluvias y riego que corre por la superficie del suelo (lo que se denomina agua de escurrimiento) desemboca en desagües pluviales, arroyos y ríos. Las cuencas hidrográficas son algo más que solo áreas de desagüe en o alrededor de nuestras comunidades. Son necesarias para dar apoyo al hábitat para plantas y animales y proporcionan agua potable para la personas y la vida silvestre. También nos proporcionan la oportunidad de divertirnos y disfrutar la naturaleza.	Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Códigos	Conjunto sistematizado de disposiciones legales relativas a un asunto o a una rama del derecho.	Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Códigos de construcción	Normas y reglamentos para la construcción, elaborados para evitar la posibilidad de incendios, accidentes en la red eléctrica, etc.	Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Damnificado	Persona afectada parcial o íntegramente por una emergencia o desastre y que ha sufrido daños o perjuicio graves a su salud o en sus bienes, en forma total o parcial, permanente o temporalmente, por lo que recibe refugio y ayuda humanitaria temporales. No tiene capacidad propia para recuperar el estado de sus bienes y patrimonio.	SINADECI, Terminología de Defensa Civil Peruano. INDECI, 2005.
Declaración de emergencia	Proclamación oficial de un estado de emergencia después de ocurrida una calamidad a gran escala, con el propósito de activar las medidas tendientes a reducir el impacto del desastre.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Decreto	Decisión de un gobernante o de una autoridad, o de un tribunal o juez, sobre la materia o negocio en que tengan competencia.	Diccionario de la Real Academia Española.

Término	Significado	Fuente
Defensa civil	Sistema de medidas, usualmente ejecutadas por una agencia del gobierno, para proteger a la población civil en tiempo de guerra, responder a desastres y prevenir y mitigar las consecuencias de un desastre mayor en tiempos de paz.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13) Glosario de Términos Arce. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Delimitación de las áreas de riesgo	Especificación de las áreas susceptibles de ser alcanzadas por el fenómeno destructivo, en función de su tipo y naturaleza; existen tres áreas perfectamente delimitadas.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Depresión del suelo	Área o porción de terreno situado bajo el nivel del mar, o bajo el nivel de regiones vecinas. Las primeras son denominadas depresiones absolutas y las segundas depresiones relativas.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Depresión tropical	Sistemas organizados de tormentas con un circulación superficial definida y vientos sostenidos máximos de hasta 17 metros por segundo (33 nudos, 38 millas/h o 62 km/h). No posee ojo y normalmente tampoco presentan la típica forma de espiral de las tormentas más fuertes.	Wikimedia Foundation. (2006). Cambio climático. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Descenso tiroles	Deslizamiento de una persona por medio de una cuerda que se tira en forma diagonal. Usualmente este sistema se usa con una corredera a la que se puede colocar una camilla tipo canastilla.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Derecho humanitario internacional	Legislación humanitaria constituida principalmente por las cuatro Convenciones de Ginebra (1949) y los dos Protocolos Adicionales (1977), íntimamente asociados con las responsabilidades del Comité Internacional de la Cruz Roja. §Su propósito principal es el brindar protección y asistencia a las víctimas de conflictos armados. §Humanitarian legislation comprised mainly of the four Geneva Conventions (1949) and the two Additional Protocols (1977), intimately associated with the responsibilities of the International Committee of the Red Cross and of the National Red Cross or Red Crescent Societies. Its main purpose is to provide protection and assistance to victims of armed conflict.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Desarrollo de capacidad	Esfuerzos dirigidos al desarrollo de habilidades humanas o infraestructuras sociales, dentro de una comunidad u organización, necesarios para reducir el nivel del riesgos. En términos generales, el desarrollo de capacidad también incluye el acrecentamiento de recursos institucionales, financieros y políticos entre otros; tales como la tecnología para diversos niveles y sectores de la sociedad.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Desarrollo regional	Orientación de las políticas del Estado conducente a propiciar que las orientaciones del desarrollo nacional se decidan y se ejecuten en el marco regional, considerando elementos de actividad productiva, patrones culturales y contemplando la participación de los actores, bajo un concepto de descentralización de los recursos y de las decisiones.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/DE
Desarrollo rural	Estudio y aplicación de medidas que visan, dentro de un ambiente rural, a la mejor utilización de los recursos naturales en función de las necesidades de la población y dentro del ámbito de una política ambiental.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.

Término	Significado	Fuente
Desarrollo sostenible	Proceso de transformaciones naturales, económico-sociales, culturales e institucionales, que tienen por objeto un aumento acumulativo y durable en la cantidad y calidad de bienes, servicios y recursos, unidos a cambios sociales tendientes a mejorar de forma equitativa la seguridad, calidad y condiciones de la vida humana, sin deteriorar el ambiente natural ni comprometer las bases de un desarrollo similar para las futuras generaciones.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Desastre	Situación o proceso social que se desencadena como resultado de la manifestación de un fenómeno de origen natural, socio-natural o antrópico que, al encontrar condiciones propicias de vulnerabilidad en una población y en su estructura productiva e infraestructura, causa alteraciones intensas, graves y extendidas en las condiciones normales de funcionamiento del país, región, zona o comunidad afectada, las cuales, en muchos casos, no pueden ser enfrentadas o resueltas de manera autónoma utilizando los recursos disponibles a la unidad social directamente afectada. Estas alteraciones están representadas de forma diversa y diferenciada, entre otras cosas, por la pérdida de vida y salud de la población; la destrucción, pérdida o inutilización total o parcial de bienes de la colectividad y de los individuos, así como daños severos en el ambiente; requiriendo de una respuesta inmediata de las autoridades y de la población para atender a los afectados y reestablecer umbrales aceptables de bienestar y oportunidades de vida.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Descenso a rappel	Técnica de descenso usada en alpinismo o en rescate, consistente en el deslizamiento vertical, rápido, a lo largo de una cuerda pendiente en lo alto de una pared, montaña, acantilado, etc.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Desequilibrio ecológico	Alteración de las relaciones de interdependencia entre los elementos naturales que conforman el ambiente, que afecta negativamente la existencia, transformación y desarrollo del hombre y de los demás seres vivos.	Material IV Glosarios de Protección Civil, OPAS, 1992.
Desertificación	Se entiende la degradación de las tierras de zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas resultante de diversos factores, tales como variaciones climáticas y las actividades humanas.	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Glosario. Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Deslizamientos de tierra	Comúnmente se refiere a toda clase de movimientos a lo largo de una pendiente bajo la influencia gravitacional. En sentido estricto, se refiere al movimiento pendiente debajo de una masa de roca o tierra a lo largo de una o varias pendientes.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Desprendimiento de rocas	Caída o movimiento que precipita la separación de segmentos nuevos de un lecho de rocas de cualquier tamaño de una pared y otra pendiente bien inclinada.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.

Término	Significado	Fuente
Dique	Muro o construcción para contener las aguas.	Diccionario de la Lengua Española (22 ed.) http://www.rae.es/ Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 23 de mayo de 2006.
Domo	Cuerpo de lava viscosa que se ubica en la parte superior del conducto volcánico. Éste presenta laderas empinadas y una cima en forma de loma.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil (2004, Setiembre 13). Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 23 de mayo de 2006.
Ecosistema	Es la comunidad y el medio abiótico que le sirve de soporte y que actúan como una unidad. Como sistema está formado por el conjunto de todos los seres vivos (la biocenosis) y el ambiente no vivo (el biotipo) que los rodea, más las relaciones que se establecen entre ellos. Dicho de otra manera: un ecosistema está constituido de múltiples biotipos y biocenosis. El concepto de ecosistema es adimensional y multiescalar. Es decir, sus límites dependen del problema o fenómeno en estudio. Así, podemos considerar como ecosistema a la zona costera intermareal y también al planeta completo. Usualmente se les confina dentro de los límites o zonas geográficas con ciertas características climáticas definidas (biomas). Sus límites son abiertos y se encuentran interconectados, por lo tanto, lo que ocurre en una parte de él afecta al conjunto.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/ED Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Edificaciones	Obras o casas construídas para habitación o para usos análogos.	National Library of Medicine (NLM). Medical Subject Heading (2007). http://www.nlm.nih.gov/mesh/
Educacion primaria	Es la que asegura la correcta alfabetización, es decir, la que enseña a leer, escribir, cálculo básico y algunos de los conceptos culturales considerados imprescindibles. Su finalidad es proporcionar a todos los alumnos una formación común que haga posible el desarrollo de las capacidades individuales motrices, de equilibrio personal, de relación y de actuación social con la adquisición de los elementos básicos culturales, los aprendizajes relativos mencionados anteriormente.	Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Enfermeras	Profesionales calificados por educación en una facultad de enfermería acreditada y autorizado por ley estatal a profesión de enfermero de práctica. Ellos proporcionan servicios a pacientes que requieren la ayuda en el recuperar o el mantenimiento de su salud mental o física.	Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Educación preescolar	Ciclo de estudios previos a la educación general básica establecida en muchas partes del mundo. En algunos lugares es parte del sistema formal de educación y en otros como un centro de cuidado o guardería. La edad de los niños que asisten se sitúa entre los 3 y los 6 años. Aprenden la forma de comunicarse, jugar e interactuar con los demás apropiadamente.	Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Educación secundaria	Es la que tiene como objetivo capacitar al alumno para proseguir estudios superiores o bien para incorporarse al mundo laboral. Al terminar la educación secundaria se pretende que el alumno desarrolle las suficientes habilidades, valores y actitudes para lograr un buen desenvolvimiento en la sociedad.	Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.

Término	Significado	Fuente
Educación superior	Se refiere al proceso, los centros y las instituciones educacionales que están después de la educación secundaria o media. En ella se puede obtener un título superior. Por lo general, el requisito de ingreso a cualquier centro de enseñanza superior es tener 18 años como mínimo, lo que supone que se han completado la educación primaria y la educación secundaria antes de ingresar.	Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Efectos (impactos, pérdidas) (económicos y sociales) directos	Aquellos que mantienen relación de causalidad directa e inmediata con la ocurrencia de un fenómeno físico, representados usualmente por el impacto en las infraestructuras, sistemas productivos, bienes y acervos, servicios y ambiente, o por el impacto inmediato en las actividades sociales y económicas.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Efectos (impactos, pérdidas) (económicos y sociales) indirectos	Aquellos que mantienen relación de causalidad con los efectos directos, representados usualmente por impactos concatenados sobre las actividades económicas y sociales o sobre el ambiente. Normalmente los impactos indirectos cuantificados son los que tienen efectos adversos en términos sociales y económicos, por ejemplo, pérdidas de oportunidades productivas y de ingresos futuros, aumento en los niveles de pobreza, aumento en costos de transporte debido a la pérdida de caminos y puentes, etc. Sin embargo, también habrá casos de impactos positivos desde la perspectiva de individuos y empresas privadas quienes pueden beneficiarse de los impactos negativos en otros.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Efectos de los desastres en la edificaciones	Serie de daños causados por un desastre natural u ocasionado por el hombre a una construcción, llámese casa, edificio, oficina, etc.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/EF
Efectos de los desastres en la salud	Incluye efectos de radiación en la salud, cenizas volcánicas, contaminación del aire, control de calidad del aire, contaminación del agua industrial y accidente industrial. Problemas relacionados con el estrés con manifestaciones físicas de desenvolvimiento corto o largo (ataque al corazón, aborto espontáneo). Excluye abastecimiento de agua, contaminación patógena, saneamiento, zoonosis, vectores y roedores portadores de enfermedades.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/EF
Estiaje	Nivel más bajo o caudal mínimo que en ciertas épocas del año tienen las aguas de un río, estero, laguna, etc., por causa de la sequía. Período que dura este nivel.	Real Academia Española. (1992). Diccionario de la lengua española (21 ed.). Madrid: Espasa-Calpe.
Efecto invernadero	Se denomina efecto de invernadero a la absorción en la atmósfera terrestre de las radiaciones infrarrojas emitidas por la superficie, impidiendo que escapen al espacio exterior y aumentando, por tanto, la temperatura media del planeta. Este fenómeno evita que el calor del sol recibido por la tierra deje la atmósfera y vuelva al espacio, produciendo a escala planetaria un efecto similar al observado en un invernadero.	Wikimedia Foundation. (2006). Cambio climático. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.

Término	Significado	Fuente
Ejercicio de simulación	Ejercicio para toma de decisiones y adiestramiento en desastres dentro de una comunidad amenazada, con el fin de representar situaciones de desastre para promover una coordinación más efectiva de respuesta, por parte de autoridades pertinentes y de la población.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Elementos con (en bajo) riesgo	Es el contexto social y material representado por las personas y por los recursos, producción, infraestructura, bienes y servicios, que pueden ser afectados directa o indirectamente por un fenómeno o evento físico, debido a la vulnerabilidad que experimentan. Corresponden a las actividades humanas, todos los sistemas realizados por el hombre tales como edificaciones, líneas vitales o infraestructura, centros de producción, servicios, la gente que los utiliza.	SINADECI, Terminología de Defensa Civil Peruano. INDECI, 2005.
Elementos expuestos	Es el contexto social y material representado por las personas y por los recursos, producción, infraestructura, bienes y servicios, que pueden ser afectados directamente por un fenómeno físico.	Lavell, A., Cardona O y Mansilla E. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Embalse	Gran depósito que se forma artificialmente, por lo común cerrando la boca de un valle mediante un dique o presa, y en el que se almacenan las aguas de un río o arroyo, a fin de utilizarlas en el riego de terrenos, en el abastecimiento de poblaciones, en la producción de energía eléctrica, etc.	Real Academia Española. (1992). Diccionario de la lengua española (21 ed.). Madrid:Espasa-Calpe.
Emergencia	Estado directamente relacionado con la ocurrencia de un fenómeno físico peligroso o por la inminencia del mismo, que requiere de una reacción inmediata y exige la atención de las instituciones del Estado, los medios de comunicación y de la comunidad en general. Cuando es inminente el evento, pueden presentarse confusión, desorden, incertidumbre y desorientación entre la población. La fase inmediata después del impacto es caracterizada por la alteración o interrupción intensa y grave de las condiciones normales de funcionamiento u operación de una comunidad, zona o región y las condiciones mínimas necesarias para la supervivencia y funcionamiento de la unidad social afectada. Constituye una fase o componente de una condición de desastre pero no es, per se, una noción sustitutiva de desastre. Puede haber condiciones de emergencia sin un desastre.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Emergencia compleja	Tipo de crisis humanitaria que ha proliferado desde el final de la Guerra Fría y que es causada por la combinación de diversos factores: el desmoronamiento de la economía formal y de las estructuras estatales, los conflictos civiles, las hambrunas, las crisis sanitarias y el éxodo de la población.	Diccionario de Acción Humanitarian y Cooperación al Desarrollo (2000) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/
Epidemiología en desastres	Disciplina médica que estudia la influencia de los factores, tales como estilo de vida, constitución biológica u otros determinantes personales o sociales en la incidencia, así como la distribución de enfermedades, que tengan relación con el desastre.	Material II - IDNDR, 1992.

Término	Significado	Fuente
Equipos humanos	Grupos multidisciplinarios y multisectoriales de personas calificadas para evaluar un desastre y traer el socorro necesario.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Equipos y suministros en desastres	Instrumental y accesorios médicos destinados a sustentar el diagnóstico y la terapia de las personas afectadas por un desastre.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Equipo de inspección del área de desastre	Grupo que se desplaza al área después del desastre, para analizar la magnitud del daño hecho a la población y propiedades. Recomienda también tipos de respuesta apropiados.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Erosión	Se denomina erosión al transporte de partículas sedimentarias acumuladas en superficie por corrientes superficiales de agua, viento y procesos gravitatorios. Las partículas incluyen fragmentos de rocas creados por abrasión mecánica por la propia acción del viento, aguas superficiales, glaciares y expansión-contracción térmica por variaciones estacionales o diurnas. Suelos, los cuales son creados por la descomposición química de las rocas mediante la acción combinada de ácidos débiles disueltos en agua superficial y meteórica, hidrólisis, ácidos orgánicos bacterias, acción de plantas, etc. La erosión es uno de los principales actores del ciclo geográfico.	Wikimedia Foundation. (2006). Cambio climático. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Erosión antrópica	Erosión de tierra causada o acelerada por la excesiva deforestación, con la destrucción de la vegetación de la superficie, que provoca la degradación de las capas superiores del suelo.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/EF/CA/_ANTHROPIC_EROSION
Erosión continental	Desintegración, en todas las formas, del suelo a través de los efectos de los agentes atmosféricos: hielo, goteamiento, viento, variaciones de temperatura, reacciones químicas, cursos de agua.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/EF/CA/_CONTINENTAL_EROSION
Erosión del suelo	Desgaste de la superficie terrestre por agentes externos, como el agua o el viento. Muchas veces esta degradación también es producto de la actividad humana.	Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua.
Erosión eólica	Erosión de la tierra debido a la acción del viento.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/EF/CA/_EOLIC_EROSION

Término	Significado	Fuente
Erupciones volcánicas	Explosiones o emanaciones de lava, ceniza y gases tóxicos desde el interior de la Tierra a través de los volcanes. Se producen por el calentamiento del magma interior de la Tierra, el mismo que busca salir a través de los volcanes. Las erupciones volcánicas pueden provocar daños irreparables tales como la pérdida de vidas humanas. Algunas víctimas mueren por lesiones o quemaduras provocadas por los escombros de estructuras derrumbadas por las ondas sísmicas del volcán, o por la lava emanada. Otras perecen por inhalar gases venenosos y hasta hay personas que mueren por el intenso calor presente en el área del siniestro. Materialmente, las erupciones volcánicas son devastadoras, ya que pueden producir sismos, deslizamientos de tierra, incendios, y hasta tsunamis si la erupción ocurre cerca del mar. Si en su zona de influencia se encontrasen hospitales, centros de salud, escuelas, sistemas de agua y viviendas en general, podrían ser destruidos totalmente. Las cenizas pueden dañar los cultivos, contaminar el agua y la atmósfera por largo tiempo, llegando incluso a cambiar los patrones climáticos del área.	Organización Panamericana de la Salud. Centro Regional de Investigación y Desarrollo de Santa Fe de Argentina (2006). El ABC Desastres: erupciones volcánicas. Extraído el 22 de mayo de 2006.
Escala de mercalli	Escala de 12 puntos desarrollada para evaluar la intensidad de los terrenos a través de los daños causados a distintas estructuras. Debe su nombre al físico y geólogo italiano Giuseppe Mercalli (21 de mayo de 1850 - 19 de marzo de 1914) (Modificada en 1931 por Harry O. Wood y Frank Neuman). Se trata de una escala subjetiva de intensidad porque evalúa la percepción humana del sismo, y se expresa en números romanos para diferenciarla de la Escala de Richter (escala de magnitud). Los niveles bajos de la escala están asociados con la forma en que las personas sienten el temblor, mientras que los grados más altos se relacionan con el daño estructural observado.	Wikimedia Foundation. (2006). Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Escala de rithcer	Índice de energía sísmica liberada por un terremoto (en contraste con intensidad, que describe sus efectos en un lugar particular). Inventada por C. F. Richter en 1935 en términos de movimiento que será medido en ciertos tipos de sismógrafos localizados a 100 km del epicentro del terremoto.	Material II - IDNDR, 1992.
Escenario climatico	Representación plausible y a menudo simplificada del clima futuro, basada en un conjunto internamente coherente de relaciones climatológicas, que se construye para ser utilizada de forma explícita en la investigación de las consecuencias potenciales del cambio climático antropogénico, y que sirve a menudo de insumo para las simulaciones de los impactos. Las proyecciones climáticas sirven a menudo como materia prima para la construcción de escenarios climáticos, pero los escenarios climáticos requieren información adicional, por ejemplo, acerca del clima observado en un momento determinado. Un 'escenario de cambio climático' es la diferencia entre un escenario climático y el clima actual.	Grupo Ingergubernamental de Expertos sobre El Cambio Climático (IPCC). Glosario de términos utilizados en el Tercer Informe de Evaluación del IPCC. §En: http://www.ipcc.ch/pdf/glossary/ta_ipcc-terms-sp.pdf
Escenario de riesgo	Un análisis, presentado en forma escrita, cartográfica o diagramada, utilizando técnicas cuantitativas y cualitativas, de las dimensiones del riesgo que afecta a territorios y grupos sociales determinados. Significa una consideración pormenorizada de las amenazas y vulnerabilidades y, como metodología, ofrece una base para la toma de decisiones sobre la intervención en reducción, revisión y control de riesgo. En su acepción más reciente implica también un paralelo entendimiento de los procesos sociales causales del riesgo y de los actores sociales que contribuyen a las condiciones de riesgo existentes. Con esto se supera la simple estimación de diferentes escenarios de consecuencias o efectos potenciales en un área geográfica que tipifica la noción más tradicional de escenarios en que los efectos o impactos económicos se registran sin noción de causalidades.	Lavell, A., Cardona O y Mansilla E. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.

Término	Significado	Fuente
Escuelas	Lugar, edificio o local donde se enseña y se aprende. Institución u organismo que tiene por objeto la educación.	Real Academia Española (RAE). (1992). Diccionario de la lengua española (21 ed.). Madrid: Espasa-Calpe. Consultado el 30 enero 2008. Wikimedia Foundation. (2006). Educación. Wikipedia Enciclopedia Libre. Recurso en línea recuperado el 8 de mayo de 2006.
Estabilidad atmosférica	Condición bajo la cual la atmósfera se opone a la generación y desarrollo de las corrientes verticales de aire.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Estación climatológica	Instalación hidráulica consistente en un conjunto de mecanismos y aparatos que registran y miden las características de una corriente.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Estación lluviosa	Período de tiempo para definir el tiempo en que se presentan las lluvias en una zona.	InfoJardín. (2006) Glosario. Recurso en línea extraído el 19 de mayo de 2006.
Estación seca	En un clima tropical, periodo del año caracterizado por poca lluvia o ausencia.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Exposición	El grado en que los elementos en riesgo probablemente experimentarán los impactos de amenazas de distintas magnitudes.	NU/EIRD. Words Into Action: A Guide for Implementing the Hyogo Framework.
Estratosfera	La zona de aire atmosférico, encima de la troposfera, entre 10 y la altitud de 50 kilómetros, en la cual los cambios de temperaturas varían poco con la altura.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Etapas del desastre	Son las actividades específicas que se realizan en el antes, durante y después del desastre con el fin de facilitar una mejor definición y organización de las acciones que se deben realizar en todo el proceso. Incluye las siguientes: prevención, mitigación, preparación, alerta, atención, rehabilitación, reconstrucción.	Costa Rica. Comisión Nacional de Emergencia. El ciclo de los desastres, 1993.
Evacuación	Medida de seguridad para alejar a la población de la zona de peligro, en la cual debe preverse la colaboración de la población civil, de manera individual o en grupos. En su programación, el procedimiento de evacuación debe considerar, entre otros aspectos, el desarrollo de las misiones de salvamento, socorro y asistencia social; los medios, los itinerarios y las zonas de concentración o destino; la documentación del transporte para los niños; las instrucciones sobre el equipo familiar, además del esquema de regreso a sus hogares, una vez superada la situación de emergencia (Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992). Remoción de personas heridas del lugar del desastre para centros apropiados y remoción de muertos. Incluye el abandono de áreas propensas a desastres antes del impacto del mismo y el transporte aéreo de pacientes.	Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).

Término	Significado	Fuente
Evaluación (análisis) de amenazas	Es el proceso mediante el cual se determina la posibilidad de que un fenómeno físico se manifieste, con un determinado grado de severidad, durante un período de tiempo definido y en un área determinada. Representa la recurrencia estimada y la ubicación geográfica de eventos probables.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Evaluación (análisis) de la vulnerabilidad	Proceso mediante el cual se determina el grado de susceptibilidad y predisposición al daño o pérdida de un elemento o grupo de elementos económicos, sociales y humanos expuestos ante una amenaza particular, y los factores y contextos que pueden impedir o dificultar de manera importante la recuperación, rehabilitación y reconstrucción con los recursos disponibles en la unidad social afectada.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Evaluación (análisis) de riesgo	En su forma más simple, es el postulado de que el riesgo resulta de relacionar la amenaza y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, con el fin de determinar los posibles efectos y consecuencias sociales, económicas y ambientales asociadas a uno o varios fenómenos peligrosos en un territorio y con referencia a grupos o unidades sociales y económicas particulares. Cambios en uno o más de estos parámetros modifican el riesgo en sí mismo, es decir, el total de pérdidas esperadas y las consecuencias en un área determinada. Análisis de amenazas y de vulnerabilidades componen facetas del análisis de riesgo y deben estar articulados con este propósito y no comprender actividades separadas e independientes. Un análisis de vulnerabilidad es imposible sin un análisis de amenazas y viceversa.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Evaluación de daños	Estimación post impacto de daño físico traducido en pérdidas financieras y necesidades de auxilio (Repdisca/CEPIS). Función del subprograma de auxilio que consiste en desarrollar los mecanismos que permitan determinar la dimensión física y social de la catástrofe, la estimación de la pérdida de vidas humanas y bienes naturales, las necesidades que deben satisfacerse y la determinación de posibles riesgos (efectos o daños secundarios).	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Explosión demográfica	Crecimiento acelerado del número de habitantes de un determinado lugar o país.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.
Factores socioeconómicos	Factor de riesgo que proviene de la organización social y afecta negativamente la posición socioeconómica de una persona (pérdida del empleo), y que puede causar una enfermedad o un traumatismo.	Blouin, M. & Bergeron, C. Dictionnaire de la réadaptation, tome 2: termes d'intervention et d'aides techniques, Québec, Les Publications du Québec, 1997.

Término	Significado	Fuente
Falla geológica	Fractura plana o ligeramente curva en las capas superiores de la tierra, sobre las cuales ocurre el desplazamiento .	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en
Fenómeno (evento) peligroso	Suceso natural, socio-natural o antrópico que se describe en términos de sus características, su severidad, ubicación y área de influencia. Es la materialización en el tiempo y el espacio de una amenaza. Es importante diferenciar entre un fenómeno potencial o latente que constituye una amenaza, y el fenómeno mismo, una vez que éste se presenta.	torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Fenómeno de el niño	Es conocido también con el nombre científico de El Niño - Oscilación Sur y es un evento a gran escala que se extiende más allá del Pacífico Sur. El Fenómeno de El Niño es el aumento generalizado de la temperatura de la superficie del mar en gran parte del sector Oriental y Central del Pacífico Ecuatorial. Asimismo, una disminución de la presión atmosférica en el Pacífico Sur Oriental (costa de Sudamérica) y aumento en la región de Oceanía.	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú. Estudio Nacional sobre Fenómeno El Niño (ENFEN). Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Fenómeno de la niña	Es la fase negativa del fenómeno El Niño que se caracteriza por un significativo enfriamiento de la temperatura de la superficie del océano pacífico ecuatorial y por cambios en la dirección y velocidad del viento en la zona intertropical debido a variaciones de la presión atmosférica (Índices de Oscilación del Sur).	Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER). Dirección General de Meteorología. El fenómeno de la Niña. Recurso en línea extraído el 30 de mayo de 2006.
Flujo de ceniza	Flujos piroclásticos que incluyen una fase sólida compuesta en gran parte de cenizas y una fase líquida	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Flujo de lava	Escurrimiento de roca fundida que fluye desde el cráter de una prominencia volcánica durante una erupción. En términos generales, el riesgo asociado a los flujos de lava está condicionado por su composición, por las pendientes sobre las cuales se mueve y por la velocidad de su emisión. Las temperaturas de los flujos de lava se encuentran generalmente en el rango de los 900 a los 1100 grados centígrados y sus velocidades de desplazamiento varían sobre rangos muy amplios. Las velocidades más comúnmente reportadas son del orden de 5 a 100 metros por hora, pero, excepcionalmente, se han observado flujos de 30 km/h (Mauna Loa). Los alcances máximos reportados son de 11 kilómetros para lava de bloques y de 45 kilómetros para lava del tipo phoehoe.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 8 de mayo de 2006.

Término	Significado	Fuente
Flujo de lodo	Traslado montaña abajo de material terrestre fino mezclado con agua.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13) Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 8 de mayo de 2006.
Interrupción de servicios y abastecimiento	Situación que se produce por la suspensión o disminución de funciones en los sistemas de servicios, como, la suspensión en los servicios de agua potable, energía eléctrica, transporte, abasto, etc.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Flujo piroclástico	Mezclas de materiales volcánicos fragmentados y gases a altas temperaturas (de 300 a 1.200°C) que generalmente se producen por colapso de la columna eruptiva que emerge de los cráteres durante un episodio de actividad volcánica. Las velocidades de los flujos piroclásticos han sido estimadas en un espectro quínético de entre 10 y 200 m/seg., siendo la velocidad más comúnmente registrada aquella que fluctúa alrededor de los 20 m/seg. La extensión de las áreas que suele afectar este tipo de flujos puede ser muy variable y asciende desde unos 70 hasta varios cientos de kilómetros cuadrados.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13) Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 8 de mayo de 2006.
Fosa oceánica	Depresión oceánica profunda, formada por una depresión larga y angosta del fondo marino. Se encuentra generalmente en las márgenes continentales paralelas a la línea de costa y sus paredes tienen una pendiente pronunciada.	Departamento de Oceanografía Física. Glosario de términos oceanográficos (Oceanografía física). Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Frecuencia sísmica	Número de temblores registrados en un región y en un período de tiempo determinado.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Frente atmosférico	La interfaz o zona de transición entre masas de aire de diferentes propiedades físicas (temperatura, humedad); línea de intersección en la superficie, que separa dos masas de aire usualmente con la tierra.	Departamento de Asunto Humanitarios (DAH). (1992). Glosario Multilingüe de términos convenidos Internacionalmente relativos a gestión de desastres. Ginebra. UN. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Frente caliente	Fenómeno que se produce cuando una masa de aire de temperatura elevada avanza hacia latitudes menores y su borde delantero asciende sobre el aire más frío. Como resultado de ello, el aire caliente empuja suavemente y corre sobre el aire frío produciendo un extenso campo de nubes y precipitación.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Frente frío	Fenómeno hidrometeorológico que se produce cuando una masa de aire frío avanza hacia latitudes menores y su borde delantero se introduce como una cuña entre el suelo y el aire caliente. Esto origina el levantamiento del aire más caliente y, eventualmente, tormentas eléctricas y precipitación.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Frente polar	Frente atmosférico casi permanente de gran extensión, en latitudes medias y que separa el aire polar del aire tropical.	Material II - IDNDR, 1992.

Término	Significado	Fuente
Freática (erupción)	Explosión de vapor, agua y otros materiales, resultado del calentamiento del agua subterránea y de la acumulación de vapor en niveles bajo la superficie. Este tipo de erupción ocurre cuando el agua subterránea entra en contacto con rocas calientes en las cercanías de un cuerpo de magma. En este tipo de erupción el magma no se encuentra involucrado.	USGS Cascades Volcano Observatory. Glosario. Freática (erupción). Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Fumarola	Emanación de gases y vapor de agua, generalmente a altas temperaturas, que salen de fracturas o grietas de la superficie de un volcán o de una zona con actividad volcánica. La mayor parte de los gases emitidos son vapor de agua, sin embargo se encuentran otros gases como CO ₂ , CO, SO ₂ , H ₂ S, CH ₄ , HCl, etc.	Departamento de Asunto Humanitarios (DAH). (1992). Glosario Multilingüe de términos convenidos Internacionalmente relativos a gestión de desastres. Ginebra. UN. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Guía de Prácticas Climatológicas, Organización Meteorológica Mundial. Glosario. Oscilación climática. Extraído el 25 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Oscilación climática	Una fluctuación en la que las variables tienden a moverse gradual y suavemente entre máximos y mínimos sucesivos.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Gases invernadero	Un gas, tal como vapor de agua, bióxido de carbono, metano, clorofluorocarbonos (CFCs) e hidroclorofluorocarbonos (HCFCs), que absorbe y re-emite la radiación infrarroja, calentando la superficie terrestre y contribuyendo al cambio climático. (UNDEP,1998)	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/GA
Gaviones	Muro de contención.	
Geografía	Ciencia que se ocupa de los fenómenos de la superficie terrestre en su vinculación con el espacio, sus diferenciaciones locales, sus cambios temporales y sus interrelaciones causales. Se divide en general y regional. La primera estudia las leyes generales, las diferencias regionales tipificadas y las interrelaciones causales. La geografía regional presenta el carácter específico de cada espacio mediante un análisis descriptivo y explicativo de todos sus componentes geográficos y de la síntesis de todos ellos. En resumen, el centro de las perspectivas geográficas actuales lo constituye el hombre.	Diccionarios Rioduero : Geografía.
Geología	Ciencia que estudia el origen, la evolución y el estado actual de la litosfera, que es la parte sólida de la superficie del globo terrestre.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Geomorfología	Ciencia que estudia las formas del relieve del suelo, basándose en el origen, estructura y naturaleza de las rocas, en el clima de la región y en los factores que actúan en la constitución y destrucción del relieve del suelo.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Geotermia	Aprovechamiento de energía a partir del vapor de agua que se encuentra bajo la corteza terrestre. Es una alternativa para generar electricidad. Calor interno de la tierra que es utilizado para la generación de energía.	Diccionario Larousse Cultural, 1998.

Término	Significado	Fuente
Gestion correctiva del riesgo	Un proceso que pretende reducir los niveles de riesgo existentes en la sociedad o en un subcomponente de la sociedad, producto de procesos históricos de ocupación del territorio, de fomento a la producción y la construcción de infraestructuras y edificaciones entre otras cosas. Reacciona a, y compensa riesgo ya construido en la sociedad. Ejemplos de acciones o instrumentos de la gestión correctiva incluyen la construcción de diques para proteger poblaciones ubicadas en las zonas de inundación, la reestructuración de edificios para dotarlos de niveles adecuados de protección sismo resistente o contra huracanes, cambios en el patrón de cultivos para adecuarse a condiciones ambientales adversas, reforestación o recuperación de cuencas para disminuir procesos de erosión, deslizamiento e de actores sociales de distintas jurisdicciones territoriales- internacionales, nacionales, regionales o locales.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Gestion 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 una manera coordinada y comprensiva para responder a todas las necesidades asociadas con una emergencia. El concepto de gestión de emergencias es también conocido como "gestión de desastres".	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Gestion de riesgos (de desastres)	De forma más explícita, la gestión de la reducción, previsión, y control del riesgo de desastres: es un proceso social cuyo fin último es la reducción o la previsión y control permanente del riesgo de desastre en la sociedad, en consonancia con, e integrada al logro de pautas de desarrollo humano, económico, ambiental y territorial, sostenibles. En principio admite distintos niveles de intervención que van desde lo local, lo comunitario y lo familiar. Además, requiere de la existencia de sistemas o estructuras organizacionales e institucionales que representan estos niveles y que reúnen bajo modalidades de coordinación establecidas y con roles diferenciados acordados, aquellas instancias colectivas de representación social de los diferentes actores e intereses que juegan un papel en la construcción de riesgo y en su reducción, previsión y control.	Lavell, A. et. al. (2003) La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica.
Gestion de riesgos en los niveles locales	Hace referencia al proceso de reducción o previsión y control de riesgos manifestos en los niveles locales. Tal proceso puede conducirse o lograrse con la participación de actores sociales de distintas jurisdicciones territoriales, internacionales, nacionales, regionales o locales	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Gestion local de riesgos de desastres	Obedeciendo a la lógica y las características de la Gestión del Riesgo definido genéricamente, la Gestión Local comprende un nivel territorial particular de intervención en que los parámetros específicos que lo definen se refieren a un proceso que es altamente participativo por parte de los actores sociales locales y apropiado por ellos, muchas veces en concertación y coordinación con actores externos de apoyo y técnicos. La Gestión Local como proceso es propio de los actores locales, lo cual lo distingue del proceso mas general de gestión de riesgo en los niveles locales, cuya apropiación puede remitirse a distintos actores con identificación en distintos niveles territoriales pero con actuación en lo local.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.

Término	Significado	Fuente
Gestión prospectiva del riesgo	Un proceso a través del cual se prevé un riesgo que podría construirse asociado con nuevos procesos de desarrollo e inversión, tomando las medidas para garantizar que nuevas condiciones de riesgo no surjan con las iniciativas de construcción, producción, circulación, comercialización, etc. La gestión prospectiva debe verse como un componente integral de la planificación del desarrollo y del ciclo de planificación de nuevos proyectos, sean estos desarrollados por gobierno, sector privado o sociedad civil. El objetivo último de este tipo de gestión es evitar nuevos riesgos, garantizar adecuados niveles de sostenibilidad de las inversiones, y con esto, evitar tener que aplicar medidas costosas de gestión correctiva en el futuro.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Gobernabilidad	Conjunto de factores estructurales y coyunturales que determinan la eficacia y la viabilidad de un sistema de gobierno en cualquiera de sus niveles.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/GC
Golpe de mar	Elevamiento en el nivel del mar que da como resultado la inundación de áreas a lo largo de la costa. Estos fenómenos son causados por el movimiento de corrientes marinas y oceánicas, vientos y tormentas mayores.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Granizada	Fenómeno meteorológico que consiste en la precipitación atmosférica de agua congelada en formas más o menos irregulares.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Licuefacción	La transformación de un material deformable (arena, cal y el suelo inconsolidado sobre la capa de roca de la Tierra) desde un estado sólido a un estado líquido como consecuencia de un incremento de la presión de agua en los poros.	Gianibelli, J.; Quaglino, N. y Mac William, M. (2002, noviembre) . Glosario de Geofísica. Recuperado el 4 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Granizo	Es un tipo de precipitación que consiste en partículas irregulares de hielo. El granizo se produce en tormentas intensas en la que se producen gotas de agua sobreenfriadas, es decir, aún líquidas pero a temperaturas por debajo de su punto normal de congelación (0 C), y ocurre tanto en verano como en invierno aunque el caso de da más cuando está presente la canícula.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Gripe humana	Infección viral aguda de los seres humanos que afecta las vías respiratorias. Se caracteriza por inflamación de la mucosa nasal, la faringe y la conjuntiva, por cefalea, así como por mialgia intensa, a menudo generalizada.	OPS/OMS. Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Extraído el 21 mayo, 2009 del sitio Web de: [1]
Helada	Fenómeno hidrometeorológico producido por masas de aire polar con bajo contenido de humedad, cuando el aire alcanza temperaturas inferiores a los cero grados centígrados. Cuanto más baja sea la temperatura, más intensa resultará la helada.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992

Término	Significado	Fuente
Hidrografía	<p>La hidrografía es una rama de la geografía que se ocupa de la descripción y estudio sistemático de los diferentes cuerpos de agua planetarios, en especial, de las aguas continentales. Puede considerarse como una rama de la geografía física que se dedica, fundamentalmente, al estudio de las aguas continentales. Siendo el ser humano una especie terrestre, es lógico entender que la hidrografía se refiere muy especialmente a las aguas continentales, que son las más valiosas para los seres humanos. Aunque también las aguas oceánicas podrían estudiarse dentro de la Hidrografía lo más conveniente, por razones metodológicas, es el estudio de los océanos y mares dentro de la ciencia denominada Oceanografía mientras que los efectos de las aguas marinas sobre la línea de la costa (erosión y sedimentación costera, formación de barras, albuferas, etc.), quedarían dentro del campo de estudio de la geomorfología, específicamente, en la morfología litoral o morfología costera.</p>	<p>Wikimedia Foundation. (2006). Hidrografía. Wikipedia la Enciclopedia Libre. Recuperado el 4 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.</p>
Hidrología	<p>Ciencia que estudia las aguas superficiales y subterráneas de la Tierra, y su aparición, circulación y distribución, tanto en el tiempo como en el espacio, sus propiedades biológicas, químicas y físicas, sus reacciones con el entorno, incluyendo su relación con los seres vivos. Estudia los procesos que rigen el agotamiento y recarga de los recursos hídricos continentales, y que trata las diversas fases del ciclo hidrológico.</p>	<p>Hubert, P. (2006). Glosario Hidrológico Internacional. Extraído el 19 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.</p>
Hospital seguro	<p>Establecimiento de salud cuyos servicios permanecen accesibles y funcionan a su máxima capacidad instalada y en su misma infraestructura, inmediatamente después de 1 fenómeno destructivo de gran intensidad; esto implica la estabilidad de la estructura, la disponibilidad permanente de servicios básicos y la organización al interior de la unidad de salud.</p>	<p>Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS). (2007). ¿Su hospital es seguro?: Preguntas y respuestas para el personal de salud. Quito, EC, 61 p.</p>
Humedad del suelo	<p>Contenido de agua en la porción de tierra que está por encima del nivel freático, incluyendo el vapor de agua presente en los poros del suelo; en algunos casos se refiere estrictamente a la humedad dentro de la zona de las raíces de las plantas.</p>	<p>Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).</p>
Intensidad macrosísmica	<p>Escala de consecuencias de un terremoto en un sitio en particular, medida de acuerdo a los efectos sobre las personas, estructuras y materiales de tierra. Las escalas de intensidad más comúnmente usadas son: la de Mercalli (MM) y la de Medvedev, Sponheuer and Karnik (MSK), ambas tienen 12 grados.</p>	<p>Material II - IDNDR, 1992.</p>
Huracanes	<p>Es el más severo de los fenómenos meteorológicos conocidos como ciclones tropicales. Estos son sistemas de baja presión con actividad lluviosa y eléctrica cuyos vientos rotan antihorariamente (=en contra de las manecillas del reloj) en el hemisferio Norte. Un ciclón tropical con vientos menores o iguales a 62 km/h es llamado depresión tropical. Cuando los vientos alcanzan velocidades de 63 a 117 km/h se llama tormenta tropical y, al exceder los 118 km/h, la tormenta tropical se convierte en huracán.</p>	<p>Angelfire. (2005). Huracanes. Extraído el 19 de mayo 2006 desde Recurso en línea.</p>
Identificación de la emergencia	<p>Primera etapa del proceso de emergencia que consiste en la percepción de la alteración del funcionamiento normal del sistema; la evaluación preliminar de la situación, el aviso y algunas veces, la toma de ciertas medidas correctivas.</p>	<p>Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.</p>
Identificación de víctimas	<p>Técnicas utilizadas por los médicos forenses para la identificación de cuerpos después de un desastre.</p>	<p>Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/IDMAS/_/VICTIMS_IDENTIFICATIO</p>

Término	Significado	Fuente
Igualdad de género	Capacidad legal, social y política de mujeres y hombres para movilizar y gestionar todo tipo de recursos en condiciones igualitarias.	Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (2000) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/
Impactos (climaticos)	Consecuencias del cambio climático en sistemas humanos y naturales. Según la medida de la adaptación, se pueden distinguir impactos potenciales e impactos residuales. §- Impactos potenciales: Todos los impactos que pueden suceder dado un cambio proyectado en el clima, sin tener en cuenta las medidas de adaptación. §- Impactos residuales: Los impactos del cambio climático que pueden ocurrir después de la adaptación	Grupo Ingergubernamental de Expertos sobre El Cambio Climático (IPCC). Glosario de términos utilizados en el Tercer Informe de Evaluación del IPCC. §En: http://www.ipcc.ch/pdf/glossary/ta-ipc-terms-sp.pdf
Impacto ambiental	Alteración, cambio o modificación del medio ambiente provocado por las actividades humanas que pueden tener connotación positiva o negativa para el medio ambiente físico y el medio ambiente social (Repdisca). Modificación del ambiente ocasionada por la acción del hombre o de la naturaleza .	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Impacto de los desastres	Cualquier incidencia de un agente, elemento o suceso sobre el sistema afectable (pobación y entorno), que produce efectos indeseables (sismos, altas temperaturas, huracanes, etc). Hay impactos primarios o elementales e impactos agregados.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Impacto primario	Manifestación propia de la calamidad. Se presenta como consecuencia directa de ésta. De acuerdo a su forma de realización se distinguen los siguientes tipos básicos de impacto: mecánicos (causados por el movimiento del suelo); térmicos (provocados por fuego); químicos (ligados a elementos tóxicos); políticos (impactan al medio político, provocando por ejemplo, pérdida de confianza).	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Incendios	Es una ocurrencia de fueGo no controlada que puede ser extremadamente peligrosa para los seres vivos y las estructuras.	Wikipedia Foundation. Wikipedia la enciclopedia libre. Incendio Forestal. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Incendios forestales	Un incendio forestal es el fuego que se extiende sin control sobre combustibles forestales situados en el monte. Las causas pueden ser por negligencia, intencionado, caída de rayo, por carbonilla encendida expulsada por la combustión de una máquina de ferrocarril, chispas producidas por un cortacircuito en un tendido eléctrico, etc.	Wikipedia Foundation. Wikipedia la enciclopedia libre. Incendio Forestal. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Incendios industriales	Son aquellos incendios no controlados de grandes proporciones, que pueden presentarse en forma súbita, gradual o instantánea en plantas e industrias que emplean agentes químicos, en el tránsito de vehículos con tanques líquidos inflamables y/o tóxicos, la generada por cableado eléctrico de alta tensión, en bodegas de material combustibles o por combustión espontánea (como consecuencia de la degradación y/o descomposición orgánica de algunos compuestos químicos, cuyo resultado es una reacción exotérmica o un sobrecalentamiento gradual, que provoca fuego) y que requieren para su eliminación o control de métodos acordes al tipo de agente que lo origina.	Sistema Estatal de Protección Civil de México. Incendios Industriales. Extraído el 30 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Incendios urbanos	Siniestro en el cual ocurre la destrucción total o parcial de instalaciones, casas o edificios, en los cuales existe alta concentración de asentamientos humanos, ya sea dentro de ellos o en sus alrededores.	Sistema Estatal de Protección Civil de México. Incendios Urbanos. Extraído el 30 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Indicadores sociales	Índices diferentes usados para la evaluación de la situación socioeconómica de una sociedad. Ejemplos: índices de mortalidad infantiles, espacios verdes por habitante, densidad de circulación de tráfico, niveles de alfabetización.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Inestabilidad atmosférica	Condición de persistentes oscilaciones indeseables en la salida de un dispositivo electrónico. Condición atmosférica en la cual se pueden producir cambios bruscos en las variables meteorológicas.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Inestabilidad de precipitación	Cantidad de precipitación recogida por unidad de tiempo.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH)
Información pública	Información, hechos y conocimientos adquiridos o aprendidos como resultado de investigación o estudio, disponible para ser difundida al público.	NU/EIRD. Vivir con el Riesgo (2002).
Ingeniería civil	Conjunto de conocimientos y de técnicas que permiten aplicar el saber científico a la utilización de la materia y de las fuentes de energía, mediante invenciones o construcciones útiles para el hombre. El ingeniero civil se dedica específicamente a la construcción de obras y trabajos públicos, tales como: caminos, canales, puertos u otras obras relacionadas con ellos.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/IN
Ingeniería sanitaria	Una rama de la ingeniería preocupada con el diseño, construcción y mantención de medios ambientales que conduzcan a la salud pública como, abastecimiento de agua y desagües.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/IN
Ingeniería sísmica	Análisis científico de la respuesta de una estructura a un sismo.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/IN CA/_SEISMIC_ENGEERING
Instrumentos sísmicos	Instrumentos sismográficos utilizados para el registro de las aceleraciones del terreno o medir la severidad de la sacudida de un terreno producida por un sismo en un determinado lugar.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/IN COS/_SEISMIC_INSTRUMENTS
Instrusión magmática	Penetración del magma procedente del interior de la Tierra en rocas de la corteza ya consolidadas, en donde puede originar procesos de modificación física y química de contacto.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Intensidad de precipitación	Cantidad de precipitación recogida por unidad de tiempo.	Material II - IDNDR, 1992.
Intervención	Modificación intencional de las características de un fenómeno con el fin de reducir su amenaza o de las características intrínsecas de un elemento con el fin de reducir su vulnerabilidad. La intervención intenta modificar los factores de riesgo. Controlar o encausar el curso físico de un evento, o reducir la magnitud y frecuencia de un fenómeno, son medidas relacionadas con la intervención de la amenaza. La reducción al mínimo posible de los daños materiales mediante la modificación de la resistencia al impacto de los elementos expuestos es una medida estructural relacionada con la intervención de la vulnerabilidad física. Aspectos asociados con planificación del medio físico, reglamentación del uso del suelo, seguros, preparación para emergencias y educación pública son medidas no estructurales relacionadas con la intervención de la vulnerabilidad social.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Término	Significado	Fuente
Intervención humanitaria	Acciones emprendidas por la comunidad internacional en el territorio de un determinado Estado con el fin de proteger y defender a la población de violaciones graves y masivas de los derechos humanos fundamentales, y de garantizar la asistencia humanitaria a las víctimas de conflictos armados cuando el gobierno soberano impide su paso.	Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (200) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/
Inundaciones	Aumento anormal en el nivel de las aguas, que provoca que los ríos se desborden y cubran en forma temporal, la superficie de las tierras que se ubican en sus márgenes.	Programa Educativo para Emergencias Compendio general sobre desastres. Extraído el 22 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Ionosfera	Zona de la atmósfera, de aproximadamente 70 kilómetros a 500 kilómetros, en los cuales partículas cargadas, iones y electrones son formados por la fotoionización bajo el efecto de la radiación del sol.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Laderas adyacentes	Declives o taludes naturales interiores de un cauce o de un vaso.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Lahares	Corresponde a coladas de barro originadas en las pendientes de los volcanes cuando capas inestables de cenizas y derrubios se saturan de agua y fluyen pendiente abajo siguiendo los cursos de los ríos. Los lahares también se producen como consecuencia de la interacción de los volcanes con los glaciares, como en Islandia que se los conoce como ökulhlaups.	Enciclopedia Libre Universal en Español. Lahar. Extraído el 25 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Lava	Roca volcánica sólida o líquida, que se acumula sobre la tierra. Magma que ha salido a la superficie.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Lecho de inundación	Curso por el cual fluye un caudal. Su anchura y profundidad están determinadas por el tipo de suelo y de sustrato ecológico, así como por la intensidad de su caudal.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Legislación	Conjunto o cuerpo de leyes por las cuales se gobierna un Estado, o una materia determinada.	Real Academia Española. Recurso consultado en línea el 30 enero 2008.
Legislación sobre desastres	El conjunto de leyes y reglamentos que gobiernan y designan responsabilidades para el manejo de desastres, y que conciernen a las varias fases del desastre.	Material II - IDNDR, 1992
Leyes sobre desastres	La legislación nacional que proporciona el gobierno o su poder ejecutivo(directivo) designado con poderes especiales para movilizar los esfuerzos y los recursos de la nación en casi de un desastre o de emergencia.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Litosfera	La litosfera o litósfera (de la palabra del griego que significa literalmente 'esfera de piedra') es la capa sólida más superficial de la Tierra, superior al manto interno. Está formada por la corteza terrestre y por la zona externa del manto y 'flota' sobre la astenosfera. Tiene un espesor que varía entre aproximadamente 100 km para los océanos y 150 km para los continentes y es la zona donde se produce la tectónica de placas.	Wikimedia Foundation. (2006). Litosfera. Wikipedia la Enciclopedia Libre. Recuperado el 4 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Llanura de inundación o planicie inundable	Planicies aluviales aledañas a las corrientes de agua superficiales, como ríos, arroyos y lagunas, las cuales se han formado en el pasado con los sedimentos que periódicamente han depositado las inundaciones fluviales.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Lloviznas	Este fenómeno corresponde a un tipo de precipitación que se diferencia de la lluvia, porque se compone de gotas cuya mayoría es de diámetro inferior a 0,5 mm. La llovizna no se ve caer, sus elementos parecen flotar en el aire y no producen ondas en los charcos. Proviene de nubes de tipo estratos.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Lluvias	Fenómeno atmosférico producido por la condensación de las nubes. Consiste en la precipitación de gotas de agua líquida o sobreenfriada, cuyo diámetro es mayor a los 0,5 mm. Generalmente las gotas de agua líquida, al chocar con los objetos, se aplastan esparciéndose, mojando rápidamente el área del impacto y, tratándose de gotas grandes, produciendo salpicaduras.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Lluvia de ceniza	Precipitación de material pulveriforme y tenue, generalmente producida por efecto de la actividad volcánica, que puede producir daños menores o moderados sobre grandes extensiones de terreno. La distribución de la ceniza emitida está condicionada por la velocidad de la expulsión y por la intensidad y el rumbo de los vientos dominantes.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Lluvia ácida	La lluvia ácida se forma cuando la humedad en el aire se combina con el óxido de nitrógeno y el dióxido de azufre emitido por fábricas, centrales eléctricas y automotores que queman carbón o aceite. Esta interacción de gases con el vapor de agua forman el ácido sulfúrico y los ácidos nítricos. Finalmente, estas sustancias químicas caen a la tierra en forma de precipitación o lluvia ácida. Los contaminantes de la lluvia ácida pueden recorrer grandes distancias, y los vientos los trasladan miles de kilómetros antes de precipitarse en forma de rocío, lluvia, llovizna, granizo, nieve o niebla, que se vuelven ácidos al absorber gases residuales de industrias o centrales térmicas que usan carburantes fósiles, gases de tubos de escape de vehículos y otras causas, ya sean naturales o antropogénicas. Provoca un fuerte deterioro en el medio ambiente. La lluvia normalmente presenta un pH de aproximadamente 5.6 (ligeramente ácido) debido a la presencia del CO ₂ atmosférico, que forma ácido carbónico, H ₂ CO ₃ . Se considera que es lluvia ácida si presenta un pH de menos de 5 y puede alcanzar el pH del vinagre, pH 3. Estos valores de pH se alcanzan por la presencia de ácidos como el ácido sulfúrico, H ₂ SO ₄ , y el ácido nítrico, HNO ₃ . Estos ácidos se forman a partir del dióxido de azufre, SO ₂ , y el monóxido de nitrógeno.	Wikimedia Foundation. (2006). Lluvia ácida. Wikipedia la Enciclopedia Libre. Recuperado el 4 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Logística	Rango de actividades operacionales relacionadas con provisiones, manejo, transporte y la distribución de materiales; también aplicable al transporte de personas.	Material II - DNDR, 1992.
Líneas (redes) vitales	Conjunto de elementos básicos que forman parte de un establecimiento de salud: sistemas de abastecimiento de agua potable, gases, energía, comunicación, saneamiento, etc	Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS). (2007). ¿Su hospital es seguro?: Preguntas y respuestas para el personal de salud. Quito, EC, 62 p.
Manglares	De mangle. Terreno que en la zona tropical cubren de agua las grandes áreas, lleno de esteros que lo cortan formando muchas islas bajas, donde crecen los árboles que viven en el agua salada.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Morfología	Parte de la geología que describe las formas externas del relieve terrestre, su origen y formación.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Mapa de riesgo	El mapa de riesgos es un dibujo o maqueta que indica los elementos importantes de la comunidad, tales como las escuelas, hospitales, municipalidad y otros edificios importantes, así como zonas de cultivos y los parques. También muestra zonas o elementos potencialmente peligrosos tales como ríos y otras fuentes potenciales de inundación, zonas de deslizamientos, la presencia de los volcanes peligrosos etc. Además, el mapa indica en que medida (un poco, mucho, totalmente destruidos) podría verse afectados los elementos expuestos.	Glosario EIRD. Extraído el 19 de abril de 2006 desde Recurso en línea.
Marea	Movimiento periódico y alternativo de ascenso y descenso de las aguas del mar, producido por la atracción gravitacional que ejercen la Luna y el Sol.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Marea de tempestad	Incremento súbito del mar, como resultado de grandes vientos y presiones atmosféricas bajas; algunas veces llamadas mareas de tormenta, olas de tormenta, olas de marea, mar de leva. Generalmente afecta solo áreas costeras pero que puede incluir algunas distancias tierra adentro.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992)
Marejada	Se produce habitualmente por la acción del viento sobre la superficie del agua y sus olas tienen una ritmicidad que usualmente es de 20 segundos y como máximo suelen propagarse unos 150 metros tierra adentro, como observamos en los temporales o huracanes. De hecho la propagación es limitada por la distancia, de modo que va perdiendo intensidad al alejarnos del lugar donde el viento la está generando. A diferencia de un tsunami, este presenta un comportamiento opuesto, ya que el brusco movimiento del agua desde la profundidad genera un efecto de "latigazo" hacia la superficie que es capaz de lograr olas de magnitud impensable. Sólo cuando llegan a la costa comienzan a perder velocidad, al disminuir la profundidad del océano. La altura de las olas, sin embargo, puede incrementarse hasta superar los 30 metros (lo habitual es una altura de 6 o 7 m).	Buenrostro González, G. ¿Diferencia de las marejadas?. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Mar de fondo sísmico	Onda (Ola) del océano causada por terremotos submarinos, volcanes o movimientos de tierra.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990
Masas de aire	Extenso volumen de aire cuyas propiedades de temperatura y humedad son homogéneas en sentido horizontal. Cuando su temperatura es mayor que la del suelo sobre el cual se desplaza, se simboliza con la letra K; después de su identificación, se la llama masa de aire caliente. Si su temperatura es menor a la del suelo sobre el cual se desplaza, es denominada masa de aire frío y se simboliza con la letra W. Recibe la denominación de masa de aire marítimo cuando adquiere su propiedad sobre el mar y, consecuentemente, posee un alto contenido de humedad; en este caso se simboliza con la letra M.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Materiales de enseñanza	Materiales de instrucción utilizados en la enseñanza.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/MLZA/_TEACHING_MATERIALS

Término	Significado	Fuente
Material de expulsión	Material expulsado de un volcán que incluye fragmentos grandes (bombas), material que quema sin llama (escoria), rocas pequeñas (lapilli) y partículas finas como la ceniza.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Niño	Persona entre 6 y 12 años de edad.	BIREME. Descriptores en Ciencias de la Salud DeCS
Nube de ceniza	Masa de gases y ceniza, generada por una explosión volcánica o derivada de un flujo piroclástico.	USGS Cascades Volcano Observatory. Glosario. Nube de ceniza. Extraído el 25 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Medicina de desastres	El estudio y la colaboración aplicada a las diferentes disciplinas de la salud para proteger, preparar, dar rehabilitación y dar respuestas inmediatas a los problemas de salud que resultan de un desastre, en colaboración con otras disciplinas relacionadas en el manejo global de desastres.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Medicina de emergencia	El sistema institucional especializado junto con los recursos que se necesitan para suplir las necesidades médicas inesperadas.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Medición de riesgo	La valoración cualitativa o cuantitativa de la probabilidad de los efectos adversos que pueden ser resultado de la exposición a peligros para la salud especificados o de la ausencia de influencias beneficiosas.	Last, Dictionary of Epidemiology, 1988.
Medición sísmica	Conjunto de acciones periódicas y sistemáticas de vigilancia, observación y medición de los parámetros relevantes de un sistema, o de las variables definidas como indicadores de la evolución de una emergencia y consecuentemente del riesgo de un terremoto.	Diccionarios Rioduero : Geografía.
Medidas de control	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.	NU/EIRD. Vivir con el Riesgo (2002).
Meteorología	Ciencia que estudia los fenómenos que se producen en la atmósfera, sus causas y sus mecanismos. Parte de la geofísica que se ocupa del estado y de los cambios de tiempo en la atmósfera.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Microclima	Es un clima local de características distintas a las de la zona en que se encuentra. El microclima es un conjunto de afecciones atmosféricas que caracterizan un contorno o ámbito reducido.	Wikipedia Foundation. Microclima. Wikipedia la enciclopedia libre. Extraído el 25 de mayo del 2006 desde Recurso en línea.
Minas antipersonales	Artefactos explosivos que se entierran en el suelo o se camuflan, y que cuentan con una espoleta que se activa al ser pisados o golpeados. Sus principales víctimas son los civiles, ocasionando graves daños humanos y económicos tanto en los conflictos como durante un largo período después de ellos.	Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (200) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/
Mitigación (reducción o atenuación) del riesgo	Ejecución de medidas de intervención dirigidas a reducir o disminuir el riesgo existente. La mitigación asume que en muchas circunstancias no es posible, ni factible controlar totalmente el riesgo existente; es decir, que en muchos casos no es posible impedir o evitar totalmente los daños y sus consecuencias, sino más bien reducirlos a niveles aceptables y factibles. La mitigación de riesgos de desastre puede operar en el contexto de la reducción o eliminación de riesgos existentes, o aceptar estos riesgos y, a través de los preparativos, los sistemas de alerta, etc. buscar disminuir las pérdidas y daños que con la ocurrencia de un fenómeno peligroso. Así, las medidas de mitigación o reducción que se adoptan en forma anticipada a la manifestación de un fenómeno físico tienen el fin de: a) evitar que se presente un fenómeno peligroso, reducir su peligrosidad o evitar la exposición de los elementos ante el mismo; b) disminuir sus efectos sobre la población, la infraestructura, los bienes y servicios, reduciendo la vulnerabilidad que exhiben. La mitigación es el resultado de la decisión a nivel político de un nivel de riesgo aceptable obtenido en un análisis extensivo del mismo y bajo el criterio de que dicho riesgo no es posible reducirlo totalmente.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Monitoreo	Sistema que permite la observación, medición y evaluación continua del progreso de un proceso o fenómeno a la vista, para tomar medidas correctivas.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Oceanografía	Ciencia que estudia los mares y océanos, sus elementos (aguas, fondos, organismos vivos) y la dinámica del sistema. Su auge se ha mantenido desde el Siglo XIX hasta hoy. Existen 2 motivaciones principales del estudio: la ecológica o proteccionista y la explotación de los recursos marinos, con amplio predominio de la segunda.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Ojo del huracán	Espacio circular despejado de nubes en el centro de un ciclón. Cuando éste pasa por un poblado, en ese tiempo habrá una calma que puede durar hasta una hora, después del cual volverán a soplar los vientos en dirección contraria y aún con más fuerza.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Ojo de la tormenta	El centro calmo de un ciclón tropical.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Ola de calor	Aumento de la temperatura media atmosférica muy por encima de los promedios en una región con efectos sobre poblaciones humanas, cultivos, bienes y servicio.	DESINVENTAR, LA RED.
Ola de crecida	Aumento del caudal de un curso de agua de tal magnitud que ocasione desbordamiento y su retirada posterior.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Ola de frío	Tipo de tiempo caracterizado por el ambiente helado, con registros térmicos exiguos que puede acompañarse, en ocasiones, de nevadas copiosas. Con mayor precisión debe hablarse de advecciones de masas de aire frías o muy frías, puesto que este es el mecanismo meteorológico que las genera. En el hemisferio norte, las olas de frío tienen su época principal de riesgo entre mediados de los meses de noviembre y marzo, con ápice en enero-febrero, intervalo en el que masas polares y árticas alcanzan valores térmicos mínimos en sus manantiales que mantienen, en gran medida, en su desplazamiento hacia latitudes templadas. Las advecciones frías, afectan a un amplio territorio, el que queda bajo los efectos de las vaguadas instaladas en las capas altas de la troposfera y ocasionan graves daños en la actividad agraria al provocar las bajísimas temperaturas destruyéndolas en cultivos de temporada por congelación.	Laboratorio Climatología. Instituto Universitario de Geografía. Vocabulario de términos de uso frecuente en climatología. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Ordenamiento ecológico	El instrumento de política ambiental cuyo objeto es regular o inducir el uso del suelo y las actividades productivas, con el fin de lograr la protección del medio ambiente y la preservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, a partir del análisis de las tendencias de deterioro y las potencialidades de aprovechamiento de los mismos.	Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, Título Primero, Art.3 fracción XXIII). El Ordenamiento Ecológico se concibe como el proceso de planeación dirigido a evaluar y programar el óptimo uso del suelo y manejo de los recursos naturales en el territorio nacional. Instituto Nacional de Ecología. Extraído el 22 de mayo de 2006 desde Recurso en línea

Término	Significado	Fuente
Organizaciones	Se concibe como un conjunto orgánico y articulado de estructuras, relaciones funcionales, métodos y procedimientos que establecen las dependencias y entidades del sector público entre sí, con las organizaciones de los diversos grupos sociales y privados y con las autoridades de los estados y municipios, a fin de efectuar acciones de común acuerdo destinadas a la protección de los ciudadanos contra los peligros y riesgos que se presentan en la eventualidad de un desastre. Estructuras administrativas y funcionales cuyo propósito es la sistematización de actividades colectivas para un fin particular.	México. Dirección General de Protección Civil. 1998.
Organización comunitaria	Procesos de organización existentes en las comunidades, barrios o poblados, sobre la base de intereses y de elementos de identidad común, normalmente orientados a intervenir en la dinámica de desarrollo del lugar.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/OP
Ozono	El ozono es el estado del oxígeno en el que cada molécula se compone de tres átomos del mismo (O ₃). A temperatura y presión ambientales el ozono es un gas de olor acre e incoloro, que en grandes concentraciones puede volverse azulado. El ozono tiene un interesante uso industrial como precursor en la síntesis de algunos compuestos orgánicos, y sobre todo, como desinfectante (depuradoras). Su principal propiedad es que es un fortísimo oxidante. Es, sin embargo, conocido por el importante papel que desempeña en la atmósfera. A este nivel es necesario distinguir entre el ozono presente en la estratosfera y el de la troposfera. En ambos casos su formación y destrucción son fenómenos fotoquímicos.	Wikipedia Foundation. Ozono. Wikipedia la enciclopedia libre. Extraído el 19 de abril del 2006 desde Recurso en línea
Participacion comunitaria	Participación individual o de la comunidad en un proceso de decisión	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992) Glosario multilingue de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Participacion interactiva	Los grupos locales organizados participan en la formulación implementación y evaluación del proyecto, esto implica procesos de enseñanza-aprendizaje sistemáticos y estructurados, y la toma de control en forma progresiva del proyecto.	Geilsfus, Frans (1998) 80 herramientas para el desarrollo participativo: Diagnóstico, planificación, monitoreo y evaluación. (2 ed.). Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ). Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)
Personal de rescate	Trabajadores que actúan en la labor de rescate surgida de una emergencia o desastre: bomberos, personal de Cruz Roja, personal médico.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/PE
Personas desplazadas	Personas que por diferentes razones o circunstancias han sido obligadas a dejar sus casas. Puede que vivan o no en sus países de origen, pero no se les considera legalmente como refugiados. Refiérese a personas forzadas a reinstalarse en zonas más seguras dentro de su propia comunidad domiciliar en situaciones de calamidades naturales o causadas por el hombre.	Material II - IDNDR, 1992. Repidisca/CEPIS.
Perturbacion atmosferica	Alteración de las condiciones atmosféricas originada por la variación de la temperatura y de la presión.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992

Término	Significado	Fuente
Piroclasto	Material de lava fragmentado por efecto de las explosiones o interacciones líquido-gas en la columna eruptiva de un volcán.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Placas tectónicas	Grandes fragmentos que constituyen el envoltorio externa de la Tierra. Estas placas se encuentran “flotando” sobre una capa más dúctil y plástica del Manto terrestre y se desplazan lentamente a con una velocidad promedio de varios cm / año	USGS Cascades Volcano Observatory. Glosario. Placas tectónicas. Extraído el 25 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Placa continental	La que abarca en su totalidad a los continentes; tiene un espesor de 100 a 200 km.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Placa oceánica	La que comprende la gran extensión de agua salada que cubre las tres cuartas partes de la Tierra.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Planificación en desastres	Procedimientos definidos para el caso de desastres, y de mantenimiento de servicios en casos de desastres	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/PL
Tratamiento	Proceso de transformación física, química o biológica de los residuos sólidos para modificar sus características o aprovechar su potencial, a partir del cual se puede generar un nuevo residuo sólido con características diferentes.	OPS/OMS. Gestión de residuos sólidos en situaciones de desastres (2003).
Planificación territorial	Rama de la planificación física y socio-económica 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 cuyo intereses han sido considerados en la toma de decisiones. La planificación 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.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Plan de contingencia	Plan dirigido a atender la posible ocurrencia de una calamidad que permite prever y estimar la evolución y la probable intensidad de sus efectos.	BIREME. (2006). DESC Descriptores en Ciencias de la Salud. Extraído el 9 de mayo 2006 desde Recurso en línea.
Plan de emergencias	Definición de funciones, responsabilidades y procedimientos generales de reacción y alerta institucional, inventario de recursos, coordinación de actividades operativas y simulación para la capacitación, con el fin de salvaguardar la vida, proteger los bienes y recobrar la normalidad de la sociedad tan pronto como sea posible después de que se presente un fenómeno peligroso. Consiste en una propuesta normada de organización de las acciones, personas, servicios y recursos disponibles para la atención del desastre, con base en la evaluación de riesgos, disponibilidad de recursos materiales y humanos, preparación a la comunidad, capacidad de respuesta local e internacional, etc. Determina la estructura jerárquica y funcional de las autoridades y organismos llamados a intervenir en la atención y establece el sistema de coordinación de las instituciones, los recursos y medios tanto públicos como privados necesarios para cumplir el objetivo propuesto.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Término	Significado	Fuente
Plan de gestion de riesgos	Conjunto coherente y ordenado de estrategias, programas y proyectos, que se formula para orientar las actividades de reducción o mitigación, previsión y control de riesgos, y la recuperación en caso de desastre. Ofrece el marco global e integrado, el detalle de las políticas y estrategias globales y los niveles jerárquicos y de coordinación existentes para el desarrollo de planes específicos, sectoriales, temáticos o territoriales relacionados con los distintos aspectos del riesgo y desastre. Al garantizar condiciones apropiadas de seguridad frente a los diversos riesgos existentes y disminuir las pérdidas materiales y consecuencias sociales que se derivan de los desastres, se mantiene la calidad de vida de la población y se aumenta la sostenibilidad.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Poblacion en riesgo	Una población cuyas vidas, propiedades y fuentes de trabajo se encuentran amenazadas por peligros dados.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH)
Policia y bomberos en desastres	Papel y actividades de bomberos y policías y su colaboración con otros recursos públicos y privados para promover socorro en dasastres	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/PC
Prealerta	Estado que se establece en los organismos de respuesta ante la información sobre la posible ocurrencia de una calamidad. En estado de prealerta se realizan las primeras medidas previstas para enfrentar una calamidad.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Precaucion	Estado de mando anterior a la prealerta que se establece en los organismos de respuesta, como resultado de la información sobre la posible ocurrencia de una calamidad.	(Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992)
Tremor volcánico	Señal sísmica continua asociada a la actividad eruptiva de un volcán.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Precipitacion	Cualquier y todas las formas del agua, en estado líquido o sólido, que cae de las nubes hasta llegar a la tierra. Esto incluye la lluvia, llovizna, llovizna helada, lluvia helada, granizo, hielo granulado, nieve, granizo menudo y bolillas de nieve. La cantidad de precipitación se expresa generalmente en pulgadas midiendo la profundidad del agua en estado líquido en la sustancia que ha caído en un punto determinado durante un período específico de tiempo.	Universidad de Chile. Departamento de Geofísica de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. (s.d.). Glosario. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea
Precipitacion maxima probable	Máxima precipitación que es posible en la hipótesis de que se reúne el conjunto pésimo de circunstancias, tanto de situación meteorológica como de contenido de agua en la atmósfera. La Organización Meteorológica Mundial ha propuesto una metodología de cálculo normalizada.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 23 de mayo de 2006 desde Recurso en línea
Precipitacion probable	Precipitación de una determinada cantidad y duración, que puede, según previsiones razonables, esperarse con una frecuencia determinada, en una cuenca vertiente.	(ICID-Comité Español de Riegos y Drenajes, 1977)

Término	Significado	Fuente
Prediccion	Declaración de la hora, el lugar y la magnitud esperada, de un evento futuro (para terremotos, erupciones volcánicas, etc.)	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU.
Prediccion de inundaciones	Proceso de estimar el nivel, valores de descarga, ocurrencia y duración de la crecida, especialmente del pico de caudal.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH) (1992) Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra UN. Departamento de Asuntos Humanitarios.
Prediccion de la marea	Predicción, para un lugar en particular, de la altura de la marea en un momento dado, o de las alturas y las horas de marea alta y baja.	(Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990)
Prediccion hidrológica	Informe de las condiciones hidrológicas esperadas para un periodo de tiempo especificado.	(Material II - IDNDR, 1992)
Preparativos	(1) Las capacidades y los conocimientos desarrollados por los gobiernos, las organizaciones de respuesta, las comunidades e individuos para prevenir (anticipar / pronosticar) y responder efectivamente al impacto de casos o condiciones de emergencia probables, inminentes o actuales. §(2) Medidas cuyo objetivo es organizar y facilitar los operativos para el efectivo y oportuno aviso, salvamento y rehabilitación de la población y la economía en caso de desastre. La preparación se lleva a cabo mediante la organización y planificación de las acciones de alerta, evacuación, búsqueda, rescate, socorro y asistencia que deben realizarse en caso de emergencia y debe garantizar que los sistemas, procedimientos y recursos requeridos para hacer frente a una emergencia o desastre están disponibles para proporcionar ayuda oportuna a los afectados, usando los mecanismos existentes cuando sea posible (formación, sensibilización, planes de emergencia, sistemas de alerta temprana).	(1) UN. Internacional Strategy for Disaster Reduction (UN/ISDR); UN. Office for the Coordination of Humanitarian Affairs (UN.OCHA). mayo, 2008 §(2) Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Presas	Muro grueso de piedra u otro material que se construye a través de un río, arroyo o canal, para almacenar el agua a fin de derivarla o regular su curso fuera del cauce.	Real Academia Española. (1992). Diccionario de la lengua española (21 ed.). Madrid: Espasa-Calpe.

Término	Significado	Fuente
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.	NU/EIRD. Vivir con el Riesgo (2002).
Prevención de riesgos	Medidas y acciones dispuestas con anticipación que buscan prevenir nuevos riesgos o impedir que se desarrollen y se consoliden. Significa trabajar en torno a amenazas y vulnerabilidades latentes. Visto de esta manera, la prevención de riesgos se encaja en la Gestión Prospectiva del Riesgo, Dado que la prevención absoluta rara vez es posible, la prevención tiene una connotación semi-utópica y debe ser vista a la luz de consideraciones sobre el riesgo aceptable, el cual es socialmente determinado en sus niveles.	Lavell, A et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Primeros auxilios	Cuidados inmediatos pero temporales, dados en el lugar, a las víctimas de un accidente o de enfermedades imprevistas para prevenir complicaciones, aminorar sufrimiento y sostener la vida hasta que se obtenga un servicio competente o un médico.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Pronostico	Determinación de la probabilidad de ocurrencia de un fenómeno con base en el estudio de su mecanismo generador, el monitoreo del sistema perturbador y/o el registro de eventos en el tiempo. Un pronóstico puede ser a corto plazo, generalmente basado en la búsqueda e interpretación de señales o eventos premonitorios de un evento; a mediano plazo, basado en la información probabilística de parámetros indicadores de la potencial ocurrencia de un fenómeno, y a largo plazo, basado en la determinación del evento máximo probable en un período de tiempo que pueda relacionarse con la planificación del área potencialmente afectable.	Cardona, O. y Lavell, A. (2002). Conceptos y definiciones de relevancia en la gestión del riesgo. Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Pronostico de daños	Estudio y estimación anticipada de la situación esperada y alteraciones probables que pueden causar el impacto de una determinada calamidad de origen natural o humano, en el sistema afectable (población y entorno).	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Propagacion de la onda de inundacion	Proceso para determinar cambios en las inundaciones, mediante el estudio de desbordamientos en canales, ríos o embalses.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH)

Término	Significado	Fuente
Proteccion civil	Según define la Organización Internacional de Protección Civil, la protección civil es el sistema por el que cada país proporciona la protección y la asistencia para todos ante cualquier tipo de accidente o catástrofe, así como la salvaguarda de los bienes y del medio ambiente. En rasgos generales podemos concretar que la protección civil es la gestión de los servicios de emergencias de un país, extendida a todos los niveles, e involucrando a todas las partes. Así pues, son protección civil el bombero que interviene en la extinción de un incendio y el rescate de las víctimas, el sanitario que atiende a los heridos y los traslada al hospital, el policía que controla el acceso de vehículos y personas a una zona siniestrada, el operador telefónico que atendió la llamada de emergencia, y el operador de radio que la ransmitió al correspondiente servicio. También son protección civil el ciudadano que avisa a los servicios de emergencias, el que con conocimientos válidos para la ocasión realiza la primera intervención hasta que llegan los servicios especializados. Incluso el que sin conocimientos ayuda en lo que se le requiera también es protección civil.	Wikipedia Foundation. Protección Civil. Wikipedia la enciclopedia libre. Extraído el 22 de mayo de 2006 desde Recurso en línea
Proyecto espera	El Proyecto de la Esfera es una iniciativa lanzada en 1997 por un grupo de organizaciones humanitarias con el objetivo de establecer, por primera vez, una serie de normas mínimas universales en las áreas más importantes de la ayuda humanitaria post-desastre, de modo que ésta vea mejorada su calidad y su rendición de cuentas.	Diccionario de Acción Humanitarian y Cooperación al Desarrollo (2000) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/ .
Psicologos	Persona dotada de especial penetración para el conocimiento del carácter y la intimidad de las personas	RAE consultado el 30 enero 2008
Reforzamiento de estructuras	Técnicas y utilización de diversos materiales con el fin de fortalecer un inmueble con el fin de prevenir los posibles efectos provocados por un desastre o emergencia.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Radiación	Propagación de la energía en el espacio a partir de un centro de misión (fuente radiante), ya sea por medio de ondas, ya por la incorporación de la misma a corpúsculos materiales; tal energía, al desplazarse en el espacio, siempre a velocidad finita, es absorbida por los cuerpos que en contra a su paso hasta que desaparece totalmente; por consiguiente, se tiene una acción a distancia tal que su efecto completo, en ausencia de absorción (propagación en el vacío) no disminuye al aumentar la distancia de la fuente emisora, si bien se reparte uniformemente en regiones cada vez mayores, de forma que la densidad de la misma disminuye con el cuadrado de esa distancia.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Radiactividad	La radiactividad o radioactividad es un fenómeno físico natural, por el cual algunas sustancias o elementos químicos llamados radiactivos, emiten radiaciones que tienen la propiedad de impresionar placas fotográficas, ionizar gases, producir fluorescencia, atravesar cuerpos opacos a la luz ordinaria, etc. Debido a esa capacidad se les suele denominar radiaciones ionizantes (en contraste con las no ionizantes). Las radiaciones emitidas pueden ser electromagnéticas en forma de rayos X o rayos gamma, o bien partículas, como pueden ser núcleos de Helio, electrones o positrones, protones u otras.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RA
Reconstrucción	Es el proceso de recuperación a mediano y largo plazo, del daño físico, social y económico, a un nivel de desarrollo igual o superior al existente antes del desastre. Los efectos de un desastre repercuten tanto social, económica como ambientalmente. Por ello las acciones en reconstrucción buscan activar las fuentes de trabajo, reactivar la actividad económica de la zona o región afectada; reparar los daños materiales en especial en materia de vivienda y de infraestructura, incorporar las medidas de prevención y mitigación del riesgo en el proceso de desarrollo.	Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE). (2006). Ciclo de los desastres. Recuperado el 11 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Recuperación	Proceso de reestablecimiento de condiciones aceptables y sostenibles de vida mediante la rehabilitación, reparación o reconstrucción de la infraestructura, bienes y servicios destruidos, interrumpidos o deteriorados en el área afectada, y la reactivación o impulso del desarrollo económico y social de la comunidad bajo condiciones de menor riesgo que lo que existía antes del desastre. Se debería lograr con base en la evaluación de los daños ocurridos en el análisis de prevención de riesgos y en los planes de desarrollo económico y social establecidos.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Recursos humanos en desastres	Trabajadores que actúan en una emergencia o desastre: bomberos, personal de Cruz Roja, personal médico, etc.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Reducción del riesgo de desastres	Marco conceptual de elementos que tienen la función de minimizar vulnerabilidades y riesgos en una sociedad, para evitar (prevención) o limitar (mitigación y preparación) el impacto adverso de amenazas, dentro del amplio contexto del desarrollo sostenible.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Reforestación	El proceso de replantar árboles en un área esto antes tenía bosques.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Refugiados	De acuerdo con la legislación internacional, personas que tienen un temor bien fundado de persecución, por razones de raza, religión, nacionalidad, pertenecer a un grupo social o de opinión política particular, en su mayoría fuera del país de origen e incapaz de regresar o ser protegido por su país. Incluye éxodos masivos de personas por razones de conflictos y desastres naturales, fuera de sus países de origen.	Material II - IDNDR, 1992.
Refugios	Edificio situado en determinados lugares de las montañas para acoger a viajeros y excursionistas. Lugar adecuado para refugiarse.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Refugios predeterminados	Utilización de edificios públicos y de cualquier otras instalaciones seguras existentes antes o durante desastres como mecanismos de protección contra fuerzas destructivas ambientales. (No confundir con VIVIENDA TEMPORAL).	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Refugio temporal	Requerimientos de protección física para las víctimas de un desastre, que no tienen la posibilidad de acceso a facilidades de habitación normales. Se cumplen las necesidades inmediatas de post-desastre, mediante el uso de carpas. Se pueden incluir otras alternativas como el uso de casas de polipropileno, domos geodésicos y otros tipo similares de vivienda temporal. Instalación temporal en un acampamiento de personas afectadas por desastres hasta que sean erguidas habitaciones temporales.	Material II -IDNDR, 1992. Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Regionalización sismotectónica	Zonificación terrestre de una región determinada, de conformidad con la frecuencia sísmica, en relación con la estructura de la corteza terrestre local o regional.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Reinstalación postdesastre	Acciones necesarias para la instalación permanente de personas afectadas por un desastre, a un área diferente a su anterior lugar de vivienda.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Remanso hidráulico	Aumento en el nivel de agua de un río, debido al taponamiento natural o artificial de éste.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Reparación de edificios	Proceso orientado a la restauración de inmuebles que han sido afectados estructuralmente por desastre o emergencia.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Rescate en espacios confinados	Operativo de emergencia en la zona afectada por un desastre, que consiste en el retiro y traslado de una víctima, bajo soporte vital básico, desde el foco de peligro hasta la unidad asistencial capaz de ofrecer atenciones y cuidados de mayor alcance. Las operaciones de rescate en espacios confinados se dividen en cinco etapas: atención a lesionados en áreas descubiertas, rescate inmediato y búsqueda en edificaciones ligeramente dañadas, exploración de puntos posibles de supervivencia, exploración adicional y remoción selecta de escombros y limpieza general de escombros.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Reserva de emergencia	Lugar para el almacenamiento de material, medicinas y provisiones necesarios para la atención de la emergencia.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Residuos	Aquello que resulta de la descomposición o destrucción de algo.	Diccionario de la Real Academia Española. Consultado el 30 enero 2008.
Residuos peligrosos	Todos aquellos residuos, en cualquier estado físico, que por sus características corrosivas, tóxicas, venenosas, reactivas, explosivas, inflamables, biológicas infecciosas o irritantes, representan un peligro para el equilibrio ecológico o para el ambiente.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 18 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Residuos sólidos	Cualquier material incluido dentro de un gran rango de materiales sólidos, también algunos líquidos, que se tiran o rechazan por estar gastados, ser inútiles, excesivos o sin valor. Normalmente, no se incluyen residuos sólidos de instalaciones de tratamiento.	OPS/OMS. Gestión de residuos sólidos en situaciones de desastres (2003).

Término	Significado	Fuente
Residuo nuclear	Es un residuo material que contiene elementos químicos radiactivos que no tienen un propósito práctico. Es frecuentemente el producto de un proceso nuclear, como la fisión nuclear. El residuo también puede generarse durante el procesamiento de combustible para los reactores o armas nucleares o en las aplicaciones médicas como la radioterapia o la medicina nuclear.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 18 de abril de 2006 desde Recurso en línea.
Resiliencia	Capacidad de un sistema, comunidad o sociedad potencialmente expuestas a amenazas a adaptarse, 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 mejor protección futura y mejorar las medidas de reducción de riesgo de desastres.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Resoluciones	Decreto, providencia, auto o fallo de autoridad gubernativa o judicial.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
Respuesta	Etapa de la atención que corresponde a la ejecución de las acciones previstas en la etapa de preparación y que, en algunos casos, ya han sido antecedidas por actividades de alistamiento y movilización, motivadas por la declaración de diferentes estados de alerta. Corresponde a la reacción inmediata para la atención oportuna de la población.	Lavell, A et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Respuesta sísmica	Comportamiento experimentado por una estructura ante un sismo.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE CA/_SEISMIC_RESPONSE
Reubicación postdesastre	Habitación o refugio temporal y permanente para una población afectada por un gran desastre.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/RE
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.	NU/EIRD. Vivir con el Riesgo (2002).
Riesgos laborales	Accidentes o enfermedades a que están expuestos los trabajadores, en ejercicio o con motivo de la actividad que desempeñan.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Riesgo aceptable	Nivel de pérdida, 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 no estructurales implementadas para reducir posibles daños hasta un nivel en el que no afecte la población y propiedades, de acuerdo a códigos o "prácticas aceptadas" basadas, entre otras variables, en una probabilidad conocida sobre la ocurrencia de una determinada amenaza.	NU. Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (NU/EIRD). La gestión del riesgo de desastres hoy: Contextos globales, herramientas locales. 2008
Riesgo cotidiano	Hace referencia a un conjunto de condiciones sociales de vida de la población que a la vez que constituyen facetas o características (aunque no exclusivas) de la pobreza, el subdesarrollo, y la inseguridad humana estructural, limitan o ponen en peligro el desarrollo humano sostenible. Ejemplos de esto se encuentran en la insalubridad y morbilidad, la desnutrición, la falta de empleo e ingresos, la violencia social y familiar y la drogadicción y el alcoholismo, entre otras.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Riesgo sanitario	Propiedad que tiene alguna actividad, servicio o substancia de producir efectos nocivos o perjudiciales en la salud humana.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Roles de género	Conjunto de deberes, prohibiciones y expectativas acerca de los comportamientos y actividades considerados socialmente apropiados para las personas que poseen un sexo determinado.	Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (200) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/ .
Salidad de emergencia	Salida independiente de las de uso normal de cualquier inmueble, que se emplea para evacuar a las personas en caso de peligro.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Salvamento acuático	Parte del operativo de rescate que consiste en el retiro de la víctima del agua (foco de peligro) hasta una zona de seguridad.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/SA_CO_-_AQUATIC_RESCUE
Saneamiento en desastres	Abastecimiento de agua potable, evacuación de residuos sólidos y aguas residuales, control de vectores, eliminación de cadáveres y provisión de condiciones para la higiene personal en situaciones de desastre.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/SA
Seguro contra desastres	Pólizas de seguros patrocinados por entidades privadas o del gobierno para la protección contra pérdidas económicas que resulten de un desastre.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Material II - IDNDR, 1992.
Sensibilización pública	Proceso de información a la comunidad de la naturaleza del peligro y las acciones necesarias para salvar vidas y propiedades antes y durante el desastre.	Material II - IDNDR, 1992.

Término	Significado	Fuente
Sensores remotos	Fuentes remotas de información utilizadas en la detección de fenómenos y en la producción de mapas de diversos tipos de peligros o riesgos naturales a los que se encuentra expuesta un área determinada.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/SE
Sequía	Reducción temporal notable del agua y la humedad disponibles, por debajo de la cantidad normal o esperada para un periodo dado.	Tecnociencia. (2005, Octubre). Sequías Recuperado el 8 de mayo 2006 desde Recurso en línea.
Sequía hidrológica	Un periodo de tiempo anormalmente seco, lo bastante prolongado para dar lugar a una escasez de agua, que se refleja en la disminución, inferior a lo normal, de los niveles de escorrentía y los lagos, y/o en la poca humedad del suelo y en el descenso de los niveles de agua subterránea.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 25 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Servicios médicos de urgencia	Conjunto de recursos y personal necesario para prestar cuidados médicos fuera del hospital a aquellas personas con necesidad apremiante de éste servicio.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Sismicidad inducida	Actividad sísmica a consecuencia de actividades humanas, tales como: minería, grandes explosiones, o forzar grandes cantidades de líquidos dentro de la tierra, por ejemplo campos de petróleo, depósitos de desechos o embalses.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Sismología	Ciencia que estudia los terremotos.	Diccionario de la Real Academia Española. Consultado el 30 enero 2008.
Sismos	Se denomina sismo, seísmo o terremoto a las sacudidas o movimientos bruscos del terreno generalmente producidos por disturbios tectónicos o volcánicos. En algunas regiones de América se utiliza la palabra temblor para indicar movimientos sísmicos menores y terremoto para los de mayor intensidad. La ciencia que se encarga del estudio de los sismos, sus fuentes y de cómo se propagan las ondas sísmicas a través de la Tierra recibe el nombre de sismología.	Wikipedia Foundation. Sismo. Wikipedia la enciclopedia libre. Extraído el 22 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Sismógrafo	Instrumento para registrar movimientos vibratorios de tierra.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Sismómetro	Instrumento que mide la intensidad de los sismos convirtiéndolos en señales que son registradas y amplificadas por un sismógrafo.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Sistemas de información geográfica	Es una integración organizada de hardware, software, datos geográficos y personal, diseñado para capturar, almacenar, manipular, analizar y desplegar en todas sus formas la información geográficamente referenciada con el fin de resolver problemas complejos de planificación y gestión.	Wikipedia Foundation. SIG. Wikipedia la enciclopedia libre. Extraído el 22 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.
Sistemas de socorro	Usar para documentos que traten de la organización y provisión de socorro (albergues, alimentos, asistencia médica, servicios de salud pública y servicio social) en situaciones de calamidad. Asistencia y/o intervención durante o después de un desastre para lograr la preservación de la vida y las necesidades básicas de subsistencia. Puede ser de emergencia o de duración prolongada.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME). Descriptores en Ciencias de la Salud - DeCS (2007).
Sistema aceptable	Denominación genérica que recibe todo sistema integrado por el hombre y por los elementos que éste necesita para su subsistencia, sobre el cual pueden materializarse los efectos de una calamidad.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Sistema de alerta temprana	Comprende la suma de las políticas, estrategias, instrumentos y acciones particulares referidos a la identificación y monitoreo de amenazas, vulnerabilidades y riesgo; el diseño e implementación de alertas o alarma relacionadas con la ocurrencia inminente de eventos peligrosos; los preparativos para la respuesta a emergencias y la ejecución de los mismos.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Término	Significado	Fuente
Sistema de defensa civil	Conjunto interrelacionado de organismos del sector público y no público, normas, recursos y doctrinas; orientados a la protección de la población en caso de desastres de cualquier índole u origen; mediante la prevención de daños, prestando ayuda adecuada hasta alcanzar las condiciones básicas de rehabilitación, que permitan el desarrollo continuo de las actividades de la zona.	Artículo 2° del Decreto Supremo N° 005-88-SGMD, Reglamento de la Ley del SINADECI, Perú.
Sistema de gestión de riesgos	Estructura abierta, lógica, dinámica y funcional de instituciones y organizaciones, y su conjunto de orientaciones, normas, recursos, programas, actividades de carácter técnico científico, de planificación y de participación de la comunidad, cuyo objetivo es la incorporación de las prácticas y procesos de la gestión de riesgos en la cultura y en el desarrollo económico y social de las comunidades.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
Socorro alimentario	Ayuda brindada en caso de carencia nutricional, por medio de la distribución general de víveres, alimentación en masa, alimentación suplementaria y alimentación terapéutica.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Solicitud de asistencia en caso de desastre	Comunicación por las autoridades de un país afectado por un desastre a otros gobiernos, organizaciones internacionales o agencias voluntarias, solicitando asistencia en caso de una calamidad.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Sondeo sísmico	La definición de la posición de las placas submarinas midiendo el intervalo de tiempo que separa la emisión de señales sísmicas y su rebote.	Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.
Sostenibilidad (de un proyecto)	Condición que garantiza que los objetivos e impactos positivos de un proyecto de desarrollo perduren de forma duradera después de la fecha de su conclusión	Diccionario de Acción Humanitariany Cooperación al Desarrollo (200) Hegoa e Icara http://dicc.hegoa.efaber.net/ .
Subprograma de auxilio	Subprograma substantivo de la protección civil, se refiere al conjunto de actividades destinadas principalmente a rescatar y salvaguardar a la población que se encuentre en peligro y a mantener en funcionamiento los servicios y equipamiento estratégicos, la seguridad de los bienes y el equilibrio de la naturaleza Su instrumento operativo es el plan de emergencia que funcionará como respuesta ante el embate de una calamidad. Las funciones de este subprograma son: alertamiento, evaluación de daños; planes de emergencia; coordinación de emergencia; seguridad; protección, salvamento y asistencia; servicios estratégicos, equipamiento y bienes; salud; aprovisionamiento; comunicación social de emergencia; reconstrucción inicial y vuelta a la normalidad.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Subprograma de apoyo	Uno de los tres subprogramas en los que se divide todo programa de protección civil. Por su naturaleza, se encuentra inmerso en los dos subprogramas sustantivos de la materia, proporcionándoles el sustento jurídico-normativo, técnico, administrativo y social. Las funciones de este subprograma son: planeación, coordinación, marco jurídico, organización, recursos financieros, recursos materiales, recursos humanos, educación y capacitación, participación social, investigación y nuevas tecnologías, comunicación social, mantenimiento, conservación y creación de instalaciones de protección, realización de la protección civil, control y evaluación.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Subsidencia de suelos	Proceso caracterizado por el desplazamiento de suelos hacia el interior de la tierra, causados por fenómenos como la remoción de fluidos, consolidación natural, o disolución de minerales subterráneos, etc.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/SU
Surgencia	Fenómeno geológico similar a los flujos piroclásticos pero de menor densidad. Disponen de una capacidad mayor para sobrepasar barreras topográficas y sus efectos son similares a los de una onda de choque producida por grandes explosiones; 2. Ascenso de capas de agua subsuperficiales a la superficie producido por corrientes y/o fenómenos atmosféricos. Este fenómeno frecuentemente acarrea una gran cantidad de nutrientes a la superficie del mar.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Sustancias peligrosas	Material que, mientras está en contacto con un organismo humano (bajo condiciones de trabajo o a diario), puede causar enfermedad o desviaciones de la salud que pueden detectarse por métodos modernos, tanto cuando se está en contacto con la sustancia, como en períodos posteriores.	Fuente: Rodríguez Milord D, Castillo P del, Aguilar Garduño C. Glosario de términos en salud ambiental. Mepetec: Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud (ECO): 1995. (ECO).
Sustancias tóxicas	Sustancias que causan lesión a organismos vivos como resultado de interacciones fisicoquímicas.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/SU CAS
Talud	Inclinación de un terreno o del parámetro de un muro.	WorldReference.com Diccionario de la Española. Espasa-Calpe. Madrid. 2005 http://www.wordreference.com
Talud continental	Pendiente abrupta dispuesta entre la plataforma continental y las grandes profundidades marinas. Se define por su grado de inclinación, generalmente entre 200 y 2.500 metros.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Tarjeta de triaje	Documento personal adjunto a una víctima, donde se registra brevemente: identidad, lesiones importantes, pronóstico, referencia, cuidados durante el trayecto a nivel de prioridad para evaluación. En caso necesario, registra la contraindicación respecto de uno o varios tipos de transporte que de ser usados agravarían el estado del paciente.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Tectónica	Disciplina de la geología que se ocupa de la corteza terrestre en relación al conjunto de fuerzas internas que la moldean.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Tephra	Conjunto de material de origen volcánico excepto la lava.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Terminación de la emergencia	Situación que corresponde a la quinta etapa del proceso que se genera a partir del surgimiento de una emergencia, consiste en la proclamación del regreso al estado normal.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Terremotos	Movimiento brusco de la Tierra, causado por la brusca liberación de energía acumulada durante un largo tiempo. En general se asocia el término terremoto con los movimientos sísmicos de dimensión considerable, aunque rigurosamente su etimología significa 'movimiento de la Tierra'.	Angelfire. (2005). Terremotos y otros desastres naturales. Recurso en línea extraído el 8 de mayo 2006.
Terrorismo	Es una sucesión de actos de violencia que se caracteriza por inducir terror en la población civil de forma premeditada. Uso de la violencia o el amenaza de la violencia para hacer exigencias políticas.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/TE
Tiempo de reacción en desastres	Periodo de tiempo entre el anuncio y la llegada de un evento peligroso, utilizado para reagrupar los recursos necesarios para las operaciones de socorro.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Tormentas	Producido por una nube cumulonimbus, es un evento de corta duración en la microescala caracterizado por truenos, relámpagos, ráfagas de viento, turbulencia, granizo, hielo, precipitación, corrientes moderadas y violentas hacia arriba y abajo y, en condiciones muy severas, tornados.	The Weather Channel Interactive, Inc. Glosario del tiempo. Recurso en línea extraído el 23 de mayo de 2006.
Tormenta de granizo	Las tormentas de granizo son episodios meteorológicos caracterizados por la precipitación sólida y caracterizados por su carácter local o, aún, puntual, frecuencia de aparición estival y daños en la actividad agraria al coincidir con la época de desarrollo de frutales, cereales y hortalizas.	Laboratorio Climatología. Instituto Universitario de Geografía. Vocabulario de términos de uso frecuente en climatología. Recurso en línea extraído el 24 de mayo 2006.
Tormenta de nieve	Fenómeno meteorológico mucho más complicado que la lluvia, que consiste en la caída de agua en estado semisólido, en forma de pequeños cristales de hielo ramificados que se precipitan como copos blancos y ligeros.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Tormenta de polvo	Polvo o arena levantado energicamente a grandes alturas por vientos fuertes y turbulentos.	Material II - IDNDR, 1992.
Tormenta eléctrica	Lluvia acompañada de relámpagos y truenos. Son disturbios locales que ocurren episodicamente como parte de los ciclones o de las turbonadas. Se caracterizan por alteraciones abruptas de la presión atmosférica.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.

Término	Significado	Fuente
Tornados	Torbellino violento que se extiende desde las nubes hasta la superficie terrestre. Se desplazan rápidamente y sus vientos pueden alcanzar velocidades de 400 kilómetros por hora (250 millas por hora) o más, cambian de dirección de forma errática y causan gran destrucción. Algunas veces ocurren durante una tormenta eléctrica o un huracán. En promedio, los tornados dejan devastación en una franja de 15 km (9 millas) de largo por 180 m (200 yardas) de ancho pero algunos llegan a destrozar áreas de 80 km (50 millas) de largo por 1.6 km (1 milla) de ancho. Cuando ocurren sobre océanos o lagos se llaman trombas. Este tipo de tornado tiene una menor velocidad de rotación y afecta a zonas menos pobladas por lo que tiene un menor poder destructivo. La fuerza más destructiva de los tornados está en el embudo. Al desplazarse rápidamente hacia arriba en espiral, ese embudo succiona casas, árboles y puede elevar objetos tan pesados como un auto o una vaca.	Centros para el Control de Enfermedades (CDC). (2003, Diciembre 23). Tornados. Recurso en línea extraído el 19 de mayo 2006.
Toxicología	Estudio de las sustancias tóxicas y sus efectos.	Diccionario de la Real Academia Española. Recurso en línea extraído el 30 de enero de 2008.
Trabajadores voluntarios	Personas que donan sus servicios. Persona que por propia voluntad participa en las actividades operativas de la protección civil, generalmente recibe una capacitación básica para cumplir con eficiencia las labores que se le asignan. Deben de cumplir con requisitos mínimos de aptitud física y mental.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Triaje	La separación y clasificación de pacientes o casualidades para determinar prioridad de necesidades y tratamiento en sitio apropiado (MeSH/NLM). Selección y clasificación de víctimas mediante la aplicación de procedimientos normados, en los que se determina su probabilidad de supervivencia.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Tromba marina	Manga o columna de agua dotada de movimiento giratorio por efecto de un torbellino. De hecho, una tromba es un tornado que se forma o transita sobre una superficie líquida, como un río, un lago o el mar. Está íntimamente relacionada con una nube madre, de las denominadas cumulonimbus, como subproducto de una tormenta eléctrica severa de carácter local. En el mar provoca la elevación de columnas de agua con movimiento en forma de hélice que llega hasta las nubes en forma de copa como la de un árbol. Algunas veces pueden formarse trombas sin estar asociadas a nube alguna.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Troposfera	Zona inferior de la atmósfera que se extiende hacia la tropopausa (12 km); en ella se desarrollan los meteoros acuosos, aéreos y algunos eléctricos.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Tsunamis	Una serie de grandes olas marinas generada por el súbito desplazamiento de agua de mar (causada por terremotos, erupciones volcánicas o deslizamientos de suelo submarino); capaz de propagarse sobre largas distancias y que al llegar a las costas producen un maremoto destructivo. Es un fenómeno que se observa sobre todo en el Océano Pacífico. La palabra es de origen japonés.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Turbulencia	Movimiento desordenado del aire, originando trayectorias o remolinos, que pueden ser suaves o extremadamente violentos.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Urbanización	Conjunto de construcciones humanas situadas generalmente en un antiguo medio rural adyacente a otras poblaciones.	Wikimedia Foundation. (2006). Wikipedia la Enciclopedia Libre. Recuperado el 4 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.

Término	Significado	Fuente
Vacunación	Administración de vacunas para estimulación de respuesta inmune del huésped. Acción y efecto de vacunar.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/VA
Variabilidad climática	En un sentido general, es la característica intrínseca del clima, que se manifiesta por cambios de este en un determinado período de tiempo. De manera más estricta, es la secuencia de las oscilaciones de las variables climatológicas alrededor de la norma. El grado de tal variabilidad puede describirse en función de las diferencias estadísticas a largo plazo, de los elementos calculados para diferentes períodos (en este sentido, la medición de variabilidad climática es equivalente a la medición de cambio climático).	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala. Ponencia sobre los impactos del Cambio y la Variabilidad Climática. GEF/PNUD. Octubre, 2002. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Zonificación	Por lo general, indica la subdivisión de un área geográfica, país, región, etc. en sectores homogéneos con respecto a ciertos criterios, como, por ejemplo, la intensidad de la amenaza, el grado de riesgo, requisitos en materia de protección contra una amenaza dada.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Variabilidad climática interanual	Se refiere a la fluctuación en el tiempo, de los diferentes elementos meteorológicos sobre una región. Esta fluctuación se establece por lo general, con relación a un promedio histórico. El comportamiento del clima muestra a través del tiempo extremos, máximos y mínimos y oscilaciones menores cercanas a lo normal. El fenómeno ENOS es la principal fuente de variabilidad climática a gran escala conocida hasta ahora. Sin embargo, ENOS es sólo uno de tantos fenómenos océano-atmosféricos que producen variabilidad. Los huracanes, la estacionalidad, los domos térmicos de los océanos, sistemas de altas y bajas presiones, también son componentes de un complicado sistema dinámico que produce variación climática año tras año.	Retana, J., Rosales, R. Efecto de la variabilidad climática sobre la producción bovina de carne en la Región Chorotega de Costa Rica. Revista Tópicos Meteorológicos. IMN. Julio, 2001. Vol.8, No.1.
Velocidad del viento	Relación que se da entre el desplazamiento de la masa de aire y la unidad de tiempo.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Vendaval	Toda perturbación atmosférica que genera vientos fuertes y destructivos, principalmente sin lluvia, o con poca lluvia: sinónimo de temporal, vientos huracanados, torbellinos, borrasca, viento fuerte, ventisca, tromba, ráfaga, racha. Excluye Tornado	DesInventar. Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres en América Latina (LA RED)
Vertiente	Plano en declive de un terreno o un tejado para facilitar el desagüe respecto de un río, la vertiente es el declive por donde corre o puede correr una avenida fluvial.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Vientos	Aire en movimiento, especialmente una masa de aire que tiene una dirección horizontal. Los flujos verticales de aire se denominan corrientes. Las diferencias de temperatura de los estratos de la atmósfera, provocan diferencias de presiones atmosféricas que producen el viento. Su velocidad suele expresarse en kilómetros por hora, en nudos o en cualquier otra escala semejante.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Vientos alisios	Sistema de vientos producidos por la aportación de aire fresco a los trópicos en la zona ecuatorial, que recalentado, tiende a ascender. Circulan desde ambos hemisféricos hacia el ecuador, por las capas inferiores de la atmósfera.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Vigilancia	Cuidado y atención exacta en las cosas que están a cargo de cada uno.	Real Academia Española. (1992).

Término	Significado	Fuente
Vigilancia epidemiológica	Conjunto de actividades que permiten recoger la información indispensable para conocer en todo momento la conducta e historia natural de la enfermedad; detectar o prevenir cualquier cambio que pueda ocurrir por alteración de los factores condicionantes, con el fin de recomendar las medidas indicadas y eficientes para la prevención y control de la enfermedad.	Vocabulario Controlado sobre Desastres http://vcd.cridlac.org/index.php/VI CA./_EPIDEMOLOGIC_SURVEILL
Volcán	Abertura de la litosfera por la cual el magma alcanza la superficie. De acuerdo con su actividad, los volcanes se clasifican en activos, intermitentes y apagados o extintos. Los primeros se caracterizan por sus frecuentes erupciones; los intermitentes, alternan períodos de actividad con períodos de calma, y los extintos, se distinguen porque durante los últimos siglos no han registrado actividad alguna.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13) Glosario de Términos Arce. Recurso en línea extraído el 8 de mayo 2006.
Vulcanología	Parte de la geología que estudia los fenómenos volcánicos	Material III -Brasil. Ministério da Ação Social, 1992.
Vulnerabilidad	Factor de riesgo interno de un elemento o grupo de elementos expuestos a una amenaza. Corresponde a la predisposición o susceptibilidad física, económica, política o social que tiene una comunidad de ser afectada o de sufrir efectos adversos en caso de que se manifieste un fenómeno peligroso de origen natural, socio natural o antropogénico. Representa también las condiciones que imposibilitan o dificultan la recuperación autónoma posterior. Las diferencias de vulnerabilidad del contexto social y material expuesto ante un fenómeno peligroso determinan el carácter selectivo de la severidad de sus efectos. Sistema de condiciones y procesos resultantes de factores físicos, sociales, económicos y medioambientales que aumentan la susceptibilidad de una comunidad al impacto de los peligros.	Lavell, A., et. al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), PNUD.
Vulnerabilidad social	Grado de susceptibilidad o de riesgo a que está expuesta una población de sufrir daño ante un desastre natural.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Zona asísmica	Región relativamente exenta de sismos.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Zona controlada	Área sujeta a una supervisión y a una serie de controles especiales de protección debido a un riesgo.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Zona de concentración de víctimas	Área generalmente vecina al foco de desastre, donde son emplazadas temporalmente las víctimas para proceder a su atención primaria.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Zona de convergencia intertropical	Franja de encuentro de los vientos alisios de ambos hemisferios, de ubicación variable a lo largo del año en relación con la intensidad y desplazamiento latitudinal de los máximos subtropicales.	Laboratorio Climatología. Instituto Universitario de Geografía. Vocabulario de términos de uso frecuente en climatología. Recurso en línea extraído el 24 de mayo de 2006.
Zona de desastre	Area del sistema afectable (población y entorno) que por el impacto de una calamidad de origen natural o humano, sufre daños, fallas y deterioro en su estructura y funcionamiento normal. La extensión de la zona de desastre puede ser diversa, ejemplo, un barrio, una colonia, un pueblo, una ciudad o una región; varía de acuerdo con diferentes factores, entre ellos, el tipo de calamidad, la fuerza de ésta y su duración, la vulnerabilidad del sistema afectable, etc.	Diccionarios Rioduero :; Geografía. Material V - Gunn, S.W.A. Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief, 1990.

Término	Significado	Fuente
Zona de fractura	Extensa área lineal del piso marino, de relieve irregular, caracterizada por la existencia de cordilleras, laderas escarpadas y depresiones.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Zona de transición	Área donde confluyen dos corrientes opuestas que forman remolinos, surgencias o condiciones similares de turbulencia, ya sea vertical o horizontal. También recibe éste nombre la zona ubicada entre dos masas de agua de diferentes características físicas.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992
Zona sísmica	Área dentro de la cual son similares los requerimientos de diseño, para grandes movimientos y de estructuras.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Zona árida	Área en que los recursos hídricos, tanto subterráneos como de lluvia, son insuficientes para balancear la cantidad de agua que se pierde por evaporación.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Ánalysis (evaluación) de amenazas	Es el proceso mediante el cual se determina la posibilidad de que un fenómeno físico se manifieste, con un determinado grado de severidad, durante un período de tiempo definido y en un área determinada. Representa la recurrencia estimada y la ubicación geográfica de eventos probables.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Ánalysis (evaluación) de riesgos	En su forma más simple, es el postulado de que el riesgo resulta de relacionar la amenaza y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, con el fin de determinar los posibles efectos y consecuencias sociales, económicas y ambientales asociadas a uno o varios fenómenos peligrosos en un territorio y con referencia a grupos o unidades sociales y económicas particulares. Cambios en uno o más de estos parámetros modifican el riesgo en sí mismo, es decir, el total de pérdidas esperadas y las consecuencias en un área determinada. Análisis de amenazas y de vulnerabilidades componen facetas del análisis de riesgo y deben estar articulados con este propósito y no comprender actividades separadas e independientes. Un análisis de vulnerabilidad es imposible sin un análisis de amenazas y viceversa.	Lavell, A., et al. (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.

Término	Significado	Fuente
Análisis (evaluación) de vulnerabilidad	Proceso mediante el cual se determina el grado de susceptibilidad y predisposición al daño o pérdida de un elemento o grupo de elementos económicos, sociales y humanos expuestos ante una amenaza particular, y los factores y contextos que pueden impedir o dificultar de manera importante la recuperación, rehabilitación y reconstrucción con los recursos disponibles en la unidad social afectada.	Lavell, A., et al (2003). La gestión local del riesgo: nociones y precisiones en torno al concepto y la práctica. Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), PNUD.
Áreas de pobreza	Áreas urbanas, suburbanas o rurales que son caracterizadas por severa privación económica y consecuyente decadencia física y social.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.
Área base	Zona en donde se pueden concentrar y organizar las reservas. Puede ser el lugar de recepción de los evacuados para su posterior distribución en los albergues.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.
Área de intervención	Constituye el espacio destinado a la evaluación en caso de siniestro. En ella se realizan fundamentalmente las funciones encomendadas y fungen los grupos de intervención operativa y de rescate sanitario.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.
Área de socorro	Zona inmediata a la de intervención. En ella se realizan las operaciones de socorro sanitario y se organizan los escalones de apoyo al grupo de intervención operativa.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPS, 1992.
Índice de precipitación antecedente	Suma ponderada de las cantidades de precipitación diaria en el pasado, usado como índice de humedad del suelo.	Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH). (1992). Glosario multilingüe de términos convenidos internacionalmente relativos a la gestión de desastres. Ginebra. NU. Departamento de Asuntos Humanitarios (DAH).
Índice de riesgo	Indicador que denota rápidamente el riesgo que puede causar un desastre.	Material IV - Glosario de Protección Civil, OPAS, 1992.
Índice de sequía	Valor computado que se relaciona con algunos de los efectos acumulados de una prolongada y anormal deficiencia de humedad.	Asociación Iberoamericana de Organismos Gubernamentales de Defensa y Protección Civil. (2004, Septiembre 13). Glosario de Términos Arce. Extraído el 24 de mayo de 2006 desde Recurso en línea.