



Anexo
Agradecimientos
Referencias
Índice

Monitor del Marco de Acción de Hyogo: Indicadores clave¹

Acción Prioritaria 1:

Velar por que la reducción del riesgo de desastres constituya una prioridad nacional y local dotada de una sólida base institucional para su aplicación

- Indicador clave 1.1** Marco nacional de política y legislación para la reducción del riesgo de desastres, con responsabilidades y capacidades descentralizadas a todos los niveles
- Indicador clave 1.2** Disponibilidad de recursos específicos y adecuados para implementar planes y actividades de reducción del riesgo de desastres a todos los niveles administrativos
- Indicador clave 1.3** Participación comunitaria y descentralización garantizadas mediante la delegación de autoridad y recursos al nivel local
- Indicador clave 1.4** Plataforma nacional multisectorial en funcionamiento para la reducción del riesgo de desastres

Acción Prioritaria 2:

Identificar, evaluar y vigilar los riesgos de desastre y potenciar la alerta temprana

- Indicador clave 2.1** Disponibilidad de evaluaciones del riesgo a nivel nacional y local con base en datos de amenazas e información de vulnerabilidad, acompañadas de evaluaciones del riesgo en sectores clave
- Indicador clave 2.2** Sistemas para el monitoreo, registro y difusión de datos sobre amenazas clave y vulnerabilidades, en funcionamiento
- Indicador clave 2.3** Sistemas de alerta temprana para las principales amenazas en funcionamiento y con difusión a las comunidades
- Indicador clave 2.4** Evaluaciones de riesgo nacionales y locales que tienen en cuenta riesgos regionales y transfronterizos con miras a la cooperación regional en la reducción del riesgo

Acción Prioritaria 3:

Utilizar los conocimientos, la innovación y la educación para crear una cultura de seguridad y de resiliencia a todos los niveles

- Indicador clave 3.1** Acceso y disponibilidad de información pertinente sobre desastres a todos los niveles y para todas las partes interesadas, a través de redes, desarrollo de sistemas para la socialización de la información etc.
- Indicador clave 3.2** Inclusión en programas escolares, material didáctico y cursos de formación de conceptos y prácticas relativos a la reducción del riesgo de desastres y a la recuperación
- Indicador clave 3.3** Desarrollo y fortalecimiento de métodos de investigación y herramientas para evaluaciones de riesgos múltiples y análisis de costo-beneficio
- Indicador clave 3.4** Estrategia nacional para la sensibilización pública que impulse una cultura de resiliencia ante desastres con difusión en comunidades urbanas y rurales

Acción Prioritaria 4:

Reducir los factores subyacentes del riesgo

- Indicador clave 4.1** Reducción del riesgo de desastres como objetivo integral de políticas y planes medioambientales que incluyen uso del suelo, gestión de recursos naturales y adaptación al cambio climático
- Indicador clave 4.2** Puesta en marcha de políticas y planes de desarrollo social para reducir la vulnerabilidad de las poblaciones más expuestas al riesgo
- Indicador clave 4.3** Introducción de planes y políticas en el sector económico y de la producción para reducir la vulnerabilidad de las actividades económicas
- Indicador clave 4.4** Planificación y gestión de asentamientos humanos que incorporen elementos de reducción del riesgo de desastres que incluyan la aplicación de códigos de construcción
- Indicador clave 4.5** Medidas para la reducción del riesgo de desastres integradas en los procesos de recuperación y rehabilitación post desastres
- Indicador clave 4.6** Inclusión de procedimientos para evaluar impactos de riesgo de desastres en grandes proyectos de desarrollo, especialmente de infraestructuras

Acción Prioritaria 5:

Fortalecer los preparativos para casos de desastre a fin de asegurar la eficacia de la respuesta a todos los niveles

- Indicador clave 5.1** Puesta en marcha de capacidades y mecanismos políticos, técnicos e institucionales idóneos para la gestión del riesgo de desastres con una perspectiva de reducción del riesgo de desastres
- Indicador clave 5.2** Planes de preparativos y de contingencia ante desastres establecidos a todos los niveles administrativos, con simulacros y ejercicios de entrenamiento periódicos para poner a prueba y desarrollar programas de respuesta ante desastres
- Indicador clave 5.3** Existencia de reservas financieras y mecanismos de contingencias para apoyar la respuesta y recuperación eficaces cuando se precise
- Indicador clave 5.4** Existencia de procedimientos para intercambiar información pertinente durante eventos de amenaza o desastres y para llevar a cabo evaluaciones post evento

Nota:

- 1 No incluye Preguntas Clave y Medios de Verificación; ver la lista completa en la plantilla del HFA Monitor: www.preventionweb.net/english/hyogo/hfa-monitoring/hfa-monitor/.



Agradecimientos

Equipo de proyecto del Informe de evaluación global en EIRD/ONU:

Andrew Maskrey (coordinador y autor principal); Bina Desai (coordinadora de investigación sobre política de GRD y autora principal); Justin Ginnetti (coordinador de riesgo por sequía y autor principal); Sujit Mohanty (coordinadora de Informe de Progreso del HFA y HFA Monitor y autora principal); Julio Serje (coordinador de bases de datos nacionales de desastres y recursos en línea y autor principal); John Harding (autor colaborador); Ana María Castillo (gestión del proyecto); Frederic Delpech (asistencia editorial); Olaolu Adeleye, Alessandra La Vaccara, Rajinder Sagoo y Olga Vilima (ayudantes de investigación).

Colaboradores:

Las personas e instituciones que se relacionan a continuación aportaron una valiosa colaboración a los distintos elementos de GAR11: Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) (Roger Pulwarty); Alianza sobre el Medio Ambiente y la Reducción del Riesgo de Desastres (PEDRR) (Marisol Estrella); Centro para América Latina y el Caribe de la Universidad Internacional de Florida, Miami (Richard Olsen, Juan Pablo Sarmiento y Gabriela Hoberman); Christian Aid (Jerome Faucet y Katherine Nightingale); Consejo Noruego para Refugiados/Centro de Monitoreo de Desplazamiento Interno (NRC/IDMC) (Sebastián Albuja); Consorcio Evaluación de Riesgos Naturales – América Latina (ERN-AL): Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE), INGENIAR LTDA., ITEC SAS y ERN Ingenieros Consultores (Omar Darío Cardona y Alex Barbat); Facilidad Global para la Reducción y la Recuperación de Desastres del Banco Mundial (GFDRR) (Francis Ghesquiere, Saroj Jha, Olivier Mahul y Robert Reid); Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y la Media Luna Roja (FICR) (David Fisher); Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) (Antony Spalton); Humanitarian Futures Programme (Randolph Kent); Instituto Geotécnico de Noruega (NGI) (Farrokh Nadim y Oddvar Kjekstad); Instituto Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo (IIED) (David Satterthwaite); Instituto Universitario Europeo (Giorgia Giovanetti); Niños ante el cambio climático (CCC) (Frances Seballos); Organización Internacional del Trabajo (OIT) (Alfredo Lazarte y Makul Bhola); Organización Meteorológica Mundial (M.V.K. Sivakumar y Robert Stefanski); Plan International (Nick Hall); PNUD Buró de Políticas para el Desarrollo (Vesna Dzuteska-Bisheva); PNUD Buró Regional para América Latina y el Caribe (Almudena Fernández y Luis Felipe López-Calva); PNUMA Centro Risoe (URC) (Anne Olhoff); PNUMA-GRID (Pascal Peduzzi, Christian Herold, Bruno Chatenoux, Hy Dao y Gregory Giuliani); Practical Action (Piet van den Ende); Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo – Buró para la Prevención de Crisis y la Recuperación (PNUD-BCPR) (Fenella Frost, Eva Wuttge e Ioana Creitaru); Red Asiática de Reducción y Respuesta a los Desastres (ADRRN) (Manu Gupta); Red global de organizaciones de la sociedad civil para la reducción del riesgo de desastres (GNDRR) (Marcus Oxley y Terry Gibson); y Tearfund (Jessica Faleiro).

Coautores:

Emad Adly (Red árabe para el medio ambiente y el desarrollo, Egipto); Abdou Ali (AGRHYMET); Diane Archer (Coalición asiática para el derecho a la vivienda, Tailandia); Margaret Arnold (Desarrollo Social, Banco Mundial); Brigitte Balthasar (Willis Re.); Alex Barbat (ERN-AL); Abdul Bashir; Nabil Ben Khadra (Observatorio del Sáhara y el Sahel – OSS); Gabriel Bernal (ERN-AL); Sanjaya Bhatia (Plataforma Internacional para la Recuperación – IRP, Kobe); Somsook Boonyabancha (CODI, Tailandia); Alice Brenes; Alonso Brenes Torres (Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales – FLACSO); Fernando Briones (Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología

Social – CIESAS); Ana Campos García (Universidad de los Andes, Colombia); Norberto Carcellar (Federación de Personas sin Hogar de Filipinas); Omar Darío Cardona (ERN-AL); José Cepeda (Instituto Geotécnico de Noruega – NGI, Oslo); Marie Charrière (Universidad de Lausanne – UNIL); Werner Corrales; Hy Dao (PNUMA-GRID, Ginebra); Alejandro de la Fuente (Desarrollo Social, Banco Mundial); Uwe Deichmann (Grupo de Investigación para el Desarrollo, Banco Mundial); Natalia Díaz (Corporación OSSO); David Dodman (IIED, Londres); Wadid Erian (Centro Árabe para el Estudio de las Zonas Áridas y las Tierras Secas); Marisol Estrella (PEDRR, Ginebra); David Farrell (Instituto de Meteorología e Hidrología del Caribe – CIMH); Almudena Fernández (PNUD Buró Regional para América Latina y el Caribe); Chedli Fezzani (OSS); Clovis Freire (CESPAP (ONU), Bangkok); José Gallegos (Oxford Policy Management, Reino Unido); Gideon Galu (Red de Sistemas de Alerta Temprana Contra la Hambruna – FEWS NET); Johann Goldhammer (Centro Mundial para el Monitoreo de Incendios, Alemania); Manu Gupta (SEEDS, India); Jorgelina Hardoy (IIED-AL); Arif Hasan (Centro de recursos urbanos, Pakistán); Mike Hayes (Centro Nacional para la Mitigación de las Sequías – NDMC, Universidad de Nebraska-Lincoln); Srikantha Herat (Universidad de las Naciones Unidas – UNU-Tokyo); Gabriela Hoberman (Centro para América Latina y el Caribe, Universidad Internacional de Florida); John Ievers (IRP, Kobe); Cassidy Johnson (Unidad de Planificación para el Desarrollo, University College, Londres); Randolph Kent (Humanitarian Futures Programme – HFP, Kings College, Londres); Jayashankar Krishnamurty (Organización Internacional del Trabajo – OIT); Allan Lavell (FLACSO); Christopher Lavell (Universidad de Costa Rica); Kenrick Leslie (Centro de Cambio Climático de la Comunidad del Caribe); Yaoming Liao (Administración Meteorológica de China); Joanne Linnerooth-Bayer (IIASA); Franklyn Lisk (Universidad de Warwick, Reino Unido y CREPOL, Senegal); Silvi Llosa (EIRD/ONU, Ginebra); Bradford Lyon (Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad - IRI, Universidad de Columbia); Elizabeth Mansilla (Universidad Autónoma de México); Mabel Marulanda (ERN-AL); Antonio Mestre (Agencia Estatal de Meteorología, España); Tanya Miquelena; Diana Mitlin (IIED, Londres); Miguel Mora (ERN-AL); Álvaro Moreno (ERN-AL); Francis Moseitlo (Servicio meteorológico de Sudáfrica); Ray Motha (Departamento de Agricultura de los Estados Unidos); Dicky Muslim (Universidad de Padjadjaran, Indonesia); Lizardo Narváez; Carolina Neri (CIESAS); Ali Mohammed Noorian (Organización Meteorológica de la República Islámica del Irán); Nayibe Jiménez; Octavia de Cádiz (Corporación OSSO); Farrokh Nadim (NGI); Ian O'Donnell (Banco de Desarrollo Asiático); Kenji Okazaki (GRIP, Tokyo); Anne Olhoff (PNUMA Centro Risoe); Richard Olsen (Centro para América Latina y el Caribe, Universidad Internacional de Florida); Mario Ordaz (ERN-AL); Sheela Patel (Sociedad para el fomento de centros de recursos de área – SPARC, India); Carmen Paz Castro (Universidad Central de Chile); Mark Pelling (Kings College, Londres); Pascal Peduzzi (PNUMA-GRID, Ginebra); Roger Pulwarty (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica – NOAA); Fernando Ramírez; Margaret Hiza Redsteer (Servicio Geológico de los Estados Unidos – USGS); Nina Salismaa (PEDRR, Ginebra); Jayanta Sarkar (Departamento de Meteorología de la India); Juan Pablo Sarmiento (Centro para América Latina y el Caribe, Universidad Internacional de Florida); David Satterthwaite (IIED); Eduardo Savio Passos Martins, (Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos, Brasil); Zoe Scott (Oxford Policy Management); Francis Seballos (Instituto de Estudios sobre el Desarrollo – IDS, Reino Unido); Rajib Shaw (Universidad de Kyoto); Guillaume Simonian (UNICEF); M.V.K. Sivakumar (Organización Meteorológica Mundial - OMM); Helge Christian Smebye (NGI); Robert Stefanski (OMM); Luz Stella Velasquez; Pablo Suárez (Universidad de Boston); Akhilesh Surjan (UNU-Tokyo); Mark Svoboda (NDMC, Universidad de Nebraska-Lincoln); Tom Tanner (IDS); Marcela Tarazona (Oxford Policy Management); Peter Thompson (Centro para América Latina y el Caribe, Universidad Internacional de Florida); Marj Tonini (UNIL); Adrian Trotman (CIMH); Jairo Valcarcel (ERN-AL); Bjørn Vidar Vangelsten (NGI); Carmen Vega Orozco (UNIL); Cesar Velasquez (ERN-AL); Paul Venton; Marjorie Victor Brans (Oxfam América); Don Wilhite (Escuela de Recursos Naturales, Universidad de Nebraska-Lincoln); Gareth Williams (The Policy Practice, Reino Unido); Luis Yamin (ERN-AL); Irina Zodrow (EIRD/ONU, Ginebra).



Informe de Progreso del HFA:

Los gobiernos de los países relacionados a continuación elaboraron informes de progreso: Alemania, Anguilla, Antigua y Barbuda, Argelia, Argentina, Armenia, Australia, Bahrein, Barbados, Bhután, Bolivia, Botswana, Brasil, Burkina Faso, Burundi, Canadá, Chile, China, Colombia, Comoras, Costa Rica, Côte d'Ivoire, Croacia, Cuba, Ecuador, Egipto, El Salvador, Estados Unidos de América, Finlandia, Francia, Ghana, Guatemala, Honduras, India, Indonesia, Islas Caimán, Islas Turcas y Caicos, Islas Vírgenes Británicas, Kirguistán, Lesotho, Madagascar, Malawi, Maldivas, Mauricio, México, Moldova, Mónaco, Marruecos, Myanmar, Namibia, Nepal, Nicaragua, Nigeria, Noruega, Nueva Zelanda, Panamá, Paraguay, Perú, Polonia, Portugal, República Árabe Siria, República Checa, República Dominicana, República Unida de Tanzania, Rumania, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Senegal, Seychelles, Sierra Leona, Sri Lanka, Suecia, Suiza, Territorio Palestino Ocupado, Timor-Leste, Togo, Turquía, Uruguay, Viet Nam, Yemen y Zambia.

Las organizaciones intergubernamentales regionales relacionadas a continuación elaboraron informes de progreso regionales: Agencia Caribeña de Respuesta a Emergencias por Desastres (CDEMA); Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN); Asociación Sudasiática para la Cooperación Regional (SAARC); Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC); Comisión de Geociencias Aplicadas del Pacífico Sur (SOPAC); Comité Andino para la Prevención y Atención de Desastres (CAPRADE); y la Liga de Estados Árabes (LEA). El Informe de Progreso del HFA recibió el apoyo de las oficinas regionales de EIRD/ONU en Asia y el Pacífico (Jerry Velasquez, Angelika Planitz, Abhilash Panda, Madhavi Aryabandu y Zulqarnain Majeed); las Américas (Ricardo Mena, Jennifer Guralnick y Ruben Vargas); África (Pedro Basabe, Rhea Katsanakis y Edward Turvil); Europa (Paola Albrito, Michiko Hama y Ranjit George); los Estados árabes (Amjad Abbashar y Luna Abu-Swaireh); y la Unidad de Gestión de la Información de EIRD/ONU (Joel Margate, Simonetta Consortti y John Ravi Hayag).

Datos nacionales sobre pérdidas por desastres:

Argentina (Centro de Estudios Sociales y Ambientales (CENTRO), Alejandra Celis, Emilia Schiavo Guarnacci, Paula Trolliet, Guido Bacino); Bolivia (Viceministerio de Defensa Civil y Cooperación al Desarrollo Integral, Carlos A. Mariaca, Virginia I. Mamani, José L. Condori y Observatorio San Calixto, Estela Minaya, María del Carmen Beltrán); Chile (Universidad de Chile, Alejandro León, Viviana Inostroza, Macarena Mella, Carolina Clerc); Colombia (Dirección de Gestión de Riesgos (DGR), Adriana Cuevas, Universidad EAFIT y Corporación OSSO, Martha Lya Mejía, Natalia Díaz); Costa Rica (Comisión Nacional de Prevención de Riesgo y Atención de Emergencias (CNE), Douglas Salgado, Oscar Lüke, Alice Brenes); Ecuador (Secretaría Nacional de Gestión de Riesgo (SNGR), Johan Coronel, Cindy Coronel, Ronny Coronel); El Salvador (Servicio Nacional de Estudios Territoriales (SNET), Ivonne Jaimes, Susana Barrera, Griselda Barrera); Guatemala (Gisella Gellert, Erick Ponce, Rita Canga-Arguelles, Susan Mansilla); Indonesia (Agencia Nacional de Gestión de Desastres (BNPB), Ridwan Yunus); Jordania (Protección civil, Col. Waleed Al-So'ub); México (Elizabeth Mansilla, Tamara Briseño, Lourdes Mansilla, Ana Lilia Mansilla); Mozambique (INGC Instituto Nacional de Gestión de Desastres y PNUD, Dulce Chilundo, Eunice Mucache); Nepal (Sociedad Nacional de Tecnología Sísmica (NSET), Amod Dixit, Gopi Bashal); Orissa (Autoridad Estatal para la Gestión de Desastres, Kalika Mohapatra, Ambika Prasad); Panamá (Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC), Eric Reyes, Félix N. Visuetty, Adonis Z. Sanjur); Perú (Centro de Estudios y Prevención de Desastres (PREDES), Jose Sato, Alfonso Díaz, Julio Meneses, Juana I. Villafani, Donna Villena); República Árabe Siria (Ministerio de Administración Local, Kinda Muhana, Claude Amer); República Islámica del Irán (Ministerio del Interior-PNUD, Amin Shamseddini, Victoria Kianpour); Sri Lanka (Ministerio de Gestión de Desastres, Dinesh Rajapaksha); Tamil Nadu (Oficina del Comisionado del Estado, Ganapathy G.P., Akram M., John David); Venezuela (Centro Nacional de Prevención y Atención de Desastres (CENAPRAD), Landy Rodríguez, Jairo Sánchez, Zully Zayonara, María Beatriz Aranguren); Yemen (Ministerio de Medio Ambiente, Majed Alrefai).

La actualización y compilación de datos de pérdidas por desastres fue coordinada en América Latina por Mauricio Bautista, Jhon Henry Caicedo, María Isabel Cardona, Natalia Díaz, Nayibe Jiménez, Cristina Rosales, Alexander Torres, Andrés Velasquez (Corporación OSSO, Colombia); en Asia y África por Julio Serje (secretariado de EIRD/ONU) en colaboración con Luna Abu-Swaireh (EIRD/ONU Estados árabes), Sanny Jegillos, Rajesh Sharma y Nescha Teckle (PNUD, Centro Regional de Bangkok).

Revisores:

Rashmin Gunasekera (Willis Research Network); Kamal Kishore (PNUD-BCPR); Aromar Revi (IIHS, Delhi); Johan Schaar (Agencia Sueca de Cooperación Internacional para el Desarrollo – SIDA, gobierno de Suecia); Don Wilhite (Universidad de Nebraska-Lincoln); Dennis Wenger (National Science Foundation).

Revisión paritaria:

Jonathan Abrahams (OMS); Joern Birkmann (UNU-Bonn); David Bresch (Swiss Re.); Dhar Chakrabarty (SAARC, Centro para la Gestión de Desastres); Richard Choularton (Programa Mundial de Alimentos, PMA); Ian Davis (Universidad de Coventry); Siegfried Demuth (UNESCO); Fatma El Mallah (Liga de Estados Árabes); Jessica Faleiro (Tearfund); David Fisher (FICR); Matthew Foote (Willis Research Network); Francis Ghesquiere (Banco Mundial); Sushil Gupta (RMSI); Mike Hayes (Centro Nacional para la Mitigación de las Sequías, EEUU); Sohaila Javanmard (Departamento de Medio Ambiente, República Islámica del Irán); Sanny Jegillos (PNUD Bangkok); Ramla Khalidi (CESPAO/ONU); Yvonne Klynman (FICR); Allan Lavell (FLACSO); Franklyn Lisk (Universidad de Warwick y CREPOL); Olivier Mahul (Banco Mundial); Mabel Marulanda (CIMNE); Patrick McSharry (Smith School, Universidad de Oxford); Vinod Chandra Menon (NDMA, gobierno de la India); Ray Motha (Depto. de Agricultura de EEUU); Jaroslav Myziak (FEEM); Adil Najam (Centro Pardee, Universidad de Boston); Martin Sharp (Depto. de Cambio Climático, gobierno de Australia); Enrique Silva (Universidad de Boston); Seth Vordzorgbe (PNUD Johannesburgo); y Ben Wisner (UCL).

Diseño, traducción y producción:

Diseño conceptual y de la cubierta y guía de estilo: William Bevington, Hannah Lea Dykast, Molly Oberholtzer, Mathan Ratinam, Nigel Snoad, Liza Stark y Mike Tully (Parsons, The New School for Design, Nueva York)

Edición: Adam Barclay y Nick Pasiecznik (Green Ink, Reino Unido)

Realización de diseño, cubierta y maquetación: Christel Chater (Green Ink, Reino Unido)

Traducción: Francisco Ariza y Natalia Leeland (en nombre de Green Ink, Reino Unido)

Revisión: Fernando Ramírez

Mapas y figuras: Julio Serje (EIRD/ONU); Stéphane Kluser y Stefan Schwarzer (PNUMA-GRID)

Índice: Indexing Specialists Ltd, Reino Unido

Coordinación de la producción: Rebecca Mitchell (Green Ink, Reino Unido)

Impresión: Information Press, Oxford, Reino Unido

Recursos:

Los gobiernos de Japón, Noruega y Suiza, la Comisión Europea (DG ECHO y DG Desarrollo), y la Facilidad Global para la Reducción y la Recuperación de Desastres aportaron recursos económicos. El Reino de Bahrein, los gobiernos de España (a través de la Confederación Hidrográfica del Segura) y de los Estados Unidos de América (a través de NOAA y la Universidad Internacional de Florida); el PNUD (RBLAC y BCPR); y el Banco Mundial aportaron recursos adicionales.



Referencias

- Abderrahman, W.A. 2001. Water demand management in Saudi Arabia. Chapter 6. En: *Water management in Islam*, N.I. Faruqui, A.K. Biswas and M.J. Bino, eds. Ottawa, Canada: United Nations University Press / International Development Research Centre (IDRC).
- Acharya, B. 2010. *Social accountability in DRM – drawing lessons from social audit of MGNREGS*. Estudio de caso preparado para Gupta, 2011, documento informativo de la Red Asiática de Reducción y Respuesta a los Desastres (ADRRN)–SEEDS elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- ADB/Banco Mundial. 2010. *Preliminary floods damage and needs assessment*. Islamabad, Pakistán: Banco Asiático de Desarrollo y Banco Mundial.
- Albala-Bertrand, J.M. 1993. *The political economy of large natural disasters: With special reference to developing countries*. Oxford, Reino Unido: Clarendon Press.
- Al-Hussaini, T.M. 2003. Critical elements for earthquake disaster in Dhaka city. En: *Proceedings of the 2nd International Symposium on New Technologies for Urban Safety of Mega Cities in Asia*. Toyko, Japón, octubre de 2003. Tokyo, Japón: Universidad de Tokyo.
- AMCDRR (Conferencia Ministerial Asiática sobre la Reducción del Riesgo de Desastres). 2010. *Incheon declaration on disaster risk reduction in Asia and the Pacific 2010*. Cuarta Conferencia Ministerial Asiática sobre la Reducción del Riesgo de Desastres, Incheon, República de Corea, 25–28 de octubre de 2010. Seúl, República de Corea: Agencia Nacional de Gestión de Emergencias de la República de Corea.
- Anbarci, N., Escaleras, M. y Register, C.A. 2005. Earthquake fatalities: The interaction of nature and political economy. *Journal of Public Economics* 89 (9–10): 1907–1933.
- Anderson, E., De Renzio, P. y Levy, S. 2006. *The role of public investment in poverty reduction: Theories, evidence and methods*. Documento de trabajo 263. Londres, Reino Unido: Overseas Development Institute.
- Aon Benfield UCL. 2010. *When the earth moves. Mega-earthquakes to come?* Chicago, EEUU: Aon Benfield UCL Hazard Research Center.
- Arabia Saudita, Gobierno de. 1990. *Fifth development plan*. Riyadh, Arabia Saudita: Ministerio de Planificación.
- Arabia Saudita, Gobierno de. 1992. *Agricultural statistical year book*. Volume 7. Riyadh, Arabia Saudita: Ministerio de Agricultura y Agua.
- Archer, D. y Boonyabancha, S. 2010. *Seeing a disaster as an opportunity, harnessing the energy of disaster survivors for change*. Estudio de caso preparado para el documento informativo del IIED elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Arnold, M. y Fuente, A. de la. 2010. *Conditional cash transfer programs in Mexico: Progresá - oportunidades*. Estudio de caso elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Aschauer, D. 2000. Do states optimize? Public capital and economic growth. *The Annals of Regional Science* 34 (3): 343–363.
- Auld, H. 2008. *Disaster risk reduction under current and changing climate conditions*. Ponencia científica pronunciada en el 15º Congreso Meteorológico Mundial, Ginebra, Suiza, 7–25 de mayo de 2007. Ginebra, Suiza: Organización Meteorológica Mundial.
- Aysan, Y. y Davis, I. eds. 1992. *Disasters and the small dwelling: Perspectives for the UN IDNDR*. Londres, Reino Unido: Earthscan Publications.
- Baez, E. y Santos, I. 2007. *Children's vulnerability to weather shocks: A natural disaster as a natural experiment*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Banco Mundial. 2009. *Catastrophe risk financing in middle and low income countries: Review of the Banco Mundial group products and services*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Banco Mundial. 2010a. *Africa development indicators*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Banco Mundial. 2010b. *Natural hazards, unnatural disasters: The economics of effective prevention*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial y Naciones Unidas.
- Barnes, G. y Riverstone, G. 2009. *Exploring vulnerability and resilience in land tenure. Systems after hurricanes Mitch and Ivan*. Florida, EEUU: Universidad de Florida. Monografía no publicada.
- Barnett, J. y Adger, W.N. 2007. Climate change, human security and violent conflict. *Political Geography* 26 (6): 639–655.
- Barro, R.J. 1991. Economic growth in a cross section of countries. *Quarterly Journal of Economics* 106 (2): 407–443.
- Bartlett, S. 2008. The implications of climate change for children in lower-income countries. *Children, Youth and Environments* 18 (1): 71–98.
- Behrman, J.R., Sengupta, P. y Todd, P. 2005. Progressing through PROGRESS: An impact assessment of a school subsidy experiment in

- rural Mexico. *Economic Development and Cultural Change* 54 (1): 237–275.
- Below, R., Grover-Kopec, E. y Dilley, M. 2007. Documenting drought-related disasters: A global reassessment. *Journal of Environment and Development* 16: 328–344.
- Benson, C. 2011. Integrating disaster risk reduction into national development policy and practice. En: *The Routledge handbook of hazards and disaster risk reduction and management*, J.C. Gaillard, I. Kelman y B. Wisner, eds. Londres, Reino Unido: Routledge.
- Benson, C. y Clay, E. 1998. *The impact of drought on sub-Saharan African economies: A preliminary examination*. Technical Paper No. 401. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Beraldo, S., Montolio, D. y Turati, G. 2009. Healthy, educated and wealthy: A primer on the impact of public and private welfare expenditures on economic growth. *The Journal of Socio-Economics* 38 (6): 946–956.
- Berger, P.L. y Luckmann, T. 1966. *The social construction of reality. A treatise in the sociology of knowledge*. Garden City, EEUU: Anchor Books.
- Berti, G. y Ferruffino, C. 2009. *Ordenamiento territorial en centroamérica y República Dominicana: Insumos para la construcción de una agenda regional*. San Salvador, El Salvador: Conferencia Centroamericana para la Descentralización del Estado y el Desarrollo Local.
- Bicknell, J., Dodman, D. y Satterthwaite, D., eds. 2009. *Adapting cities to climate change: Understanding and addressing the development challenges*. Londres, Reino Unido: Earthscan.
- Blanchard, H. 2011. *Volunteer technical communities: Open development*. Estudio de caso aportado por el Banco Mundial y elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Boko, M., Niang, I., Nyong, A., Vogel, C., Githeko, A., Medany, M., Osman-Elasha, B., Tabo, R. y Yanda, P. 2007. Africa. En: *Climate change 2007: Impacts, adaptation and vulnerability. Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, M.L. Parry, O.F. Canziani, J.P. Palutikof, P.J. Van der Linden y C.E. Hanson, eds. Cambridge, Reino Unido: Cambridge University Press.
- Bongaarts, J. 2001. Household size and composition in the developing world in the 1990s. *Population Studies* 55 (3): 263–279.
- Borden, K.A. y Cutter, S.L. 2008. Spatial patterns of natural hazards mortality in the United States. *International Journal of Health Geographics* 7 (64).
- Borisnikov, E. y Pasekij, V. 1988. Tysjačletnjaja letopis neobyčajnyh javlenij prirody (Anuales milenarios de fenómenos naturales extraordinarios). Moscú, Rusia: Myusl.
- Botha, D., Van Niekerk, D., Wentink, G., Tshona, T., Maartens, Y., Forbes, K., Annandale, E., Coetzee, C. y Raju, E. 2010. *Disaster risk management status assessment at municipalities in South Africa*. Pretoria, Sudafrica: Asociación sudafricana de gobiernos locales (SALGA). Informe preliminar.
- Braudel, F. 1979. *Civilisation matérielle, économie et capitalisme : XVe – XVIIIe siècle*. Volume 1. Les structures du quotidien: le possible et l'impossible. París, Francia: A. Colin.
- Brenes Torres, A. 2010. *Elementos y patrones constitutivos del riesgo de sequía en América Central*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Briffa, K., Jones, P., Schweingruber, F. y Osborn, T. 1998. Influence of volcanic eruptions on northern hemisphere summer temperature over the past 600 years. *Nature* 393: 450–455.
- Bueno de Mesquita, B., Smith, A., Siverson, R. y Morrow, J. 2004. *The logic of political survival*. Cambridge, EEUU: MIT Press.
- Burke, L. y Maidens, J. 2004. *Reefs at risk in the Caribbean*. Washington DC, EEUU: Instituto de Recursos Mundiales.
- Cameron, L. 2002. *Did social safety net scholarships reduce drop-out rates during the Indonesian economic crisis?* Documento de trabajo de investigación política 2800. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Campos García, A. y Narváez Marulanda, L. 2011. *Study of implementation of strategies for incorporating risk management criteria for public investment in Latin America*. Documento informativo elaborado por la Universidad Internacional de Florida para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Carcellar, N. 2011. *Addressing vulnerabilities through support mechanisms: HPFPI's ground experience in enabling the poor to implement community-rooted interventions on disaster response and risk reduction*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Cardona, O.D. 2009. *La gestión financiera del riesgo de desastres: Instrumentos financieros de retención y transferencia para la comunidad andina*. Lima, Perú: PREDECAN, Comunidad Andina.
- Carter, M., Little, P., Mogue, T. y Negat, W. 2006. *Shocks, sensitivity and resilience: Tracking the economic impacts of environmental disaster on assets in Ethiopia and Honduras*. Documento de debate No. 32. Washington, DC, EEUU: Instituto Internacional de Investigación sobre Políticas Alimentarias.
- Cavallo, E., Galiani, S., Noy, I. y Pantano, J. 2010. *Catastrophic natural disasters and economic growth*.

- Departamento de Investigación y Economista Jefe, IDB-WP-183. Washington DC: Banco Interamericano de Desarrollo.
- CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe). 2002. *Manual para la evaluación del impacto socioeconómico y ambiental de los desastres*. Informe LC/MEX/L.519. México DF, México: Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
- Cepeda, J., Smebye, H., Vangelsten, B., Nadim, F. y Muslim, D. 2010. *Landslide risk in Indonesia*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Preparado por el Centro Internacional de Geoamenazas, Instituto Geotécnico de Noruega. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- CESPAP y EIRD/ONU. 2010. *Protecting development gains: Reducing disaster vulnerability and building resilience in Asia and the Pacific*. The Asia Pacific Disaster Report 2010. Bangkok, Tailandia: CESPAP y EIRD/ONU.
- Christopolos, I. 2008. *Incentives and constraints to climate change adaptation and disaster risk reduction*. A local perspective. Kräftriket, Suecia: Comisión sobre Cambio Climático y Secretariado de Desarrollo de la Comisión.
- Ciudad de Nueva York. 2010. *NYC green infrastructure plan: A sustainable strategy for clean waterways*. New York, EEUU: Ciudad de Nueva York.
- CMNUCC (Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático). 2007. *Investment and financial flows to address climate change*. Bonn, Alemania: Secretariado de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático.
- CMNUCC. 2010. *Draft decision -/CP.16. Outcome of the work of the ad hoc working group on long-term cooperative action under the convention*. Bonn, Alemania: Secretariado de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático.
- CNE (Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias). 2010. *Resumen parcial no. 7 al 8 de noviembre, 2010. Impacto de lluvias intensas baja presión e interacción huracán Tomás*. San José, Costa Rica: Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias.
- Coca, C. 2007. *Evaluación diagnóstica de la gestión del riesgo del sector educativo en el marco de la sostenibilidad urbana de Bogotá*. Tesis de Máster. Bogotá, Colombia: Universidad Nacional de Colombia.
- Cole, S., Giné, X., Tobacman, J., Townsend, R., Topalova, P. y Vickery, J. 2008. *Barriers to managing household risk: Evidence from India*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- COPECO (Comisión Permanente de Contingencias), La Red. 1998. *Registros de Desastres y Perdidas en Honduras por el Huracán Mitch con la Comisión Permanente de Contingencias*. Comayagua, Honduras: Comisión Permanente de Contingencias. Disponible en www.desinventar.net.
- Corrales Leal, W. 2010. *Overcoming trade and development limitations associated to climate change and disaster risk*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Costanza, R., Perez-Maqueo, O., Martinez, M.L., Sutton, P., Anderson, S.J. y Mulder, K. 2008. The value of coastal wetlands for hurricane protection. *AMBIO: A Journal of the Human Environment* 37 (4): 241–248.
- Costello, A. 2009. Managing the health effects of climate change. *Lancet* 373: 1693.
- Dabbagh, A. y Abderrahman, W. 1997. Management of groundwater resources under various irrigation water use scenarios in Saudi Arabia. *Arabian Journal of Science and Engineering* 22: 47–64.
- Dai, A. 2010. Drought under global warming: A review. *Wiley Interdisciplinary Reviews: Climate Change* 2 (1): 45–65.
- Daikoku, L. 2010. *Citizens for clean air, New York*. Estudio de caso preparado para el Documento informativo de la ADRRN para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Dalley, S. 1989. *Myths from Mesopotamia: Creation, the flood, Gilgamesh, and others*. Oxford, Reino Unido: Oxford University Press.
- DARA. 2011. *Índice de reducción del riesgo. Análisis de capacidades y condiciones para la reducción del riesgo de desastres*. Madrid, España: DARA.
- de Janvry, A., Finan, F., Sadoulet, E. y Vakis, R. 2006. Can conditional cash transfer programs serve as safety nets in keeping children at school and from working when exposed to shocks? *Journal of Development Economics* 79 (2): 349–373.
- de Janvry, A., Sadoulet, E. y Vakis, R. 2010. Protecting vulnerable children from uninsured risks: Adapting conditional cash transfer programs to provide broader safety nets. *Well-being and Social Policy* 6 (1): 161–183.
- de la Fuente, A. y Dercon, S. 2008. *Disasters, growth and poverty in Africa: Revisiting the microeconomic evidence*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- de la Fuente, A., Lopez-Calva, L-F. y Revi, A. 2008. *Assessing the relationship between natural hazards and poverty: A conceptual and methodological proposal*. Documento preparado para los talleres regionales de EIRD-PNUD sobre riesgo de desastres y pobreza, Bangkok, Tailandia, 22–24 de abril de

- 2008, y Bogotá, Colombia, 10–11 de junio de 2008. Bangkok, Tailandia: EIRD-PNUD.
- de Silva, S.L. y Zielinski, G.A. 1998. Global influence of the AD1600 eruption of Huaynaputina, Peru. *Nature* 393: 455–458.
- del Ninno, C., Subbaro, K. y Milazzo, A. 2009. *How to make public works work: A review of the experiences*. SP Documento de debate 0905. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Devereux, S. 2007. The impact of droughts and floods on food security and policy options to alleviate negative effects. *Agricultural Economics* 37 (s1): 47–58.
- DIBI (Data dan Informasi Bencana Indonesia). 2010. *Data & Informasi Bencana Indonesia*. Jakarta, Indonesia: Badan Bangsa Dalam Menghadapi Bencana (BNPB).
- Dilley, M., Chen, R., Deichmann, W., Lerner-Lam, A.L. y Arnold, M. 2005. *Natural disaster hotspots*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Dodman, D. 2010. *Civil society, local government and climate change adaptation*. Estudio de caso preparado para el Documento informativo del IIED elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Doukkali, M.R. 2005. Water institutional reforms in Morocco. *Water Policy* 7: 71–88.
- Easterly, W. y Rebelo, S. 1993. Fiscal policy and economic growth: An empirical investigation. *Journal of Monetary Economics* 32 (3): 417–458.
- ECA (Economics of Climate Adaptation). 2009. *Shaping climate adaptation: A framework for decision-making*. New York, EEUU: McKinsey & Company.
- ECHO (Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea). 2008. *Vulnerabilidades, capacidades y gestión de riesgo en la república del Perú*. Bruselas, Bélgica: Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea.
- Edwards, D. y McKee, T. 1997. *Characteristics of 20th century drought in the United States at multiple time scales*. Climatology Report No. 97-2. Fort Collins, EEUU: Universidad del Estado de Colorado.
- EIRD/ONU (Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas). 2007. *Building disaster resilient communities: Good practices and lessons learned*. Ginebra, Suiza: Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas.
- EIRD/ONU. 2009. *Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres: Riesgo y pobreza en un clima cambiante*. Ginebra, Suiza: Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas.
- EIRD/ONU. 2010. *Local government and disaster risk reduction: Good practices and lessons learned*. Ginebra, Suiza: Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas.
- EIRD/ONU. 2011. *Literature review: Mid-term review, Hyogo Framework for Action*. Ginebra, Suiza: Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de las Naciones Unidas.
- EM-DAT (Base de Datos Internacional sobre Desastres OFDA/CRED). 2010a. *Disaster country profile: Bangladesh*. Bruselas, Bélgica: Universidad Católica de Lovaina.
- EM-DAT. 2010b. *Global “number killed” and “number affected” by drought between 1900–2009*. Bruselas, Bélgica: Universidad Católica de Lovaina.
- EM-DAT 2011a. *Disaster country profile: United States*. Bruselas, Bélgica: Universidad Católica de Lovaina.
- EM-DAT. 2011b. *Disaster country profile: Iran Islamic Republic*. Bruselas, Bélgica: Universidad Católica de Lovaina.
- EM-DAT. 2011c. *Disaster country profile: Hungary*. Bruselas, Bélgica: Universidad Católica de Lovaina.
- ERD. 2010. *Social protection for inclusive development – A new perspective on E.U. cooperation with Africa*. Informe Europeo sobre el Desarrollo 2010. Florencia, Italia: Centro Robert de Estudios Avanzados, Instituto Universitario Europeo. Borrador.
- ERD-EUI. 2010. *Ethiopian weather-indexed macro drought insurance*. Estudio de caso preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Elaborado por el equipo del Informe Europeo sobre Desarrollo, EUI. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Erian, W., Katlan, B. y Babah, O. 2010. *Drought vulnerability in the Arab region: Special case study: Syria*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- ERN-AL, 2011. *Probabilistic modelling of disaster risk at global level: Development of a methodology and implementation of case studies*. Phase 1A: Colombia, Mexico, Nepal. Documento informativo preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Elaborado por el Consorcio Evaluación de Riesgos Naturales – América Latina. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- ERN-AL. 2010. *Seismic risk assessment of schools in the Andean region in South America and Central America*. Bogotá, Colombia, Barcelona, España y México DF: Consorcio Evaluación de Riesgos Naturales – América Latina.
- Escaleras, M., Anbarci, N. y Register, C.A. 2007. Public sector corruption and major earthquakes: A potentially deadly interaction. *Public Choice* 132 (1–2): 209–230.
- Farrell, D., Trotman, A. y Cox, C. 2010. *Drought early warning and risk reduction: A case study of the*

- drought of 2009–2010*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Fernández, A., Jadotte, E. y Jahnsen, J. 2011. *Addressing disaster risk through conditional cash transfer and temporary employment programs in Latin America and the Caribbean*. Documento informativo preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Elaborado por el PNUD. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Fernández, B. y Graham, L. 1999. *Sustainable economic development through integrated water resources management*. Ciudad de Panamá, Panamá: Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y el Caribe (CATHALAC).
- Ferris, E. 2010. *Earthquake and floods. Comparing Haiti and Pakistan*. Washington DC, EEUU: The Brookings Institution.
- FICR (Federación Internacional de las Sociedades de la Cruz Roja y la Media Luna Roja). 2010. *World disaster report 2010: Focus on urban risk*. Ginebra, Suiza: FICR.
- FICR. 2011. *Desk review on trends in the promotion of community-based disaster risk reduction through legislation*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- FIDA (Fondo Internacional para el Desarrollo Agrícola). 2010. *Rural poverty report 2011. New realities, new challenges: New opportunities for tomorrow's generation*. Roma, Italia: Fondo Internacional para el Desarrollo Agrícola.
- Fierro, E. y Perry, C. 2010. *Preliminary reconnaissance report – 12 January 2010 Haiti earthquake*. Universidad de California, Berkeley, EEUU: Centro de Investigación de Ingeniería Sísmica del Pacífico (PEER).
- Filipinas, Gobierno de. 2009. *Fourteenth congress of 2009. Climate change act of 2009*. Republic Act 9729. Manila, Filipinas: Gobierno de Filipinas.
- Fitzhugh, T. y Richter, B. 2004. Quenching urban thirst: Growing cities and their impacts on freshwater ecosystems. *BioScience* 54 (8): 741–754.
- Foster, V. y Briceno-Garmendia, C. 2010. *Africa's infrastructure. A time for transformation*. Washington DC, EEUU: Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) y Banco Mundial.
- Freire, C. 2010. *Extensive risk of the impact of disasters*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Gall, M., Borden, K. y Cutter, S. 2009. When do losses count? Six fallacies of natural hazards loss data. *American Meteorological Society* 90 (6): 799–809.
- Galu, G., Kere, J., Funk, C. y Husak, G. 2010. *Case study on understanding food security trends and development of decision-support tools and their impact on vulnerable livelihoods in east Africa*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Ganapati, E. 2009. Rising from the rubble: Emergence of place-based social capital in Gölcük, Turkey. *International Journal of Mass Emergencies and Disasters* 27 (2): 127–166.
- García, C. y Servera J. 2003. Impacts of tourism development on water demand and beach degradation on the island of Mallorca (Spain). *Geografiska Annaler: Series A, Physical Geography* 85 (3–4): 287–300.
- GeoHazards International. 2010. *Tsunami preparedness: Feasibility study of vertical evacuation structures in Sumatra*. Base de datos en línea. Palo Alto, EEUU: GeoHazards International.
- Gerber, B. 2007. Disaster management in the United States: Examining key political and policy challenges. *Policy Studies Journal* 35 (2): 227–238.
- Gertler, P. 2004. Do conditional cash transfers improve child health? Evidence from Progresas's control randomized experiment. *American Economic Review* 94 (2): 336–341.
- GFMC (Centro Mundial de Monitoreo de Incendios). 2010. *The western Russian wildfires of 2010*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Ghesquiere, F. y Mahul, O. 2010. *Financial protection of the state against natural disasters. A primer*. Documento de trabajo de investigación política 5429. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Gill, S., Handley, J., Ennos, R. y Pauleit, S. 2007. Adapting cities to climate change: The role of the green infrastructure. *Built Environment* 33 (1): 115–133.
- Giné, X., Townsend, R. y Vickery, J. 2008. Patterns of rainfall insurance participation in rural India. *World Bank Economic Review* 22 (3): 539.
- GNDRR (Red global de organizaciones de la sociedad civil para la reducción del riesgo de desastres). 2009. *Clouds but little rain: Views from the frontline – A local perspective of progress towards implementation of the Hyogo Framework for Action*. Teddington, Reino Unido: Red global de organizaciones de la sociedad civil para la reducción del riesgo de desastres.
- Grey, D. y Sadoff, C. 2006. *Water for growth and development*. Documentos temáticos del IV Foro Mundial del Agua, México DF, México: Comisión Nacional del Agua.

- Guarcello, L., Mealli, F. y Rosati, F. 2010. Household vulnerability and child labour: The effect of shocks, credit rationing and insurance. *Journal of Population Economics* 23 (1): 169–198.
- Gupta, M. 2011. *Filling the governance 'gap' in disaster risk reduction*. Documento informativo preparado por la Red Asiática de Reducción y Respuesta a los Desastres (ADRRN) para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Guttman, N. 1994. On the sensitivity of sample L moments to sample size. *Journal of Climatology* 7: 1026–1029.
- Habiba, U., Shaw, R. y Takeuchi, Y. 2011. Drought risk reduction through SIP approach in northwestern region of Bangladesh. *Environmental Hazards* (en impresión).
- Haití, Gobierno de. 2010. *Haiti earthquake PDNA: Assessment of damage, losses, general and sectoral needs*. Puerto Príncipe, Haití: Gobierno de Haití.
- Hardoy, J. 2010. *Local disaster risk reduction in Latin America urban areas*. Estudios de caso realizados para el Documento informativo del IIED elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Harvey, D. 1996. *Justice, nature, and the geography of difference*. Cambridge, EEUU: Blackwell Publishers.
- Hasan, A. 2010. *Participatory development: The story of the Orangi Pilot Project-Research and Training Institute and the Urban Resource Centre*. Karachi, Pakistán: Oxford University Press.
- Herold, C. y Mouton, F. 2011. Global flood hazard mapping using statistical peak flow estimates. *Hydrology and Earth System Sciences* 8: 305–363.
- Hess, U. y Hazell, P. 2009. *Innovations in insuring the poor. Sustainability and scalability of index-based insurance for agriculture and rural livelihoods*. IFPRI Policy Brief Focus 17 (Informe 5, diciembre). Washington DC, EEUU: Instituto Internacional de Investigación sobre Políticas Alimentarias.
- Hewitt, K. 1983. *Interpretations of calamity: From the view point of human ecology*. Boston, EEUU: Allen.
- Hightower, M. y Pierce, S. 2008. The energy challenge. *Nature* 452: 285–286.
- Hobbs, C. 2010. *Current and future risks posed by unprotected radioactive waste sites in Central Asia*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Hoekstra, A. y Chapagain, A. 2008. *Globalization of water: Sharing the planet's freshwater resources*. Malden, EEUU: Blackwell Publishers.
- Holloway, A. 1995. Southern Africa: Drought relief, drought rehabilitation. What about drought mitigation? *Humanitarian Exchange Magazine*. septiembre de 1995: 5–7.
- Horridge, M., Madden, J. y Wittwer, G. 2005. The impacts of the 2002–2003 drought on Australia. *Journal of Policy Modeling* 27 (3): 285–308.
- Ibn Khaldūn. 1967. *The Muqaddimah: An introduction to history*, F. Rosenthal, trans., N. Dawood, ed. Princeton, EEUU: Princeton University Press.
- IDEA (Instituto de Estudios Ambientales). 2005. *Indicadores de riesgo de desastre y de gestión de riesgos: Informe técnico principal*. Manizales, Colombia: Universidad Nacional de Colombia.
- IDMC (Centro de Monitoreo del Desplazamiento Interno). 2010. *Using disaster data to monitor disaster-induced displacement*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Ievers, J. y Bhatia, S. 2011. *Recovery as a catalyst for reducing risk*. Documento informativo IRP elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Iglesias, A., Garrote, L., Flores, F. y Moneo, M. 2007. Challenges to manage the risk of water scarcity and climate change in the Mediterranean. *Water Resources Management* 21 (5): 755–788.
- INGC (Instituto Nacional de Gestão de Calamidades). 2010. *Drought-related crop damages 1990–2009, by district*. Maputo, Mozambique: Instituto Nacional de Gestão de Calamidades.
- IPCC (Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático). 2007. *Climate change 2007: Impacts, adaptation and vulnerability*. Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge, Reino Unido: Cambridge University Press.
- IRI (Instituto Internacional de Investigación). 2010. *6-month SPI: April–September 2010*. Palisades, EEUU: Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad, Universidad de Columbia.
- Islas Cook, Gobierno de. 2010. *Proposal for Cook Islands*. Documento AFB/PPRC.3/4. Washington DC, EEUU: Fondo de Adaptación.
- Iverson, P. 2002. Letters from 1936–1947 pertaining to livestock reduction and grazing districts. En: *For our Navajo people: Diné letters, speeches, and petitions 1900–1960*. Albuquerque, EEUU: University of New Mexico Press.
- Japón, Gobierno de. 2008. *Ministry of land, infrastructure, transport and tourism (MLIT) statistics*. Tokyo, Japón: Ministerio de Tierra, Infraestructura, Transporte y Turismo.
- Jaramillo, C. 2009. *Do natural disasters have long-term effects on growth?* Bogotá, Colombia: Universidad de los Andes-Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico.

- Jensen, R. 2000. Agricultural volatility and investments in children. *AEA Papers and Proceedings* 90 (2): 339–404.
- Johnson, C. 2011. *Creating an enabling environment for reducing disaster risk: Recent experience of regulatory frameworks for land, planning and building*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Kahn, M.E. 2005. The death toll from natural disasters: The role of income, geography, and institutions. *Review of Economics and Statistics* 87 (2): 271–284.
- Kahneman, D. y Tversky, A. 1979. Prospect theory: An analysis of decision under risk. *Econometrica* 47 (2): 263–291.
- Karam, S. 2008. Saudi Arabia scraps wheat growing to save water. *Reuters*, 8 de enero de 2008.
- Karayalçin, C. y Thompson, P. 2010. *Decision-making constraints on the implementation of viable disaster risk reduction projects. Some perspectives from economics*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Keefer, P., Neumayer, E. y Plumper, T. 2010. *Earthquake propensity and the politics of mortality prevention*. Policy Research Working Paper 4952. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Kelley, K. y Whiteley, P. 1989. *Navajoland: Family settlement and land use*. Tsailé, EEUU: Navajo Community College Press.
- Kent, R. 2011. *Disaster risk reduction and changing dimensions and dynamics of future crisis drivers*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Kirch, W., Menne, B. y Bertollini, R., eds. 2005. *Extreme weather events and public health responses*. Darmstadt, Alemania: Springer-Verlag.
- Krishnamurthy, J. 2011. *Employment policies and disaster risk reduction*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Kunreuther, H. y Useem, M. 2010. *Learning from catastrophes. Strategies for reaction and response. Upper Saddle River, New Jersey*. Philadelphia, EEUU: Wharton School Publishing.
- Kuntjoro, I. y Jamil, S. 2010. *Triple trouble in Indonesia: Strengthening Jakarta's disaster preparedness*. Singapore: Centre for Non-Traditional Security Studies, Rajaratnam School of International Studies, Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN), RSIS Commentaries.
- Lake, P. 2003. Ecological effects of perturbation by drought in flowing waters. *Freshwater Biology* 48 (7): 1161–1172.
- Lambert, W-G., Millard, A-R. y Civil, M. 1969. *Atra-hasis: The Babylonian story of the flood*. Oxford, Reino Unido: Clarendon Press.
- Landsea, C., Harper, B., Hoarau, K. y Knaff, J. 2006. Can we detect trends in extreme tropical cyclones? *Science* 313 (5786): 452–454.
- Lavell, A. y Franco, E., eds. 1996. *Estado, sociedad y gestión de los desastres en América Latina. En busca del paradigma perdido*. Panamá, Panamá: La Red.
- Lavell, A., Mansilla, E., Smith, D., Brenes, A., Romano, L., Somarriba, H., Gamarra, L. y Armien, F. 2003. *Regional programme for local risk management: Ideas and notions relating to concept and practice*. Guatemala, Panamá y Ginebra: CEPREDENAC y PNUD.
- Lavell, C., Canteli, C., Rudiger, J. y Ruegenberg, D. 2010. *Data spread sheets developed in support of the DARA 'Risk reduction index: Conditions and capacities for risk reduction'*. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Le Roy Ladurie, E. 2004. *Histoire humaine et comparée du climat*. Volume 1. Canicules et glaciers (XIIIe–XVIIIe siècle). París, Francia: Fayard.
- Le Roy Ladurie, E. 2006. *Histoire humaine et comparée du climat*. Volume II. Disettes et révolutions (1740–1860). París, Francia: Fayard.
- Le Roy, J., Ruel, M. y Verhofstadt, E. 2009. The impact of conditional cash transfer programmes on child nutrition: a review of evidence using a programme theory framework. *Journal of Development Effectiveness* 1 (2): 103–129.
- Levy, D. y Ohls, J. 2007. *Evaluation of Jamaica's PATH program: Final report*. Washington DC, EEUU: Mathematic Policy Research Inc.
- Lisk, F. 2010. *Disaster risk reduction (DRR) in the Gambia*. Estudio de caso preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Livengood, A. 2011 (forthcoming). Participatory settlement mapping by Mahila Milan. *Environment and Urbanization* 23 (2).
- Llosa, S. y Zodrow, I. 2011. *Disaster risk reduction legislation as a basis for effective adaptation*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Loewenstein, G. y Prelec, D. 1992. Anomalies in intertemporal choice: Evidence and an interpretation. *The Quarterly Journal of Economics* 107 (2): 573–597.
- López-Calva, L.P. y Ortiz-Juárez, E. 2009. *Evidence and policy lessons on the links between disaster risk and poverty in Latin America: Methodology and summary of country studies*. Nueva York, EEUU: PNUD.
- Lvovsky, K., Mahul, O., Makino, Y., Noble, I., Krovvidi, A., Francis, S. y Priya, S. 2006. *Overcoming drought: Adaptation strategies for Andhra*

- Pradesh, India. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Mahul, O. y Skees, J. 2006. *Piloting index-based livestock insurance in Mongolia*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- Mansilla, E. 2010. *Riesgo urbano y políticas públicas en América Latina: La irregularidad y el acceso al suelo*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Marulanda, M.C., Barbat, A.H., Cardona, O.D. y Mora, M.G. 2010. Design and implementation of seismic risk insurance to cover low-income homeowners by a cross-subsidy strategy. In: *The 14th European Conference on Earthquake Engineering*. 30 de agosto a 3 de septiembre de 2010. Ohrid, República de Macedonia: Asociación de Ingeniería Sísmica de Macedonia (MAEE).
- Maskrey, A. 1989. *Disaster mitigation: A community based approach*. Oxford, Reino Unido: Oxfam.
- Maskrey, A. 1996. *Terremotos en el trópico húmedo: La gestión de los desastres del Alto Mayo, Perú (1990 y 1991), Limón, Costa Rica (1991), y Atrato Medio, Colombia (1992)*. Rugby, Reino Unido: ITDG Publishing.
- Maskrey, A. 2011. Revisiting community-based disaster risk management. *Environmental Hazards* 10: 1–11.
- McKee, T., Doesken, N.J. y Kleist, J. 1993. The relationship of drought frequency and duration to time scales. En: *The 8th Conference on Applied Climatology*. Anaheim, EEUU, 17–22 January, 1993. Boston, EEUU: Sociedad Americana de Meteorología.
- McKee, T.B., Doesken, N.J. y Kleist, J. 1995. Drought monitoring with multiple timescales. En: *The 9th Conference on Applied Climatology*. Dallas, EEUU, 20–25 de enero de 1995. Boston, EEUU: Sociedad Americana de Meteorología.
- McKinsey Climate Change. 2009. *From bread basket to dust bowl? Assessing the economic impact of tackling drought in north and northeast China*. Pekín, China: McKinsey & Company.
- Mechler, R. 2004. *Natural disaster risk management and financing disaster losses in developing countries*. Karlsruhe, Alemania: Verlag für Versicherungswirtschaft.
- Menegat, R. 2002. Participatory democracy in Porto Alegre, Brazil. *PLA Notes* 44 (June 2002).
- Mercer, J. 2010. Disaster risk reduction or climate change adaptation: Are we reinventing the wheel? *Journal of International Development* 22 (2): 247–264.
- Mestre, A. 2010. *Drought monitoring and drought management in Spain*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Milbourne, R. Otto, G. y Voss, G. 2003. Public investment and economic growth. *Applied Economics* 35 (5): 527–540.
- Mitlin, D. 2008. *Urban poor funds: Development by the people, for the people*. IIED Reducción de pobreza en zonas urbanas. Documento de trabajo 18. Londres: Instituto Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo (IIED).
- Moreno, A. y Cardona, O.D. 2011. *Efectos de los desastres naturales sobre el crecimiento, el desempleo, la inflación y la distribución del ingreso: Una evaluación de los casos de Colombia y México*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Morris, S. y Klesner, J. 2010. Corruption and trust: Theoretical considerations and evidence from Mexico. *Comparative Political Studies* 43 (10): 1258–1285.
- Morris, S. y Wodon, Q. 2003. The allocation of natural disaster relief funds: Hurricane Mitch in Honduras. *World Development* 31 (7): 1279.
- Muqtada, M. 2010. *The crisis of orthodox macroeconomic policy: The case for a renewed commitment to full employment*. Documento de trabajo de empleo No. 53. Ginebra, Suiza: Organización Internacional del Trabajo.
- National Research Council. 2008. *Severe space weather events: Understanding societal and economic impacts*. Washington DC, EEUU: National Academies Press.
- NDMC. 2006. *Impacts of drought: Environmental impacts*. Lincoln, EEUU: Centro Nacional de Mitigación de Sequías, Universidad de Nebraska-Lincoln.
- Neri, C. 2004. *Evaluación del riesgo en el sector agrícola ante la variabilidad climática*. Tesis. México DF, México:
- Neri, C. y Briones, F. 2010. *Assessing drought risk and identifying policy alternatives for drought risk management. Risks, impacts and social meaning of drought: Characterization of the vulnerability in Sonora, Mexico*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- NOAA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica). 1998. *Mitch: The deadliest Atlantic hurricane since 1780*. Washington DC, EEUU: Administración Nacional Oceánica y Atmosférica.
- NOAA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica). 2003. *NOAA gets U.S. consensus for El Niño/La Niña index, definitions*. Washington, DC, EEUU: Administración Nacional Oceánica y Atmosférica.

- Noy, I. 2009. The macroeconomic consequences of disasters. *Journal of Development Economics* 88 (2): 221–231.
- Nueva Zelanda, Gobierno de. 2011. *Quake update 73*. Auckland, Nueva Zelanda: Gobierno de Nueva Zelanda.
- O'Neill, K. 2005. *Decentralizing the state: Elections, parties, and local power in the Andes*. New York, EEUU: Cambridge University Press.
- OCDE. 2008. *OECD environment outlook to 2030*. París, Francia: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico.
- Oezerdem, A. y Jacoby, T. 2006. Chapter 3: The Marmara earthquake. En: *Disaster management and civil society: Earthquake relief in Japan, Turkey and India*. Londres, Reino Unido: I.B. Tauris.
- OIT (Organización Internacional del Trabajo). 2007. *Child labour and conditional cash transfer programs in Latin America*. Ginebra, Suiza: Organización Internacional del Trabajo.
- OIT. 2010. *World social security report 2010/2011. Providing coverage in times of crisis and beyond*. Ginebra, Suiza: Organización Internacional del Trabajo.
- Okazaki, K. 2010. *Incentives for safer buildings. lessons from Japan*. Contribución al Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Olhoff, A. 2011. *Opportunities for integrating CCA and DRR in development planning and decision-making. examples from sub-Saharan Africa*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Oliver-Smith, A. 1999. The 500 year earthquake: Vulnerability in a cultural context. En: *The angry Earth: Disaster in anthropological perspective*, A. Oliver-Smith, ed. Londres, Reino Unido: Routledge.
- Olson, R. Sarmiento Prieto y J. Hoberman, G. 2011. *Disaster risk reduction, public accountability, and the role of the media: Concepts, cases and conclusions*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- OMM (Organización Meteorológica Mundial). 2009. *Thematic progress review sub-component on early warning systems*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- OMM. 2010. *Experts recommend agricultural drought indices for improved understanding of food production conditions*. Ginebra, Suiza: Organización Meteorológica Mundial.
- OMS (Organización Mundial de la Salud). 2007. *Disaster risk reduction and preparedness of health facilities*. A literature review. Kobe, Japón: Organización Mundial de la Salud, Centro de Kobe.
- ONU-Agua. 2007. *Coping with water scarcity: Challenge of the twenty-first century*. Nueva York, EEUU: ONU-Agua.
- OSSO (Observatorio Sismológico del Suroccidente). 2011a. *Análisis de riesgo extensivo para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Análisis de manifestaciones de riesgo en América Latina: Patrones y tendencias de las manifestaciones intensivas y extensivas de riesgo*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- OSSO. 2011b. *Análisis de riesgo extensivo para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Metodología para la identificación de umbrales*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Oxford Economics. 2010. *The economic impacts of air travel restrictions due to volcanic ash*. Oxford, Reino Unido: Oxford Economics.
- Pascal, M., Laaidi, K., Ledrans, M., Baffert, E., Caserio-Schönemann, C., Le Tertre, A., Manach, J., Medina, S., Rudant, J., y Empereur-Bissonnet, P. 2006. France's heat health watch warning system. *International Journal of Biometeorology* 50 (3): 144–153.
- Paul, B. y Bhuiyan, R. 2010. Urban earthquake hazard: Perceived seismic risk and preparedness in Dhaka city, Bangladesh. *Disasters* 34 (2): 337–359.
- PEDDR (Alianza sobre el Medio Ambiente y la Reducción del Riesgo de Desastres). 2010. *Demonstrating the role of ecosystems-based management for disaster risk reduction*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Peduzzi, P., Chatenoux, B., Dao, H., De Bono, A., Deichmann, U., Giuliani, G., Herold, C., Kalsnes, B., Kluser, S., Løvholt, F., Lyon, B., Maskrey, A., Mouton, F., Nadim, F. y Smebye, H. 2010. *The global risk analysis for the 2009 GAR*. Actas de la conferencia. Davós, Suiza: Conferencia Internacional sobre Desastres y Riesgos (IDRC).
- Peduzzi, P., Chatenoux, B., Dao, H., De Bono, A., Herold, H., Kossin, J., Mouton, F. y Nordbeck, O. 2011. Global trends in human exposure, vulnerability and risk from tropical cyclones. *Nature* (presentado).
- Pelham, L., Clay, E. y T. Braunholz. 2011. *Natural disasters – what is the role for social safety nets?* SP Documento de debate 1102. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.

- Pelling, M. 2007. Learning from others: Scope and challenges for participatory disaster risk assessment. *Disasters* 31 (4): 373–385.
- Pelling, M. 2010. *Urban governance and disaster risk reduction in the Caribbean: The experiences of Oxfam GB*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Penrose, A. y Takaki, M. 2006. Children's rights in emergencies and disasters. *Lancet* 367 (9511): 698–699.
- Pérez-Mallaína, P.E. 2008. Las otras secuelas de una catástrofe natural: Tensiones sociales e ideológicas en Lima tras el terremoto de 1746. En: *Historia y desastres en América Latina, volumen III*, V. García Acosta, ed., 187–228. Ciudad de México y Ciudad de Panamá: Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS)/Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres en América Latina (La Red).
- Pillsbury, J. 1993. *Sculpted friezes of the empire of Chimor*. Tesis doctoral. Nueva York, EEUU: Universidad de Columbia.
- Pirard, P., Vandentorren, S., Pascal, M., Laadi, K., Le Tertre, A., Cassadou, S. y Ledrans, M. 2005. Summary of the mortality impact assessment of the 2003 heat wave in France. *Eurosurveillance* 10 (7): 153–156.
- PNUD (Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo). 2004. *Reducing disaster risk: A challenge for development*. Ginebra, Suiza: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, Buró para la Prevención de Crisis y la Recuperación.
- PNUD. 2010. *Informe sobre Desarrollo Humano 2010. La verdadera riqueza de las naciones: caminos al desarrollo humano*. Nueva York, EEUU: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo.
- PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente). 2010. *Linking ecosystems to risk and vulnerability reduction: The case of Jamaica. Risk and vulnerability assessment methodology development project (RIVAMP)*. Results of the pilot assessment. Ginebra, Suiza: PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente), División para la Implementación de la Política Ambiental y División de Alerta Temprana y Evaluación /GRID-Europa.
- ProVention. 2009. *ProVention Forum 2009 – risk and governance: Bridging national enabling environments and local action*. Ginebra, Suiza: ProVention Consortium.
- Pyle, D.M. 1998. How did the summer go? *Nature* 393: 415–416.
- Radford, T. y Wisner, B. 2011. Media, communication and disaster. In: *Handbook of hazards and disaster risk reduction*. B. Wisner, J.C. Gaillard y I. Kelman, eds. Londres, Reino Unido: Routledge (en imprenta).
- Rahman, A. 2010. Dhaka's peripheral development and vulnerability to earthquake liquefaction effects. *Asian Disaster Management News* 16 (1): 6–8.
- Rathore, M. 2005. *State level analysis of drought policies and impacts in Rajasthan, India*. Colombo, Sri Lanka: Instituto Internacional de Gestión del Agua.
- Rayos Co, J. 2010. *Community-driven disaster intervention: The experience of the homeless people's federation, Philippines*. Documento de trabajo. Londres, Reino Unido: IIED/ACHR/SDI.
- Redsteer, M.H., Kelley, K.B., Francis, H. y Block, D. 2010. *Disaster risk assessment case study: Recent drought on the Navajo Nation, southwestern United States*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Reeves, A. 2010. *Political disaster. Presidential disaster declarations and electoral politics*. Documento de trabajo. Boston, EEUU: Universidad de Boston.
- Reij, C., Tappan, G. y Smale, M. 2010. *Resilience to drought through agro-ecological restoration of drylands, Burkina Faso and Niger*. Estudio de caso preparado para el documento informativo de la PEDRR para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Reuveny, R. 2007. Climate change-induced migration and violent conflict. *Political Geography* 26 (6): 656–673.
- Robinson, P. 1993. *Economic effects of the 1992 drought on the manufacturing sector in Zimbabwe*. Londres, Reino Unido: Overseas Development Institute.
- Rodríguez-Oreggia, E., de la Fuente, A., Torre, R. de la, Moreno, H. y Rodríguez, C. 2010. *Impact of natural disasters on human development and poverty at the municipal level in Mexico*. CID Documento de trabajo No. 43. Cambridge, EEUU: Centro para el Desarrollo Internacional de la Universidad de Harvard.
- Rose-Ackerman, S. 2001. *Trust, honesty, and corruption: Reflection on the state-building process*. Documentos de trabajo de políticas públicas No. 255. Cambridge, EEUU: Harvard Law School, y John M. Olin Center for Studies in Law, Economics.
- Sabates-Wheeler, R., Devereux, S., Mitchell, T., Tanner, T., Davies, M. y Leavy, J. 2008. *Rural disaster risk–poverty interface*. Documento informativo preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Salazar, M. 2010. *El Niño throws a tantrum*. Tierramerica. Roma, Italia: Inter Press Service (IPS), 24 de febrero de 2010.

- Sammonds, P., McGuire, B. y Edwards, S. 2010. *Volcanic hazard from Iceland. Analysis and implications of the Eyjafjallajökull eruption*. Londres, Reino Unido: University College Londres, Institute for Risk and Disaster Reduction.
- Sanchez, C., Tze-San, L., Young, S., Batts, D., Benjamin, J. y Malilay, J. 2009. Risk factors for mortality during the 2002 landslides in Chuuk, Federated States of Micronesia. *Disasters* 33 (4): 705–720.
- Satterthwaite, D. 2011. *What role for low-income communities in urban areas in disaster risk reduction?* Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Sávio Martins, E. 2010. *Assessing drought risk and identifying policy alternatives for drought risk management: Ceará, Brazil*. Documento informativo preparado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Schady, N. 2004. Do macroeconomic crises always slow human capital accumulation? *Banco Mundial Economic Review* 18 (2): 131–154.
- Scott, Z. y Tarazona, M. 2011. *Decentralization and disaster risk reduction*. Estudio sobre reducción del riesgo de desastres, descentralización y análisis de política económica para la contribución del PNUD al Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Seballos, F. y Tanner, T. 2011. *Child-centred disaster risk reduction*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Segura Seco, M.A., Blanco Alfaro, S., Cotter Alfaro, G., Arias, M., Villalobos Marin, G. y Hidalgo Castro, A. 2010. *Declaración a la prensa del alcalde Segura Seco y las autoridades municipales sobre la tragedia de Calle Lajas*, 19 de noviembre de 2010. Comunicado: 1911–2010.
- Sen, A. 1981. *Poverty and famines. An essay on entitlement and deprivation*. Oxford, Reino Unido: Clarendon Press.
- Serje, J. 2010a. *Extensive and intensive risk in the EEUU: A comparative with developing economies*. Estudio de caso elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Serje, J. 2010b. *Preliminary extensive risk analysis for GAR11*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Sevcik, M. 2003. Uranium tailings in Kyrgyzstan: Catalyst for cooperation and confidence building? *The Nonproliferation Review* 10 (1): 147–154.
- Shaughnessy, E-L. y Loewe, M. 1999. *The Cambridge history of ancient China : From the origins of civilization to 221 B.C*. Cambridge, Reino Unido: Cambridge University Press.
- Shaw, R., Nguyen, H., Habiba, U. y Takeuchi, Y. 2010. *Drought in Asian monsoon region*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- SHELDUS (Base de datos de riesgos espaciales y pérdidas por desastres de los Estados Unidos). 2010. Versión 8.0. Colombia, EEUU: Instituto de Investigaciones sobre Amenazas y Vulnerabilidad, Universidad de Carolina del Sur.
- Siebert, L. y Simkin, T. 2011. Volcanoes of the world: An illustrated catalog of holocene volcanoes and their eruptions. In: Smithsonian Institution, *Global Volcanism Program Digital Information Series, GVP-3* [base de datos en línea]. www.volcano.si.edu/world/.
- Siegel, P. y Fuente, A. de la. 2010. Mainstreaming natural disaster risk management into social protection policies (and vice versa) in Latin America and the Caribbean. *Well-being and Social Policy* 6 (1): 131–159.
- Silliman, B., Van de Koppel, J., Bertness, M., Stanton, L. y Mendelsohn, I. 2005. Drought, snails, and large-scale die-off of southern U.S. salt marshes. *Science* 310 (5755): 1803–1806.
- Sivakumar, M.V.K., Wilhite, D., Svoboda, M., Hayes, M. y Motha, R. 2010. *Drought risk and meteorological droughts*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Skees, J-R. 2010. *Incorporating weather index insurance with territorial approaches to climate change (TACC) in northern Peru. Progress report developing el Niño insurance for government stakeholders in Piura*. Lexington, EEUU: GlobalAgRisk, Inc.
- Smith, A. y Quiroz Flores, A. 2010. Disaster politics: Why earthquakes rock democracies less. *Foreign Affairs* (15 July 2010).
- Sparks, S. 2010. *Global volcanic risk*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Sparrow, R. 2007. Protecting education for the poor in times of crisis: An evaluation of a scholarship programme in Indonesia. *Oxford Bulletin of Economics and Statistics* 69 (1): 99–122.
- Spence, R. 2004. Risk and regulation: Can improved government action reduce the impacts of natural disasters? *Building Research and Information* 32 (5): 391–402.
- Spence, R., Gunasekara, R. y Zuccaro, G. 2009. *Insurance risks from volcanic eruptions in Europe*. Londres, Reino Unido: Willis Research Network.

- Stallings, R.A. 1995. *Promoting risk. Constructing the earthquake threat*. Nueva York, EEUU: Aldine de Gruyter.
- Stewart, I. 2003. *Issues in risk science 1: A rift at the heart of Europe reassessing large earthquake potential in NW Europe*. Londres: Centro de Investigación sobre Amenazas Benfield Grieg, Departamento de Ciencias de la Tierra, University College Londres.
- Stromberg, D. 2007. Natural disasters, economic development, and humanitarian aid. *Journal of Economic Perspectives* 21 (3): 199–222.
- Suárez, G., García Acosta, V. y Altez, R. 2010. Un desastre más allá del terremoto. *Letras Libres* 12 (135): 20–23.
- Suarez, P. y Linnerooth-Bayer, J. 2011. *Insurance-related instruments for disaster risk reduction*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Swearingen, W.D. 1992. Drought hazard in Morocco. *Geographical Review* 82 (4): 401–412.
- Tans, P. 2011. Trends in Atmospheric Carbon Dioxide. Boulder, CO, EEUU: NOAA Earth System Research Laboratory. http://www.esrl.noaa.gov/gmd/ccgg/trends/#mlo_growth
- Tarazona, M. y Gallegos, J. 2010. *Children and disasters: Understanding differentiated risk and enabling child-centered agency*. Brighton, Reino Unido: Investigación Niños ante el Cambio climático.
- TEEB (Economía de los ecosistemas y la biodiversidad). 2010. *Mainstreaming the economics of nature: A synthesis of the approach, conclusions and recommendations of TEEB*. Bonn, Alemania: Economía de los ecosistemas y la biodiversidad.
- Teich, M. y Bebi, P. 2009. Evaluating the benefit of avalanche protection forest with GIS-based risk analyses—A case study in Switzerland. *Forest Ecology and Management* 257 (9): 1910–1919.
- Thouret, J-C, Davila, J., Rivera, M., Gourgaud, A., Eissen, J-P, Le Pennec, J-L. y Juvigné, E. 1997. L'éruption explosive de 1600 au Huayaputina (Pérou) la plus volumineuse de l'histoire dans les Andes centrales. *Sciences de la Terre et des Planètes* 325: 931–938.
- Thouret, J-C., Juvigné, E., Gourgaud, A., Boivin, P. y Dávila, J. 2002. Reconstruction of the AD 1600 Huaynaputina eruption based on the correlation of geologic evidence with early Spanish chronicles. *Journal of Volcanology and Geothermal Research* 115 (3–4): 529–570.
- Tinh, D.N. 2006. *Coping with drought in the central highlands – Vietnam, institute of environment and resource*. Lyngby, Dinamarca: Universidad Técnica de Dinamarca.
- Tonini, M., Vega Orozco, C., Charrière, M., Serje, J. y Tapia, R. 2010. *Relation between disaster losses and environmental degradation in the Peruvian Amazon*. Lausanne, Suiza: Instituto de Geomática y de Análisis de Riesgo, Universidad de Lausanne.
- Transparencia Internacional. 2009. *Corruption Perceptions Index 2009*. Berlín, Alemania: Transparencia Internacional.
- Trenberth, K.E., Jones, P.D., Ambenje, P., Bojariu, R., Easterling, D., Klein Tank, A., Parker, D., Rahimzadeh, F., Renwick, J.A., Rusticucci, M., Soden, B. y Zhai, P. 2007. *Observations: Surface and atmospheric climate change. Climate change 2007: The physical science basis*. Contribution of Working Group I to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge, Reino Unido: Cambridge University Press.
- Trohanis, Z., Shah, F. y Ranghieri, F. 2009. *Building climate and disaster resilience into city planning and management processes. Fifth urban research symposium*. Washington DC, EEUU: Banco Mundial.
- UNOCHA (Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios). 2010. *Haiti situation report 19*. Nueva York, EEUU: Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios.
- UNRISD (Instituto de Investigación de las Naciones Unidas para el Desarrollo Social). 2010. *Combating poverty and inequality: Structural change, social policy and politics*. Ginebra, Suiza: Instituto de Investigación de las Naciones Unidas para el Desarrollo Social.
- USGS (Servicio Geológico de los Estados Unidos). 1998. *Coral reefs in Honduras: Status after hurricane Mitch*. Reston, VA, EEUU: Servicio Geológico de los Estados Unidos.
- Valcarcel, J.A., Mora, M.G., Cardona, O.D., Pujades, L.G., Barbat, A.H. y Bernal, G.A. 2011. *Análisis de beneficio costo de la mitigación del riesgo sísmico de las escuelas de la región andina y de Centro América*. 4a Conferencia Nacional de Ingeniería Sísmica, 4CNIS. Granada, España: Asociación Española de Ingeniería Sísmica.
- Velasquez, L.S. 2010. *La gestión del riesgo en el contexto ambiental urbano local: Un reto permanente y compartido. Caso Manizales, Colombia*. Estudio de caso preparado para el documento informativo del IIED para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Venton, P. 2011. *Meso level partnerships for disaster risk reduction and climate change adaptation and how they address the underlying drivers of risk*. Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Verschuren, D., Laird, K.R. y Cumming, B.F. 2000. Rainfall and drought in equatorial east Africa

- during the past 1,100 years. *Nature* 403 (6768): 410–414.
- von Hesse, M., Kamiche, J. y de la Torre, C. 2008. *Contribución temática de América Latina al informe bienal y evaluación mundial sobre la reducción de riesgo 2009*. Contribución al documento informativo de GTZ-PNUD elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Vörösmarty, C.J., Green, P., Salisbury, J. y Lammers, R.B. 2000. Global water resources: Vulnerability from climate change and population growth. *Science* 289 (5477): 284–288.
- Wald, M.L. 2011. Japan declares emergency at nuclear plant. *New York Times*, 11 de marzo de 2011, sec 1.
- Walker, C. 2008. *Diálogos con el Perú, ensayos de historia*. Lima, Perú: Fondo Editorial del Pedagógico San Marcos.
- Weiss, J., Castro, C. y Overpeck, J. 2009. Distinguishing pronounced droughts in the southwestern United States: Seasonality and effects of warmer temperatures. *Journal of Climate* 22 (22): 5918–5932.
- White, R. 1983. *The roots of dependency: Subsistence, environment, and social change among the Choctaws, Pawnees and Navajos*. Lincoln, EEUU: University of Nebraska Press.
- Wilhite, D.A. y Buchanan-Smith, M. 2005. Drought as hazard: Understanding the natural and social context. En: *Drought and water crises: Science, technology, and management issues*. D.A. Wilhite, ed. Volume 86. Books in Soils, Plants, and the Environment Series. Boca Raton, EEUU: Taylor & Francis.
- Wilhite, D.A. y Pulwarty, R.S. 2005. Drought and water crises: Lessons learned and the road ahead. En: *Drought and water crises: Science, technology, and management issues*. D.A. Wilhite, ed. Volume 86. Books in Soils, Plants, and the Environment Series. Boca Raton, EEUU: Taylor & Francis.
- Williams, G. 2011. *The political economy of disaster risk reduction*. Estudio sobre reducción del riesgo de desastres, descentralización y análisis de economía política para la contribución del PNUD al Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- Winchester, S. 2003. *Krakatoa: The day the world exploded: August 27, 1883*. Nueva York, EEUU: HarperCollins.
- Wisner, B., Blaikie, P., Cannon, T. y Davis, I. 2004. *At risk: Natural hazards, people's vulnerability and disasters*. Londres, Reino Unido: Routledge.
- Wisner, B., Kent, G., Carmalt, J., Cook, B., Gaillard, J.C., Lavell, A., Oxley, M., Gibson, T., Kelman, I., van Niekerk, D., Lassa, J., Delica Willison, Z., Bhatt, M., Cardona, O.-D., Benouar, D. y Narvaez, L. 2011. *Political will for disaster reduction: What incentives build it, and why is it so hard to achieve?* Documento informativo elaborado para el Informe de evaluación global sobre la reducción del riesgo de desastres 2011. Ginebra, Suiza: EIRD/ONU.
- WWAP (Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos). 2009a. *United Nations world water development report 3: Water in a changing world*. París, Francia: Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos de las Naciones Unidas.
- WWAP. 2009b. *Case study volume: Facing the challenges, from United Nations World Water Development Report 3: Water in a changing world*. París, Francia: Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos de las Naciones Unidas.
- WWF (Fondo Mundial para la Naturaleza). 2008. *Water for life: Lessons for climate change adaptation from better management of rivers for people and nature*. Gland, Suiza: WWF.
- Yahya, S., Agevi, E., Lowe, L., Mugova, A., Musandu-Nyamayaro, O. y Schilderman, T. 2001. *Double standards, single purpose: Reforming housing regulations to reduce poverty*. Londres, Reino Unido: ITDG Publishing.
- Young, R. 1961. *The Navajo yearbook: 1951–1961: A decade of progress*. Window Rock, EEUU: Navajo Agency.

Índice

- Afganistán 9, 50, 74, 86
Albania 87
Alemania 31, 85
Angola 86
Anguilla 93
Antigua y Barbuda 61, 85, 97
Arabia Saudita 50, 67, 86
Argelia 83, 95, 144, 150
Argentina 36, 42, 52, 97, 115–16, 124, 129, 136
Armenia 81
Australia iii, 11, 26, 31, 61, 64, 67, 81, 134
- Bahrein 50, 81, 97
Bangladesh 19, 51, 61, 66, 68, 124, 128, 137, 139, 144
Barbados 82, 86, 88
Benin iii, 132
Bhután 85
Bolivia 36, 39, 42, 47, 52, 85, 90, 97, 115–16, 124, 129
Botswana 85, 92
Brasil iii, 50, 59, 62–4, 97, 123–24, 158
Brunei Darussalam 4
Burkina Faso 81, 134
Burundi 91
- Camboya 66
Canadá 49, 51, 81, 84
Chad 9, 86
Chile ix, 8, 16, 36, 42, 52, 86, 116–17, 124–25, 129, 149–50
China (República Popular) 2, 50–1, 63–5, 82, 93, 110, 113, 133, 147, 158
Colombia x, 36, 42, 45–8, 52, 81, 100, 102–7, 109, 111–17, 123–24, 146–48
Comoras 81, 97
Costa Rica 35–8, 42, 45, 52, 83, 86, 115–16, 122, 124, 135
Côte d'Ivoire 90, 93, 125
Croacia 85, 89
Cuba 73
- Dinamarca 86
Djibouti 39
Dominica 35, 61
- Ecuador 36, 39, 42, 52, 81, 91, 116, 124–25
Egipto 38, 84, 95, 97
El Salvador ix, 36, 38–9, 42, 52, 86, 90, 115–17, 124, 150
Eritrea 62, 86
España 2–3, 57, 59, 61–2, 65
Estados Unidos de América 4, 26, 42–4, 47, 51–2, 55, 61, 65, 68, 85, 102, 110, 132, 134, 143
Etiopía vii, 62–4, 113, 124, 128, 130
- Federación de Rusia 6–7, 50, 52, 59, 95
Filipinas 4, 47–8, 75, 131, 138, 145, 151–3
Finlandia 81, 86
Francia 13, 15, 61, 85
- Gambia 144
Georgia 85
Ghana 84, 98
Guatemala ix, 36–9, 42, 52, 81, 86, 90, 116, 122
Guinea Ecuatorial 86
- Haití iii, 1, 5, 8–9, 74, 81, 86, 97, 110, 113, 116–17, 149–50
Honduras 9–10, 38, 63, 86, 97, 110, 115–16, 124, 145
Hungría 50
- India 9, 19, 36, 42, 47, 52, 61–3, 67, 69, 70, 83, 103, 110, 113, 128, 137–8, 146, 150–51, 158
Indonesia iii, ix, 2–4, 13, 16, 36, 38–9, 42, 46–7, 49, 52, 64, 74, 89, 90, 94, 103, 117, 125, 146, 148
Irán (República Islámica del) 36, 42, 52, 64, 103
Iraq 39, 49
Irlanda 86
Islandia 15
Islas Caimán 11, 90
Islas Cook 131
Islas Turcas y Caicos 85
Islas Vírgenes Británicas 97
- Jamahiriya Árabe Libia 86
Jamaica 46, 124–5, 149–50
Japón iii, 5, 11–12, 26, 50, 101, 161
Jordania ix, 36, 38–9, 42, 52, 61, 95



Kazajstán 51
 Kenya 62–3, 137
 Kirguistán 51, 91, 93
 Kuwait 50

 Lesotho 81, 83–5
 Líbano 61

 Madagascar 81, 91–2
 Malasia 4, 86
 Malawi 9, 90, 128, 130
 Maldivas 91, 97, 117
 Malí 63, 110, 113
 Marruecos vii, 38, 62, 68, 92, 96
 Mauricio 81, 85, 145
 Mauritania 61
 México x, 36, 42, 45, 47, 51–2, 62–3, 67–8, 85,
 100, 102, 105–7, 111, 113–16, 124–26, 129
 Mónaco 85
 Mongolia 112, 114
 Mozambique iii, ix, 36, 38, 41–2, 47, 52, 60–2,
 103, 132, 144, 146
 Myanmar 47, 81, 91–2, 153

 Namibia 87, 92, 136
 Nauru 52
 Nepal x, 36, 42, 47, 50, 52, 81, 92, 97, 100,
 105–6
 Nicaragua 86, 91, 115–16, 124–5, 146
 Níger 134
 Nigeria 92
 Noruega 51, 86
 Nueva Zelanda iii, 8, 74

 Omán 39, 50

 Países Bajos 11
 Pakistán 17, 30, 47
 Panamá iii, ix, 36–9, 42, 52, 73, 86, 124
 Paraguay 85, 124
 Perú 2–3, 6, 36, 42, 46, 52, 87, 111–12, 115–16,
 121–25, 149–50
 Polonia 84, 93
 Portugal 2–3, 85

 Qatar 50

 República Árabe Siria ix, 36, 38–9, 42, 52, 61, 88,
 96
 República Checa 85

 República de Corea 98
 República de Moldova 81, 145
 República Democrática del Congo 86
 República Democrática Popular Lao 66
 República Dominicana 81, 86, 113, 124
 República Unida de Tanzania 92, 97
 Rumania 82, 101, 117
 Rwanda 126–7, 131

 Saint Kitts y Nevis 97
 Samoa 114
 San Vicente y las Granadinas 61
 Santa Lucía 85, 113, 130
 Senegal 61, 87
 Serbia 150
 Seychelles 84, 93
 Sierra Leona 81, 89
 Singapur 4
 Somalia 86
 Sri Lanka 36, 42, 45, 52, 83, 117
 Sudáfrica 62–4, 128, 144, 146
 Suecia 86
 Suiza xi, 6, 74, 86, 132
 Suriname 124
 Swazilandia 41, 62

 Tailandia 4, 64, 117, 145
 Tayikistán 51
 Territorio Palestino Ocupado 85
 Timor-Leste 4, 89, 91, 145–46
 Togo 81, 85
 Trinidad y Tobago 124
 Turquía 39, 81, 136–7, 153

 Ucrania 7
 Uganda 132
 Uruguay 84, 124
 Uzbekistán 50

 Vanuatu 50
 Venezuela (República Bolivariana de) 36, 42, 52,
 86, 115–16
 Viet Nam 39, 47, 67–8, 81, 83–4, 87, 145

 Yemen iii, ix, 36, 38–9, 42, 52, 81, 92, 96

 Zambia 91
 Zimbabwe 62

Informe de evaluación global sobre la reducción
del riesgo de desastres 2011

Revelar el riesgo, replantear el desarrollo



Edición en Internet

El Informe de evaluación global 2009 ha gozado de un enorme éxito en Internet: hasta la fecha se han hecho más de medio millón de descargas de capítulos individuales en todos los idiomas. A esto se suma el acceso a la totalidad del contenido gracias al CD difundido junto con el informe principal.

La edición de 2011 publicada en Internet ofrece una serie de mejoras y datos adicionales, entre otros una versión interactiva en inglés del informe principal con herramientas más exhaustivas de búsqueda, navegación y análisis de datos.

La edición de 2011 publicada en Internet incluye lo siguiente:

- Informe principal interactivo en inglés
- Informe principal (en archivo pdf) en francés, español y árabe
- Resumen y resultados principales en todos los idiomas
- Póster en todos los idiomas
- Paquete informativo en todos los idiomas
- Apéndices
- Documentos informativos
- Informes provisionales de país sobre el progreso en la implementación del Marco de Acción de Hyogo
- Acceso a bases de datos sobre pérdidas y riesgos de desastres

La edición electrónica está disponible en:

www.preventionweb.net/gar

*Invertir hoy para un mañana más seguro:
una mayor inversión en acción local*



Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres

USD 45
ISBN 978-92-1-332020-4



Publicación de las Naciones Unidas
Impreso en el Reino Unido