CLAMED INFORMA

Diciembre 0 1 3

CENTRO LATINOAMERICANO DE MEDICINA DE DESASTRES. Dr. ABELARDO RAMÍREZ MARQUEZ

En este número:

•Referencias bibliográficas y enlace de la más reciente literatura electrónica publicada en sitios de Internet y de la literatura impresa y digital de nueva entrada a nuestros fondos documentales.

- Noticias y anuncios sobre la actividad docente y técnica del CLAMED.
- •Anuncio de nuevos productos informativos.
- •Información sobre el desarrollo de la Maestría en Salud y Desastres que brinda nuestro Centro.



CONTENIDO:

EDITORIAL	1
DOCUMENTOS	2
AUTORES	8
LITERATURA	9
ACTIVIDAD DO-	1 0
PRESENCIA DEL	1 1
N U E V O S P R O D U C T O S	1 2
MAESTRÍA SA- Lud y Desas-	1 3

número: REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.

Un reto en la preparación de los recursos humanos

En los últimos años las pérdidas materiales y humanas provocadas por desastres de origen natural han sido cuantiosas, de igual forma el medio ambiente ha sufrido la consecuencia de estos fenómenos, a lo que se suman otros desastres provocados por fenómenos tecnológicos y sanitarios.

Ningún país del mundo es ajeno a la ocurrencia de estos eventos, los cuales resultan más difíciles y complejos de manejar en los países en desarrollo, dada su actual situación económica y social y las afectaciones de la economía global. Profesionales y científicos dedicados al estudio de estos temas coinciden en que dichos fenómenos continuarán en aumento debido a los efectos futuros que pudieran provocar el cambio climático y a una situación internacional altamente compleja, por lo que han señalado la necesidad de estudiar los riesgos y desarrollar estrategias de prevención y preparación basadas en el conocimiento de los mismos.

Un aspecto fundamental para el enfrentamiento de estos fenómenos, es la preparación de los recursos humanos, el aumento de las capacidades del sector salud se hace imprescindible para mantener los servicios de salud ante situaciones de desastres. El tema de la prevención y la mitigación de vulnerabilidades, son aspectos de gran importancia en la preparación del sector para la sostenibilidad de su funcionamiento en caso de un desastre.

En lo referido a los efectos que el cambio climático provocará en las diversas regiones del mundo, las mayores afectaciones se concentrarán, según los estudios realizados, en las áreas más pobres y vulnerables del planeta, o lo que es lo mismo, en los Estados insulares en desarrollo, países africanos con elevada propensión a la sequía y al déficit alimentario, naciones con grandes concentraciones de población e infraestructuras de servicios o productivas

ubicadas en regiones costeras bajas o megadeltas y regiones dependientes del agua provenientes de los glaciares de las montañas, fundamentalmente.

Cuba como pequeño país insular en desarrollo se verá grandemente afectada por los cambios climáticos futuros.

El Centro Latinoamericano de Medicina de Desastres (CLAMED), entidad perteneciente al Ministerio de Salud Pública viene trabajando desde hace años en el perfeccionamiento de sus recursos humanos y ha



desarrollado, como Centro de Postgrado, un gran número de actividades de superación profesional, como talleres, cursos y entrenamientos. En el año 2008 fue aprobado el Programa de la Maestría Salud y Desastres que tiene un enfoque integral, multidisciplinario e intersectorial. Hasta la fecha se han desarrollado 2 ediciones de la Maestría y en estos momentos se realizan los exámenes finales de los maestrantes de su 2da edición. Los temas objeto de investigación en ambas ediciones, abarcan diversos aspectos del trabajo de la salud humana ante las emergencias y los desastres, constituyendo aportes importantes para el desarrollo del trabaio de reducción de desastres en el Sistema Nacional de Salud.



mas detalles en la página 6



LA GESTIÓN DE RIESGOS DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS Y DESASTRES EN EL SECTOR AGRÍCOLA. APRENDIZAJES DEL INFORME (SREX) DEL IPCC



Alianza Clima y Desarrollo. La Gestión de Riesgos de tos Extremos y Desastres para Avanzar en la Adaptación **Eventos Extremos y Desas**tres en el

ponible en: <u>www.cdkn.org/srex.</u>

al Cambio Climático (SREX) fue encargado por el Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC) en respuesta a una reconocida necesidad de proporcionar Sector Agrícola: Aprendiza- asesoramiento específico sobre el cambio climático y los jes del Informe (SREX) del eventos meteorológicos y climáticos extremos.

El Informe Especial sobre La Gestión de Riesgos de Even-

Aunque no es una publicación oficial del IPCC, el presente IPCC. [Internet]. 2012. Dis- resumen ha sido escrito bajo la supervisión de los coautores del SREX y ha sido revisado a fondo por un panel de expertos.

HOSPITALES SEGUROS: SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS EN LA REPÚBLICA DOMINICANA. SANTO DOMINGO

Organización Panamericana de la Salud; Republica Dominicana. Ministerio de Salud Publica. Hospitales Seguros: sistematización de experiencias en la Republica Dominicana. Santo Domingo: OPS; 2013. [Documento en la Internet]. Santo Domingo: OPS; 2013. Disponible en: http://www.paho.org/disasters/

index.php?

option=com content&task=view&id=1749&Itemid=1&lang=es

Este libro compila las experiencias de trabajo de un grupo de expertos multidisciplinarios nacionales e internacionales en el tema de prevención, mitigación y respuesta a emergencias y desastres, que durante cerca de tres años han trabajado arduamente como evaluadores y como formadores de profesionales y estudiantes de diferentes instituciones en el tema de la seguridad hospitalaria.

Los autores, incluido el personal de salud de las instituciones sanitarias, comparten por primera vez una serie de reflexiones, herramientas y aprendizajes desde los diversos componentes: estructural, no estructural y funcional de la seguridad hospitalaria. Se presentan recomendaciones puntuales serán de gran utilidad a una amplia y variada audiencia: autoridades sanitarias, acadé-



micos, profesionales de diferentes disciplinas, estudiantes y trabajadores del campo de la salud, organismos de cooperación técnica y financiera y otras instituciones internacionales.

HOSPITALS DON'T BURN! HOSPITAL FIRE PREVENTION AND **EVACUATION GUIDE**

facilities.



Organización Panamericana de la Salud. Hospitals Don't **Burn! Hospital Fire Preven**tion and Evacuation Guide . [Documento en la Internet]. OPS, 2013. Disponible en:

http://www.paho.org/disasters/ newsletter/index.php? view=article&catid=251%3Aissue-120november-2013-pub-andmultimedia&id=531%3Ahospitals-dontburn-hospital-fire-prevention-and-

evacuation-<u>guide&format=pdf&option=com_content&Itemid=323&lang=en</u> The document is formatted into four main sections for consideration of fires in hospitals, namely, Prevention, Suppression, Evacuation, and Training Drills.

tals and the need for evacuation. The document is appli-

cable to existing hospitals that can be retrofitted to im-

prove safety against fires as well as proposed new-build

This guide was created to address the vulnerability of hospitals to fires. It is intended that all possible steps should be taken to minimize the hazard of fires in hospi-

Referencias Bibliográficas. Internet

RESPONDING TO THE DEAF IN DISASTERS: ESTABLISHING THE NEED FOR SYSTEMATIC TRAINING FOR STATE-LEVEL

EMERGENCY MANAGEMENT AGENCIES AND COMMUNITY

BMC Health Service Responding to the deaf in disasters: establishing the need for systematic training for state-level emergency management agencies and community organizations.

ding to the deaf in disasters: establishing the need for systematic training for state-level emergency management agencies and community organizations. [Internet]. BMC Health Services Research 2013, 13:84 -93. Disponible en:

http://download.springer.com/static/pdf/123/art%253A10.1186% 252F1472-6963-13-84.pdf?

auth66=1384983889_8eed56c97f6d69d28b2999e3f5fabf09&ext=.pdf Deaf and hard-of-hearing (Deaf/HH) individuals have been underserved before and during emergencies. This paper will assess Deaf/HH related emergency preparedness training needs for state emergency management

agencies and deaf-serving community-based organizations (CBOs). Four approaches were used: 1) a literature

Engelman Alina, et al. Respon- review; 2) results from 50 key informant (KI) interviews from state and territorial-level emergency management and public health agencies; 3) results from 14 KI interviews with deaf-serving CBOs in the San Francisco Bay Area; and 4) a pilot program evaluation of an emergency responder training serving the Deaf/HH in one urban community. Results from literature review and state and territorial level KIs indicate that there is a substantive gap in emergency preparedness training on serving Deaf/HH provided by state agencies. In addition, local KI interviews with 14 deaf-serving CBOs found gaps in training within deaf-serving CBOs. These gaps have implications for preparing for and responding to all-hazards emergencies including weather-related or earthquake-related natural disasters, terrorist attacks, and nuclear-chemical

IMPACTO DE LOS DESASTRES EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE 1990-2011: TENDENCIAS Y ESTADÍSTICAS PARA 16 PAÍSES -INFORME.

UNISDR. Impacto de los desastres en América Latina y el Caribe 1990-2011: tendencias y estadísticas para 16 países -Informe. [Internet]. UNISDR, 2013, 72 p., ilus, tabs. Disponible en: http://www.unisdr.org/ files/35334_impactodelosdesastresenlasamericas1.pdf

El Informe complementa (para América Latina y el Caribe), los resultados del "Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres - GAR 2013", de la UNISDR (Ginebra, mayo de 2013) y acoge los umbrales establecidos en el GAR 2011 para esta región: riesgo extensivo se refiere a pérdida de menos de 25 vidas humanas o menos de 300 viviendas destruidas en un municipio o equivalente, asociadas al impacto de un evento a escala local; riesgo intensivo cuando estas superan dichos umbrales.

El informe pretende aportar a una visión regional y por país de las pérdidas acumuladas por desastres extensivos e intensivos, a partir del análisis de su ocurrencia a escala

local (municipio o equivalente). Los 16 países incluidos en el informe fueron seleccionados porque cuentan con bases de datos históricas de desastres, homogéneas y con cobertura para los 22 años considerados. Se analizaron tendencias y estadísticas que incluyen más de 83 000 registros para 9 496 unidades político administrativas locales.



unicef @

ACTIONS FOR CHILDREN AND YOUTH RESILIENCE. GUIDE FOR GOVERNMENTS.

UNICEF/TACRO Actions for Children and Youth Resilience. **Guide for Governments.** [Internet]. 2013, 92 p. Dispo-

nible en : http://www.cepal.org/ publicaciones/xml/9/46389/2011-788-W.450 Guia metodologica WEB.pdf

Considering the increase of natu-

ral and social risk factors to which the general population, and children and young people (children and youth) in a particular way are exposed to, the purpose of this guide is work (HFA) by name and initials in English. to provide directions for Governments for the development and implementation of public policies for the Disaster Risk Management (DRM) under a multi-sectorial ap-

proach (specifically in the areas of protection of children and youth , Education, Water, Sanitation and Hygiene-WASH and Health and Nutrition) to secure their rights in all circumstances. These guidelines are grounded on the fundamental principles of the Universal Declaration of Human Rights (UDHR), the Convention on the Rights of the Child (CRC), the Charter of Children for Disaster Risk Reduction, and the Core Commitments for Children in UNICEF Humanitarian Action (CCC's) mainly taking in account the strategic objectives and priorities of the Hyogo Framework for Action (HFA) or for Action Hyogo Frame-

Referencias Bibliográficas. Internet



INFORME MUNDIAL SOBRE DESASTRES.RESUMEN: TECNOLOGÍAS Y FUTURO DE LA ACCIÓN HUMANITARIA.

Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (IFRC). Informe Mundial sobre Desastres. Resumen: Tecnologías y futuro de la acción humanitaria. IFRC: 2013. [Internet]. Disponible en:

https://www.ifrc.org/PageFiles/134658/1254702-WDR-resume-2013 SP LR.pdf

La tecnología también es esencial para mejorar los sistemas de alerta temprana, por ejemplo, en el caso del Programa Mundial de Alimentos, que se basa en los mensajes de texto por telefonía móvil para seguir de cerca

Federación Internacional de los precios de los alimentos en el mercado, o de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, que la usa para mejorar los sistemas de predicción y vigilancia de la sequía en África subsahariana.

> Sin embargo, a medida que los trabajadores humanitarios utilizan cada vez con más frecuencia las nuevas aplicaciones de las tecnologías, también se hacen más evidentes los riesgos, limitaciones y fracasos de esas tecnologías. En este sentido, el Informe Mundial sobre Desastres presenta una perspectiva equilibrada entre el optimismo y la cautela, y destaca la necesidad de principios rectores y pruebas y evaluaciones más rigurosas de las soluciones que, en gran parte, no proceden de agentes humanitarios.

RESPUESTAS URBANAS AL CAMBIO CLIMÁTICO EN AMÉRICA LATINA.

Respuestas urbanas al cambio climático en Améri- económicas de los países entre ca Latina. Sánchez Rodríguez Roberto (Editor). Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Santiago de Chile: Naciones Unidas; 2013. [Internet] Disponible en: http://www.cepal.org/publicaciones/

La presente publicación es un esfuerzo conjunto del Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). El IAI es una organización intergubernamental dedicada a la búsqueda de los principios de la excelencia científica y cooperación internacional, con el fin de mejorar la comprensión de los fenómenos del cambio global y sus implicaciones socioeconómicas. La CEPAL es una de las comisiones regionales de las Naciones Unidas dedicada a contribuir al desarrollo económico de América Latina y e Caribe, coordinar las acciones encaminadas a su promoción y reforzar las relaciones

sí y con las demás naciones del mundo, con el objetivo de promover el desarrollo social. En esta publicación se hace hincapié en la urgente necesidad de informar a los gobiernos de las ciudades y sus habitantes acerca de las consecuencias del cambio climático, con el propó-



sito de contribuir a vincular las tareas actuales de planificación, construcción y gestión del espacio urbano, con la formulación de estrategias locales para hacer frente a este fenómeno. La búsqueda de mejores alternativas de desarrollo para América Latina en el siglo XXI depende de la capacidad de construir ciudades más eficaces, inclusivas y resilientes al cambio climático.



PARA RECONSTRUIR LA VIDA DE LOS NIÑOS Y NIÑAS. GUÍA PARA APOYAR INTERVENCIONES PSICOSOCIALES EN EMERGENCIAS Y DESASTRES.

Guía para apoyar intervenpsicosociales en Emergencias y http://www.unicef.org/lac/ Guia EMERGENCIAS %281%29.pdf

UNICEF. Para reconstruir la emergencias y desastres y las vulnerabilidades particulavida de los niños y niñas. res que afectan a niños, niñas y adolescentes en estas circunstancias, descrita en forma simple, para que las Desastres. personas que la consulten cuenten con los elementos Santiago de Chile: UNICEF; teóricos y conceptuales básicos que les permitan un ade-2011. 104., ilus. Disponible cuado desarrollo de su trabajo y de las sesiones propues-

Esta guía contiene una sección teórica acerca de las



AGRICULTURA Y CAMBIO CLIMÁTICO: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LA AGRICULTURA AL CAMBIO CLIMÁTICO.

ción y adaptación de la 2012.

cultura y cambio climático, realizado en Santiago, cambio climático y los desafíos que éste le plantea al 27 y 28 de septiembre de 2012. Serie Seminarios sector respecto de la falta de espacios en el sector que y Conferencias. Santiago de Chile: Naciones Uni- propicien el diálogo entre científicos y tomadores de decidas; 2013. 97 p., www.cepal.org/publicaciones/xml/1/51531/ tanto, han buscado abrir un espacio de diálogo e inter-Agriculturaycambioclimatico.pdf

Los artículos reunidos en este documento se basan en las ponencias presentadas por los expertos que participaron

Comisión Económica para en el seminario regional "Agricultura y cambio climático: América Latina y el Caribe nuevas tecnologías en la mitigación y adaptación de la (CEPAL). Agricultura y agricultura al cambio climático", realizado en la sede de cambio climático: nuevas la Comisión Económica para América Latina y el Caribe tecnologías en la mitiga- (CEPAL), en Santiago, los días 27 y 28 de septiembre de

agricultura al cambio cli- La serie de seminarios regionales sobre agricultura y mático. Memoria del tercer cambio climático surgió del creciente interés de distintos seminario regional de agri- estamentos instituciones del sector agropecuario por el ilus. Disponible en: http:// siones, así como entre los países. Los seminarios, por lo cambio de conocimientos, herramientas y experiencias en América Latina y el Caribe (ALC), dentro del sector agropecuario.

ACCESO A LA INFORMACIÓN, PARTICIPACIÓN Y JUSTICIA EN TEMAS AMBIENTALES EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: SITUACIÓN ACTUAL, PERSPECTIVAS Y EJEMPLOS DE BUENAS PRÁCTICAS.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Acceso a la información, participación y justicia en temas ambientales en América Latina y el Caribe: situación actual, perspectivas y ejemplos de buenas prácticas. Serie Medio Ambiente y Desarrollo. Santiago de Chile: Naciones Unidas; 2013. 74 Disponible en:

www.cepal.org/publicaciones/ xml/9/51389/Accesoalainformacion.pdf



Este documento realiza una revisión de las leyes y marcos institucionales que resguardan el Principio 10 de la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo de 1992, referido al acceso a la información, participación y justicia en asuntos ambientales, en los 33 países de América Latina y el Caribe. La información recopilada se complementó con un cuestionario sobre la implementación nacional del Principio 10 aplicado durante el primer trimestre de 2013 y que fue respondido por 16 países de la región y 10 organizaciones de la sociedad civil.

EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL COSTO DE LOS EVENTOS DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA EN COLOMBIA: ESTUDIO DE CASO SOBRE MALARIA Y DENGUE.

Comisión Económica para América Latina y el Cari- marco del Estudio Regional de la be (CEPAL). Efecto del cambio climático en el costo Economía del Cambio Climático de los eventos de interés en salud pública en Co- (ERECC) que lidera el Departalombia: estudio de caso sobre malaria y dengue. mento Nacional de Planeación Serie Medio Ambiente y Desarrollo. Santiago de (DNP) generará el cambio climá-Chile: Naciones Unidas; 2013. 72p., ilus. Disponible tico, bajo diferentes escenarios, http://www.eclac.cl/publicaciones/xml/5/49735/ sobre los eventos de interés en

EfectodelcambioclimaticoenlasaludCOL.pdf

En este trabajo se presentan los costos que generará el cambio climático, bajo diferentes escenarios, sobre los eventos de interés en salud pública en Colombia, en el

salud pública en Colombia, en el marco del ERECC que lidera el DNP.



LA SALUD DE LOS SOCORRISTAS ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO DE LOS DESASTRES **PASADOS?**

Weinhold Bob. La salud de los socorristas ¿Qué hemos aprendido de los desastres pasados? . Salud pública Méx. 2010 Dic; 52(6): 569-575.

[Internet]. Disponible en:

http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci arttext&pid=S0036-36342010000600012&lng=eS

Conforme el desastre de la plataforma Deepwater Horizon se despliega en el Golfo de México, los profesionales de la salud pública experimentan desazón a manera de un déjà vu. Una vez más ha ocurrido un desastre ambiental, y decenas de miles de personas y organismos

que se ocupan de responder a las emergencias "muchos de ellos profesionales, pero muchos más aún, voluntarios" han entrado en acción, poniendo potencialmente en riesgo su salud mientras trabajan para limpiar el peor derrame de petróleo en toda la historia de EUA. Los veteranos de desastres similares se preguntan si las lecciones históricas aprendidas pueden mantener los daños a un mínimo. Pero la escasez de datos rigurosos sobre la salud de los socorristas dificulta incluso plantear las preguntas correctas.

A ATUAÇÃO DO PSICÓLOGO DIANTE DOS DESASTRES NATURAIS: UMA REVISÃO.

estud. vol.17 no.2 Maringá Apr./June 2012

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1413-73722012000200014&lang=es

Los desastres naturales afectan cada vez más personas en todo el mundo, causando muchas veces sufrimiento psicológico a las poblaciones afectadas. Antes de esto, uno se pregunta cómo el psicólogo puede actuar contra las catástrofes naturales. Este artículo pretende analizar la producción científica en el campo de la psicología, disponibles en las bibliotecas virtuales nacionales e internacionales en el período 2000-2010, acerca de la labor del psicólogo frente a los desastres naturales. Por lo tanto, hemos realizado un análisis del contenido de producción bibliográfica disponible en bancos de datos CRID, BIRE-ME y LILACS. De los 72 accede, 47,67 % estaban relacionadas con el tema, 43,33 % en lengua portuguesa. En

Legal Eduardo José, et al. A atuação do psicólogo cuanto a las prácticas descritas, se ha prestado más diante dos desastres naturais: uma revisão. Psicol. atención en las acciones de intervención después del desastre, más concretamente en el tratamiento de los trastornos mentales, en particular de trastorno por estrés postraumático. Por tanto, se llevó a cabo un análisis del contenido de producción bibliográfica disponible en bancos de datos CRID, BIREME y los datos recogidos, se hace hincapié en la necesidad de producir artículos y otros trabajos científicos como una manera de difundir las directrices que sean capaces de subvencionar las acciones de los psicólogos frente a los desastres naturales, no solamente se centra en posteriores a los desastres, y sí en las medidas preventivas que apuntan a fortalecer y preparar a la comunidad para hacer frente a los desastres naturales.



INFORME TÉCNICO. EL RIESGO DEL DESPLAZAMIENTO HUMANO INDUCIDO POR DESASTRES: AMÉRICA CENTRAL Y CARIBE.

riesgo del desplazamiento humano inducido por toreo de Desplazamiento Interno (IDMC). Noviembre 2013, 59 p., ilus. Disponible en :

http://www.internal-displacement.org/8025708F004BE3B1/% 28httpInfoFiles%29/62001F5EFD16988FC1257C360058F2AE/ \$file/201312-am-risk-of-disaster-induced-displacement-sp.pdf

Este documento técnico brinda estimaciones basadas en evidencia, acerca de la probabilidad de ocurrencia de

Lavell Chris, Ginnetti Jus- desplazamientos humanos inducidos por desastres en tin. Informe técnico. El América Central y dos estados caribeños. El presente estudio representa un primer intento por cuantificar medesastres: América Central jor el riesgo por desplazamiento. Incorpora datos de vay Caribe. Centro de Moni- rias fuentes, entre las que destacan los Reportes Globales de Evaluación de la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas (EIRD), conocidos como "GAR" por sus siglas en inglés, información brindada de los sistemas nacionales de inventario de desastres (DesInventar), y los Estimados Globales de IDMC. El análisis aplica un modelo probabilístico de riesgo como medio para proyectar cuántas personas están en riesgo de ser desplazadas por desastres en estos

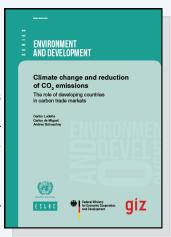
CLIMATE CHANGE AND REDUCTION OF CO2 EMISSIONS. THE ROLE OF DEVELOPING COUNTRIES IN CARBON TRADE MARKETS.

Ludeña Carlos , Miguel Carlos de , Schuschny An- Por lo tanto, especial atendrés. Climate change and reduction of CO2 emissions. The role of developing countries in carbon trade markets. ECLAC:

Santiago de Chile; 2013. 49 p., ilus. Disponible en: http://www.cepal.org/publicaciones/xml/2/49832/ ClimateChangeandreductionofCO2.pdf

Esta quía fue creada para hacer frente a la vulnerabilidad de los hospitales a los incendios. Se pretende que se deben tomar todas las medidas posibles para minimizar el peligro de incendios en los hospitales y la necesidad de evacuación. El documento es aplicable a los hospitales existentes que se pueden adaptar para mejorar la seguridad contra incendios, así como las instalaciones de nueva construcción propuestos. El documento se ha estructurado en cuatro secciones principales para la consideración de los incendios en los hospitales, a saber, la prevención, supresión, Evacuación y Ejercicios de Entrenamiento. El objetivo principal de un hospital es la de no evacuar a los pacientes, a menos que sea absolutamente necesario.

ción debe centrarse en las técnicas de prevención y extinción adecuados para evitar el peor de los casos, que es la evacuación. Dicho esto, la formación y la preparación para la evacuación es de suma importancia para evitar y / o reducir al mínimo la pérdida de vidas. La última



sección ofrece una guía sobre la evacuación del hospital . No es un plan fijo que detalla por completo las tareas y responsabilidades de cada miembro del equipo de evacuación. De hecho, los componentes y el personal que se sugieren en esta guía pueden variar dependiendo del hospital particular para el cual se está desarrollando el plan de evacuación.



MANUAL PERIODÍSTICO PARA LA COBERTURA ÉTICA DE LAS EMERGENCIAS Y LOS DESASTRES.

Organización Panamericana de la Salud (OPS). Manual periodístico para la cobertura ética de las emergencias y los desastres. 2011 con 60 p., ilus. Disponible en: http:// bvpad.indeci.gob.pe/doc/pdf/esp/

Este manual refiere a otras publicaciones nacionales e internacionales que vinculan el ejercicio ético del periodismo con los desastres. Además, incorpora opiniones de quienes participaron en la cobertura periodística de ese terremoto. Está dividido de la siguiente manera. Primero, una descripción de los principales hallazgos sobre esa cobertura noticiosa. Segundo, un estado teórico sobre el perfil de los mensajes en tiempos de algún desastre. Tercero, una serie de recomendaciones para que usted las seleccione o mezcle de acuerdo a su realidad profesional y laboral con el fin de acercarse a una cobertura ética y de mayor calidad. Publicado por la OPS en el año.

Los recursos electrónicos que se anuncian en este boletín fueron bajados desde sus sitios y forman parte de los fondos del Centro de Información del CLAMED, los que también puede buscar en el Lis Cuba, localizador de información en Salud. http://liscuba.sld.cu/index.php?P=Home

Si tiene dificultad para acceder al enlace o link, solicite el documento enviando un mensaje a: tania@clamed.sld.cu.

EL ANÁLISIS TERRITORIAL DE RIESGO PARA LAS ENFERMEDADES TRANSFRONTERIZAS DE LOS ANIMALES EN CUBA .

Percedo María Irian, González Isel, Chávez Pablo R, Delgado Carlos, Abeledo María Antonia. El análisis territorial de riesgo para las enfermedades transfronterizas de los animales en Cuba. Rev Salud Anim. [revista en la Internet]. 2013 Ago; 35 (2): 116-125. Disponible en:

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0253-570X2013000200007&Ing=es.

Se desarrolló y aplicó en todos los municipios del país una metodología para el análisis territorial de riesgo de desastres biológicos por enfermedades transfronterizas de los animales (ETrans). La metodología identifica los lugares relevantes para la entrada y consiguiente diseminación potencial de las ETrans (objetivos con riesgo biológico-ORB) y caracteriza el nivel de su vulnerabilidad (brechas sanitarias), así como de la población animal local. La vulnerabilidad de la población animal considera varios tópicos divididos en cuatro aspectos: estructura de la producción animal, el control sanitario, la urbanización en la crianza de animales y las características generales del territorio. En 161 municipios evaluados se identificaron 1597 ORB. Pocos municipios fueron clasificados con el mayor nivel de riesgo, pero se identificaron brechas sanitarias en muchos de ellos. La identificación de brechas sanitarias y del Índice General de Riesgo Biológico en cada municipio y ORB fue útil para el perfeccionamiento de los planes de reducción de riesgo respectivos.

Referencias Bibliográficas. Autores cubanos

ESTADO ACTUAL DE LA FORMACIÓN MÉDICA PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES OUÍMICOS.

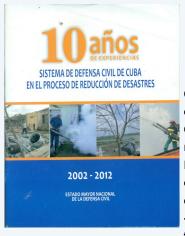
Guerra Cepena Eulises. Estado actual de la formación médica para el enfrentamiento de desastres químicos, biológicos y nucleares. MEDI-SAN vol.17 no.6 Santiago de Cuba jun. 2013

Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?
script=sci_arttext&pid=S1029-30192013000600003&lang=pt

Los desastres producen un legado de lesiones y deficiencias, las que dependen del tipo de evento que las generó y de la preparación de sus comunidades para evitarlas o al menos atenuarlas. Se estima que por cada fallecido, otros tres resultan lesionados y con deficiencias permanentes. Por otra parte en las comunidades conviven personas con discapacidades previas a los desastres. Sus limitaciones harán más complejos sus esfuerzos de reintegración y participación en las labores de reconstrucción.

La integración del discapacitado en su comunidad previo a un desastre es una premisa fundamental para la garantía de su inclusión en las labores de protección luego de un desastre en condición de damnificados. Las personas con discapacidad u otras necesidades especiales a menudo tienen requerimientos particulares que exigen una planificación más detallada en caso de desastre, vinculado al entorno o físico, el acceso a la información y la cultura en el discapacitado de las acciones a desarrollar en desastres tanto antes como durante y después.

Referencias Bibliográficas. Literatura Impresa



10 AÑOS DE EXPERIENCIAS. SISTEMA DE DEFENSA CIVIL DE CUBA EN EL PROCESO DE REDUCCIÓN DE DESASTRES. 2002-2012

Cuba. Estado Mayor Nacional de la Defensa
Civil. 10 años de experiencias. Sistema de
Defensa Civil de Cuba
en el proceso de reducción de desastres. 2002
-2012. La Habana: Estado Mayor de la Defen-

sa Civil de Cuba; 2012. 42 pág. Localizado en: Centro de Información del CLAMED. (L-701) En el presente material aparece una compilación donde lo expositivo es sustentado por el análisis, en un estilo de trabajo que ha permitido fortalecer progresivamente las capacidades de reducción de desastres del país, cuyo entorno está matizado por una acelerada tendencia al cambio climático, proceso que favorece la severidad de los huracanes, la frecuencia y extensión de la sequía y la aparición de enfermedades. Sobre cuáles eventos nos han afectado y como ha sido la respuesta, unido a los resultados del accionar de la Defensa Civil en diferentes aristas, durante estos últimos diez años, trata este folleto.

MODELO PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA SUSTENTABILIDAD DEL FONDO DE PROTECCIÓN CONTRA GASTOS CATASTRÓFICOS. MÉXICO 2005-2010

Santos Padrón Hilda. Modelo prospectivo para evaluar la sustentabilidad del fondo de protección contra gastos catastróficos. México 2005-2010. Tabasco: Universidad Juárez Autónoma de Tabasco; 2012. 191 pág. Localizado en: Centro de Información del CLAMED (L-702) En este libro se describe una interesante y novedosa propuesta sobre un modelo prospectivo para evaluar la sustentabilidad financiera del Fondo de Protección Contra Gastos Catastróficos en México (FPGC). El contenido deriva de



una rigurosa investigación científica desarrollada con la colaboración de un equipo entusiasta y competente.



HISTORIA DE UN DESAFÍO.

Cuba. Estado Mayor Nacional de la Defensa Civil. Historia de un desafío. La Habana: Casa Editorial Verde Olivo; 2012. 138 pág. Localizado en: Centro de Información del CLAMED (L-703) El propósito de este libro es dar a conocer la historia de nuestro sistema de Defensa Civil. Su nacimiento se remonta a la creación de la Organización Militar de Industrias (OMI) a fines de 1961 y de la Defensa Popular, organizada a partir de julio de 1962, fecha adoptada como el día de la Defensa Civil.

ATENCIÓN PSICOSOCIAL EN DESASTRES. TEMAS DE ENTRENAMIENTO

René E. Ventura Velázquez. Atención psicosocial en desastres. Temas de entrenamiento. La Habana: editorial Ciencias Médicas; 2011. 151 pág. Localizado en: Centro de Información del CLAMED (L-705)

El presente libro pretende ser útil para psiquíatras, psicólogos, enfermeras y demás miembros de salud mental, así como para médicos generales, miembros del equipo de primera respuesta, trabajadores sociales, rehabilitadores y otros especialistas interesados y relacionados con el tema. Pretende resolver una necesidad del país y la región, con el objetivo de facilitar al sector de la salud, un texto que posibilite entrenar en la atención a los problemas psicosociales en los desastres, desde un enfoque científico que se ajuste a la política nacional sobre la base de las experiencias cubanas en la salud mental.



PRÓXIMAS ACCIONES DE SUPERACIÓN.

TALLER METODOLÓGICO PARA PROFESORES: DESARROLLO DE GRUPOS Y EQUI-POS DE TRABAJO PARA LA ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y DESASTRES

Lugar: CLAMED, Fecha: febrero 2014. Coordinador: Dra. Yvonne Sánchez Gil. Email: yvonne@clamed.sld.cu.

REUNIÓN DE LA CÁTEDRA SALUD Y DESASTRES

Lugar: CLAMED, Fecha: febrero 2014. Coordinador: Dra. Yvonne Sánchez Gil. Email: yvonne@clamed.sld.cu.

DESARROLLADO EN CIEGO DE AVILA CURSO "ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE REDUCCIÓN DE DESASTRES".

El Centro Latinoamericano de Medicina de Desastres, impartió el Curso de Actualización de Planes de Reducción de Desastres, el pasado 11 de diciembre del 2013 en la Facultad de Ciencias Médicas de la provincia Ciego de Ávila con el concurso de 17 participantes, entre ellos, profesores, directivos municipales de salud, invitados de los departamentos de Defensa y Defensa Civil de la provincia y municipios e inversionistas de los hospitales de Morón y Ciego de Ávila respectivamente.

El curso se desarrolló de forma satisfactoria, iniciando con una conferencia sobre los estudios de peligros, vulnerabilidades y riesgos (PVR) del territorio, el que fue impartido por un funcionario del CIT-MA. Los temas impartidos fueron: la Salud Pública y los Desastres, la Gestión para la Reducción de Riesgo de Desastres en Instituciones de Salud y la Confección del Plan de Reducción de Desastres en Instituciones de Salud.

La acción de capacitación, incluyó dos actividades prácticas grupales para la apreciación de los peligros e identificación de las vulnerabilidades en las instituciones de salud y territorios seleccionados y la elaboración de la propuesta de Plan de Reducción de Desastres en una Institución de Salud.

Reportó: MSc. Lic. Yudix Ferreiro Rodríguez



TALLER DE ALFABETIZACIÓN INFORMACIONAL EN SALUD Y DESASTRES: PROVINCIA CIEGO DE AVILA.

Durante los días comprendidos entre el 9 al 13 de diciembre se realizó una visita técnica a la provincia de Ciego de Ávila, por parte de un grupo compuesto por 4 especialistas del CLAMED y 2 profesores de la CUJAE. El día 11 se realizó el taller referido a la Alfabetización Informacional en Salud y Desastres, en el cual participaron 14 funcionarios de los centros de información así como informáticos, bibliotecarios de 8 municipios, del hospital provincial y policlínicos.

El taller se desarrolló de manera participativa e incluyó una primera parte donde todos participaron en la conferencia impartida por el funcionario del CITMA sobre los estudios de Peligros, vulnerabilidad y Riesgos en desastres en la provincia y posteriormente se comenzó el Taller en el cual en la medida que se presentaba el contenido se comentaba y orientaba cómo debían presentar cada aspecto al replicar para las diferentes categorías de usuarios.

Durante el taller se pudo comprobar la cantidad de información que se puede gestionar a través de los sitios presentados con sus contenidos, se mostraron materia-





les audiovisuales y publicaciones que incentivaron el interés de estar actualizados y bien informados, además se trataron las temáticas: actualización sobre temas de gestión de información y del conocimiento y una amplia información sobre las fuentes adecuadas en salud y desastres a través del portal y el sitio dedicado a la temática, los participantes pudieron conocer centros y sitios importantes en la región como son las Bibliotecas Virtuales de cada país, así como otras fuentes de información de todos los continentes.

Con ello se cumplió el objetivo del taller dirigido a actualizar a los funcionarios de los centros de información de salud en las principales fuentes de información para salud y desastres, que será útil para la preparación del personal y la búsqueda de información segura. Una vez finalizado el Taller se establecieron los compromisos para replicar este programa de ALFI para todo el territorio que contará con el apoyo desde el CLAMED así como el monitoreo de las actividades que se vayan realizando para un balance al finalizar el 2014.

Reportó: MSc. Lic. Yraida Rodríguez Luis

REALIZADA EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD INSTITUCIONAL EN CLAMED.

Entre los días 25 al 30 de noviembre del 2013, miembros del Grupo Provincial de Evaluación de las Vulnerabilidades en cooperación con el Grupo Nacional Asesor de Instituciones de Salud Seguras (GAISS) del MINSAP, realizaron la evaluación de las vulnerabilidades estructurales, no estructurales y funcionales de nuestra institución. La identificación de las vulnerabilidades y sus prioridades, constituyen un paso necesario para acometer el proceso inversionista que se ejecutará en nuestra institución en el presente 2014.

Reportó MCs. Dra. Eva Apodaca Pérez



FIRMAN CONVENIO DE COLABORACIÓN EL CLAMED Y LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN.

En la mañana de este jueves 12 de diciembre de 2013 en el Centro Latinoamericano de Medicina de Desastres (CLAMED) se llevó a cabo la firma del convenio de colaboración entre el CLAMED y la Facultad de Comunicación de la Universidad de La Habana.

En un ambiente de colaboración por intereses comunes, el doctor Guillermo Mesa Ridel, director del CLA-MED v el doctor Raúl Garcés Corra. decano de la Facultad de Comunicación, en compañía de especialistas v estudiantes de ambas instituciones, compartieron temas de la



actualidad nacional e internacional en torno a la salud, los desastres v el papel de la comunicación en función de la sociedad actual.

Los proyectos de trabajo del conve-

nio firmado se enmarcan en el ámbito de la preparación de recursos humanos de pregrado y posgrado, con proyección también hacia la comunidad, del desarrollo de investigaciones científicas en temas comunes y en la producción de herramientas o instrumentos que propicien una percepción acorde a las necesidades de protección a la salud en todas las etapas del ciclo de reducción de desastres, insertado en el proceso de gestión de riesgo. con un enfoque multisectorial y multidisciplinario.

Tomado de: http://www.sld.cu/sitios/

TALLER DE EXPERTOS PARA ACTUALIZACIÓN DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN "SALUD Y DESASTRES"

miembros todos del comité técnico y centro enfoca su trabajo. de la cátedra "Salud y Desastres" y profesores de la maestría con el mis- Esto permitirá el desarrollo de nuevos

El pasado 17 de diciembre de 2013 se mo nombre, con el objetivo de actua- proyectos de investigación que den realizó en el CLAMED un taller de ex- lizar las líneas de investigación vigen- solución a problemas económicos, pertos. En el mismo participaron es- tes en la temática, partiendo de la sociales y ambientales de territorios, pecialistas del Instituto de Medicina actualización en el orden económico y sistemas, organizaciones o institucio-Tropical, Instituto de Medicina Legal, social que lleva a cabo el país y los nes de salud en función de la reduc-Universidad de Ciencias Médicas de La intereses y prioridades del Sistema ción de riesgos de desastres, desde la Habana y de la propia institución, Nacional de Salud, hacia donde el perspectiva del contexto nacional e

internacional actual.

Reportó Dr. Luis Sauchay Romero

GRUPO DE TRABAJO DEL CLAMED REALIZAN VISITA TÉCNICA Y DE ASESORÍA AL SISTEMA DE SALUD DE LA PROVINCIA CIGO DE AVILA.

El grupo de trabajo del CLAMED, a través de la Dirección Provincial de Salud (DPS), coordinó la visita técnica y de asesoría al sistema provincial de salud de Ciego de Ávila, efectuada entre el 9 al 13 de diciembre, con el propósito de orientar y asesorar la estrategia integral del sector para elevar la efectividad del proceso de reducción de desastres.

Las instituciones y grupos de trabajo visitados fueron: Dirección Provincial de Salud, Director provincial de la Cruz Roja Cubana, Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas, Miembro de la Federación

de Radioaficionados de Cuba, Grupo de Salud Mental, Facultad de Ciencias Médicas y Hospital General de Morón "Roberto Rodríguez".

Como resultado de esta visita, fueron determinadas las fortalezas y las debilidades existentes y se entregaron las recomendaciones.

El CLAMED agradece a la Dirección Provincial de Salud de Ciego de Ávila por todas las facilidades brindadas para poder realizar todas las actividades de la visita en el tiempo planificado y con la calidad requerida.

Reportó: MSc. Lic. Yraida Rodríguez Luis



VISITA DEL GRUPO NACIONAL ASESOR DE INSTITUCIONES DE SALUD SEGURAS A LA PROVINCIA CIEGO DE AVILA.



En el marco de la visita técnica que realizaran especialistas del CLAMED a la provincia Ciego de Ávila, del 10 al 12 de diciembre, el equipo nacional multidisciplinario, integrado por los ingenieros Carlos LLanes y María Luisa Rivada y las doctoras María Cristina Reyes y Eva Apodaca, todos miembros del Grupo Asesor de Instituciones de Salud Seguras, realizaron visita de asesoría técnica al Grupo Evaluador de la provincia.

La visita, considerada fructífera, desarrolló una intensa agenda, que inició con una reunión para evaluar el trabajo del equipo provincial y coordinar nuevas acciones que contribuyesen al fortalecimiento del mismo.

El día 11 continuó con la participación en el Taller Provincial de Perfeccionamiento de los Planes de Reducción de Desastres, que organizara el CLAMED y en la jornada del 12 se concluyó con visita al Hospital General "Roberto Rodríguez" del municipio Morón, a fin de revisar algunos de los ítems evaluados y asesorar a los compañeros en la realización de la evaluación técnica, como parte de su formación.

Reportó MSc. Dra. Eva Apodaca Pérez

Nuevos Productos de Información

INFODES.

Publicación electrónica cuatrimestral de temas actualizados y novedosos con las referencias de artículos y documentos de los últimos 5 años, disponibles en formato digital en diferentes bases de datos y sitios web que abordan los desastres y la medicina de desastres, dedicado a un tema en específico cada número.

Últimos temas:

- Cólera,
- Dengue.
- Personas con Discapacidad y los Desastres



Solicite la versión en formato pdf a: tania@clamed.sld.cu

COMPILACIONES BIBLIOGRAFICAS.

Para su consulta en sala de lectura, se han editado en CD, compilaciones bibliográficas sobre los temas más recurrentes de la actualidad en Salud y Desastres:



- Cólera
- Dengue
- Asistencia Médica y protección contra armas y sustancias químicas.

Estos productos, contienen las citas bibliográficas, que incluyen resumen y acceso al texto completo del documento.



IMÁGENES DE LA PRIMERA JORNADA DE LOS MAESTRANTES EN EL CENTRO DE CONVENCIONES DE COJIMAR. DICIEMBRE 2011.











ULTIMA ETAPA DE LA SEGUNDA EDICIÓN DE LA MAESTRÍA SALUD Y DESASTRES.

CLAMED NOVIEMBRE 2013.

La Maestría en Salud y Desastres ha arribado a la última etapa de su segunda edición con la defensa de los trabajos de tesis de los primeros 8 Másteres de este ciclo, entre los que se encuentran 6 profesionales de La Habana y 2 de otras provincias (Camagüey y Holguín). Los temas de las investigaciones presentadas estuvieron enfocados principalmente a la preparación de los recursos humanos del sector salud en el proceso de reducción de los desastres desde diferentes ángulos, tanto en el pregrado cono en el postgrado y al fortalecimiento de la capacidad de la población para reducir y prevenir el impacto de estos fenómenos.

Las temáticas de las tesis presentadas fueron los siguientes: Estimación de la longitud máxima de los huesos largos de la extremidad superior a partir de sus epífisis para la identificación de cadáveres en situaciones de desastres (Dra. Inés María Ledesma Miranda), Preparación sobre desastres de origen natural para estudiantes centroamericanos de la Escuela Latinoamericana de Medicina (Dra. Idoris Martínez Rodríguez), Estrategia educativa sobre desastres de origen natural dirigida a profesionales del Instituto de Medicina Legal (Dra. Nory Toledo Otero), Necesidades de aprendizaje sobre salud y desastres en estudiantes de medicina latinoamericanos (Dr. Vivencio Ramón Doce Rodríguez), Propuesta de temas para entrenamiento, en la atención psicosocial en desastres (Dr C René Ventura Velázquez), Alternativas educativas para la preparación de trabajadores en la prevención de accidentes químicos en la Empresa Puerto Moa. 2013 (Lic. Liobanis Rubio Ramírez), Propuesta de intervención educativa para la implementación de los Lineamientos de Salud Mental para Desastres (Dr. Rubén Hurtado Rodríguez), Estrategia de superación profesional para directores de hospitales sobre gestión del riesgo de desastres. Camagüey, 2013 (Lic. Daliana Herrera Aponte).











CENTRO LATINOAMERICANO DE MEDICINA DE DESASTRES. Dr. ABELARDO RAMÍREZ MARQUEZ



Calle 18 No,710, entre 7ma y 29 Miramar. Playa. La Habana Teléfono: 2066844 ó 45 ext. 109

http://www.sld.cu/sitios/desastres/

Equipo Editorial:

Lic. Tania Blanco Escandell taniablanco@clamed.sld.cu

Lic. Tania Borroto O'Farrill tania@clamed.sld.cu

Tec. Lisbeth Albert Puig. lisbeth@clamed.sld.cu

Tec. Yuniet Céspedes Cruz. yuniet@clamed.sld.cu

MSc. Lic. Yraida Rodríguez Luís. iraida@clamed.sld.cu

Colaboradores:

MSc. Dra. Maria Cristina Reyes Fernández

MSc. Lic. Yudith Ferreiro Rodríguez

MSc. Dra. Eva Apodaca Pérez

Dr. Luís Sauchay Romero

ENVIE SUS OPINIONES Y SUGERENCIAS A <u>boletinclamedinforma@clamed.sld.cu</u>
Sus comentarios serán tomadas en cuenta para mejorar este producto diseñado para Ud.