

---

# FOLLETO VIRTUAL

---

VI PLATAFORMA REGIONAL PARA LA REDUCCIÓN  
DEL RIESGO DE DESASTRES EN LAS AMÉRICAS



Sistema Nacional de Gestión  
del Riesgo de Desastres



GOBIERNO DE COLOMBIA



UNISDR

Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción  
del Riesgo de Desastres



# ÍNDICE

## Mensaje de bienvenida de los dignatarios

Mensaje del Dr. Carlos Iván Márquez Pérez, Director General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de la República de Colombia.

Mensaje de la Sra. Mami Mizutori, Representante Especial del Secretario General para la Reducción del Riesgo de Desastres

## Nota conceptual de la VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres

## Agenda / Programa

## Resúmenes de las Notas Conceptuales de las sesiones

## Sesiones Plenarias

### Plenaria 1

Evaluación, análisis y monitoreo de riesgos: Herramientas y experiencias

### Plenaria 2

Articulación de agendas globales (Cambio Climático, Reducción del Riesgo de Desastres y Desarrollo Sostenible) en la planificación regional, sub-regional, nacional y local

### Plenaria 3

Inversión e infraestructura resiliente: buenas prácticas y aplicabilidad en la región

### Plenaria 4

Preparación para la respuesta y recuperación resiliente. Avances y oportunidades

## Sesiones Paralelas

### Paralela 1

Sistemas de alerta temprana ante diferentes tipos de amenazas: buenas prácticas

### Paralela 2

Desarrollando Ciudades Resilientes: la implementación conjunta del Marco de Sendai y la Nueva Agenda Urbana en las Américas

### Paralela 3

Integración del riesgo en las prácticas del sector privado

### Paralela 4

Monitoreo del Marco de Sendai y alineación con los ODS y el Acuerdo de Paris sobre el Cambio Climático

**Paralela 5**

Participación de la sociedad civil en la implementación y monitoreo del Marco de Sendai

**Paralela 6**

Gestión de riesgo de inundaciones: Gestión de ríos (avances y desafíos pendientes)

**Paralela 7**

Implementación del Marco de Sendai a nivel nacional: Planes Nacionales y Marcos Legislativos

**Paralela 8**

Análisis de riesgo a nivel nacional

**Paralela 9**

El rol de la academia, la ciencia y la tecnología para la RRD: una agenda para las Américas

**Paralela 10**

Instrumentos de planificación para la Gestión del Riesgo de Desastres

**Paralela 11**

Incentivos para impulsar inversiones resilientes

**Paralela 12**

Movilidad humana y desplazamiento causado por desastres de origen natural y los efectos adversos del cambio climático

**Paralela 13**

Fortaleciendo Mecanismos de Cooperación Internacional para la reducción de riesgo y la respuesta a emergencias

**Paralela 14**

Gestión pública para la transferencia del riesgo financiero para la atención de desastres.

**Paralela 15:**

Género, empoderamiento de las mujeres y resiliencia

**Paralela 16**

Preparación y ejecución de la recuperación: colaboración y alianzas en el trabajo público-privado

**Paralela 17**

Planes y obras para mitigar condiciones de riesgo

**Paralela 18**

Liderazgo local y resiliencia comunitaria

**Sesión Especial**

De la destrucción a la recuperación: revisión del camino hacia la resiliencia a través de las experiencias de huracanes del Caribe en el 2017

**SIDE EVENTS**

**Side Event 1**

Huracán Mitch: El Punto de Partida para una mejor Gestión de Riesgo de Desastres en Centro América

**Side Event 2**

Consulta sobre el primer borrador de la estrategia global de capacidades en apoyo a la implementación del Marco de Sendai

**Side Event 3**

Desempaquetando Sendai: la protección de los animales de granja en las comunidades

**Side Event 4**

Actores Locales en Reducción de Riesgo de Desastres y Acción Humanitaria: América Latina, una referencia mundial

**Side Event 5**

Niñez, juventud, escuela y comunidad: Generadores de resiliencia para la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático

**Side Event 6**

Reducir el riesgo de tsunamis, reducir las pérdidas económicas del sector turístico

**Side Event 7**

Oportunidades de inversión prioritarias para fortalecer los Sistemas de Alerta Temprana en los pequeños Estados insulares en desarrollo

**Side Event 8**

La Gestión Inclusiva del Riesgo de Desastres y Discapacidad: De la teoría a la práctica

## Herramientas de comunicación

App – Hacia una región más resiliente

Aviso de fotografías y videos

Transmisión de Televisión y web streaming

Redes sociales

**Ignite Stage: un espacio para conocer otras experiencias en gestión del riesgo**

**Market Place: Un mercado diverso en reducción del riesgo**

**Concurso audiovisual #ResilienciaComunitaria**

**Agradecimientos**



## Mensaje del Dr. Carlos Iván Márquez Pérez, Director General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de la República de Colombia

Bajo el lema “Una región menos vulnerable, con comunidades más resilientes”, les damos la bienvenida a la VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres de las Américas, que se realizará del 20 al 22 de junio de 2018, en la hermosa ciudad de Cartagena de Indias.

Los recibe Colombia en paz, los recibe Colombia con una Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres en marcha, pero lo más importante es que tenemos una excelente coordinación con la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres, a quienes estamos dando todo el apoyo. Es así como nos hemos comprometido en sacar adelante un evento de calidad, pero que sobre todo sea de interés y utilidad para todas las personas que harán el esfuerzo de acompañarnos, desde el ámbito público, privado, académico y comunitario.

Esperamos a más de 1.000 personas de todos los países de la Región, y la agenda contempla 4 Plenarias, 18 sesiones paralelas, 1 sesión especial, Declaraciones Oficiales, eventos paralelos, la Mesa Ministerial, Escenario en Vivo, Market Place y muchos otros espacios que hemos preparado para el diálogo e intercambio de experiencias en torno al Marco de Acción de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres.

Esperamos que durante los tres días, los participantes cuenten con una agenda con anfitriones, co-anfitriones y panelistas de primera categoría, no solo a nivel de la región sino del mundo, para que una vez finalizada la Plataforma, puedan implementar ideas innovadoras desde sus áreas de trabajo y lleven todo el conocimiento adquirido a sus países.

En Colombia, después de la sanción de la Ley 1523 de 2012 que consolida la “Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres”, nos hemos concentrado incansablemente en trabajar en el Conocimiento del Riesgo, Reducción del Riesgo y Manejo de Desastres en el país, a nivel nacional y local, y en coordinación con todos los sectores, en línea con lo establecido en el Marco de Acción de Sendai, en el Acuerdo de París y en los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

La VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres, será también un escenario para llevar a cabo la reunión ministerial con los países asistentes, con el fin de hacer seguimiento a los acuerdos de la anterior Plataforma Regional realizada en Montreal, Canadá, evaluar el estado de dichos compromisos para que de manera prospectiva y comprometida se contribuya al mejoramiento de la región.

Es por esto que, es para nosotros un orgullo, hoy, ser anfitriones del MÁS IMPORTANTE EVENTO DE REDUCCIÓN DEL RIESGO a nivel de las Américas, en coordinación con socios muy importantes, y por esto les agradezco de nuevo por su participación, y desde ya les damos la bienvenida a esta su patria, Colombia.



## Mensaje de la Sra. Mami Mizutori, Representante Especial del Secretario General para la Reducción del Riesgo de Desastres

Las Américas continúan desempeñando un rol vital en la promoción de la reducción del riesgo de desastres, al predicar con el ejemplo y al buscar nuevas formas de fomentar la idea de que la prevención de desastres y la reducción de las pérdidas que estos producen, deben formar parte esencial de las acciones de los gobiernos de toda la región.

El año pasado, la región experimentó niveles sin precedentes de pérdidas económicas a raíz de los desastres ocurridos. La mayor parte de estos ocurrió durante la más reciente temporada de huracanes que fue excepcionalmente activa en el Atlántico. Todo esto generó un inmenso impacto, tanto en los Estados Unidos como en varios pequeños Estados insulares y territorios del Caribe. Estos eventos también repercutieron en la vida de millones de personas. Sumados a la reciente experiencia de la región con el fenómeno de El Niño, estos son un nuevo recordatorio de la creciente amenaza de los eventos meteorológicos extremos, exacerbados por el cambio climático.

Los letales terremotos que ocurrieron en México este pasado septiembre, y en Manta, Ecuador, en Abril del 2016, destacaron una vez más el alto nivel de exposición de la región al riesgo sísmico, al igual que la necesidad de incorporar reglamentación sobre el uso de los suelos y códigos de construcción en las estrategias nacionales y locales para la reducción del riesgo de desastres. La pérdida de vidas y los daños ocasionados pudieron ser mayores, de no ser por las medidas tomadas en décadas recientes para mejorar los sistemas de alerta temprana y la gestión del riesgo de desastres.

Se debe felicitar a México por haber logrado, de manera exitosa, ser el país sede de la primera sesión de la Plataforma Global para la Reducción del Riesgo de Desastres, que se celebra fuera de Ginebra, la cual se realizó en mayo de 2017. Esta fue la última ocasión en la que muchos de ustedes tuvieron la oportunidad de reunirse e intercambiar puntos de vista sobre los avances logrados en la aplicación del Plan de Acción Regional para la Implementación del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 en las Américas.

Este ambicioso plan se adoptó el año pasado durante la sesión de la Plataforma Regional celebrada en Montreal, Canadá, y servirá como documento de guía para esta reunión en Colombia. Debido al compromiso de la región de fortalecer los sistemas de información sobre el riesgo de desastres, reviste especial importancia el hecho de que, en marzo de este año, se haya lanzado la herramienta denominada Monitor del Marco de Sendai, y que ya esté en marcha una iniciativa mundial orientada a generar de forma sistemática informes sobre la pérdida que ocasionan los desastres.

Nuestro país anfitrión, Colombia, se destaca por los muchos éxitos logrados en el campo de la reducción del riesgo de desastres. Este fue el primer país que alineó su plan nacional de desarrollo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y con el Marco de Sendai. De forma específica, el país integró la reducción del riesgo de desastres y medidas contra el cambio climático como condiciones para lograr un crecimiento resiliente. En el mes de julio, Colombia presentará ante el Foro Político sobre el Desarrollo Sostenible una revisión voluntaria sobre los avances relativos a los ODS. Debido a que el tema central del Día Internacional para la Reducción de Desastres 2018, a celebrarse el próximo 13 de octubre, son las pérdidas económicas —la Meta C del Marco de Sendai— merece la pena destacar la función innovadora de Colombia en el campo de las evaluaciones del riesgo de amenazas múltiples. En este país, es obligatorio realizar evaluaciones de los riesgos fiscales y se ha clasificado el riesgo de desastres como el segundo riesgo más importante.

Han transcurrido tres años desde que se adoptó el Marco de Sendai y ya estamos a solo dos años para que se cumpla el plazo para lograr la Meta E del documento, la cual busca aumentar considerablemente el número de países con estrategias nacionales y locales para la reducción del riesgo de desastres.

La región de las Américas está muy bien posicionada para lograr esta meta. En 2017, 14 países de esta región participaron en la revisión de la disponibilidad de datos sobre el Marco de Sendai, la cual se presentó durante la última sesión de la Plataforma Global, celebrada en Cancún. Asimismo, unos 20 países han actualizado sus bases de datos nacionales sobre las pérdidas que ocasionan los desastres. Igualmente, un número importante de países han iniciado la elaboración de planes nacionales y locales para la reducción del riesgo de desastres y la generación de informes sobre los avances logrados en cuanto a los 38 indicadores del Marco de Sendai y los indicadores principales de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), incluidos el primer ODS sobre erradicación de la pobreza, el decimoprimer ODS sobre ciudades y comunidades sostenibles, y el decimotercero sobre acción climática.

La región también puede sentirse orgullosa sobre el hecho de que 1,800 ciudades y pueblos están participando actualmente en la campaña “Desarrollando ciudades resilientes: ¡Mi ciudad se está preparando!”, lo cual representa una base excepcional para velar por que las estrategias locales para la reducción del riesgo de desastres sean una característica importante de la implementación del Marco de Sendai en las Américas.

La sexta sesión de la Plataforma regional será una oportunidad para evaluar la aplicación del Plan de Acción Regional y para que los Estados miembros, los gobiernos locales, los legisladores, el sector privado, la comunidad científica, tecnológica y académica, y las organizaciones de la sociedad civil, se comprometan a tomar acciones futuras. La sesión también representará un momento invaluable en el que reafirmaremos la importancia de la reducción del riesgo de desastres para materializar la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

En nombre de la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres, deseo agradecer al gobierno de Colombia por ser el anfitrión de esta sesión de la Plataforma Regional. Les doy una cordial bienvenida a todos y espero reunirme con muchos de ustedes en el transcurso de estos días.

# **Nota conceptual**

## *Sexta Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas*

“Hacia una región menos vulnerable, con comunidades más resilientes” Cartagena de Indias, Colombia, del 20 al 22 de junio de 2018.

## 1. Contexto

Durante la Tercera Conferencia Mundial de las Naciones Unidas sobre la Reducción del Riesgo de Desastres, celebrada en marzo de 2015, se aprobó el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 (Marco de Sendai). Este Marco global, junto con los demás acuerdos globales aprobados durante 2015<sup>1</sup> constituye la Agenda 2030 en la que la gestión integral del riesgo de desastres y su integración al desarrollo es fundamental para los Estados miembros.

El Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres busca obtener como resultado “la reducción sustancial del riesgo de desastres y las pérdidas ocasionadas por los desastres, tanto en vidas, medios de subsistencia y salud, como en bienes económicos, físicos, sociales, culturales y ambientales de las personas, las empresas, las comunidades y los países”.

Lograr este resultado requiere no sólo el compromiso de los dirigentes políticos a todos los niveles; también es preciso contar con la participación activa de todos los actores en la aplicación y seguimiento del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres y de las acciones derivadas.

Las Plataformas Global y Regionales para la Reducción del Riesgo de Desastres se constituyen un espacio dinámico de carácter multisectorial que permite el intercambio de conocimiento entre los actores de la gestión del riesgo de desastres, promueve la discusión y fomenta la formulación de políticas a nivel regional, nacional y local. De igual manera se constituyen en un espacio de lanzamiento de nuevas iniciativas, promoción de campañas y alianzas, presentación de los avances y del progreso alcanzado en la reducción del riesgo de desastres.

Con el auspicio del Gobierno de Colombia como país anfitrión, en cooperación con la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNISDR), la sexta sesión de la Plataforma Regional para la Reducción de Riesgo de Desastres en las Américas representará una oportunidad para que los gobiernos, sector privado, sociedad civil y otros actores en las Américas intercambien experiencias frente a la implementación del Plan de Acción Regional, acordado en marzo 2017 en Montreal, Canadá, como herramienta de apoyo para las Américas en la aplicación del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030.

## 2. Resultados de las sesiones anteriores de la Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas

### La PR09- Ciudad de Panamá, Panamá, 2009

La primera sesión de la Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas, organizada por la UNISDR-Américas y la Organización de Estados Americanos (OEA), se realizó en la Ciudad de Panamá del 17 al 19 de marzo de 2009.

Esta primera sesión buscó cerrar la brecha entre las Plataformas Nacionales y la Plataforma Global al establecer un mecanismo para lograr una amplia participación en el ámbito hemisférico. Asimismo, esta sesión se centró en la definición de responsabilidades y prioridades

1. Agenda de Acción de Addis Abeba sobre la Financiación para el Desarrollo, Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, Acuerdo de París sobre el Cambio Climático.

para lograr avances en la agenda hemisférica durante los años siguientes, con base en las tendencias, los retos, las áreas en las que se debía avanzar y las oportunidades existentes en la región.

Los resultados de esta primera sesión incluyeron la consolidación y la institucionalización de la Plataforma Regional para las Américas, el fortalecimiento de alianzas de trabajo, un aumento del conocimiento en torno al mecanismo para monitorear los avances logrados en la implementación del Marco de Acción de Hyogo 2005-2015, y la promoción de oportunidades de cooperación y de diseminación de información sobre la reducción del riesgo de desastres en toda la región.

### **La PR11 – Nayarit, México, 2011**

La segunda sesión de la Plataforma Regional se llevó a cabo en Nayarit, México del 15 al 17 de marzo de 2011 y por primera vez recibió el respaldo del Consejo Asesor (ver debajo) como mecanismo formal de apoyo.

Los resultados principales de esta sesión de 2011 se captaron en el Comunicado de Nayarit con respecto a la necesidad de priorizar la reducción del riesgo de desastres al mayor nivel de acción posible y el establecimiento de una agenda hemisférica para promover la RRD.

Las siguientes son las áreas principales en las que la PR11 centró su atención: aceptación y aplicación de la reducción del riesgo de desastres dentro de la adaptación al cambio climático, incrementos medibles de la inversión en el campo de la RRD, ciudades, escuelas y hospitales resilientes a los desastres, una revisión intermedia del Marco de Acción de Hyogo, y el mensaje de toda la región que se transmitiría durante la siguiente sesión de la Plataforma Global. Asimismo, la PR11 permitió reafirmar el compromiso con los principios rectores de la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático, con una serie de recomendaciones que se plantearon durante la Plataforma Global.

### **La PR12 – Santiago de Chile, Chile, 2012**

La UNISDR se encargó de organizar la tercera sesión de la Plataforma Regional, la cual se celebró del 26 al 28 de noviembre de 2012 en Santiago de Chile. Durante los tres días de duración de la sesión, 400 representantes provenientes de 43 países y territorios de ultramar participaron en seis sesiones temáticas, una mesa redonda de alto nivel y cuatro sesiones paralelas dirigidas a identificar experiencias y avances, al igual que a definir las prioridades necesarias para fortalecer la agenda de la reducción del riesgo de desastres en toda la región.

Los participantes reconocieron que la Plataforma Regional es el medio más idóneo para debatir la forma en que podemos promover la integración de la reducción del riesgo de desastres en políticas y procesos de planificación. Como fue reflejado en el Comunicado de Santiago: *Invirtiendo para la Resiliencia*, esta tercer sesión también sirvió para revelar los avances considerables logrados en la región en términos del fortalecimiento de la gobernabilidad para la reducción del riesgo de desastres mediante nuevos marcos legales y la integración de la reducción del riesgo en políticas de inversión y la planificación del desarrollo en diversos países del continente.

### **La PR14 – Guayaquil, Ecuador, 2014**

La cuarta sesión de la Plataforma Regional se realizó en Guayaquil, Ecuador del 27 al 29 de mayo de 2014. La importancia particular de esta sesión fue la consolidación de considerables contribuciones políticas de las Américas a partir de sesiones anteriores como insumos relevantes para la Tercera Conferencia Mundial sobre la Reducción de Desastres, que se llevó a cabo del 14 al 18 de marzo de 2015 en Sendai, Japón, y la aprobación del Marco de Sendai.

Esta sesión de la Plataforma Regional hizo partícipes a diversas autoridades políticas y ejecutivas de alto nivel, junto con otros actores, en los diálogos y acuerdos para fomentar la agenda de la reducción del riesgo de desastres y de la adaptación al cambio climático en la región. También permitió emprender una evaluación conjunta sobre los avances en el campo de la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático para el período 2005-2015, que sirvió para identificar brechas e insumos, y se acordó una agenda regional común, plasmada en el Comunicado de Guayaquil, para priorizar áreas e identificar una serie de fortalezas regionales con miras a la adopción del nuevo marco internacional para la reducción del riesgo de desastres, el Marco de Sendai.

### **La PR17- Montreal, Canadá, 2017**

La quinta Plataforma Regional se llevó a cabo en Montreal, Canadá del 7 al 9 de marzo de 2017. Delegados de las Américas se reunieron para discutir los esfuerzos hacia la reducción del riesgo de desastres, y para consensuar el Plan de Acción Regional (PAR).

El mismo fue desarrollado durante la Primera Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel sobre la Implementación del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 en las Américas, los días 8 y 9 de junio del 2016 en Asunción, Paraguay, y adoptado durante la PR17 en Montreal.

El Plan de Acción y la Declaración de Montreal, refuerzan el compromiso adquirido por los Ministerios y autoridades de la región respecto a la reducción del riesgo de desastres. El Plan de Acción Regional concretiza el enfoque regional y permite apoyar a los países en sus esfuerzos para construir resiliencia a nivel comunitario y reducir el riesgo de los desastres y sus impactos. Juega un papel fundamental en la implementación del Marco de Sendai y sus cuatro prioridades de acción al identificar iniciativas regionales. Los Estados miembros, las organizaciones intergubernamentales, representantes de la sociedad civil, del sector privado, la academia y comunidad científica-técnica, voluntarios, y otros actores relevantes, buscan avanzar en estas iniciativas de manera colectiva y efectiva.

### 3. Objetivos y resultados esperados

La VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas tendrá tres objetivos generales y ocho objetivos específicos en función de las diferentes prioridades del Marco de Sendai. Los objetivos generales planteados para la sexta sesión son:

1. Presentar y analizar los avances logrados a nivel regional, los vacíos y las oportunidades relativas a la implementación del Marco de Sendai.
2. Identificar enfoques y mecanismos viables para avanzar en la implementación del Plan de Acción Regional, contribuyendo y apoyando a los países en el desarrollo y la ejecución de sus planes nacionales y locales para la RRD, como así también en el diseño y utilización de indicadores de monitoreo del Marco de Sendai.
3. Reconociendo que al centro de los esfuerzos por reducir el riesgo de desastres y la construcción de resiliencia está el bienestar de las personas, se buscará promover un enfoque de responsabilidad compartida por toda la sociedad. Así, se buscará reconocer, resaltar y fortalecer el rol y liderazgo de las redes comunitarias, el voluntariado, la sociedad civil, la academia y la comunidad científica, las mujeres, las personas con discapacidad, poblaciones indígenas, y grupos viviendo en condiciones de alta vulnerabilidad como agentes de cambio en la reducción del riesgo de desastres y el fortalecimiento de la resiliencia en toda la región de las Américas.

Los objetivos específicos de la Sexta Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas se articulan a las cuatro prioridades del Marco de Sendai para la Reducción de Riesgo de Desastres y son:

#### Prioridad 1: Comprender el riesgo de desastres

1. Intercambiar experiencias sobre conocimiento del riesgo incluyendo construcción de líneas de base, colecta de datos desagregados de daños y pérdidas, y herramientas de monitoreo.
2. Analizar la disponibilidad de información sobre la evaluación del riesgo como base para orientar medidas de reducción de riesgo y preparación, incluyendo y promoviendo análisis de tipo costo-beneficio, entre otros.

#### Prioridad 2: Fortalecer la gobernanza del riesgo de desastres para gestionar dicho riesgo

3. Promover la coherencia de marcos regulatorios y la articulación entre las agendas de reducción de riesgo de desastres, adaptación al cambio climático y la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible, asegurando la incorporación de la gestión del riesgo en los instrumentos de planificación del desarrollo.
4. Promover la articulación de planes nacionales y esfuerzos locales de manera de fomentar la coherencia, salvar las brechas entre los diferentes niveles de administración y fortalecer las capacidades a nivel local.

### **Prioridad 3: Invertir en la reducción de riesgo de desastres para la resiliencia.**

5. Promover la implementación de metodologías para la integración de la RRD en la inversión pública y privada así como de mecanismos o instrumentos financieros de retención intencional o transferencia del riesgo como medidas de protección financiera mediante el reconocimiento de experiencias y modelos exitosos.

### **Prioridad 4: Aumentar la preparación para casos de desastre a fin de dar una respuesta eficaz y para ‘reconstruir mejor’ en los ámbitos de la recuperación, la rehabilitación y la reconstrucción.**

6. Reconocer, resaltar y fortalecer el rol del sector privado y de las iniciativas público-privadas para la reducción del riesgo de desastres, la preparación para la respuesta, y las inversiones para la resiliencia.
7. Analizar mecanismos de incentivo para inversiones resilientes que puedan ser promovidos por los Estados, como así también por las instituciones multi-laterales de financiamiento.
8. Compartir experiencias exitosas con respecto a la continuidad de servicios críticos en caso de desastre e identificar lecciones para una mejor preparación y articulación entre ámbito público y privado.

La sexta sesión de la Plataforma Regional representa una oportunidad para que los Estados miembros compartan experiencias, fortalezcan sus capacidades, transfieran el conocimiento y muestren los éxitos relacionados con la reducción del riesgo de desastres a nivel nacional y local. De igual manera se espera que esta sesión aumente el grado de participación y el compromiso de las partes y los actores interesados en la implementación del Marco de Sendai así como en la gestión integral del riesgo de desastres como un componente clave para el desarrollo sostenible.

La Plataforma Regional incluirá un segmento intergubernamental, sesiones técnicas y actividades paralelas y especiales en las que los participantes tendrán la oportunidad de interactuar y dialogar sobre la aplicación y monitoreo del Marco de Sendai, como también sobre mejores prácticas y lecciones aprendidas en la materia. Uno de los aspectos más relevantes será el segmento de alto nivel, en el cual los ministros y autoridades de alto nivel presentes en la reunión, revisarán la agenda de la Reducción del Riesgo de Desastres para los próximos dos años en la región de las Américas.

También se incluirá una plaza de exhibición (“marketplace”) y el denominado escenario en vivo (“Ignite Stage”), un lugar en el que diversos profesionales y expertos en la Reducción del Riesgo de Desastres presentarán herramientas e iniciativas innovadoras en torno a dicha temática.

De igual manera se ofrecerá una oportunidad para que grupos intergubernamentales regionales y subregionales puedan interactuar y fortalecer alianzas de trabajo, al igual que compartir experiencias con miras a lograr las siete metas mundiales trazadas en el Marco de Sendai. La Plataforma también ofrece un espacio de intercambio para afianzar vínculos entre entes del Sistema de las Naciones Unidas y con otras organizaciones regionales, con el propósito de velar por la congruencia entre el Marco de Sendai y otros acuerdos globales relevantes.

Cualquier parte interesada a lo largo del continente americano también podrá formar parte de esta conversación al usar la etiqueta #SendaiAmericas en línea.

Los principales resultados esperados de la sexta sesión de la Plataforma Regional son:

1. Resumen del presidente,
2. Comunicado del segmento de alto nivel,
3. Presentación de los avances impulsados y recomendaciones para avanzar en la implementación del Plan de Acción Regional para la implementación del Marco de Sendai en las Américas,
4. Actas de la sexta sesión de la Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas,
5. Aportes para la Plataforma Global2019.

## 4. El Consejo Asesor

Debido a la naturaleza intergubernamental e intersectorial de las sesiones de la Plataforma Regional, un Consejo Asesor está encargado de definir y de establecer la estructura y el contenido de la sexta sesión de la Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas.

El Consejo está compuesto por delegados de países que representan varias organizaciones intergubernamentales de la región, tales como ACS, CAN, CDEMA, CEPREDENAC, RMAGIR, UNASUR y OEA, junto con varias contrapartes importantes del sistema de la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres (EIRD), entre éstos el Banco Mundial, el BID, la CEPAL, la FICR, OCHA, OMS/OPS y el PNUD, al igual que el Gobierno de Colombia como país sede de la sexta sesión de la Plataforma Regional y el Gobierno de Canadá como país sede de la sesión anterior de la Plataforma Regional.

También hacen parte de este Consejo Asesor, un(a) representante de la sociedad civil a través de la Red Global de Organizaciones de la Sociedad Civil para la Reducción de Desastres (GNDR por sus siglas en inglés), un(a) representante del sector privado, un(a) delegado de la comunidad técnica y científica representado por el Consejo Internacional para la Ciencia (ICSU), un(a) representante de la comunidad académica (REDULAC), y la UNISDR<sup>2</sup>.

El Gobierno de Colombia y la UNISDR mantienen su firme compromiso de velar por el desarrollo de consultas inclusivas y multisectoriales como parte de los preparativos de la Plataforma Regional.

### 2. Acrónimos:

CAN, Comunidad Andina; CDEMA, Agencia Caribeña para la Gestión de Emergencias y Desastres; CEPREDENAC, Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central; RMAGIR, Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Gestión Integral del Riesgo de Desastres en Mercosur; UNASUR, Unión de Naciones Suramericanas; ACS, Asociación de Estados Caribeños; OEA, Organización de Estados Americanos; BID, Banco Interamericano de Desarrollo; FICR, Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja; OCHA, Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios; OMS/OPS, Organización Mundial de la Salud/ Organización Panamericana de la Salud; PNUD, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo; CEPAL, Comisión Económica para América Latina y el Caribe.

# Principios Guías de la 6ta Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres

## Género

La participación de las mujeres es fundamental para gestionar eficazmente el riesgo de desastres, así como para diseñar, dotar de recursos y poner en práctica políticas, planes y programas de reducción del riesgo de desastres con perspectiva de género; es necesario que se adopten medidas de creación de capacidad con el fin de empoderar a las mujeres para la preparación ante los desastres y de desarrollar su capacidad para asegurar medidas alternativas de vida en situaciones posteriores a los desastres.

### *Por lo que...*

La Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres promoverá un enfoque de equidad de género en sus sesiones. A su vez, la Plataforma tendrá una sesión dirigida específicamente al empoderamiento de las mujeres en el ámbito de gestión de riesgo y cuyos resultados buscaran alimentar la declaración final de la Plataforma Regional. Después del evento se sistematizará la información para determinar el porcentaje de mujeres y hombres que han asistido como participantes y expositores en la Plataforma.

## Inclusión de personas con discapacidad

La reducción del riesgo de desastres requiere la implicación y colaboración de toda la sociedad. Requiere también un empoderamiento y una participación inclusiva, accesible y no discriminatoria, prestando especial atención a las personas afectadas desproporcionadamente por los desastres.

Las personas con discapacidad son esenciales para ayudar a reducir el riesgo de desastres y construir sociedades y comunidades resilientes. Un entorno sin barreras ayuda a garantizar la participación completa y equitativa de todos en la sociedad, sin importar la edad, el género o la capacidad.

La inclusión de las necesidades y las voces de las personas con discapacidad en todas las etapas del proceso de gestión de los desastres, y especialmente durante las etapas de planificación y preparación, puede contribuir a reducir de forma significativa la vulnerabilidad de esas personas y aumentar la eficacia de los esfuerzos gubernamentales de respuesta y recuperación. La participación de las personas con discapacidad, detallando cómo ésta debe ser plena y efectiva en todos los ámbitos de la vida, a saber, educación, salud, organizaciones sociales, espacios públicos y privados, política, espacios deportivos, entre otros.

### Por lo que...

Sin embargo, la participación plena y efectiva conlleva no sólo la presencia, sino la posibilidad de estar en dichos lugares y que la permanencia en ellos se asegure, digna y promueva la independencia y la autonomía. Por ello, proponemos el concepto de Participación significativa, que de fin en la participación de las personas con discapacidad como todas aquellas acciones que permiten el acceso de la persona a los lugares y su permanencia de forma independiente y autónoma.

La Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres se esforzará por asegurar una participación significativa de las personas con discapacidad, entendida como todas aquellas acciones que permiten el acceso de la persona a los lugares y su permanencia de forma independiente y autónoma. UNISDR, UNGRD y la Red de Gestión Inclusiva del Riesgo de Desastres y Discapacidad de América Latina y el Caribe (Red GIRRD-LAC) aunaron esfuerzos para relevar los desafíos y tomar las medidas necesarias para no solo garantizar la accesibilidad sino asegurar una contribución en las distintas discusiones temáticas y desde sus capacidades en las distintas Sesiones Plenarias y Paralelas a tener lugar en la Plataforma Regional.

#### Facilidades Accesibles:

La Plataforma tendrá rampas y elevadores para facilitar el acceso y la salida del Centro de Convenciones de Cartagena de Indias a personas que utilicen sillas de ruedas.

La Plataforma tendrá baños UNISEX para que personas con discapacidad puedan ser acompañados si/cuando lo deseen.

La Plataforma a su vez contará con voluntarios especializados para facilitar el acceso a personas con discapacidad.

#### Información Accesible:

**Página web:** La página web cuenta con una sección de accesibilidad donde se pueden encontrar toda información sobre accesibilidad en la 6ta Plataforma para la Reducción del Riesgo de Desastres. A su vez, la página web en [español](#) y en [inglés](#) cuenta con la Agenda Accesible y la Nota Conceptual Accesible para facilitar la información más importante de la Plataforma.

**Braille:** La Plataforma contará con documentos clave en braille como la Agenda y la Nota Conceptual para personas con discapacidad visual.

**App:** La App (aplicación digital) de la Plataforma facilitará la información a personas con discapacidad visual ya que contará con sistemas de voz que leerán documentos importantes como la Agenda de la Plataforma.

Las sesiones de apertura, clausura y plenaria tendrán interpretación del lenguaje de señas disponible.

**Conexión remota:** La plataforma contará con la posibilidad de participación remota a través de dos tele-robots, los cuales posibilitarán la conexión remota través de una pantalla que se podrá desplazar por todo el centro de convenciones para poder participar en los diferentes espacios. La conexión será realizada con lugares en la región de las Américas con

asociaciones de discapacidad para que puedan participar del evento.

**Radio tormenta:** Los invitamos el día 20 de Junio a las 17:30 a ver la obra de teatro de Radio Tormenta sobre inclusión de personas con discapacidad en la reducción del riesgo de desastres.

### Sostenibilidad

La reducción del riesgo de desastres es una inversión rentable en la prevención de pérdidas futuras. Una gestión eficaz del riesgo de desastres contribuye al desarrollo sostenible. Los desastres, muchos de los cuales se ven exacerbados por el cambio climático y están aumentando en frecuencia e intensidad, obstaculizan significativamente el progreso hacia el desarrollo sostenible

#### *Por lo que...*

La Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres será una Plataforma verde. Para la Plataforma todos los documentos necesarios estarán en la página web, esto ayudará a disminuir substancialmente la impresión innecesaria de hojas de papel. Además, se contará con un APP para que los participantes tengan la información a la mano, como la agenda, las alertas de las sesiones y la información logística.

El Centro de Convenciones tendrá estaciones de reciclaje de basura.

Se pretende disminuir el uso de plástico en la Plataforma por lo que los participantes tendrán estaciones de agua, café y envases no desechables para el uso de estos.

# Agenda / Programa

Para conocer los detalles de las sesiones, incluyendo sus objetivos particulares, consulte los resúmenes de las notas conceptuales que se encuentran abajo, después de la agenda.

## Día 1

### 9:00 - 10:30

Apertura e Introducción a cargo de oficiales de alto nivel - Discursos de bienvenida, palabras de apertura. (Salón Getsemaní)

### 10:30 - 10:50

Café

### 11:00 - 12:30

Plenaria 1: Evaluación, análisis y monitoreo de riesgos: Herramientas y experiencias (Prioridad 1 Marco de Sendai). (Salón Getsemaní)

### 12:30 - 13:50

Almuerzo (Claustro Las Ánimas)

### 14:00 - 15:30

Paralela 1: Sistemas de alerta temprana ante diferentes tipos de amenazas: Buenas prácticas (Salón Barahona)

Paralela 2: Desarrollando Ciudades Resilientes: la implementación conjunta del Marco de Sendai y la Nueva Agenda Urbana en las Américas (Salón Barahona)

Paralela 3: Integración del riesgo en las prácticas del sector privado. (Salón Barahona) Side Event 1: Huracán Mitch: El Punto de Partida para una mejor Gestión de Riesgo de Desastres en Centro América (Salón Pegasus)

### 15:40 - 17:10

Paralela 4: Monitoreo del Marco de Sendai y alineación con ODS y CC (Salón Barahona)

Paralela 5: Participación de la sociedad civil en la implementación y monitoreo del Marco de Sendai (Salón Barahona) Paralela 6: Gestión del riesgo hidrológico: Manejo de ríos (Salón Barahona)

### 17:30 - 18:30

Muestra Artística Radio Tormenta Inclusión (Salón Barahona) (inclusión discapacidad)

Side Event 2: Consulta sobre el primer borrador de la estrategia global de capacidades en apoyo a la implementación del Marco de Sendai (Salón Barahona)

Side Event 3: Desempaquetando Sendai: la protección de los animales de granja en las comunidades (Salón Barahona)

Declaraciones oficiales (Salón Pegasus)

**11:00 - 12:30**

Escenario en vivo (ignite stage) hall Getsemaní, feria expositora market place pasillo, Getsemaní

**19:00**

Recepción Oficial - premiación concurso video

## Día 2

**8:30 - 9:00**

Recapitulación Día 1 - UNGRD (Salón Getsemaní)

**9:00 - 10:30**

PLENARIA 2: Articulación de agendas globales (CC, RRD, DS) en la planificación regional, sub-regional, nacional y local (Prioridad 2 MS) (Salón Getsemaní)

**10:30 - 10:50**

Café

**11:00 - 12:30**

Paralela 7: Implementación del Marco de Sendai a nivel nacional: Planes Nacionales y Marcos Legislativos (Salón Barahona)

Paralela 8: Análisis de riesgo a nivel nacional (Salón Barahona)

Paralela 9: El rol de la academia, la ciencia y la tecnología para la RRD: una agenda para AL&C (Salón Barahona)

Side Event 4: Actores Locales en la Reducción del Riesgo de Desastres y Acción Humanitaria (Salón Pegasus)

**12:30 - 14:00**

Almuerzo (Claustro de la Ánimas)

**14:00 - 15:30**

Plenaria 3: Inversión e infraestructura resiliente: buenas prácticas a nivel global y aplicabilidad en la región (Prioridad 3 Marco de Sendai) (Salón Getsemaní)

**15:40 - 17:10**

Paralela 10: Instrumentos de planificación para la Gestión del Riesgo de Desastres (Salón Barahona)

Paralela 11: Incentivos para impulsar inversiones resilientes (Salón Barahona)

Paralela 12: Movilidad humana causada por desastres y resiliencia (Salón Barahona)

**17:20 - 18:50**

Paralela 13: Fortaleciendo Mecanismos de Cooperación Internacional para la reducción de riesgo y la respuesta a emergencias (Salón Barahona)

Paralela14: Gestión pública para la transferencia del riesgo financiero para la atención de desastres (Salón Barahona) Sesión Especial: De la destrucción a la recuperación: reflexión sobre la experiencia del Caribe frente al impacto de huracanes en el 2017 (Salón Barahona)

**9:00 - 18:50**

Escenario en vivo (Ignite Stage) Sala Getsemaní

**9:00 - 18:50**

Feria expositora (Market place) Pasillos Getsemaní

**15:40 - 18:50**

Declaraciones oficiales (Salón Pegasus)

**19:00**

Cena de Trabajo para Ministros (solo invitados)

## Día 3

**8:30 - 9:00**

Recapitulación Día 2 (Salón Getsemaní)

**9:00 - 10:30**

Plenaria 4: Preparación para la respuesta y recuperación resiliente. Avances y oportunidades (Prioridad 4 Marco de Sendai) (Salón Getsemaní)

**10:30 - 10:50**

Café

**11:00 - 12:30**

REUNIÓN MINISTERIAL (Salón Barahona)

Paralela 15: Género, empoderamiento de las mujeres y resiliencia (Salón Barahona)

Paralela 16: Preparación y ejecución de la recuperación: colaboración y alianzas en el trabajo público-privado (Salón Barahona)

Paralela 17 Planes y obras para mitigar condiciones de riesgo (Salón Barahona)

Side Event 5: Niñez, juventud, escuela y comunidad: Generadores de resiliencia para la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático (Salón Pegasus)

**12:30 - 13:50**

Almuerzo (Claustro de la Ánimas)

**14:00 a 15:30**

REUNIÓN MINISTERIAL (Salón Barahona)

Paralela 18: Liderazgo local y resiliencia comunitaria (Salón Barahona)

Side Event 6: Reducir el riesgo de tsunamis, reducir las pérdidas económicas del sector turístico (Salón Barahona)

Side Event 7: Oportunidades de inversión prioritarias para fortalecer los Sistemas de Alerta Temprana en los pequeños Estados insulares en desarrollo (Salón Barahona)

Side Event 8: La Gestión Inclusiva del Riesgo de Desastres y Discapacidad: De la teoría a la práctica (Salón Pegasus)

9:00 a 14:45

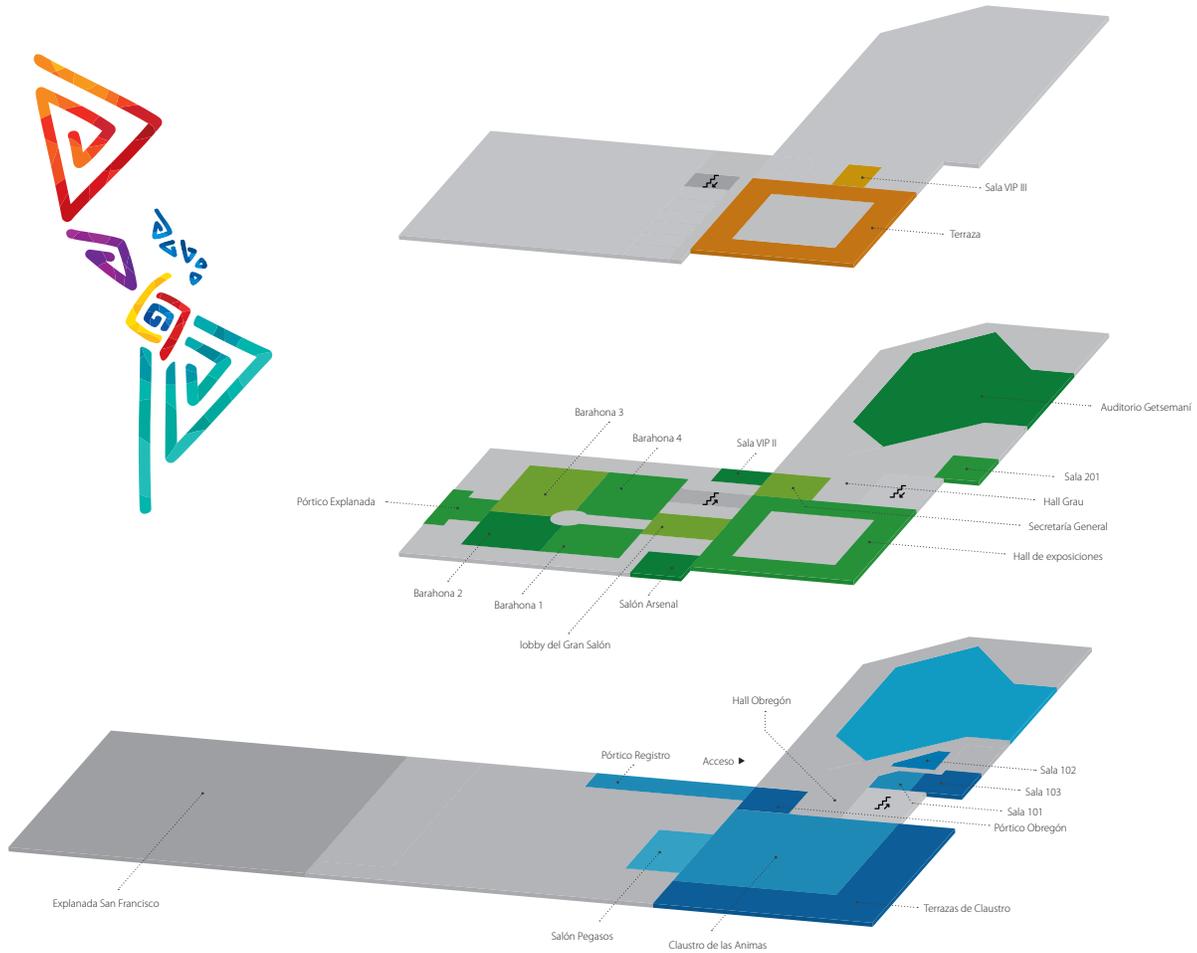
Escenario en vivo (ignite stage) Sala Getsemaní

9:00 a 14:45

Feria expositora (Market place) Pasillos Getsemaní

15:40 - 17:00

Ceremonia de Cierre - Presentación Gobierno de Colombia (Salón Getsemaní)



Nivel  
3

Nivel  
2

Nivel  
1

# Resúmenes de las Notas Conceptuales de las sesiones

## Sesión Plenaria 1

### Evaluación, análisis y monitoreo de riesgos: herramientas y experiencias

#### Organizadores de la Sesión

La Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres -UNISDR-Las Américas, en coordinación con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD)

#### Descripción general

El Marco de Sendai marca un cambio crucial, del manejo de desastres al manejo del riesgo de desastres. El mismo establece un mandato claro para el aumento de la resiliencia ante los desastres como denominador común transversal a la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y el Acuerdo de París.

Esta sesión explorará los avances más notables logrados en los últimos años a nivel global, así como la aplicación, tanto a nivel nacional como local, de prácticas y políticas efectivas entre las subregiones de las Américas. A su vez, se presentará una perspectiva de lo que se espera a futuro como resultado de las iniciativas globales y regionales. En particular, se compartirá una visión general del estado de situación en los países de las Américas sobre los plazos y términos, más próximos, que son relevantes en el proceso de medición de la implementación del Marco de Sendai en varios aspectos, tal y como se indica en la Guía de orientación técnica preparada por UNISDR, en atención a las recomendaciones del grupo de trabajo intergubernamental de expertos de composición abierta sobre los indicadores y la terminología relacionados con la reducción del riesgo de desastres (OIEWG, en inglés). Por un lado, en cuanto a los daños y pérdidas de bases de datos y las evaluaciones sobre amenazas múltiples. Por otro lado, en relación a las necesidades de datos e información para responder a los indicadores de las metas globales. Además, los participantes obtendrán una perspectiva general de las herramientas y buenas prácticas que tienen el potencial de promover y ampliar evaluaciones exhaustivas, análisis y monitoreo de desastres.

Las preguntas que siguen a continuación serán abordadas en el marco de la sesión: ¿Cuáles son algunos buenos ejemplos de análisis de riesgos y monitoreo, aplicados a la toma de decisión para la RRD? ¿Cuáles son los desafíos en términos de evaluación de riesgos y su uso en la toma de decisiones políticas para la RRD? ¿Qué se debe priorizar en la región de las Américas para superar esos desafíos? ¿Cómo pueden los sistemas de informes y monitoreo sistematizados en línea, con indicadores definidos a nivel nacional y bases de datos de pérdidas y daños, contribuir al desarrollo holístico que tenga en cuenta los riesgos; así como la planificación de la RRD? ¿Cómo puede un enfoque tanto sensible como inclusivo de género (de toda la sociedad), que tenga en cuenta los riesgos; así como la planificación de la RRD, contribuir al desarrollo holístico?

## Objetivo

Promover herramientas y buenas prácticas para mejorar las evaluaciones exhaustivas, análisis y monitoreo de riesgo de desastres, para una toma de decisión informada.

## Moderador y panelistas



### Carlos Iván Márquez Pérez, *Moderador*

Director General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia. Ha dedicado su vida profesional a generar una Colombia menos vulnerable, con comunidades más resiliente. Márquez Pérez es Especialista en gerencia financiera. Experto en temas de Gestión del Riesgo, Derecho Internacional Humanitario, Socorro y Desastres; así como logística de operaciones y atención a emergencias. Se ha desempeñado como Director General de Socorrismo de la Cruz Roja Colombiana, Jefe Nacional de Apoyo a Emergencias de la Dirección Nacional de Prevención y Atención de Desastres, y Director Ejecutivo de la Cruz Roja Seccional Norte de Santander. Ha ejercido como Docente y Catedrático de las universidades Jorge Tadeo Lozano, Tecnológica de Pereira y la de Cúcuta. Hasta 2016, se desempeñó como Presidente del INSARAG de las Américas, y Coordinador de una línea estratégica del Plan de Acción de Coordinación de Asistencia Humanitaria de la Organización Panamericana de la Salud- OPS, a nivel de las Américas.



### Ricardo Mena, *Orador principal*

Jefe de la Subdivisión de Apoyo y Monitoreo de Implementación del Marco de Sendai en la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNISDR). Antes de asumir su puesto actual en Ginebra, Mena era el Jefe de UNISDR-Las Américas, con sede en Panamá. Ricardo ha servido en el sistema de las Naciones Unidas desde 1993, ocupando diversos cargos en el Departamento de las Naciones Unidas para Asuntos Humanitarios (UNDHA), el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (UNDP), la Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA), el Departamento de Gestión y en UNISDR desde el 2009. A lo largo de su carrera en Reducción del Riesgo de Desastres, Mena ha escrito publicaciones y artículos relacionados con esta temática, y participó como miembro fundador de la Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres para América Latina (LA RED). Ricardo Mena tiene una Maestría en Gestión de Riesgos, Crisis y Desastres de la Universidad de Leicester, Reino Unido.



### Dr. Daniel Kaniewski

Administrador Adjunto, Resiliencia, FEMA, Departamento de Seguridad Nacional de los EE. UU. El Dr. Daniel Kaniewski fue confirmado como Administrador Adjunto unánimemente por el Senado, el 14 de septiembre de 2017. Actualmente, es el segundo en rango en el FEMA. Anteriormente, el Dr. Kaniewski fue Vicepresidente de resiliencia global en AIR Worldwide, una firma de servicios de asesoría y modelación de los riesgos catastróficos. También, fue miembro principal del Centro de Seguridad Cibernética y Seguridad Nacional, y se desempeñó como Director del Área de Misiones para Resiliencia y Preparación / Respuesta ante Emergencias, en un centro de investigación que brinda apoyo al Departamento de Seguridad Nacional de los EE. UU. En la Administración de George W. Bush, se desempeñó como Asistente Especial del Presidente de Seguridad Nacional. El Dr. Kaniewski tiene una Licenciatura en Servicios Médicos de Emergencia de la Universidad George Washington, una Maestría en Estudios de Seguridad Nacional de la Escuela de Servicio Exterior de la Universidad de Georgetown y un Doctorado en Política Pública y Administración de la Universidad George Washington.



### Osvaldo Luiz Leal de Moraes

Director del Centro Nacional de Monitoreo y Alerta Temprana de Desastres Naturales de Brasil (CEMADEN). También, es Profesor Asociado de la Universidad Federal de Santa María y Director Científico de la Sociedad Brasileña de Meteorología. Fue Director de la Secretaría de Política y Programas de Investigación y Desarrollo (SEPED) del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Brasil; así como Coordinador general en el Centro Brasileño de Pronósticos Meteorológicos y Estudios Climáticos (2011-2013), además de Director Científico de la Fundación de Apoyo a la Investigación del Estado de Rio Grande do Sul (2009-2011). Coordinó el programa de Postgrado en Meteorología y Física de la Universidad Federal de Santa María, y fue Asesor externo de la Universidad Federal de Rio Grande do Sul y de la Universidad Federal de São Paulo. Moraes es el Coordinador del Grupo de Trabajo de C & T sobre Desastres Naturales de los países BRICS. Osvaldo se graduó en la Universidad Federal de Rio Grande do Sul, en donde también obtuvo su Doctorado en Física en 1989.



### Onghid Arcia

Trabajadora Social en la Dirección Nacional de Promoción y Participación Ciudadana de la Secretaría Nacional de Discapacidad (SENADIS) de Panamá. Enlace interinstitucional que forma parte de la Plataforma Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, que lleva el Sistema Nacional de Protección Civil de Panamá. Arcia formó parte del personal técnico de la Comisión de Ayuda Humanitaria que coordina el Centro de Operaciones de Emergencias en Panamá, dando atención a las personas con Discapacidad que han sido afectadas en las emergencias. SENADIS busca promover un cambio de aptitud en la población panameña, desarrollando una cultura de prevención, especialmente dirigidas a las personas más vulnerables, como las personas con discapacidad, ante situaciones de emergencias, encaminando estrategias que ayuden a generar acciones adecuadas de prevención, preparación y respuesta oportuna en la Gestión de Riesgos y Desastres de Panamá, para que las personas con discapacidad puedan ser atendidas con prioridad, respeto y dignidad.



### Walter Cotte Witingan

Director Regional para América de la Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR). Se unió a la FICR en enero de 2013. Tiene casi 50 años de experiencia humanitaria y de desarrollo, trabajando principalmente en operaciones y acciones humanitarias. Fue el Director Ejecutivo Nacional de la Cruz Roja Colombiana (2008-2012). Sus cargos de liderazgo en la organización incluyen: Jefe de Operaciones y Gestión de Desastres (1994-2008) y Jefe de Voluntarios de Socorro y Búsqueda y Salvamento (1985-1994). Su experiencia en la Cruz Roja y la Media Luna Roja incluye una comisión de servicio de seis meses para la FICR como Jefe de Operaciones en Asia Pacífico en 2003. Después de su servicio en la Cruz Roja Colombiana, fue nombrado USG de Programas y Operaciones de FICR a nivel mundial en Ginebra (2013-2015). Se ha desempeñado como consultor del Sistema de Coordinación y Evaluación de Desastres de las Naciones Unidas y del Grupo Asesor Internacional de Búsqueda y Rescate. Fue miembro de la Junta Nacional de Desastres del Gobierno de Colombia y de la Junta de la Asociación Nacional de Bomberos del mismo país. Estudió Gerencia Social, Administración y Seguridad Industrial. También, tiene entrenamiento de alto nivel y especialización en gestión de desastres y Derecho Internacional Humanitario.

## Sesión Plenaria 2

### Articulación de agendas globales (Cambio Climático, Reducción del Riesgo de Desastres y Desarrollo Sostenible) en la planificación regional, sub-regional, nacional y local.

#### Organizadores de la Sesión

La Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres -UNISDR- Las Américas, en conjunto con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible del Gobierno de Colombia.

#### Descripción general

El Marco de Sendai busca lograr la coherencia y complementariedad de las agendas internacionales e identifica las medidas para su integración en todos los niveles. Abordar la eliminación de la pobreza, el impacto del cambio climático y avanzar en el desarrollo de ciudades y asentamientos humanos más resilientes, es de particular relevancia dados los indicadores comunes que vinculan los objetivos de los diferentes marcos globales.

Los retos en la construcción de coherencia entre el Marco de Sendai y la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible se abordarán desde distintas perspectivas. Los insumos serán un aporte para el Foro Político de Alto Nivel (HPLF, por sus siglas en inglés) sobre el desarrollo sostenible, el cual se realizará en julio de 2018. También, se han de explorar aspectos prácticos que enfrentan actores diversos para avanzar en la construcción de resiliencia, por medio de una aproximación de coherencia del Marco de Sendai y la Agenda 2030.

En particular, en el marco de la sesión se abordarán las siguientes preguntas: ¿De qué forma han avanzado los países de la región de las Américas en la articulación de las agendas globales de Cambio Climático, Gestión del Riesgo de Desastres y Objetivos de Desarrollo Sostenible, en sus marcos de política de desarrollo? ¿Qué limitantes de carácter conceptual, institucional y normativo han encontrado en su proceso? ¿Qué recomendaciones pueden compartir sobre este proceso de armonización de las agendas globales en la agenda de política nacional?

#### Objetivos

1. Identificar problemas o limitaciones que afrontan los diferentes países para considerar, de manera conjunta, las agendas globales y coordinar los temas acorde a la institucionalidad de cada país.
2. Identificar acciones/procesos de buenas prácticas que involucren propuestas innovadoras para abordar de manera integral las agendas globales, a la vez que promuevan sinergias, evitando la duplicación de esfuerzos.
3. Identificar retos para articular e implementar los lineamientos de las agendas en los diferentes instrumentos de planificación, a nivel nacional y regional.
4. Promover acuerdos a nivel regional, respecto de la armonización de agendas globales en los instrumentos de planificación, su financiación e implementación.

## Moderadora y panelistas

**Sra. Mami Mizutori, Moderadora**

Representante Especial del Secretario General para la Reducción del Riesgo de Desastres, desde el 1 de marzo de 2018. Mizutori cuenta con una vasta experiencia en gestión, aunada a un conocimiento especializado en liderazgo, al igual que con más de 25 años de experiencia en seguridad y asuntos internacionales. Mami trabajó durante veintisiete años en el Ministerio de Asuntos Exteriores de Japón en diversas funciones, incluyendo su rol como Directora del Presupuesto, Directora del Centro de Información y Cultura Japonesa en la Embajada de ese país en Londres, Directora de la División de Políticas de Seguridad Nacional, Directora de la División sobre la Situación del Acuerdo con las Fuerzas de los Estados Unidos y Subdirectora de la División de Personal. Antes de unirse a la UNISDR, fue Directora Ejecutiva del Instituto Sainsbury para el Estudio de las Artes y las Culturas Japonesas, de la Universidad de Anglia del Este, Reino Unido. Mizutori se graduó en la Universidad de Hitotsubashi de Tokio en derecho y obtuvo un Diploma en Estudios Internacionales de la Escuela Diplomática de España. Mizutori es ciudadana japonesa.

**Patricia Llombart Cussac**

Embajadora de la Unión Europea en Colombia. Jurista de formación y europeísta por convicción, de Valencia, España, hizo maestrías en comercio internacional y estudios europeos. Cuenta con más de 20 años de experiencia en las instituciones de la Unión Europea, siempre en las áreas de relaciones internacionales y política exterior. Trabajó particularmente en las direcciones para América Latina y el Medio Oriente y se ocupó de países como Argentina, Brasil, Uruguay y Paraguay. También fue parte del Gabinete de Comisarios Europeos encargados de relaciones exteriores y en su más reciente cargo, antes de ser designada Embajadora en Colombia, fue Directora de Infraestructura, Presupuesto y Seguridad en la sede central del Servicio Europeo de Acción Exterior (EEAS). Inició su misión oficial en Colombia el pasado lunes 5 de febrero.

**Luis Gilberto Murillo,**

Ministro de Ambiente de Colombia. Ingeniero de minas con una maestría en la materia. Tiene trayectoria en el sector público como gobernador del Chocó y director de la Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible del Chocó (Codechocó). Ha sido consultor del BID, el Pnud y la Usaid. El último cargo que desempeñó fue el de gerente del Plan Pacífico de la Presidencia de la República.



### América Santos Riveras

Viceministra del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de Cuba, desde el 2001. Actual Presidenta del Órgano Nacional de Acreditación de la República de Cuba (ONARC). A su vez, es Profesora Titular de la Universidad de la Habana y miembro fundadora de la Sociedad Cubana de Información Científico-Técnica (SOCICT), la que presidió por 8 años. También, es Fundadora del Frente de Energía Renovable de Cuba y se desempeñó como miembro del Consejo Asesor de la Academia de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI). Además, fue Directora de la Oficina Cubana de la Propiedad Industrial. Ha impartido conferencias sobre los Estudios de peligro, riesgo, vulnerabilidad y cambio climático. Ha recibido diferentes distinciones por su contribución a la actividad científico-técnica y por su desempeño en las varias responsabilidades desarrolladas en el país. Su formación incluye la Licenciatura en Información Científico Técnica y Bibliotecología, y el Máster en Gestión de la Propiedad Intelectual de la Universidad de la Habana.



### Martín Santiago Herrero

Coordinador Residente de ONU Colombia. Martín Santiago Herrero, de nacionalidad española, antes de su nombramiento, fue el Coordinador Residente y Representante Residente del PNUD en Panamá. Ha ocupado cargos como Director de Recursos Humanos y Director Regional Adjunto de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del PNUD en Nueva York. Se ha desempeñado como Coordinador Residente y Representante Residente del PNUD en Argentina, Perú y en Uruguay, como Representante Residente Adjunto del PNUD en Colombia y Cuba, como Jefe en Desarrollo de Políticas y Gestión de la Oficina Regional para Europa y Comunidad de Estados Independientes, entre otros cargos. Antes de entrar al servicio de las Naciones Unidas, el Sr. Santiago trabajó como Oficial en Financiación de Exportaciones Medio y Largo Plazo, como Analista de Comercio Exterior y como Profesor Asociado. Egresado de la Universidad Complutense de Madrid, el Sr. Santiago tiene un Diploma de Honor en Ciencias Políticas y una Maestría en Relaciones Internacionales, un Postgrado en Comercio Exterior de la Universidad Politécnica y un Diploma en Cambio Climático de la Universidad de Harvard.



### José Luis Samaniego

Director de la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de la CEPAL. Economista de la Universidad Autónoma Metropolitana con Máster en Economía Política Internacional. Fue Director del Centro de Transporte Sustentable de la Ciudad de México, un programa para la introducción del Metro bus y formas de movilidad más amables en la Ciudad de México. Fue el Coordinador de Asuntos Internacionales de la entonces recién creada Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca durante el período 1994 a 2000, periodo en que se puso en marcha el acuerdo paralelo ambiental trinacional; México hizo su acceso a la OCDE y se estableció la arquitectura institucional de las principales convenciones ambientales modernas. Es coautor del libro *Climate of Trust*, publicado por el World Resources Institute en la exploración del futuro régimen climático en países en desarrollo. Coordinó el diplomado de Economía y Gestión Ambiental del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM y es un fellow del programa internacional LEAD.

## Sesión Plenaria 3

### Inversión e infraestructura resiliente: buenas prácticas en la región y aplicabilidad en los países

#### Organizadores de la Sesión

La Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), en coordinación con el Ministerio de Transporte, el Instituto Nacional de Vías y la Agencia Nacional de Infraestructura de Colombia.

#### Descripción general

La capacidad de muchos países para realizar una inversión económica y social podría estar seriamente afectada considerando la creciente exposición a las amenazas, la rápida urbanización, la desigualdad y el consumo excesivo de energía y recursos. Todo ello aumenta el potencial de pérdidas de vidas humanas y pérdidas económicas. En este marco, y mediante un espacio interactivo de discusión, se analizarán en esta sesión desafíos y oportunidades relacionadas a la inversión y protección financiera en la reducción del riesgo de desastres, y la continuidad de los servicios esenciales para aumentar la resiliencia de los países.

En particular, la sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Qué aspectos deben considerarse en los proyectos de infraestructura para lograr territorios resilientes y reducir el impacto de los desastres en las comunidades que los habitan? ¿Qué tipo de innovaciones en el diseño de proyectos de infraestructura pueden ser replicables en la región? ¿Cómo contribuyen los instrumentos de transferencia del riesgo en el aumento de la resiliencia de los países?

Frente a un panorama de aumento de la periodicidad e impacto de los desastres, la inversión en reducción del riesgo de desastres, tanto pública como privada, es esencial para aumentar la resiliencia de la sociedad y resulta fundamental proteger dicha inversión.

#### Objetivos

1. Reconocer los principales avances, desafíos y recomendaciones en materia de reducción del riesgo de desastres, inversiones y estrategias de protección financiera para disponer de una infraestructura resiliente y garantizar la continuidad de los servicios esenciales.
2. Identificar buenas prácticas y lecciones aprendidas que sean aplicables en otros países de la región, que coadyuven a reducir las muertes y la afectación derivada de los daños causados por los desastres en las infraestructuras vitales, desarrollando su resiliencia.
3. Compartir herramientas y/o mecanismos financieros que contribuyan a proteger la inversión y reducir las pérdidas económicas directas derivadas de los daños o destrucción atribuidas a los desastres y posibilitar su recuperación.

**Moderadora y panelistas****Gina Watson, Moderadora**

Representante de la Organización Panamericana de la Salud/ Organización Mundial de la Salud en Colombia. Ciudadana de Nicaragua, Médico Cirujano, posee una Maestría en Salud Pública por la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua y una Maestría en Salud Mental, Ciencias Humanas y Sociales por la Universidad de León, en España. Durante 15 años fue funcionaria pública del Ministerio de Salud de Nicaragua, donde ocupó varios cargos de responsabilidad. Ha trabajado 27 años en OPS, como Asesora para el Desarrollo de los Servicios de Salud en Panamá, Asesora en materia de promoción de la salud en Trinidad y Tobago. En septiembre del 2006, la doctora Watson se hizo cargo de la apertura de la Oficina de Coordinación del Caribe Oriental (PWR-ECC), con sede en Barbados, función que ejerció como Representante. Entre los años 2010 y 2013, fue Representante de la OPS/OMS en Honduras, antes de asumir su rol actual en Colombia.

**María Alexandra Ocles Padilla**

Ministra de Gestión de Riesgos de Ecuador. La Ministra Ocles fue designada por el Presidente Constitucional de la República de Ecuador, Lenín Moreno, en el 2017. Es Afro descendiente, activista contra el racismo y la discriminación, así como, por los derechos de las mujeres negras de Ecuador y Latinoamérica. Ha desempeñado funciones como Asambleísta Nacional, Ministra de la Secretaría de Pueblos, movimientos sociales y participación ciudadana, Presidenta de la Comisión de Transición hacia el Consejo de las Mujeres y la Igualdad de Género, entre otras dignidades. Es Licenciada en Ciencias de la Educación y egresada de la Maestría de Ciencias Sociales de la FLACSO. Actualmente, lidera fortalecimiento del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos.

**César Augusto Peñaloza Pabón**

Viceministro de Infraestructura del Ministerio de Transporte de Colombia. Es Ingeniero Civil de la Universidad Santo Tomás. Especialista en Ingeniería de Transporte de la Universidad Nacional y cuenta con estudios de educación en Análisis Económico de la Universidad Pompeu Fabra, en Barcelona. Tiene más de 10 años de experiencia en temas relacionados con la Infraestructura de Transporte. Se desempeñó como Subdirector de Transporte, y Director de Infraestructura y Energía del Departamento Nacional de Planeación; fue Gerente del Programa de Transformación Productiva del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo; Gerente de Planeación de la Agencia Nacional de Infraestructura y Jefe de Planeación del Ministerio de Transporte.



### Carlos Valdés

Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de México, designado por el Secretario de Gobernación desde el 1 de febrero de 2014. Durante su carrera profesional, ha incursionado en cargos como Jefe del Servicio Sismológico Nacional (2005 – 2014). Ingeniero Geofísico, graduado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México. Estudió la Maestría y el Doctorado en Geofísica en la Universidad de Wisconsin-Madison (EUA).



### Sharleen Da Breo

Directora Ejecutiva del Departamento de Gestión de Emergencias y Desastres de las Islas Británicas Vírgenes, desde 1998. Tiene una Licenciatura en Administración y Gestión de Emergencias de la Universidad Tecnológica de Arkansas, un Diploma Ejecutivo en Administración del “Chartered Management Institute” y una Maestría en Administración de Empresas de la Universidad Metropolitana de Manchester. También posee certificación de nivel de maestría en Programas y Monitoreo de Implementación de Proyectos; Evaluación de Políticas de Desarrollo, Programas, Proyectos y Sistemas de Información para Monitoreo y Evaluación de “IDEA INTERNATIONAL / UNIVERSITY OF LAVAL en Canadá”. La Sra. DaBreo es miembro de varios equipos regionales de respuesta, CDEMA, el Equipo de Coordinación y Evaluación de Desastres de las Naciones Unidas (UNDAC) y de la OPS/OMS, que se despliegan en caso de una emergencia o desastre importante que afecte esta región o cualquier otra ubicación en el mundo. También, es miembro del Grupo Asesor de Gestión de Desastres de la OPS (DiMAG) y es una de las mejores referentes del Proyecto de Hospitales Inteligentes de la OPS.

## Sesión Plenaria 4

### Preparación para la respuesta y recuperación, avances y oportunidades

#### Organizadores de la Sesión

La Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), en conjunto con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia.

#### Descripción general

Eventos recientes, como los registrados en México, Colombia, Perú y los países/territorios del Caribe, evidencian que los fenómenos naturales golpean cada vez con más fuerza y demandan la existencia de sistemas de respuesta y recuperación más fortalecidos y preparados, con instrumentos de planificación efectivos, sistemas de gestión de información que faciliten la toma de decisiones y mecanismos de financiación que soporten el camino a la resiliencia.

En términos de preparación para la respuesta, la sesión se centrará en cómo el análisis de riesgo y análisis de capacidades informan la planificación de la respuesta y ayudan a mejorar las intervenciones. En términos de preparación para la recuperación, la sesión destacará la importancia de la planificación para una recuperación que contempla reducir los riesgos a largo plazo. La sesión buscará resaltar los ejemplos y las mejores prácticas de actores nacionales y locales de las cuatro subregiones del continente.

En particular, las interrogantes que se abordarán durante la sesión incluyen: ¿Cuáles han sido los factores que han favorecido o dificultado el avance en los preparativos para la respuesta y la recuperación? ¿Qué información y análisis son necesarios previo a un fenómeno natural para mejorar la preparación para la respuesta y la recuperación? ¿Cómo la cooperación binacional, regional, y global ha favorecido los avances? ¿Cuáles son las áreas de mejora de capacidades para la preparación y la recuperación? Y finalmente, ¿cuáles son los retos para la región, de cara a la resiliencia?

#### Objetivos

1. Reconocer, mediante ejemplos específicos, las mejores prácticas en la región con respecto a la preparación para la respuesta y la recuperación.
2. Identificar al menos dos retos que limitan el proceso de preparación para la respuesta y la recuperación.

## Moderadora y panelistas



### Jeannette Fernández Castro, Moderadora

Especialista en recuperación post desastre en el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), desde hace 4 años. Con sede Nueva York. Su principal tarea está relacionada con la implementación de un proyecto global que promueve la utilización de la metodología armonizada PDNA y la formulación de marcos de recuperación post desastre, en alianza con la Unión Europea, el Sistema de las Naciones Unidas y el Banco Mundial/GFDRR. Esto le ha permitido a Jeannette ser parte del grupo de expertos que entrena a equipos nacionales y regionales en la metodología para estimación de necesidades de recuperación, así como en su planificación e implementación con una visión de largo plazo. Jeannette ha liderado PDNAs y la formulación de Marcos de Recuperación en África, América Latina y el Caribe. Jeannette obtuvo su título de Ingeniera Civil en Ecuador y posteriormente una especialización en Ingeniería Sísmica en Japón. En el año 2002 alcanzó su maestría en Administración Pública en la Universidad de Harvard.



### Carlos Iván Márquez Pérez

Director General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia. Ha dedicado su vida profesional a generar una Colombia menos vulnerable, con comunidades más resiliente. Márquez Pérez es Especialista en gerencia financiera. Experto en temas de Gestión del Riesgo, Derecho Internacional Humanitario, Socorro y Desastres; así como logística de operaciones y atención a emergencias. Se ha desempeñado como Director General de Socorrismo de la Cruz Roja Colombiana, Jefe Nacional de Apoyo a Emergencias de la Dirección Nacional de Prevención y Atención de Desastres, y Director Ejecutivo de la Cruz Roja Seccional Norte de Santander. Ha ejercido como Docente y Catedrático de las universidades Jorge Tadeo Lozano, Tecnológica de Pereira y la de Cúcuta. Hasta 2016, se desempeñó como Presidente del INSARAG de las Américas, y Coordinador de una línea estratégica del Plan de Acción de Coordinación de Asistencia Humanitaria de la Organización Panamericana de la Salud- OPS, a nivel de las Américas.



### Alexis Cruz

Director de la Unidad Asesora de Análisis Económico y Social del Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo de la República Dominicana. Es Doctor en Economía (Ph.D.) por la Universidad de Surrey, Inglaterra. Posee un Magíster en Economía Financiera en la Universidad de Santiago de Chile (USACH) y una Licenciatura en Economía por el Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC). Se ha desempeñado como Director de la Oficina de Planificación y Desarrollo de la Superintendencia de Bancos de la República Dominicana, Especialista Fiscal del Secretariado Técnico de la Presidencia, Ministro Consejero de la Embajada de República Dominicana en el Reino Unido, Economista del Banco Estado de Chile, entre otros. Ha impartido docencia en la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, la Universidad Católica Santo Domingo, la FLACSO, la Universidad de Surrey, la Universidad de Santiago de Chile, entre otras. Sus trabajos académicos han sido publicados en revistas especializadas de circulación internacional.



### Jocelyn Lance

Coordinador de Resiliencia y Respuesta Rápida para América Latina y el Caribe (ALC), Dirección General de Protección Civil y Operaciones de Ayuda Humanitaria de la Unión Europea (DG ECHO), desde el 2015. El Sr. Jocelyn Lance tiene más de 30 años de experiencia profesional. Trabajó durante cinco años para el sector privado (BIGH / BRGM) en África Occidental, luego durante cinco años con ONGs y Organismos Internacionales, principalmente ACF. Ha trabajado en la DG ECHO durante 20 años en la región de ALC, habiendo comenzado en Honduras, después del impacto del Huracán Mitch. Desde entonces, ha participado en la implementación de las contribuciones humanitarias de la UE a la respuesta a emergencias y la reducción del riesgo de desastres en América Central, América del Sur y la región del Caribe. El Sr. Lance tiene una Maestría en Geología Aplicada-Geofísica, y un Diploma de postgrado en Geología Aplicada (D.E.S.S.). Escribió su tesis sobre Hidrogeología en la Universidad de Ciencia y Tecnología, Besançon, Francia.

# Sesión Paralela 1

## Sistemas de Alerta Temprana ante diferentes tipos de amenazas: buenas prácticas

### Organizadores de la Sesión

Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil (SEDEC) de Brasil, en coordinación con el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) de Colombia.

### Descripción general

La meta “g” del Marco de Sendai contempla “Incrementar considerablemente la disponibilidad de los sistemas de alerta temprana sobre amenazas múltiples y de la información y las evaluaciones sobre el riesgo de desastres transmitidas a las personas, y el acceso a ellos, para 2030”.

Considerando esta meta global, la sesión busca compartir las experiencias y conocimientos en cuanto a la implementación de Sistemas de Alerta Temprana (SAT); así como promover los desarrollos temáticos y tecnológicos de monitoreo y seguimiento hidrometeorológico. A su vez, y tomando como base las lecciones aprendidas, se identificarán los mecanismos más efectivos para que la información llegue, tanto a los tomadores de decisión como a la población, de manera oportuna, eficiente y eficaz, a fin de salvaguardar vidas y/o reducir el impacto socioeconómico negativo ante la ocurrencia de un evento hidrometeorológico.

Así también, se resaltarán la importancia del enfoque integral que se debe promover frente a la implementación de los SAT, teniendo en cuenta los procesos de determinación y análisis del riesgo, caracterización hidroclimática, determinación de umbrales (regionales o locales), procesos de modelación y seguimiento de la amenaza, a partir del uso de diferentes fuentes de información (imágenes satelitales, radares, estaciones hidrometeorológicas, descargas eléctricas, entre otros) y de la difusión de alertas por medio de diferentes mecanismos que garanticen el acceso oportuno a la información.

En particular, la sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Cómo contribuyen los Sistemas de Alerta Temprana en los procesos de toma de decisión y de planificación de los territorios? ¿Cuáles son las herramientas disponibles para el análisis de riesgo de desastres, tanto en bases regionales como subregionales de las Américas? ¿Cuáles son las iniciativas de integración regional de los servicios de hidrometeorología y geología, con miras al monitoreo y alerta de riesgos de desastres causados por fenómenos naturales?

### Objetivos

1. Difundir la visión integral que, desde la institucionalidad, se tiene sobre los Sistemas de Alerta Temprana y cómo contribuyen a la gestión del riesgo a desastres.
2. Promover desarrollos temáticos y tecnológicos de sistemas de monitoreo y seguimiento hidrometeorológico, como parte de los Sistemas de Alerta Temprana.

3. Compartir lecciones aprendidas sobre el fortalecimiento de capacidades en la búsqueda de la prevención a partir de los Sistemas de Alerta Temprana, como herramienta fundamental para la gestión del riesgo de desastres.
4. Generar recomendaciones que faciliten el uso e intercambio de información y tecnologías, que contribuyan al robustecimiento de los Sistemas de Alertas Tempranas a nivel regional.

#### Moderador y panelistas

#### Representante de la Reunión Ministerial y de Alto Nivel sobre Riesgo de Desastres Management, Moderador

##### Omar Franco Torres

Director del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM). Ingeniero forestal, especializado en Derecho del Medio Ambiente y Gestión Pública e Institucional, como servidor público se ha desempeñado como director de Gestión Integral del Recurso Hídrico y encargado de la dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible



##### Tiago Molina Schnorr

Jefe del Equipo de Monitoreo del Centro Nacional de Gestión de Riesgos y Desastres (CENAD), vinculado a la Secretaría Nacional de Protección Civil y Defensa de Brasil. En CENAD, Molina Schnorr trabaja en la coordinación con las agencias gubernamentales que se ocupan de monitorear y alertar sobre los diversos tipos de desastres recurrentes en el país, así como de abordar programas prioritarios para la diseminación de alertas a la población. Molina actúa en varios grupos gubernamentales que se ocupan de la gestión de riesgos y desastres y es el representante del Ministerio de Integración Nacional en la Comisión Nacional para la Coordinación de las Actividades Meteorológicas, de Climatología e Hidrología.





### Lixion A. Avila, Ph.D.

Especialista Senior de huracanes en el Centro Nacional de Huracanes de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, en inglés) en Miami, Florida. Ávila recibió su Licenciatura en Ciencias en Meteorología de la Universidad de La Habana (1973) y su Maestría en Ciencias y Doctorado en Ciencias Atmosféricas de la Universidad de Miami. Comenzó su carrera en 1973, como meteorólogo en el Servicio Meteorológico de Cuba. Se unió al Centro Nacional de Huracanes en 1987 y se convirtió en especialista en huracanes en 1989. El Dr. Avila ha sido galardonado con el Premio al Logro Sobresaliente de la Conferencia Nacional de Huracanes (1999), el Premio del Administrador de la NOAA para la educación pública (2000), el Premio de la Unidad de la Medalla de Bronce para el Servicio Federal Superior (2000), y el Premio del Servicio Meteorológico "Isaac M. Cline National Award for Outreach" (2005), y ha sido nominado dos veces para un Premio Emmy. Es miembro de la Sociedad Meteorológica Americana y representa al Centro Nacional de Huracanes en la Organización Meteorológica Mundial.



### Elizabeth Riley

Directora Ejecutiva Adjunta de la Agencia Caribeña para el Manejo de Emergencias en Desastres (CDEMA, en inglés). Riley tiene más de 18 años de experiencia en el área de gestión de desastres y gestión ambiental. En CDEMA, tiene la responsabilidad general de la programación técnica y proporciona orientación estratégica en esta área. Ha escrito, presentado y publicado estudios técnicos sobre gestión de desastres y gestión ambiental, en su periodo adscrita a CDEMA; así como cuando colaboró con la Universidad de West Indies y el Ministerio de Desarrollo Físico y Medio Ambiente en Barbados. Riley también ha dado conferencias en Gestión de Desastres, en la Universidad de West Indies, Mona. Riley tiene una Maestría en Economía en el Medio Ambiente y Desarrollo de la Universidad de Manchester, Reino Unido; así como una Licenciatura en Geografía de la Universidad de West Indies (con honores),Mona-Jamaica; y un Certificado de Maestría en Sistemas de Información y Monitoreo Basado en Resultados de la Universidad de Laval-Quebec.

## Sesión Paralela 2

### Desarrollando Ciudades Resilientes: la implementación conjunta del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres y la Nueva Agenda Urbana en las Américas.

#### Organizadores de la Sesión

La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y la Agencia Alemana de Cooperación Técnica (GIZ, en alemán) en conjunto con la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres –UNISDR– Las Américas.

#### Descripción general

La región de las Américas presenta no sólo una variedad de contextos y condiciones urbanas, sino que también implica una diversidad de desafíos, experiencias y oportunidades relacionadas con el fortalecimiento de la resiliencia frente a desastres a nivel local. Esta sesión promueve un espacio para el intercambio de conocimiento entre los diferentes actores relacionados con la resiliencia urbana, hacia la implementación conjunta del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres y la Nueva Agenda Urbana. Para tales efectos, propone conversaciones alrededor de tres áreas temáticas relacionadas con la gestión del riesgo de desastres a nivel local: gobernanza, estrategias de implementación y financiamiento. Cada área temática contará con mesas de trabajo en las que el diálogo será promovido a través de preguntas dirigidas.

La Meta E del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 es la única meta fijada para 2020 y busca «Incrementar considerablemente el número de países que cuentan con estrategias de reducción del riesgo de desastres a nivel nacional y local para 2020». Esta sesión ha sido diseñada para apoyar a los gobiernos locales en el logro de esta Meta, que a su vez se enmarca dentro de las Prioridades 1 y 2 del Marco de Sendai (Comprender el Riesgo de Desastres y Fortalecer la Gobernanza del Riesgo de Desastres para gestionar dicho riesgo), prioridades también presentes en el Plan de Acción Regional de las Américas.

A su vez, esta sesión busca resaltar la importancia de la resiliencia urbana en el contexto del Marco Global de Desarrollo post 2015 y sus diferentes agendas, tales como la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y la Nueva Agenda Urbana; haciendo énfasis en el enfoque compartido entre el fortalecimiento de la resiliencia urbana y el desarrollo urbano sostenible.

#### Objetivos

1. Promover el diálogo entre diferentes actores, alrededor de la importancia de la gestión del riesgo de desastres a nivel local y su relación con el desarrollo urbano sostenible.
2. Fomentar el intercambio de conocimientos respecto a los avances, experiencias y desafíos, con el fin de promover el aprendizaje horizontal y la replicación de prácticas exitosas de fortalecimiento de resiliencia a nivel local.

3. Promover la colaboración y cooperación entre distintos actores del sector público, privado, academia y sociedad civil, para crear alianzas estratégicas de intervención.
4. Fortalecer el entendimiento de la resiliencia, como enfoque clave para el desarrollo sostenible.
5. Compartir experiencias que han promovido el acceso al financiamiento de proyectos que impulsen la implementación conjunta del Marco de Sendai y la Nueva Agenda Urbana.



### Allan Lavell, Ponente principal

El Dr. Lavell es coordinador del programa de investigación sobre riesgo y desastres de la Secretaría General de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales -FLACSO-, Costa Rica. Es especialista en desarrollo urbano y regional con 20 años de experiencia relacionada con la gestión del riesgo de desastres. Actualmente, coordina el proyecto sobre Gestión Local de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático, financiado por la UICN. Es miembro del Comité Internacional de Investigación sobre Reducción del Riesgo de Desastres de la ICSU, del Consejo Internacional de Ciencias, y del Consejo Internacional de Ciencias Sociales-ISSC- a nivel mundial y para América Latina y el Caribe. Fue miembro fundador de la Red de Estudios Sociales en Prevención de Desastres en América Latina, Vicepresidente del Comité de Investigaciones sobre Desastres de la Asociación Internacional de Sociología y ha sido consultor para numerosos organismos internacionales y profesor-investigador en varias universidades incluyendo la Universidad de Londres y el Politécnico de Middlesex. Obtuvo su Ph.D. en Geografía Económica en la London School of Economics and Political Science.

## Sesión Paralela 3

### Integración del riesgo en las prácticas del sector privado

#### Organizadores de la Sesión

El Consejo Colombiano de Seguridad (CCS) y la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI), en conjunto con la Alianza del Sector Privado para Sociedades Resilientes ante Desastres (ARISE) y la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres -UNISDR-Las Américas.

#### Descripción general

La incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los procesos y prácticas del sector privado es fundamental para reducir el riesgo y planificar, adecuadamente, la proyección del negocio en el tiempo. Esto es así, porque en los entornos que le son relevantes se pueden presentar diferentes escenarios de riesgos de desastres, siendo aquellos de origen natural los más recurrentes y los que representan la mayor incidencia sobre la infraestructura. En la actualidad y de cara al futuro, las mayores consecuencias se reflejan en las implicaciones económicas y sociales que estos eventos pueden generar.

Mediante la sensibilización a los diferentes actores, se busca que las inversiones privadas, a través de medidas estructurales y no estructurales, integren la dimensión de reducción de riesgo de desastres. Ello significaría una importante contribución al aumento de la resiliencia económica, social, cultural, ambiental y sanitaria de las personas, las comunidades, impulsando así la innovación, el crecimiento y la creación de empleo, y dando así cumplimiento a la tercera prioridad del Plan de Acción Regional para la Reducción de Riesgo de Desastres.

Las preguntas que la sesión buscará responder incluyen: ¿Qué beneficios han encontrado los negocios al incluir la gestión del riesgo de desastres en sus procesos y prácticas empresariales? ¿Cuáles son los principales motivadores para la inclusión de variables de riesgo en las inversiones del sector privado? ¿Cómo se están incluyendo en los análisis de riesgo empresarial las variables de la gestión del riesgo de desastre? ¿Cuáles son los principales retos que afronta el sector privado para la inclusión de la gestión del riesgo en sus negocios?

#### Objetivos

1. Presentar metodologías, experiencias exitosas y buenas prácticas de inclusión de la gestión del riesgo en la toma de decisiones empresariales y en las inversiones estratégicas de los negocios.
2. Evidenciar los beneficios de inversión empresarial que incluyan criterios de riesgo de desastres.
3. Promover la inclusión de variables de gestión de riesgo para generar negocios resilientes.
4. Promover que, en los análisis de riesgo organizacionales, se incluyan de manera transversal aquellos derivados de eventos naturales.

## Moderadora y panelistas



### Chloe Demrovsky, Moderadora

Presidenta y Directora Ejecutiva de DRI Internacional (Disaster Recovery Institute International, en inglés). Chloe ha liderado la certificación de un número récord de profesionales en el DRI. También, supervisó la creación de una nueva estrategia digital y administró la revisión más sustancial del principal programa de capacitación de DRI en su historia. Demrovsky diseñó la estrategia de desarrollo de mercado internacional de DRI que opera en más de 50 países. Durante su gestión, la conferencia de DRI alcanzó un nivel récord de asistencia y la organización lanzó una serie de comités de diversidad que incluyen Women in Business Continuity, Young Leaders in Resilience y Veterans 'Outreach Programme. Ella ha aparecido en Bloomberg TV, MSNBC y Fox y ha servido como fuente experta para The Wall Street Journal, USA Today, The New York Times, entre otros programas. Ha hecho presentaciones en docenas de eventos en cuatro continentes, y ha realizado reuniones informativas para organismos gubernamentales y ha establecido la relación con la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres. Forma parte de la Junta Directiva de la Fundación DRI y la Facultad adjunta de la Universidad de Nueva York. Es también Asesora de materia de Rockefeller 100 Ciudades Resilientes (100 Resilient Cities, en inglés) y tiene una Maestría en Negocios Internacionales de NYU, y una Licenciatura de Bard College en Simon's Rock.



### Sr. José A. Acosta

Presidente de Asuntos Públicos, UPS Región de las Américas. El Sr. Acosta supervisa el diseño y la implementación de la estrategia de relaciones gubernamentales de UPS en Canadá, América Latina y el Caribe. Asegura que las políticas y las tendencias regulatorias en las Américas le permiten a UPS operar de manera eficiente y con flexibilidad para permitir el comercio y satisfacer las necesidades de los clientes. Es miembro de la Junta Directiva de CLADEC (Asociación Express de América Latina) y está activamente involucrado con la Asociación Express de América (EAA), el Departamento de Comercio de los EE. UU. (DOC) y el Departamento de Estado de los EE. UU. (DOS). Trabaja estrechamente con los líderes gubernamentales para reducir las barreras comerciales, simplificar los procesos y mejorar los problemas de seguridad de la cadena de suministro. Con más de 35 años de experiencia en UPS, José también se ha involucrado en la planificación y estrategia empresarial, las relaciones con los empleados; así como la salud y seguridad. José tiene una Licenciatura en Mercadeo y Finanzas Internacionales; así como una Maestría en Finanzas de la Universidad de Miami. Reside en Coral Gables, FL.

### Lida Janeth González Rojas

Actualmente, González Rojas coordina un programa para integrar al sector privado en la gestión del riesgo de desastres, trabajando con más de 2000 empresarios de Fenalco – Antioquia, para fortalecer la cadena de abastecimiento y hacerlos resilientes frente a situaciones de emergencia o desastre. Lida es líder de proyectos en gestión del riesgo de desastres en la Universidad Pontificia Bolivariana. Por 10 años ha liderado proyectos en comunidades vulnerables, orientando el trabajo de los profesionales asociados a los proyectos y la preparación para la atención de emergencias. También, Lida cursa estudios de Doctorado en Ciencias de la Salud, en la Universidad de Oviedo en España en la actualidad. Su tesis de investigación contiene elementos importantes de la salud pública, la gestión del riesgo de desastres y su impacto en las comunidades. González Rojas inició como socorrista voluntaria, formándose en diversas especialidades de rescate en Medellín.



### Ricardo Lozano

Director del Centro Nacional del Agua de la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI). Es Presidente del Consejo Directivo de la Fundación Natura-Colombia, Profesor de Maestría en Gerencia Ambiental de la Universidad de Los Andes, Profesor de Especialización en Nuevas Tecnologías, Innovación y Gestión y Maestría en Derecho del Estado con Énfasis en derecho de los Recursos Naturales de la Universidad Externado de Colombia. Experto Internacional en Cambio Climático y Desarrollo Sostenible. Ricardo representó a los países en desarrollo ante el Fondo Mundial para la Adaptación al Cambio Climático en Bonn Alemania AF. Ejerció la Vicepresidencia alterna del IAI - Instituto Interamericano para las Investigaciones sobre Cambio Climático sede Brasil y Washington. También, Lozano fue Director del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –IDEAM-, así como negociador de Colombia ante la Convención Marco de las Naciones Unidas frente al Cambio Climático. Lozano es Geólogo y Periodista.



### Pablo Rojas

Director Ambiental en la Alianza Empresarial para el Desarrollo (AED), donde lidera el diseño de herramientas y metodologías para la incorporación de prácticas ambientales en las estrategias de negocio, la promoción de políticas públicas y alianzas público-privadas. Rojas es también Vicepresidente del Comité Directivo de LEDS LAC, una plataforma regional con más de 1.400 miembros que promueve iniciativas de desarrollo resiliente y baja en emisiones, en América Latina y el Caribe. Tiene más de 10 años de experiencia gestionando proyectos en la región, donde ha trabajado con organismos como PNUD, PNUMA, CEPAL, GIZ y la Unión Europea. Su experiencia se enfoca en sostenibilidad, cambio climático, innovación y energías renovables. Pablo es miembro de Junta Directiva del Centro para la Sostenibilidad Urbana (CPSU), una ONG que busca mejorar la calidad de vida en ciudades y comunidades a partir de modelos sostenibles, resilientes e inclusivos. Ingeniero en biotecnología y máster en ingeniería industrial, con diplomados en cambio climático e innovación.



### Jeremy Collymore

Asesor de resiliencia ante desastres en la Oficina del Vicerrector de la Universidad de las Indias Occidentales (UWI, por sus siglas en inglés). Geógrafo con capacitación en Diseño y Planificación Ambiental, se desempeñó como Director Ejecutivo de la Agencia de Manejo de Emergencias en Desastres del Caribe (CDEMA, por sus siglas en inglés) desde 1991 hasta 2013. Ha disfrutado de más de 35 años de servicio en el campo de la Gestión del Riesgo de Desastres, trabajando en diversas capacidades que incluyen investigación; enseñanza; diseño, implementación y revisión de programas; desarrollo de políticas y abogacía. Fue Arquitecto de la Estrategia Regional para la Gestión Integral de Desastres, que defiende el desarrollo resiliente.

Collymore también ha servido en una diversidad de grupos de trabajo nacionales, regionales e internacionales que se centran en resiliencia, el cambio climático y la gestión del riesgo de desastres. Actualmente, está coordinando los esfuerzos de la UWI para convertirse en una institución resiliente y asumiendo el rol de campeón de la resiliencia en el Caribe.

## Sesión Paralela 4

### Monitoreo y alineación del Marco de Sendai con los ODS y el Acuerdo de París sobre el Cambio Climático

#### Organizadores de la Sesión

La Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres -UNISDR-Las Américas, en conjunto con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UN-GRD) y el Departamento Nacional de Planeación (DNP) del Gobierno de Colombia.

#### Descripción general

La articulación y coherencia entre la Reducción del Riesgo de Desastres (DRR), la Adaptación al Cambio Climático (ACC) y la Agenda de Desarrollo Sostenible continúa siendo un reto para todos los países, tal y como se constata en las metas globales del Marco de Sendai. Superar este desafío requiere trascender los enfoques netamente sectoriales e institucionales, a fin de garantizar el desarrollo de un diálogo multisectorial e interinstitucional entre los varios sectores y niveles de intervención que reúnen a las comunidades y actores involucrados en el desarrollo, implementación, evaluación y seguimiento de planes tanto de adaptación como de desarrollo y de RRD. Dicha articulación también requiere indicadores definidos a nivel nacional, que sean apropiados y específicos a cada contexto, y que respondan a este desafío en el marco de los planes de desarrollo nacionales y locales, así como en el de los planes de reducción del riesgo y de adaptación.

En esta sesión se presentarán buenas prácticas, así como herramientas y mecanismos innovadores para la promoción de la articulación y coherencia de los marcos para la reducción del riesgo de desastres, la adaptación al cambio climático y los objetivos de desarrollo sostenible, al igual que para fortalecer las sinergias que impulsen estas agendas en las Américas.

Se abordarán las siguientes preguntas: ¿Qué oportunidades, opciones y buenas prácticas podrían asegurar la integración de la reducción del riesgo de desastres en los marcos de los Planes Nacionales de adaptación y desarrollo; así como la integración de la adaptación del cambio climático con los sistemas de monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el Marco de Sendai? ¿Cómo podrían la planificación sectorial y las oficinas de estadísticas nacionales contribuir con la implementación, evaluación, reporte y monitoreo integral del Marco de Sendai; así como el Acuerdo de París y los Objetivos de Desarrollo Sostenible?

#### Objetivos

1. Dar una visión general de la medición de la implementación del Marco de Sendai, sus metas globales e indicadores, con la participación de representantes del grupo de trabajo intergubernamental de expertos de composición abierta sobre los indicadores y la terminología relacionados con la reducción del riesgo de desastres (OIEWG, por sus siglas en inglés).
2. Identificar los mecanismos de reporte de los indicadores del Marco de Sendai y sus vínculos con los informes de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

## Moderador y panelistas



### Juan Carlos Villalonga, Moderador

Diputado Nacional por CABA por Cambiemos en Argentina. Fundador y co-vocero de la organización ecologista política Los Verdes. Ex-Presidente de la Agencia de Protección de Buenos Aires y ex Director Político de Greenpeace Argentina (1994-2011). Durante sus años como Director Político y de Campañas Greenpeace, impulsó las leyes ambientales más relevantes del país, como la Ley 1854 de Basura Cero de Buenos Aires (2005), la Ley 26.331 de Protección de Bosques Nativos (2007), la Ley 26.639 de Protección de Glaciares (2010), entre otras. Villalonga ha participado activamente en el movimiento ambientalista desde 1984. En 1985 fundó el Taller Ecologista en la ciudad de Rosario, una de las principales organizaciones ambientalistas en la región, siendo parte de su coordinación hasta 1994. Fue elegido presidente de GLOBE Argentina en 2016 y reelegido en 2018. GLOBE Argentina forma parte de una red internacional de parlamentarios que comparte información para mejorar y desarrollar políticas relacionadas con el cambio climático y la energía y su impacto en el uso del suelo y los ecosistemas.



### Joaquín Daniel Roa Burgos

Ministro de la Secretaría de Emergencia Nacional del Paraguay. Sus logros incluyen el impulso de la Primera Política Nacional de Gestión de Riesgos y la aprobación, por Decreto Presidencial, del Marco de Sendai, siendo el Paraguay el primer país del mundo en adoptarlo. El país fue sede en el año 2016 de la I Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel post Sendai en las Américas, en la cual se aprobó por unanimidad la Declaración de Asunción, que contiene los lineamientos del Plan de Acción Regional para el continente. Presidente Pro Témpore del Mercosur en la temática de GRD durante el 2015, eleva una Reunión Especializada a una Ministerial, creándose la Reunión Ministerial de Gestión Integral de Riesgos (RMAGIR). Medalla de Honor al Mérito del Presidente del Paraguay, Horacio Cartes, por los relevantes servicios prestados (Año 2016). Nominado al Premio Sasakawa 2015 y 2017.



### Andria Grosvenor

Gerente de planificación y desarrollo de negocios de la Agencia de gestión de emergencias por desastres del Caribe (CDEMA). Andria es una humanitaria, con pasión de ayudar a la gente a manejar los riesgos de desastres, a lo que se ha dedicado durante más de veinte años. En los últimos 5 años, sus esfuerzos han sido más estratégicos que operacionales, ya que sus áreas de responsabilidad se centran en planificación estratégica y corporativa; así como la movilización de recursos, seguimiento y evaluación. A través de esta cartera, la Sra. Grosvenor es el punto focal para informar sobre los avances regionales de los resultados, dentro de la estrategia de gestión integral de desastres (CDM) que contribuye al Marco de Sendai. Andria tiene una Licenciatura en Geografía, al igual que una Maestría en Administración de Empresas (MBA), un certificado en planificación de continuidad del negocio y una Maestría en Monitoreo y Evaluación. Andria ha investigado, escrito y contribuido a varias publicaciones, documentos y políticas, así como hecho presentaciones en diversos foros de GDR.



### Julio Serje

Gerente de Programa de UNISDR e Ingeniero Senior de software, con más de 20 años de experiencia en sistemas de información de desastres y riesgos, tanto en el sector público como privado, y cuenta una larga trayectoria de experiencia en el sistema de las Naciones Unidas. Durante los últimos años, Julio se ha enfocado en el desarrollo y aplicación de tecnologías de la información para la gestión del riesgo y desastres, cambio climático, medioambiente y áreas relacionadas, a través de los Sistemas de Información Geográficas (SIG), y sistemas y metodologías de información de riesgo y desastres. Serje ha estado trabajando estrechamente con los gobiernos en la implementación y el uso de estos sistemas en procesos prácticos para la reducción del riesgo y en sus aplicaciones políticas.



### Pauline Leonard

Estadística Asociada en el equipo de Estadísticas Ambientales de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), en Santiago de Chile, desde el 2017. Previamente, ha trabajado por más de diez años en el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales (DESA) de las Naciones Unidas en Nueva York y en la Organización Internacional del Trabajo (OIT), en varios países latinoamericanos y africanos. Tiene una Maestría en Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales por la Universidad de Burdeos (Francia) y Granada (España). Es originaria del Caribe (Martinica, Francia).

## Sesión Paralela 5

### Participación de la sociedad civil en la implementación y monitoreo del Marco de Sendai

#### Organizadores de la Sesión

La Red de Organizaciones de la Sociedad Civil para la Reducción de Desastres (GNDR, por sus siglas en inglés), en conjunto con la Cruz Roja Colombiana.

#### Descripción general

Si bien los marcos internacionales y políticas gubernamentales son relevantes para promover y fortalecer la prevención de desastres, el generar un cambio a nivel local sigue siendo un gran desafío y es vital que el avance sea más rápido, lo que significa que el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres debe capitalizar las fortalezas de los actores claves para nutrir su accionar a todo nivel. La interconexión, relacionamiento y conocimiento del ámbito local con que ya cuentan las organizaciones de la sociedad civil (OSC) es un capital fundamental para acelerar el impacto a nivel local.

Esta sesión buscará invitar a representantes de OSC a que se comprometan territorial y temáticamente con acciones concretas y medibles en la implementación del Marco de Sendai. Mediante propuestas concretas y específicas, se buscará fortalecer los mecanismos de trabajo conjunto entre sociedad civil y gobiernos, estableciendo oportunidades de financiamiento de iniciativas coordinadas que aborden de manera integral la interrelación de las agendas Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), Marco de Sendai para la RRD, Cambio Climático, Agenda Humanitaria y Agenda Urbana.

Con una metodología interactiva, los participantes de la sesión se dividirán en grupos que rotarán por tres estaciones, las cuales estarán dirigidas por líderes locales, quienes expondrán experiencias seleccionadas del continente en relación a los roles de la sociedad civil en el fortalecimiento de la resiliencia local y el monitoreo de los avances del Marco de Sendai.

En particular, la sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Cuáles son los roles estratégicos que las OSC pueden aportar para mayor impacto del Marco de Sendai a nivel local? ¿Qué espacio de participación sustantiva y sustentable pueden ofrecer los estados de la región para capitalizar la experticia de sus OSC y comunidades locales para un mayor impacto en la generación y fortalecimiento de resiliencia local? ¿Qué oportunidades pueden ofrecer los donantes para iniciativas de monitoreo y acción-aprendizaje, permitiendo el intercambio entre las propias comunidades expuestas al riesgo?

#### Objetivo

Promover el Monitoreo Participativo del Marco de Sendai, por medio de propuestas y mecanismos de generación de resiliencia a nivel local, tanto viables como sustentables.

## Moderador y panelistas



### Fabián Arellano Peña, Moderador Inicial

Director General de Gestión Integral del Riesgo de Desastres, Cruz Roja Colombiana. Con experiencia profesional de más de 30 años en mitigación, asistencia, rehabilitación y reconstrucción en países afectados por desastres. Ha coordinado intervenciones y programas humanitarios en Latinoamérica y África, en colaboración con representantes de autoridades gubernamentales y actores no gubernamentales diversos, de los países afectados. Desde 1992, ha realizado evaluaciones de daños y análisis de necesidades y coordinado varias operaciones de socorro de las emergencias y desastres relevantes ocurridas en Latinoamérica. Ha sido Delegado de la FICR en la Preparación para Desastres para Latinoamérica y Mozambique. Entre el 2003 y el 2017, estuvo vinculado al Programa Regional de Asistencia para Desastres - RDAP de USAID/OFDA/LAC, como Consultor para Colombia y Ecuador, con base en Bogotá, como Gerente Técnico para Latinoamérica y el Caribe, basado en San José, Costa Rica y finalmente como Gerente Subregional para los países andinos, basado en Colombia.



### Graciela Salaberri Vacani, Moderadora de conclusiones

Presidenta de la Red Uruguaya de ONGs Ambientistas, que agrupa a más de 45 organizaciones. Graciela es una activa participante de GNDR, representando a América del Sur en el Concejo de Gobierno y Vice Presidenta del mismo. Cursó estudios de especialización en Gestión Integral de Riesgos y Desastres Universidad Politécnica de Cataluña en 2005 y en Gestión de Desarrollo Local en 2009, en el Centro Internacional de Formación OIT, DELNET, Turín, Italia. Meteoróloga con 30 años de experiencia en el servicio público en Uruguay, llegando a ser la responsable de la Dirección de Pronósticos, y capacitadora en detección temprana de fenómenos severos del Tiempo y el Clima. Desarrolló la iniciativa "Advertencias Meteorológicas para el público", (julio 2000) incorporando por primera vez en el SMP (Servicio Meteorológico para el Públicos) el concepto de "Alerta Temprana". Así pues, promoviendo el acceso de la información y la oportuna difusión de la información meteorológica preventiva a través de los medios de comunicación. En el 2003, fundó la ONG Amigos del Viento junto a otros meteorólogos.



### Jorge Pablo Torrealba

Asistente Técnico para América del Sur, Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea (ECHO). Anteriormente, trabajó en manejo de bosques y áreas protegidas en América Central (Panamá, Costa Rica, Nicaragua, Honduras y Guatemala). Tras el Huracán Mitch, trabajó en prevención y planificación para la gestión de riesgo en el CEPREDENAC. Cuenta con estudios de Agronomía en Bordeaux, Francia, Especialización en temas de alerta temprana del 2005 al 2012. Primero en el Océano Índico (SAT Tsunamis en Tailandia, India, Indonesia, Maldivas, y Sri Lanka), luego en Ecuador (SAT volcánico para los volcanes Tungurahua y Cotopaxi). Ha realizado consultorías en América Latina y el Caribe (diagnósticos, evaluaciones, seguimiento de proyectos).



### Sidney Velado

Asesor Regional para la Oficina de EEUU de Asistencia para Desastres en el Extranjero (OFDA, en inglés) de USAID América Latina y el Caribe, con sede en Costa Rica. Lidera el Programa Regional de Asistencia para desastres (RDAP, en inglés), con un equipo que cubre 28 países de América Latina y el Caribe. Ha participado en despliegues como parte de Equipos de Respuesta Rápida (DART) del gobierno de los EEUU: en el terremoto de Pakistán en 2005; inundaciones del río Zambezi en Mozambique e inundaciones y sequía en Angola en 2007 y 2008, Huracán Félix en Nicaragua en 2007. Líder de Equipo de Respuesta Rápida en el terremoto 8.8 de Chile en 2010; participó en la respuesta del Ebola en Sierra Leona en 2015 y en la respuesta por conflicto armado en Siria en 2016. Miembro fundador de la Red de América Latina y el Caribe de Universidades en la Reducción del Riesgo de Desastres (REDULAC). Posee una Maestría en Desarrollo Internacional en Agricultura de la Universidad de California en Davis y un B. Sc. de la Universidad Politécnica del Estado de California en Pomona en Agricultura Internacional.



### Santa Sandoval Lajara

Lideresa Comunitaria de Sabana Grande de Boyá, República Dominicana. Comunidad con altos niveles de pobreza y vulnerabilidades sociales, perteneciente a la región de Monte Plata en la República Dominicana. Santa pertenece al comité de prevención mitigación y respuesta de su comunidad y es miembro de la Defensa Civil, con quienes ha participado en la elaboración de planes de contingencia. Ha recibido numerosos reconocimientos de diferentes instituciones, de los ámbitos público y privado, por su valentía, dedicación y entereza como trabajadora social y luchadora incansable. En la actualidad trabaja para el Servicio Social de Iglesias Dominicanas- SSID como técnico de desarrollo comunitario, donde se ha embarcado en el desafío de capacitar y preparar a los habitantes de las comunidades más pobres y altamente expuestas a riesgos en Monte Plata para construir comunidades más resilientes frente a los impactos de los fenómenos naturales en República Dominicana.



### Zoila Marina Lima Barrios de Marroquín

Reconocida lideresa y autoridad consejera de la colonia Monte San Pablo, del área metropolitana de Guatemala. Ha logrado por su esfuerzo convertirse en capacitadora de capacitadores en temas de Primeros Auxilios, Atención Psicosocial, agua, saneamiento e higiene, medios de vida para asistencia de emergencias, demostrando notoria participación en procesos de incidencia humanitaria y derechos humanos, cultura de paz y reconciliación. Los últimos 20 años ha liderado la Coordinadora Local para la Reducción de Desastres (COLRED), parte del Consejo Comunitario de Desarrollo de Cerro Gordo (COCODE) y de los equipos de respuesta de la Convergencia Ciudadana para la Gestión de Riesgos (COCIGER). Desde estas instancias ha dirigido brigadas para enfrentar diversos problemas de su comunidad, y ha participado en asistencia frente a inundaciones y deslizamientos en su comunidad y territorios aledaños. Participó en los informes de monitoreo de Visión de Primera Línea y actualmente participa activamente en la reforma a la ley de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED).

## Sesión Paralela 6

### Gestión de riesgo de inundaciones: avances y desafíos en la gestión de ríos

#### Organizadores de la Sesión

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) de Colombia, en coordinación con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

#### Descripción general

El propósito de la sesión es generar un espacio de discusión sobre las debilidades, capacidades y fortalezas en la gestión de inundaciones en la región, que permita identificar qué se debe hacer para lograr una gestión efectiva de inundaciones. La discusión tomará como referencia problemáticas de eventos ocurridos; así como experiencias ganadas durante la implementación de proyectos en distintos países de las Américas. Se resaltarán la importancia del enfoque diferencial en la gestión integral de inundaciones y se han de definir recomendaciones para fortalecer las estrategias de gobernanza en materia de la gestión integral de estos fenómenos.

En particular, la sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Por qué el alto costo social y económico que generan las inundaciones parece incrementarse con el tiempo, pese a la normativa vigente y las prioridades nacionales sobre la gestión de riesgos, así como las mejoras tecnológicas y científicas sobre la modelación hidrológica, monitoreo, pronóstico y SATs? ¿Cuáles son los factores que no permiten que se reduzcan los impactos negativos de las inundaciones en países de la región de las Américas? ¿Cuáles son los elementos críticos que han marcado la diferencia en los países de la región en los que se evidencia un progreso en la gestión de inundaciones, tomando en cuenta una reducción de impactos en la población? ¿Se ha considerado el enfoque diferencial en la gestión integral de inundaciones en las iniciativas asociadas a los proyectos de Gestión Integral de Inundaciones en los países de América?

#### Objetivos

1. Generar debate sobre las acciones necesarias para la gestión integral de inundaciones en la región, identificación de debilidades evidenciadas en eventos ocurridos, causas de las dificultades y oportunidades de mejora.
2. Identificar buenas prácticas en países de la región de las Américas, en el marco de la gestión local del riesgo de inundaciones y generar recomendaciones de acciones para su replicabilidad.

**Moderador y panelistas****Rodney Martínez Guingla, Moderador**

Director Internacional del CIIFEN (2015 hasta la actualidad). Oficial de la Armada del Ecuador en Servicio Pasivo, Oceanógrafo con posgrado en Diseño y Gestión de Proyectos. Jefe del Departamento de Ciencias del Mar del Instituto Oceanográfico de la Armada (1997-2003), Secretario Ejecutivo del Programa Antártico Ecuatoriano (1999-2003), Coordinador Científico de CIIFEN (2004- 2015). Autor y/o coautor en más de 45 publicaciones científicas. Coordinador de varios proyectos regionales relacionados con oceanografía costera, gestión de riesgo, adaptación, sistemas de alerta temprana, manejo de datos y servicios de información climática. Coordinador de más de 30 talleres/reuniones internacionales para el fortalecimiento de capacidades. Conferencista invitado a más de 76 conferencias en foros internacionales. Coordinador Regional de la Red de Datos e Información Marina para Latinoamérica y El Caribe ODIN-CARSA de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI) de la UNESCO (2001-2009). Miembro del CLIVAR Pacific Panel del WCRP (2005-2010). Co-Chair de la OPACE-IV de la Comisión de Climatología de la Organización Meteorológica Mundial (WMO) desde el 2010. Miembro del Comité Científico Conjunto del Programa Mundial de Investigación del Clima (WCRP) desde el 2013. Miembro del Comité Directivo del Sistema Global de Observación del Clima (GCOS) desde el 2015.

**Nelson Omar Vargas**

Subdirector de Hidrología del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) de Colombia, desde el 2011. Geólogo- Universidad Nacional de Colombia (1985). MSc. Recursos Hidráulicos- Universidad Nacional de Colombia (2000). Vicepresidente Asociación Latinoamericana de Hidrogeología ALSHUD Colombia Miembro de la Asociación Colombiana de Hidrogeólogos. Delegado por Colombia para el Programa Hidrológico Internacional-UNESCO e ISARM- Américas de la OEA y UNESCO. Coordinador técnico y coautor de publicaciones como: Estudio Nacional de Agua 2010, Las aguas subterráneas en Colombia, Estudio Nacional del Agua 2014, Lineamientos Conceptuales y Metodológicos para las Evaluaciones Regionales del Agua, Zonificación Hidrográfica e Hidrogeológica de Colombia. Docente por cerca de 15 años en Universidad Central, Universidad Antonio Nariño, Universidad Santo Tomás y Escuela Colombiana de Carreras Industriales ECCI.

### Yuri Rafael Della Giustina

Coordinador del Fondo de Desarrollo Científico y Tecnológico, y del Fondo para el Desarrollo Tecnológico de las Telecomunicaciones del Ministerio de Ciencia y Tecnología de Brasil. Es Especialista en Infraestructura Senior del Gobierno Federal desde 2008. Fue Jefe de Gabinete de la Secretaría Nacional de Saneamiento Ambiental, Director de Accesibilidad y Planificación Urbana y Director de Gestión de Riesgo del Ministerio de las Ciudades. Participó del Consejo Nacional de la persona con discapacidad y del anciano. Profesor del curso de Derecho Sanitario de la FIOCRUZ y de la Escuela Nacional de Administración. Hace charlas sobre Prevención de Riesgo, Planificación Urbana y Saneamiento en Brasil y exterior. Trabajó en la Compañía de Saneamiento Ambiental del Distrito Federal como Superintendente de Planificación y en la Agencia Nacional de Aguas. Se graduó en Ingeniería Mecánica en la Universidad de Brasilia y tiene una Especialización en Tratamiento y Destino Final de Residuos Sólidos y Líquidos de la Universidad Federal de Goiás. Además, tiene una maestría en Planificación y Gestión Ambiental por la Universidad Católica de Brasilia (2004).



### Berta Olmedo Vernaza

Secretaria Ejecutiva del Comité Regional de Recursos Hídricos (CRRH). Olmedo Vernaza es Profesora en la Escuela de Meteorología de la Universidad de Panamá, desde 1996 hasta la fecha, en los cursos de Meteorología General, Climatología y Bioestadística. Además, fue Supervisora de variabilidad y cambio climático en la Gerencia de Hidrometeorología de ETESA (2005-2014). Su experiencia incluye su rol como Consultora para OIRSA (2016), Gerente de Climatología (2015) y Representante Permanente de Panamá ante la Organización Meteorológica Mundial (2010-2012). Olmedo es Meteoróloga Clase II de la OMM, Instituto Nacional de Meteorología de España. Además, es Licenciada en Estadística de la Universidad de Panamá y Especialista en Meteorología Aplicada de la Universidad de Costa Rica.



### Hitoshi Baba

Asesor Principal de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), desde el año 2010. Se ha establecido en Tokio, realizando proyectos innovadores y asistencia técnica como Especialista en Control de Inundaciones, Modelación Hidrológica y Gestión de Desastres. El Dr. BABA tiene una amplia experiencia de más de 30 años a nivel nacional e internacional en la gestión técnica y administrativa de riesgo de desastres y en el área de recurso hídrico en el Ministerio de Tierra, Infraestructura y Transporte del gobierno de Japón (MLIT); así como en la cooperación técnica en los países en vías de desarrollo, en el fortalecimiento nacional de la capacidad de reducción de riesgo de desastres, respuesta a emergencias y reconstrucción. Dr. Baba tiene una formación académica de la hidrología e ingeniería fluvial. Tiene un Ph.D. en Medio Ambiente e Ingeniería de Recursos y MSc. en Ciencias Forestales. Habla japonés e inglés y es oriundo de Japón.

### María E. Koutsovitis

Secretaria en funciones del Departamento de Hidráulica de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (UBA). Consultora externa de ENOHSA. Coordinadora del Grupo de Trabajo de Cambio Climático y Miembro del Consejo de Administración de la Asociación Argentina de Ingeniería Sanitaria (AIDIS). Miembro del Foro del Agua de Lomas de Zamora y Profesora investigadora de la Facultad de Ingeniería de la UBA. Koutsovitis es Ingeniera civil.



### Victor López Sevilla

Director Ejecutivo de la Asociación Nacional de Discapacitados de Honduras y Presidente de la Federación Nacional de Organismos de Personas con Discapacidad de Honduras (FENOPDIH). Egresado como Administrador de Empresas, el Sr. López Sevilla cuenta con más de dieciocho años de experiencia trabajando con el sector discapacidad en Honduras. Ha participado como facilitador del Plan Nacional de accesibilidad con enfoque universal, en diferentes iniciativas y proyectos sobre accesibilidad física en el país y en diversos procesos de incidencia sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad a nivel nacional e internacional. En la actualidad está involucrado con FENOPDIH en dos proyectos sobre gestión inclusiva del riesgo: un proyecto binacional de preparación para desastres contra inundaciones con un componente de inclusión; y un proyecto regional para promover la gestión inclusiva del riesgo a nivel centroamericano.

## Sesión Paralela 7

### Implementación del Marco de Sendai a nivel nacional: Planes Nacionales y Marcos Legislativos

#### Organizadores de la Sesión

El Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPREDENAC), en coordinación con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia

#### Descripción general

Para asegurar la sostenibilidad, la seguridad territorial y mejorar la calidad de vida de las poblaciones, la reducción de riesgo de desastres debe integrarse en la planificación del desarrollo en todos los niveles de gobierno y ser articulada a través de una amplia participación comunitaria.

Esta sesión presentará iniciativas de gobiernos y organismos intergubernamentales que buscan armonizar los Planes y Políticas Nacionales de Gestión del Riesgo al Marco de Sendai, y se resaltarán buenas prácticas de gobiernos en cuanto a implementación de las prioridades del Marco de Sendai.

El panel buscará responder las siguientes preguntas: ¿Cuál ha sido la enseñanza de las experiencias regionales en apoyar la armonización de marcos nacionales con el Marco de Sendai? ¿Cuáles han sido las principales innovaciones y cambios en las Políticas o Planes nacionales, como parte del proceso de armonización con el Marco de Sendai 2015-2030? ¿Qué recomendaciones pueden compartirse sobre este proceso de armonización y fortalecimiento de los instrumentos de política, para fortalecer el trabajo multisectorial y garantizar coherencia y sentido de co-responsabilidad, como establece el Marco de Sendai? ¿Cuáles son las necesidades y recomendaciones de acción, para asegurar que los esfuerzos de fortalecimiento de instrumentos de gobernanza de la gestión de riesgo de desastres se traduzcan en cambios positivos y apoyo para los sectores y la población en general?

#### Objetivos de la sesión

1. Difundir y analizar los avances de los países de las Américas en la actualización, armonización e implementación de sus Políticas / Planes Nacionales de Gestión de Riesgo de Desastres, en armonización e implementación del Marco de Sendai para la RRD.
2. Fomentar el diálogo para generar propuestas de acciones e instrumentos que faciliten la conexión de los instrumentos de política pública con su aplicación efectiva, entre los diferentes sectores de la sociedad y el público en general.

## Moderadora y panelistas



### Jessica Solano, Moderadora

Gerente Técnica del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana (CEPRENAC). Profesional en Relaciones Internacionales, con especialización en Gestión de Riesgo de Desastres, Derechos Humanos, migración y Cooperación Internacional.

Se desempeñó como líder técnico del equipo de armonización de la Política Centroamericana de Gestión Integral de Riesgo de Desastres (PCGIR), con el Marco de Sendai para la RRD. Ha contribuido en la incorporación de la Gestión de Riesgo de Desastres en Políticas, Estrategias y Programas Regionales del Sistema de la Integración Centroamericana, en igualdad y equidad de género, vivienda, ordenamiento territorial y mecanismos de asistencia humanitaria internacional ante desastres. 23 años de servicio con entidades gubernamentales, intergubernamentales, organizaciones de sociedad civil, académicas y Cooperación Internacional, coordinando la implementación de programas con apoyo de Organismos Internacionales como: AECID, COSUDE, USAID-OFDA, JICA, China (Taiwán). Ponente en Gestión de Riesgo de Desastres y temas de desarrollo en España, Japón, Cuba, Colombia, Perú, México, Estados Unidos, Sudáfrica, Suecia y Centroamérica.



### Velda Joseph

Directora de la Organización Nacional para el Manejo de Emergencias (NEMO, en inglés) en Santa Lucía, desde el 2014. Anteriormente, se desempeñó en el Ministerio de Transformación Social, Gobierno Local y Empoderamiento Comunitario. Joseph ha estado involucrada en las áreas de Gestión de Desastres y Desarrollo Social durante más de dos décadas. Antes de su transferencia oficial a NEMO, la Sra. Joseph se benefició de varios compromisos directos en el campo de la gestión de desastres, tanto a nivel local como en el extranjero. Además, trabajó con la Agencia Nacional de Gestión de Desastres en Granada por un año y por 3 años con la Agencia de Manejo de Emergencias por Desastres del Caribe (CDEMA). Joseph tiene una Maestría en Gestión de Recursos Hídricos y Ambientales del Instituto de Ingeniería de Infraestructura, Hidráulica y Medio Ambiente (IHE) en los Países Bajos; así como un MBA de la Escuela de Negocios Cave Hill, Universidad de West Indies.

Además, Joseph tiene una Licenciatura en Planificación física y desarrollo de recursos ambientales de la Universidad de Tecnología de Jamaica (UTECH, en inglés).



### Carlos Valdés

Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de México, designado por el Secretario de Gobernación desde el 1 de febrero de 2014. Durante su carrera profesional, ha incursionado en cargos como Jefe del Servicio Sismológico Nacional (2005 – 2014). Ingeniero Geofísico, graduado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México. Estudió la Maestría y el Doctorado en Geofísica en la Universidad de Wisconsin-Madison (EUA).



### Iván Hernando Caicedo Rubiano

Subdirector de Reducción del Riesgo de Desastres en la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia- UNGRD. Posición desde la cual dirige, entre otros temas, el Programa de Asistencia Técnica a entidades territoriales y sectores para la implementación de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres. Se ha desempeñado como profesional en Asistencia Técnica en la UNGRD, Coordinador del grupo de riesgos del antiguo Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia, y ha estado vinculado como consultor y asesor en Gestión del Riesgo de Desastres y Ordenamiento Territorial en varios municipios de Colombia. Caicedo es Arquitecto, graduado de la Universidad América- Bogotá, con Máster en Medio Ambiente de la Escuela Europea de Dirección y Empresa-España, y es Especialista en Prevención, Atención y Reducción de Desastres en la Universidad Católica de Manizales.



### Sergio Roberto García Cabañas

Secretario Ejecutivo de la Coordinadora Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres -CONRED- en Guatemala. Licenciado en Gestión Integral de Riesgo, egresado de la Universidad de San Pablo de Guatemala. Ha ejercido cargos en la Cruz Roja Guatemalteca, como Jefe Nacional de Socorristas Voluntarios y posteriormente como Subdirector de la Oficina de Socorro y Desastres e Integrante de la Junta Directiva. Director del Programa de Paramédicos y Oficial Mayor de Guardia Ad Honorem de Bomberos Municipales. Vicepresidente del Consejo Nacional de Prevención de Accidentes -CONAPA- del Ministerio de Trabajo y Previsión Social. Jefe de Operaciones en la Dirección de Protección y Seguridad Vial -PROVIAL- del Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda, y Jefe del Departamento de Capacitación y Operaciones en el Comité Nacional de Emergencias. Director del Sistema de Comando de Incidentes. Parte del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate -INSARAG- de Naciones Unidas, en donde continúa como punto focal.



### Otto Mazariegos

Tesorero de la Junta Directiva de la Red Latinoamericana de Personas con Discapacidad y sus Familia (RIADIS) y responsable de la Junta Directiva de RIADIS para los temas de gestión inclusiva del riesgo. Persona con discapacidad visual, con una Licenciatura en Ciencias de la Comunicación. Trabaja actualmente en la municipalidad de Guatemala. Con amplia experiencia dentro del movimiento organizativo de personas con discapacidad. Entre los cargos que ha ocupado destacan: Presidente del Consejo Nacional para la Atención de las Personas con Discapacidad (CONADI), Presidente de la Asociación Nacional de Ciegos de Guatemala (ANCG). Fue ponente recientemente en la sesión de Enfoque inclusivo en la RRD en el IV Foro Regional de la Política Centroamericana de Gestión Integral del Riesgo (Panamá, agosto 2017) y en la Segunda Conferencia Internacional sobre Discapacidad y Gestión del Riesgo de Desastres (Dhaka, Bangladesh, mayo 2018).

## Sesión Paralela 8

### Análisis de riesgo a nivel nacional

#### Organizadores de la sesión

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), en coordinación con el Servicio Geológico Nacional (SGC) de Colombia.

#### Descripción general

El desarrollo de la sesión aborda temas relacionados con la primera prioridad del marco de Sendai: Comprender el riesgo de desastres. Se tiene como propósito fomentar el intercambio de experiencias sobre cómo el conocimiento del riesgo se integra (o informa) el diseño e implementación de estrategias, programas, planes y/o proyectos, para el logro de objetivos de desarrollo trazados en el nivel nacional.

En particular, la sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Qué retos debemos abordar para mejorar y/o consolidar avances en la generación de información sobre el riesgo (de desastre), que contribuya de manera efectiva y eficiente al logro de los objetivos de desarrollo nacional, en el marco de la Agenda 2030? ¿Qué logros y experiencias concretas, a nivel de las Américas, se podrían destacar en relación al uso eficiente y efectivo de información sobre el análisis de riesgo (de desastre), a fin de apoyar el diseño e implementación de programas y acciones orientadas a alcanzar los objetivos de desarrollo nacional?

#### Objetivos

1. Ilustrar avances y logros a nivel de las Américas, en el uso de información sobre el riesgo de desastre, para apoyar procesos de toma de decisión en la implementación de la agenda de desarrollo a nivel nacional.
2. Identificar retos existentes, que dificultan la integración efectiva y eficiente de los análisis de riesgo de desastre en la toma de decisiones para la implementación de la agenda de desarrollo a nivel nacional.
3. Establecer recomendaciones para fortalecer procesos orientados a consolidar la integración de información sobre riesgo en la toma de decisiones, para la implementación de la Agenda de Desarrollo 2030.

## Moderadora y panelistas



### Emily Wilkinson, Moderadora

Investigadora Principal en el Programa de Riesgo y Resistencia del Instituto de Desarrollo de Ultramar (ODI, en inglés), y líder en investigación sobre riesgo e incertidumbre en el desarrollo y recuperación de desastres. Su investigación actual se centra en la gestión de riesgos climáticos y desastres, la responsabilidad del Estado, la acción anticipatoria y la eficacia y la responsabilidad en las políticas públicas. Durante los últimos 15 años, Emily ha trabajado con gobiernos, organizaciones no gubernamentales y agencias científicas en América Latina y el Caribe, África oriental, Asia meridional y el Pacífico, para identificar puntos críticos y oportunidades para gestionar el riesgo en línea con las prioridades de desarrollo.



### Lieutenant Colonel Kester Romero Craig, MPA, CIPM

Director General de la Comisión de Defensa Civil. Profesional de la gestión de riesgo de desastres (DRM), con veinte (20) años de servicio militar y más de doce (12) años de experiencia trabajando con grupos comunitarios, agencias gubernamentales y organizaciones no gubernamentales nacionales, regionales e internacionales, en los sectores de gobierno local, salud, seguridad y medio ambiente. Posee sólidas habilidades técnicas, complementadas por experiencia gerencial, que incluye la planificación y ejecución de programas, la gestión de operaciones y la supervisión del personal. El Coronel Craig demostró experiencia brindando capacitación a nivel comunitario, regional y nacional. También, es un jugador de equipo, con fuertes habilidades de liderazgo, excelente comunicación interpersonal y excelentes habilidades de presentación. Anteriormente ocupó los cargos de Director General Adjunto y Oficial de Operaciones y Capacitación en la Comisión de Defensa Civil (CDC); Supervisor de Aviónica en Air Corps; Ayudante del Cuerpo Aéreo y Comandante de Infantería / Comandante del Pelotón de la Fuerza de Defensa de Guyana, solo por nombrar algunos.



### Dra. Alexandra Alvarado

Directora Instituto Geofísico Escuela Politécnica Nacional de Ecuador. Alexandra es Geóloga y tiene una Maestría en Geodinámica y Física de la Tierra Université Paris XI UFR Scientifique d'Orsay, Francia. Además, tiene un Doctorado de la Escuela Doctoral Tierra, Universo y Medio Ambiente. Université, Grenoble Alpes Francia. Laboratorio ISTERRE. A lo largo de su carrera profesional, se ha desempeñado como jefe de la Red Nacional de Sismógrafos, Jefe del Área de Sismología, así como Jefe del Centro de Monitoreo e Información Sísmica y Volcánica (TERRAS), además es profesor titular de la Escuela Politécnica Nacional en donde ha dictado algunas materias en la carrera de Geología.



### Carlos Valdés

Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de México, designado por el Secretario de Gobernación desde el 1 de febrero de 2014. Durante su carrera profesional, ha incursionado en cargos como Jefe del Servicio Sismológico Nacional (2005 – 2014). Ingeniero Geofísico, graduado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México. Estudió la Maestría y el Doctorado en Geofísica en la Universidad de Wisconsin-Madison (EUA).



### Oscar Zepeda Ramos

Director de Análisis y Gestión de Riesgos en el Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de México, desde el año 2014. Está a cargo del desarrollo y actualización del Atlas Nacional de Riesgos, la Coordinación, Evaluación y Diseño de Políticas Públicas para la Prevención de Desastres, así como de encabezar el análisis e investigación de los fenómenos de origen antrópico. Se integró al Centro Nacional de Prevención de Desastres en el año de 1994. Coordina proyectos regionales relacionados con la gestión integral del riesgo de desastres en Mesoamérica y el Caribe, y actualmente sus líneas de interés se enfocan a la generación de información mediante sensores de bajo costo y al diseño e implementación de sistemas de análisis y evaluación del riesgo de desastre. Es ingeniero civil egresado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM y cuenta con una especialidad sobre Infraestructura de Datos Espaciales por la Universidad Politécnica de Madrid.



### Luis Estuardo Ovando Lavagnino

Subsecretario de Planificación y Ordenamiento Territorial de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia – SEGEPLAN – Guatemala. Además, es Integrante del equipo de conducción técnica para la formulación del Plan Nacional de Desarrollo K’atun Nuestra Guatemala 2032, y Director de Gestión de Riesgo en la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia, desde Junio 2009.

Su experiencia incluye su rol como Coordinador de la Unidad de Capacitación y Asesoría en Planificación Estratégica Territorial de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia –SEGEPLAN- (2004 – 2005) y como Coordinador Nacional del Programa para el Desarrollo Sostenible en las Poblaciones Fronterizas Guatemala – México, en la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia ( 2001-2003).



### Marta Lucia Calvache-Velasco

Sub directora Servicio Geológico Colombiano, Instituto Técnico-Científico del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, en Colombia. Tiene a su cargo el plan de fortalecimiento del monitoreo de eventos Sísmicos y volcánicos, así como los tres Observatorios Vulcanológicos y Sismológicos que tiene el país en Manizales, Popayán y Pasto. En su labor, ha dirigido grupos de investigación cuyos productos han mejorado el conocimiento científico de la geología colombiana, respecto de varios Volcanes, los que han fortalecido el monitoreo, evaluación y zonificación de la amenaza volcánica en Colombia. Entre los temas que le motivan se encuentran el trabajo con autoridades y comunidad, para generar acciones de apropiación del conocimiento, a favor de la reducción del riesgo. Martha es Geóloga de la Universidad Nacional de Colombia, con un Títulos de maestría y Ph.D en Geología, de la Universidad Estatal de Louisiana y Estatal de Arizona, respectivamente.

## Sesión Paralela 9

### El rol de la academia, la ciencia y la tecnología para la RRD

#### Organizadores de la Sesión

La Red Universitaria de Latinoamérica y el Caribe para la Reducción de Riesgo de Desastres (REDULAC/RRD) en coordinación con la Florida International University.

#### Descripción general

El Marco de Sendai para la Reducción de Riesgo de Desastres 2015-2030 reconoce la importancia de adoptar un enfoque científico sobre la reducción de riesgo de desastres para contribuir a un desarrollo informado por el riesgo y promover inversiones resilientes. El Marco de Sendai subraya el importante rol de la comunidad científico-tecnológica para conocer mejor los escenarios y factores de riesgo, incrementar la investigación científica a nivel regional, nacional y local, y promover la interface entre ciencia y políticas para la toma de decisiones entre otras prioridades. Asimismo, nos exhorta a impulsar el trabajo científico y tecnológico sobre reducción de riesgo de desastres a través de la coordinación con instituciones de investigación científica y movilización de redes existentes con el apoyo del Grupo Consultivo sobre Ciencia y Tecnología de UNISDR.

En esta sesión se presentarán retos, oportunidades y experiencias relacionadas al rol de la comunidad académica, científica y tecnológica para la implementación del Marco de Sendai y el Plan de Acción Regional de las Américas. Así también, se conocerán los resultados de procesos desarrollados para la creación en la región de las Américas de un Grupo Asesor de Ciencia y Tecnología (STAG) de UNISDR, y para la definición de una ruta de trabajo para formular el Plan Regional de Ciencia y Tecnología.

Las preguntas que esta sesión buscará responder incluyen: ¿Cuáles deberían ser las prioridades de un Grupo Consultivo Regional de Ciencia y Tecnología? ¿Cómo fortalecer la colaboración en las redes académicas, científicas y tecnológicas, de manera sistemática, para facilitar la implementación del Plan de Acción Regional de las Américas? ¿Cómo se puede contribuir con el proceso de implementación del Plan de Acción Regional desde diferentes instancias institucionales propias del marco de la ciencia y la tecnología?

#### Objetivos de la sesión

1. Discutir el rol y plan de acción del Grupo Consultivo de Ciencia y Tecnología regional de UNISDR, para la implementación tanto del Marco de Sendai como del Plan de Acción Regional de las Américas.
2. Sensibilizar sobre la importancia de las iniciativas regionales de investigación y el uso de la tecnología en la reducción del riesgo de desastres, como insumos para la toma de decisiones en la implementación de las prioridades del Marco de Sendai y el Plan de Acción Regional.
3. Socializar la experiencia de la formulación de las temáticas prioritarias de investigación sobre gestión del riesgo de desastres.

## Moderadora y panelistas



### Silvia Quiroga, Moderadora

Realizó sus estudios en la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina. Es Profesora, Licenciada y Doctora en Geografía. Se ha especializado en temas de Gestión Ambiental, Ordenamiento Territorial y Gestión del Riesgo de Desastres. Actualmente se desempeña como docente de grado en la carrera de Geógrafo Profesional de la UNCuyo. Asimismo, participa en proyectos de investigación y consultorías vinculadas al Ordenamiento Territorial y la RRD a nivel nacional e internacional. En el nivel de posgrado, es docente en carreras de maestría y doctorado impulsadas por cuatro universidades argentinas y dos universidades extranjeras, en temas relacionados a la RRD. Como investigadora, ha desarrollado proyectos de investigación y publicaciones referidas al riesgo territorial. Asimismo, ha propiciado proyectos de transferencia universitaria vinculados a la RRD en comunidades vulnerables. Actualmente dirige a Tesistas de Maestría y Doctorado pertenecientes a 4 universidades argentinas. Desde el año 2013, coordina el Capítulo Argentina de REDULAC/RRD.



### Osvaldo Luiz Leal de Moraes

Director del Centro Nacional de Monitoreo y Alerta Temprana de Desastres Naturales de Brasil (CEMADEN). También, es Profesor Asociado de la Universidad Federal de Santa María y Director Científico de la Sociedad Brasileña de Meteorología. Fue Director de la Secretaría de Política y Programas de Investigación y Desarrollo (SEPED) del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Brasil; así como Coordinador general en el Centro Brasileño de Pronósticos Meteorológicos y Estudios Climáticos (2011-2013), además de Director Científico de la Fundación de Apoyo a la Investigación del Estado de Rio Grande do Sul (2009-2011). Coordinó el programa de Postgrado en Meteorología y Física de la Universidad Federal de Santa María y fue Asesor externo de la Universidad Federal de Rio Grande do Sul y de la Universidad Federal de São Paulo. Moraes es el Coordinador del Grupo de Trabajo de C & T sobre Desastres Naturales de los países BRICS. Osvaldo se graduó en la Universidad Federal de Rio Grande do Sul, en donde también obtuvo su Doctorado en Física en 1989.



### Lina Dorado González

Subdirectora para el Conocimiento del Riesgo en la Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres de Colombia, desde el 2017. Profesional en Gestión del Riesgo de desastres, con más de 15 años de experiencia trabajando intersectorialmente en aspectos técnicos y sociales con el Sistema Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres de Colombia. Desde el año 2001, trabajó en la Gobernación de Nariño apoyando la oficina de Prevención de Desastres y desde el 2004 hasta el 2014 coordinó el Consejo Departamental para la Gestión de Riesgo de Desastres del departamento de Nariño. Ingeniera Geóloga de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Especialista en Desarrollo Regional de la Universidad de Nariño, Master en Desarrollo Sustentable con énfasis en Prevención y Atención de Desastres de la Universidad del Valle, y Master en Gestión del Riesgo y Emergencias en la Scuola Universitaria Superiore IUSS de Pavia, Italia.



### Dr. David Green

Gerente del Programa para la reducción del riesgo de desastres y la capacidad de recuperación en el Programa de Ciencias Aplicadas de la NASA. Es responsable de promover el uso de las observaciones de la Tierra para mejorar la predicción, la preparación, la respuesta y la recuperación de los desastres naturales y tecnológicos. El Dr. Green es también Científico de Programa LANCE y Científico de Aplicación del Programa para las misiones satelitales NISAR, CYGNSS y TROPICS; así como Vicepresidente del Grupo de Trabajo sobre Desastres del Comité de Observaciones de la Tierra; y del Grupo de trabajo de Observaciones de la Tierra. Es también Líder de Tarea para el Modelo de Riesgo Global de Inundación. Green se graduó de la Universidad de Toronto con un Doctorado en Química Física y obtuvo una Maestría en Administración Internacional de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Maryland. Fue miembro de la Facultad de Investigación de la Universidad de Stanford y la Universidad de Maryland. Su experiencia anterior incluye el establecimiento del Programa de Alerta Temprana y Mitigación de Tsunamis y el Programa de Pronóstico Ecológico en el Servicio Meteorológico Nacional de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA),.



### Juan Pablo Sarmiento P.

Profesor investigador y Director Asociado de Investigación en el Instituto de Eventos Extremos de Florida International University. También, es Director del Programa de Resiliencia en las Américas, financiado por la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID / OFDA). El Dr. Sarmiento es Médico Cirujano (Universidad del Rosario, Colombia), cuenta con un M.Sc. en Salud Pública, especialidad en Promoción de la Salud y Desarrollo Social (Université de Bordeaux, Francia y Universidad Pública de Navarra, España); Un M.A. en Gestión de Proyectos (UCI, Costa Rica). Tiene una Especialización en Educación Médica (Universidad de la Sabana, Colombia). El Dr. Sarmiento también tiene estudios de posgrado en Gestión de Desastres (Oxford, Gran Bretaña); Administración Pública de Alto Nivel (Escuela Superior Colombiana de Administración Pública), residencia en Nutrición (Tufts University, Estados Unidos). Publicaciones recientes: <https://works.bepress.com/juan-sarmiento/>.



### Victor Manuel García Lemus

Miembro fundador de la Red Universitaria de Latinoamérica y del Caribe para la Reducción del Riesgo de Desastres (REDULAC) en 2006, y presidente de 2015 a 2018. Fundador del Centro de Estudios de Desarrollo Seguro y Desastres de la Universidad de San Carlos de Guatemala en 2008 y director del mismo de 2014 a 2016. Ha participado en la Cumbre Mundial de Desastres, Kobe 2005 y Sendai 2015. Miembro y vicepresidente del Grupo Asesor de Ciencia y Tecnología, nivel global de las UNISDR. Profesor sobre RRD en múltiples universidades de Latinoamérica y consultor internacional. Graduado de Médico y cirujano en 1986. Realizó estudios de Especialización en Incorporación de la gestión del riesgo de desastres en procesos de desarrollo en 2009 y estudios de Maestría en Salud Pública, con especialidad en Gestión Social en 2014.

## Sesión Paralela 10

### Instrumentos de Planificación para la Gestión del Riesgo de Desastres

#### Organizadores de la Sesión

La Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación (DNP) de Colombia.

#### Descripción general

La integración de la reducción del riesgo de desastres en las políticas y la planificación del desarrollo es una acción transversal fundamental para avanzar en las cuatro prioridades del Marco Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres, 2015-2030. Por esta razón, el desarrollo y aplicación de instrumentos de planificación que promuevan la incorporación de la gestión del riesgo de desastres en los procesos regionales, nacionales y locales es clave para alcanzar lo propuesto por el Marco de Sendai.

En la región de las Américas, diversos países han puesto en marcha instrumentos que han permitido avanzar en la reducción de las condiciones de riesgo de desastres, fortalecer la gobernanza del riesgo a partir del conocimiento del riesgo existente y definir estrategias para incorporar la gestión del riesgo de desastres en los planes de desarrollo a nivel nacional, municipal y regional.

Esta sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Cuáles han sido los principales avances e innovaciones en cuanto a integración de la gestión del riesgo en los marcos de política e instrumentos de planificación? ¿Qué recomendaciones pueden derivarse de los procesos de armonización y fortalecimiento de políticas, para ser considerados por otras naciones u organizaciones?

#### Objetivos

Fomentar el intercambio de experiencias de diversos países y regiones que han logrado integrar acciones para la reducción del riesgo en sus instrumentos de planificación, a fin de identificar puntos en común y/o acciones innovadoras que puedan servir de inspiración a otros países y/o sub-regiones.

## Moderador y panelista



### Omar D. Bello, Moderador

Coordinador de la Unidad de Desarrollo Sostenible y Desastres en la Oficina Subregional del Caribe. CEPAL. Economista con Maestrías en Economía de las Universidades de California Los Ángeles y de Colorado, Boulder; y Ph.D en Economía de ésta última. Se desempeñó como Coordinador Técnico en el Banco Central de Venezuela y posteriormente se incorporó a CEPAL donde es el punto focal en el tema de desastres.

Lideró la nueva edición del Manual para la Evaluación de Desastres y ha coordinado el desarrollo de cursos sobre aplicación de esa metodología, para funcionarios públicos y oficiales de las agencias de Naciones Unidas. Desde 2008, ha participado en diversas evaluaciones sobre el impacto de los desastres, incluyendo las que lideró CEPAL de evaluación de huracanes, inundaciones y terremotos en Anguilla, Argentina, Bahamas, Belize, British Virgin Islands, Ecuador, Sint Maarten y Turks and Caicos Islands.



### Gisela Paredes Leguizamón

Coordinadora de la Secretaría Técnica de la Comisión de Ordenamiento Territorial de Colombia en el Departamento Nacional de Planeación. Funcionaria de Parques Nacionales de Colombia desde 1996, donde se ha desempeñado como profesional especializada en las Direcciones Territoriales Amazonía, Orinoquía y Caribe, Coordinadora del Grupo de Evaluación Ambiental de Proyectos y del Grupo Sistema Nacional de Áreas Protegidas, y desde 2012 como responsable en el nivel nacional de ordenamiento territorial. Miembro de la Comisión Mundial de Áreas Protegidas y del Grupo de Conservación Transfronteriza de la Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza. Zootecnista de la Universidad Nacional de Colombia, Magíster en Desarrollo Rural de Pontificia Universidad Javeriana, Máster en Ciencias de la Sostenibilidad para Gestionar el Cambio Global de la Universidad Internacional de Andalucía, auditora ambiental SGS y facilitadora de procesos “action reflection learning”.



### Juan Francisco Pacheco

Funcionario de Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Ingeniero Constructor Naval de la Universidad Austral de Chile, Magíster en Gobierno y Gerencia Pública de la Universidad de Chile. Sus áreas de trabajo se relacionan a los sistemas funcionales públicos, tales como los sistemas de inversión y planificación, particularmente y desarrollo de metodologías de formulación y evaluación de proyectos. Es autor de un importante número de publicaciones que incluyen: Elementos conceptuales y aplicaciones de microeconomía para la evaluación de proyectos, Metodologías sectoriales para el gobierno de Costa Rica, Meta evaluación en sistemas nacionales de inversión pública, Manual metodológico de evaluación multi-criterio para programas y proyectos, Metodología del marco lógico para la planificación, el seguimiento y la evaluación de proyectos y programas, Metodología general de identificación, preparación y evaluación de proyectos de inversión pública, entre otros.

Representante del Comité Andino para la  
Prevención y Atención de Desastres -CAPRADE

## Sesión Paralela 11

### Incentivos e instrumentos para impulsar inversiones resilientes

#### Organizadores de la Sesión

El Banco de Desarrollo de América Latina - CAF, en coordinación con el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia.

#### Descripción General

El marco global para la gestión de desastres indica que, prevenir los desastres puede ser menos costoso que la acción de respuesta durante el período post desastre, evitando el surgimiento de nuevos riesgos y la reducción de los existentes, mediante la implementación de medidas integrales e inclusivas de diversas índoles.

Esta sesión resalta la importancia de que los Gobiernos cuenten con instrumentos y políticas públicas que promuevan la identificación de escenarios y prioricen los riesgos que se desean cubrir, toda vez que su desarrollo facilita la creación de incentivos que impulsen una mayor inversión en infraestructura pública resiliente y facilita la selección de los instrumentos para la transferencia del riesgo financiero.

En el marco inicial de la sesión se resaltaré la necesidad de que los gobiernos inviertan en desarrollar capacidades para la gestión de riesgos de desastres y adaptación al cambio climático. Se compartirán experiencias tanto sobre el desarrollo de instrumentos para el fortalecimiento institucional (PIFIN) como sobre la implementación de estrategias de Gestión Financiera del Riesgo de Desastres (GFDR). En una segunda parte representantes de la banca de desarrollo y el sector privado de seguros destacarán la importancia y los retos que enfrentan los países en la selección y aplicación de instrumentos para la transferencia de riesgo financiero.

Las preguntas que se abordarán en esta sesión incluyen: ¿Qué aspectos se deben fortalecer en la región para el desarrollo de incentivos orientados a la reducción del riesgo de desastres? ¿Qué sectores pueden identificarse como prioritarios para avanzar en acciones concretas? ¿Qué tan grande es la brecha de protección de daños que se estima en la región y qué impactos tiene, desde la perspectiva del sector privado? ¿Qué actividades deberían llevar a cabo los gobiernos para acceder a instrumentos financieros a un costo razonable?

#### Objetivos de la sesión

1. Dar a conocer acciones exitosas en el desarrollo de incentivos para la promoción e implementación de inversiones públicas resilientes.
2. Identificar las principales barreras y requerimientos para el desarrollo de incentivos e instrumentos financieros resilientes, explorando cuáles son los requerimientos y qué instrumentos contribuyen a una mejor gestión de los activos públicos.
3. Promover la creación de un espacio posterior de diálogo para identificar los recursos técnicos y financieros necesarios para desarrollar una estrategia regional dedicada a promover inversión en infraestructura resiliente.

## Moderador y panelista



### Jesús Suniaga Marcano, Moderador del primer segmento

Ejecutivo Principal de la Vicepresidencia de Infraestructura de CAF, Banco de Desarrollo de América Latina. Desde 2005, ingresó a CAF para desarrollar un sistema de información para el seguimiento de la cartera de proyectos de la Iniciativa para la Integración de la Infraestructura Regional Suramericana (IIRSA), y en el 2007, participó en el equipo de implementación del Programa GEOSUR, para la diseminación de la información geoespacial y desarrollo de las Infraestructuras de Datos Espaciales para América Latina y el Caribe. A partir de 2015 coordina el programa GeóPOLIS.

Es Arquitecto de la Universidad Central de Venezuela (1999), especialista en Sistemas de Información Geográfica por la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en convenio con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi de Colombia (2004), cuenta con estudios en ciudad y organización administrativa del territorio (2014) y rehabilitación de Tejidos Urbanos (2015) por la universidad Abierta de Cataluña y un diplomado en Estudios Latinoamericanos por la Universidad Metropolitana de Caracas (2010).



### Francisco Tula Martínez

Director del Área de Inversiones del Ministerio de Planificación Nacional y Política Económica, MIDEPLAN, Costa Rica, y Presidente de la Red de los Sistemas Nacionales de Inversión Pública (RED SNIP). La experiencia de Francisco incluye la asesoría en Inversión Pública, Evaluación de Políticas y Proyectos Públicos e implementación de instrumentos de GRD y ACC en la inversión Pública y Desarrollo Organizacional. Como docente, su experiencia comprende la instrucción en formulación, ejecución y evaluación de proyectos sociales, en técnicas de Monitoreo y Evaluación orientados a la obtención de resultados. Tula es Economista y Administrador Público, y tiene un posgrado en Evaluación de Programas y Proyectos de Desarrollo.

### Carolina Díaz Giraldo

Subdirectora de Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático del Departamento Nacional de Planeación de Colombia. Administradora Ambiental, con Maestría en Desarrollo y Medio Ambiente de la Universidad Nacional de Colombia. Tiene más de 10 años de experiencia en gestión del riesgo de desastres, adaptación al cambio climático y gestión ambiental, trabajando con organismos internacionales como el Banco Mundial y la Unión Europea, y con entidades de gobierno del nivel nacional, regional y local en Colombia, y en otros países de América Latina y el Caribe.



### Gilberto Romero Zeballos

El profesor Gilberto Romero Zeballos, es especialista en Gestión del Riesgo de Desastres (GRD) y Adaptación al Cambio Climático. Es graduado en Sociología por la Universidad San Agustín de Arequipa, y estudios de Maestría en Ciencias Sociales en la Pontificia Universidad Católica del Perú, donde desempeña actualmente la docencia en la Maestría de Gerencia Social, en los cursos de Análisis del Riesgo en el Desarrollo y Administración de Desastres. Es cofundador y actual presidente del Centro de Estudios y Prevención de Desastres (PREDES) en 1983, organización no gubernamental peruana que realiza investigación científica y estudios sobre riesgos y desastres asociados a eventos naturales, labores de promoción cultural y educativa sobre GRD. Entre sus publicaciones destacan el libro “Vulnerabilidad Sísmica en Lima Metropolitana”, y “Las lecciones de El Niño, Volumen V Perú. Memorias del Fenómeno El Niño 1997-1998”, producido y editado por la CAF. Es consultor en GRD de la Corporación Andina de Fomento CAF a través del Programa Geópolis.



### Alberto Undurraga, Moderador del segundo segmento

Alberto Undurraga Vicuña es un político chileno. Undurraga ejerció el cargo de Ministro de Obras Públicas, por cuatro años consecutivos, durante el Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet, convirtiéndose en el Primer Ministro desde Carlos Hurtado, en el Gobierno del Presidente Patricio Aylwin, en estar en el cargo cuatro años. Durante su gestión debió enfrentar la reconstrucción de tres terremotos en Iquique, Coquimbo y Chiloé y de las catástrofes de aluviones en Atacama durante los años 2015 y 2017, además de la erupción de los volcanes Villarrica y Calbuco entre 17 emergencias que debió enfrentar Chile en cuatro años. Entre 1987 y 1992 estudió ingeniería comercial en la Pontificia Universidad Católica de Chile. En su época universitaria fue dirigente estudiantil, y se desempeñó como presidente de la Federación de Estudiantes de la Universidad Católica de Chile (FEUC) entre 1991 y 1992. Entre 1997 y 1998, cursó una Maestría en Economía Aplicada de la Universidad de Michigan de Estados Unidos de América.



### Ligia Castro de Doens

Directora Corporativa de Ambiente y Cambio Climático de CAF – Banco de Desarrollo de América Latina, - desde julio de 2011.

La señora Castro, de nacionalidad panameña, cuenta con una destacada trayectoria profesional tanto en instituciones públicas como privadas. Ha ocupado cargos de alta responsabilidad entre los que destacan el de Ministra de Estado en Conservación Ambiental y Administradora General de la Autoridad Nacional de Ambiente (ANAM), de 2005 a 2009, Presidenta de la Junta Directiva del Centro RAMSAR, Presidenta del Consejo Directivo del Parque Nacional Coiba, Directora del Centro de Estudios de Salud, Ambiente y Sociedad, Directora General del Instituto Nacional de Recursos Naturales Renovables de Panamá, y Gerente General de Land Eco Services. La Sra. Castro es Licenciada en Geografía de la Universidad de La Habana, cuenta con una Maestría en Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional Autónoma de México y un Posgrado en Alta Gerencia de la ADEN Business School.



### Rubem Hofliger

Hofliger es el titular del equipo de Global Partnerships para América Latina de Swiss Re. Es responsable del fortalecimiento de las relaciones con los gobiernos nacionales y locales de la región, a través del apoyo para la implementación de una adecuada estrategia de gestión de riesgos. Rubem se unió a Swiss Re en 2013, como Oficial Senior de Gestión de Riesgos. Anteriormente, fue Consultor Senior del Banco Mundial, responsable del desarrollo de documentos de política pública en materia de gestión financiera del riesgo de desastres y mecanismos de aseguramiento para los países miembros. También, Rubem ocupó cargos dentro del Gobierno Mexicano por más de 14 años diversos, principalmente en los Ministerios de Hacienda y de Gobernación, siendo en este último Director General del Fondo de Desastres Naturales (FONDEN) de 2007 a 2012. Rubem es licenciado en Derecho por la Universidad de Guadalajara, con Maestría en Políticas Públicas y Posgrado en Impuestos por la Universidad Iberoamericana.



### José Ángel Villalobos

Villalobos es especialista principal del sector financiero para el Banco Mundial, finanzas, competitividad y práctica de innovación, financiamiento de riesgos de desastres y programa de seguros. El Sr. Villalobos es costarricense; es un miembro afiliado del Institute and Faculty of Actuaries (Reino Unido), miembro asociado (actuaria) del Colegio de Profesionales en Ciencias Económicas (Costa Rica), miembro asociado del Chartered Insurance Institute (Reino Unido), es un Suscriptor Autorizado en Seguros Generales –CPCU- (EEUU). Posee una MBA y una maestría en Ciencia Actuarial MSc (Actl), ambas de la universidad Heriot Watt de Escocia. El Sr. Villalobos tiene más de 36 años de experiencia en los sectores de seguros y reaseguros tanto en vida como no-vida, los últimos 6 años ha trabajado con el Banco Mundial, sirviendo países de Latinoamérica, del Sur de Asia y del Sudeste Asiático.



## Sesión Paralela 12

### Movilidad humana y desplazamiento causado por desastres de origen natural y los efectos adversos del cambio climático

#### Organizadores de la Sesión

La Oficina para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA), Sistema de las Naciones Unidas en Colombia, la Plataforma sobre Desplazamiento por Desastres (PDD), en conjunto con el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

#### Descripción general

Los vínculos entre reducción del riesgo de desastres y desplazamiento fueron parte del centro de las discusiones de la XVII Plataforma Global para la Reducción del Riesgo de Desastres celebrada en el 2017, en Cancún - México. De hecho, el párrafo 48 del Resumen del Presidente de la Plataforma Global 2017 indica que “el desarrollo de estrategias para la reducción del riesgo desastres debería considerar perspectivas regionales y transfronterizas e incluir provisiones para prevenir el desplazamiento atribuido a desastres, su reducción y abordar las necesidades de protección de las personas desplazadas, incluidas soluciones duraderas”.

La comprensión y gestión adecuada de la movilidad humana en el contexto de políticas regionales, nacionales y locales permitirá prevenir la emergencia de nuevos riesgos y apoyar el fomento de la resiliencia.

En particular, esta sesión buscará responder las siguientes preguntas: ¿Qué experiencias exitosas recientes pueden resaltarse en la región de las Américas en cuanto a la respuesta a la movilidad humana transfronteriza, causada por situaciones excepcionales ocasionadas por amenazas naturales y los efectos adversos del cambio climático? ¿Cómo los países y los organismos regionales han adoptado prácticas relevantes, normativas y políticas, en materia de gestión integral de riesgos, consistentes con instrumentos domésticos, regionales y globales en materia de migración y desplazamiento por desastres? ¿Cómo los países de las Américas y los organismos regionales han promovido el uso de mecanismos de reducción de riesgo de desastres para el desarrollo de enfoques que aborden desplazamientos transfronterizos?

#### Objetivos

1. Identificar retos y oportunidades para el desarrollo de estrategias de reducción de riesgos de desastres que integren la prevención y reducción del riesgo de desplazamiento y necesidades de protección.
2. Intercambiar experiencias sobre la inclusión de personas migrantes en planes de gestión integral de riesgos, preparativos de respuesta y atención de emergencias en contextos de desastres de origen natural, incluida protección consular.
3. Examinar casos prácticos sobre respuesta al desplazamiento transfronterizo en la región de las Américas, ocasionado por amenazas naturales y los efectos adversos del cambio climático.

## Moderadora y panelistas

### Embajadora Luz Stella Jara Portilla, Moderadora

Directora de Asuntos Migratorios, Consulares y Servicio al Ciudadano del Ministerio de Relaciones Exteriores, desde octubre de 2017. Hace parte de la Carrera Diplomática y Consular de Colombia. Es abogada de la Universidad Externado de Colombia, especialista en Derecho Administrativo y cursó una Maestría en Análisis de Problemas Políticos, Económicos e Internacionales Contemporáneos. En la planta externa del Ministerio de Relaciones Exteriores, la Embajadora Luz Stella Jara ha desempeñado diversos cargos en las Embajadas de Colombia en Guatemala y la República Árabe de Egipto, como Cónsul General de Colombia en Bruselas, Embajadora en Nicaragua, Representante de Colombia ante la Secretaría General de la Unión de Naciones Suramericanas - Unasur, entre otros cargos en la planta interna del mismo Ministerio.

### Christopher Gascon

Representante de la Organización Internacional para las Migraciones en México. Funcionario de la OIM con experiencia en la gestión de programas, preparación y respuesta en situaciones de emergencia por desastres naturales. Ha sido coordinador regional de emergencias para las Américas y ha encabezado distintas representaciones de la OIM en el mundo que incluyen: Timor Oriental, Serbia y Montenegro y Sri Lanka. Entre otras funciones destacó su participación en Guatemala en el proceso para la reconciliación en zonas de conflicto y la desmovilización.

### Fernanda de Salles Cavedon-Capdeville

Miembro/investigadora de la Red Sudamericana para las Migraciones Ambientales (RESAMA). Doctora en Derecho Ambiental por la Universidad de Alicante (España), pos-doctora por la Universidad de Limoges (Francia). Actualmente, investigadora en programa de pos doctorado en la Universidad Federal de Santa Catarina (Brasil). Es Miembro de la Asociación de los Profesores de Derecho Ambiental de Brasil y del Centro Internacional de Derecho Comparado del Ambiente (Francia). Es Especialista en los temas de derecho de los desastres, cambio climático y migración ambiental y en temas relacionados a derechos humanos y medio ambiente, con distintas publicaciones en libros y revistas especializados.

### Juan Carlos Méndez

Asesor Regional de la Plataforma sobre Desplazamiento por Desastres -PDD-. Ha trabajado como asesor en asuntos internacionales y humanitarios en la Comisión Nacional de Emergencias del Gobierno de Costa Rica y como asesor en otras dependencias y Ministerios de ese país. Es profesional en Relaciones Internacionales y cuenta con estudios de posgrado en derechos humanos y educación para la paz. Es profesor de derechos humanos y derecho internacional humanitario en la Universidad Nacional de Costa Rica.

## Sesión Paralela 13

### Fortaleciendo Mecanismos de Cooperación Internacional para la Reducción de Riesgo de Desastres y la Respuesta a Emergencias

#### Organizadores de la sesión

La Comisión Cascos Blancos de Argentina y el Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC)

#### Descripción general

Poniendo énfasis en las Prioridades 2 y 4 del Marco de Sendai y en los indicadores de la Meta Mundial F sobre Cooperación Internacional, la sesión se propone generar un aporte para la implementación del Plan de Acción Regional, desarrollado en Asunción (Paraguay), durante la Primera Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel sobre la implementación del Marco de Sendai y adoptado durante la PR17 en Montreal (Canadá). En tal sentido, se plantea un diálogo abierto sobre el rol y la importancia de los mecanismos de cooperación existentes en la región, así como diferentes perspectivas para su fortalecimiento y articulación.

En particular, las preguntas que la sesión buscará responder han de incluir la perspectiva de RMAGIR sobre cuáles son los mayores obstáculos y fortalezas en el proceso de implementación del Marco de Sendai. También, se conocerá el criterio de CDEMA sobre qué acciones o actividades de cooperación pueden favorecer una mayor articulación entre las subregiones en relación con la reducción del riesgo de desastres y la respuesta a emergencias. Por otro lado, se conocerá sobre la experiencia colombiana con el Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia 2015-2018. Además, un representante de Panamá planteará alternativas para optimizar el uso de los centros logísticos con los que cuenta la región y cómo la República de Panamá concibe el fortalecimiento de la cooperación entre los diferentes actores a través de su Centro Logístico. Igualmente, un representante del sector privado hará referencias a experiencias sobre acciones de cooperación en reducción de riesgo de desastres. Finalmente, el Banco Mundial expondrá sobre sus políticas vinculadas a la RRD y sus respectivas líneas de financiamiento. La sesión buscará brindar amplios espacios de interacción con el público.

#### Objetivos

1. Promover que los países de la región, con la colaboración de las Agencias, Organizaciones Internacionales y de la sociedad civil, identifiquen los diversos mecanismos de cooperación regionales y subregionales vinculados a la temática.
2. Propiciar la identificación de capacidades operativas para fomentar modalidades innovadoras de cooperación y fortalecer alianzas sostenibles para la reducción del riesgo de desastres y la respuesta a emergencias.

## Moderadora y panelistas



### Patricia Llombart Cussac

Embajadora de la Unión Europea en Colombia. Jurista de formación y europeísta por convicción, de Valencia, España, hizo maestrías en comercio internacional y estudios europeos. Cuenta con más de 20 años de experiencia en las instituciones de la Unión Europea, siempre en las áreas de relaciones internacionales y política exterior. Trabajó particularmente en las direcciones para América Latina y el Medio Oriente y se ocupó de países como Argentina, Brasil, Uruguay y Paraguay. También fue parte del Gabinete de Comisarios Europeos encargados de relaciones exteriores y en su más reciente cargo, antes de ser designada Embajadora en Colombia, fue Directora de Infraestructura, Presupuesto y Seguridad en la sede central del Servicio Europeo de Acción Exterior (EEAS). Inició su misión oficial en Colombia el pasado lunes 5 de febrero.



### Joaquín Daniel Roa Burgos

Ministro de la Secretaría de Emergencia Nacional del Paraguay. Sus logros incluyen el impulso de la Primera Política Nacional de Gestión de Riesgos y la aprobación, por Decreto Presidencial, del Marco de Sendai, siendo el Paraguay el primer país del mundo en adoptarlo. El país fue sede en el año 2016 de la I Reunión Ministerial y de Autoridades de Alto Nivel post Sendai en las Américas, en la cual se aprobó por unanimidad la Declaración de Asunción, que contiene los lineamientos del Plan de Acción Regional para el continente Presidente Pro Tempore del Mercosur en la temática de GRD durante el 2015, eleva una Reunión Especializada a una Ministerial, creándose la Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Mercosur (RMAGIR). Medalla de Honor al Mérito del Presidente del Paraguay, Horacio Cartes, por los relevantes servicios prestados (Año 2016). Nominado al Premio Sasakawa 2015 y 2017.



### Carlos Iván Márquez Pérez

Director General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia. Ha dedicado su vida profesional a generar una Colombia menos vulnerable, con comunidades más resiliente. Márquez Pérez es Especialista en gerencia financiera. Experto en temas de Gestión del Riesgo, Derecho Internacional Humanitario, Socorro y Desastres; así como logística de operaciones y atención a emergencias. Se ha desempeñado como Director General de Socorrismo de la Cruz Roja Colombiana, Jefe Nacional de Apoyo a Emergencias de la Dirección Nacional de Prevención y Atención de Desastres, y Director Ejecutivo de la Cruz Roja Seccional Norte de Santander. Ha ejercido como Docente y Catedrático de las universidades Jorge Tadeo Lozano, Tecnológica de Pereira y la de Cúcuta. Hasta 2016, se desempeñó como Presidente del INSARAG de las Américas, y Coordinador de una línea estratégica del Plan de Acción de Coordinación de Asistencia Humanitaria de la Organización Panamericana de la Salud- OPS, a nivel de las Américas.



### Alejandro Daneri

Presidente de Cascos Blancos. El Embajador Alejandro Daneri es Abogado por la Universidad de Buenos Aires y Diplomático de carrera. Preside la Comisión Cascos Blancos, el área encargada de la asistencia humanitaria internacional del Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto de la República Argentina, desde el 11 de marzo de 2016. Fue funcionario de la Misión Permanente de la Argentina ante Naciones Unidas en Nueva York e integró el Gabinete del Presidente de la 43° Asamblea General. En la Argentina, fue miembro del Gabinete de Ministro de Relaciones Exteriores; Secretario Privado del Canciller y Director General de Ceremonial de la Presidencia de la Nación. Hasta su designación como titular de Cascos Blancos, se desempeñó como funcionario de la Subsecretaría de Política Latinoamericana del Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto.



### Carlos Manuel Gómez Rudy

Director Ejecutivo del Centro Logístico Regional de Asistencia Humanitaria de Panamá. Carlos Manuel Gómez Rudy tiene más de 24 años de experiencia en la industria marítima, logística y transporte. El Centro Logístico Regional de Asistencia Humanitaria es una nueva entidad adscrita al Ministerio de Gobierno de la República de Panamá. Fue Director y Consultor Senior en CEL Associates, Investigador Senior del Centro de Innovación e Investigaciones Logísticas Georgia Tech Panamá, y Gerente General en Sopisco Panamá Shipping. Carlos Manuel es economista y doctor en Economía y Negocios, con especialidad en logística, transporte y estrategia. Posee certificaciones profesionales en Operaciones Logísticas, Cadena de Suministros y Lean Logistics del Georgia Institute of Technology (Georgia Tech). Es Profesor Titular e Investigador Líder en la Universidad de Panamá, en el área de Análisis Empresarial y Logística, y docente a nivel de licenciatura, maestría y doctorado en varias universidades. Como consultor, ha participado en importantes proyectos de desarrollo corporativo para empresas panameñas y proyectos regionales con organismos internacionales.



### Mayra Valle

MSc. Mayra Valle Torres es una profesional de programas para el desarrollo, con especialización en Gestión de Riesgos de Desastres y Ciencias de la Educación, con estudios de post-grado en la Universidad de Kobe Japón, la Fundación Henry Dunant, e investigaciones y misiones en países como Japón, Corea del Sur, Tailandia, Uganda y México. Desde 2013 labora para la Secretaría Ejecutiva del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana (CEPREDENAC) y actualmente es la Gerente de Cooperación y Proyectos, contribuyendo con la Política Centroamericana de Gestión Integral de Riesgo de Desastres y participando en Plataformas Regionales y Mundiales para la RRD y la Plataforma Internacional para la Recuperación. Su experiencia laboral incluye 12 años con entidades gubernamentales regionales y nacionales, agencias de cooperación internacional y organismos de sociedad civil, en el diseño e implementación de programas para beneficio de la población Centroamericana.



## Ronald Jackson

Director Ejecutivo CDEMA, desde el 2013.

Antes de este nombramiento, el Sr. Jackson ocupó el puesto de Director General de la Oficina de Preparación para Desastres y Gestión de Emergencias (ODPEM) en Jamaica (2006 – 2013). Anteriormente, se desempeñó como Director General Adjunto, Director Superior de ODPEM de la División de Preparación y Operaciones, y como Coordinador Regional para las parroquias del Sur. A nivel nacional, Jackson brindó su experiencia en la coordinación de la respuesta nacional al impacto de los huracanes Charlie, Ivan (2004); Dennis y Emily (2005); la Depresión tropical 16 y la tormenta tropical Nicole (2010) y el huracán Sandy (2012). Ha desempeñado un papel decisivo en el desarrollo de las Directrices para la gestión y respuesta en casos de catástrofes, favorables a los niños, la reinstauración de la red de comunicación dedicada de ODPEM y la revisión del Plan de bienestar de emergencia. En 2010, el Sr. Jackson recibió un Certificado de Mención de la Comunidad del Caribe por su contribución a los esfuerzos de rescate y recuperación, después del terremoto de enero de 2010 en Haití.

El Sr. Jackson también se desempeñó como miembro del Comité Asesor Técnico del CDEMA, presidente del Foro de Diálogo Político del Caribe del BID, copresidente de la Red Interamericana para la Gestión de Desastres y representó a los Estados Miembros de la Agencia Caribeña para el Manejo de Emergencias y Desastres (CDEMA) en la Marco de Acción de Hyogo para el Comité de Revisión a Mediano Plazo y el Comité de Acción para el Marco de Hyogo Post-2015. El Sr. Jackson tiene una Maestría en Ciencias (M.Sc.) en Gestión de Recursos Naturales y Gestión de Recursos Ambientales de la Universidad de las Indias Occidentales y una Licenciatura en Ciencias (B.Sc.) en Planificación Física y Desarrollo de Recursos Ambientales de la Universidad de Tecnología. Recientemente obtuvo un Certificado de Maestría en Monitoreo, Evaluación e Informes.



### Lizardo Narváes Marulanda

Especialista en Gestión del Riesgo de Desastres del Banco Mundial para la Región de América Central. Cuenta con más de diecisiete años de experiencia en el diseño, implementación y evaluación de programas y proyectos en Gestión del Riesgo de Desastres (GRD), Cambio Climático y Gestión Ambiental Urbana y Rural. Ha trabajado para el BID, el PNUD, la GIZ y la Comisión Europea, entre otros organismos internacionales; así como para la Secretaría General de la Comunidad Andina y el Departamento Nacional de Planificación de Colombia. Su experiencia abarca una docena de países en Latinoamérica y El Caribe, especialmente en materia de reforma de políticas, desarrollo de capacidades institucionales, evaluación de riesgos, recuperación post desastre, integración de la GRD en proyectos de inversión pública y planes de desarrollo, así como el diseño de índices compuestos y metodologías de evaluación a nivel nacional, sectorial y municipal. Formado en Ciencias Ambientales, tiene una Maestría en Cooperación Internacional y Desarrollo de la Universidad de Pavía, Italia, y una Especialización en Economía Latinoamericana de la CEPAL, en Santiago de Chile.



### Rubén Pablo Leonardini

Gerente del Grupo Sancor Seguros en Argentina, Uruguay, Paraguay y Brasil, en donde ha trabajado por 27 años. Desde el 2008, participa como

representante del sector privado en las Reuniones de la Plataforma Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres en Argentina.

También, fue parte de la delegación de Argentina en el Grupo de Trabajo Intergubernamental de Expertos de Composición Abierta sobre los Indicadores y la Terminología relacionados con la Reducción del Riesgo de Desastres (OIEWG, en inglés), y en el 2015 fue integrante de la Delegación Argentina en la III Conferencia Mundial para la Reducción del Riesgo de Desastres en la que se acordó el Marco de Sendai. Leonardini es Profesor Titular y de Postgrado en la Universidad Tecnológica Nacional de Argentina; así como Director Académico del Área de Post Grado de la Facultad Regional Rafaela. Rubén Pablo es Ingeniero Electromecánico y Laboral; así como en Seguridad Ambiental. Además, su formación incluye un Master en Seguridad Industrial y una especialidad en Ingeniería Ambiental."

# Sesión Paralela 14

## Gestión financiera del Riesgo de Desastres

### Organizadores de la Sesión

El Banco de Desarrollo de América Latina - CAF, en coordinación con el Banco Mundial y el Ministerio de Hacienda y Crédito Público de Colombia

### Descripción general

Las pérdidas que generan los desastres afectan la estabilidad fiscal de un país y dificultan los procesos de recuperación post-desastre. La Región requiere avanzar en el conocimiento de sus niveles de pérdidas potenciales, la identificación de escenarios y la priorización de los riesgos que se desean cubrir.

Estos elementos son la base para diseñar estrategias de gestión financiera que apoyen la pronta recuperación post-desastre y eviten la prolongación de sus efectos en la población. Latinoamérica requiere de una estrategia para incrementar la inversión en infraestructura resiliente y facilite el acceso a instrumentos de transferencia financiera del riesgo.

En la primera parte de la sesión, Colombia presentará su experiencia en el arreglo institucional que originó su Estrategia Nacional de Gestión Financiera del Riesgo de Desastres (GFRD). En la segunda parte, representantes de cuatro países de los Ministerios de Hacienda, Economía o Planificación de la región compartirán sus avances y retos en la implementación de sus estrategias de gestión y transferencia financiera del riesgo.

Las preguntas abordadas en la sesión incluyen: ¿Cuáles son los retos y los aspectos relevantes para el diseño de una gestión financiera del riesgo de desastres? ¿Es posible trabajar una agenda regional, considerando las necesidades comunes de los países? ¿Cómo se visualiza el papel de los organismos multilaterales?

Esta sesión integrará los insumos y experiencias compartidas en la Sesión Paralela 8: Incentivos e instrumentos para impulsar inversiones resilientes. A su vez, buscará generar acuerdos para la creación de un espacio posterior de diálogo, con el fin de identificar los recursos técnicos y financieros necesarios para desarrollar una estrategia regional que promueva la inversión en infraestructura resiliente y el desarrollo de estrategias de GFRD.

### Objetivos

1. Resaltar el papel de los Ministerios de Hacienda y Planificación frente a la gestión financiera del riesgo de desastres, y la incorporación de las pérdidas que generan los desastres como pasivos contingentes que se involucran en los modelos de equilibrio fiscal.
2. Identificar lecciones aprendidas de países que han avanzado en el diseño e implementación de estrategias de gestión financiera del riesgo de desastres.
3. Identificar los aspectos técnicos, legales e institucionales para la implementación de instrumentos de transferencia del riesgo a través de iniciativas regionales.

4. Identificar las bondades y generar recomendaciones para avanzar en el diseño e implementación de estrategias de GFRD, que incluyan instrumentos de transferencia del riesgo a través de iniciativas regionales.

#### Moderadora y panelistas



#### Carolina España, Moderadora

Luego de una carrera de 22 años en CAF, el Banco de Desarrollo de América Latina, Carolina España fue designada en 2015 como Directora representante de la entidad en Colombia. La Directora de Recursos Financieros Institucionales fue responsable del financiamiento proveniente de instituciones internacionales y otros organismos multilaterales, así como de la gestión de las relaciones con entidades de desarrollo y gobiernos, con el fin de atraer recursos para la región.

Trabajó también en el diseño de la estrategia de emisiones de bonos de la institución, en términos de optimización de costos y diversificación de inversionistas, y tuvo a su cargo la relación con las agencias de calificación de riesgo e inversionistas, así como el apoyo a las actividades de la institución en los mercados internacionales de capital. España, con maestría en Finanzas y título de Ingeniera de Sistemas de la Universidad Metropolitana de Venezuela, trabajó como consultora en sistemas de manejo de tesorería para Price Waterhouse, entre otros.



#### Mauricio Cárdenas

Ministro de Hacienda y Crédito Público de la República de Colombia, es desde septiembre de 2012. Asumió sus responsabilidades como Ministro, luego de haber ocupado la cartera de Minas y Energía durante la Administración Santos. Entre 2008 y 2011 fue Director de la Iniciativa para América Latina en el Instituto Brookings, uno de los centros de investigación económica más prestigiosos de los Estados Unidos. Es economista y magister en economía de la Universidad de Los Andes.

En 1991 se graduó como Ph.D. en economía de la Universidad de California en Berkeley (EEUU), donde posteriormente fue invitado como orador principal en la ceremonia de graduación en mayo de 2000. Realizó sus estudios de doctorado con el apoyo de la beca "Lauchlin Currie" otorgada por el Banco de la República. Desde 1992, ha dictado cursos de pregrado y posgrado en la Universidad de Los Andes. Ha sido profesor e investigador visitante de varias universidades, entre las cuales se incluye la Universidad de Harvard.



### Ricardo Peñaherrera

Peñaherrera es Subsecretario General, con rango de Vice-ministro, de la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) en Ecuador. En 1996, finalizó su estudio en la Universidad de Cuenca (Cuenca – Ecuador) de Ingeniería Civil (especialidad Estructuras). En 1999 terminó su maestría en “Ingeniería Sísmica y Dinámica Estructural” en la Universidad Politécnica de Cataluña (Barcelona – España). El Sr. Peñaherrera es Docente Universitario para la Especialización y Maestría en Gestión de Riesgo de Desastres de la Universidad Andina Simón Bolívar y anteriormente también colaboró con otras universidades de Ecuador. También, fue Director Metropolitano de Gestión de Riesgos del Municipio de Quito en la Secretaría de Seguridad y Gobernabilidad. Igualmente, trabajó como Coordinador Técnico del Programa para la Reducción del Riesgo Urbano de Quito, en el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito (2012-2014), y como Oficial de Programa para Sudamérica del Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea (ECHO) en la Oficina Regional para Sudamérica. El Sr. Peñaherrera ha investigado, escrito y contribuido a varias publicaciones, documentos y papeles de política, así como presentado en diversas fora de GDR nacional e internacional.



### Luis Felipe Puente

Coordinador Nacional de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación de México. Luis Felipe Puente fue designado por el Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, Enrique Peña Nieto. En el Equipo de Transición, fue encargado del área de Protección Civil y se ha desempeñado en diversos cargos como servidor público. En el Estado de México fue Secretario del Transporte, Subsecretario General de Gobierno, Asesor del Procurador General de Justicia y Director General de Turismo. También, fue Presidente Municipal de Atizapán de Zaragoza (1994 – 1997). Durante su gestión, el Sistema Nacional de Protección ha sido reconocido nacional e internacionalmente, dando a México la oportunidad de ser anfitrión de la Plataforma Global para la Reducción del Riesgo de Desastres en 2017. Ese año fue nombrado por unanimidad por los miembros del Grupo Consultivo como Copresidente del Fondo Global para la Reducción y Recuperación de Desastres del Banco Mundial. Cuenta con estudios superiores en Turismo.

## Sesión Paralela 15

### Género, empoderamiento de las mujeres y resiliencia

#### Organizadores de la Sesión

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

#### Descripción general

Los desastres generan situaciones tanto de emergencia como de crisis, y ello supone retos en lo que a la igualdad de género se refiere. La falta de acceso a información y recursos, los estereotipos y desigualdades de género profundamente arraigados, así como las restricciones culturales, son aspectos que sitúan a las mujeres en situaciones particulares de vulnerabilidad en casos de desastres.

La Prioridad 4 del Marco de Sendai establece que "...Es esencial empoderar a las mujeres y las personas con discapacidad para que encabecen y promuevan públicamente enfoques basados en la equidad de género y el acceso universal en materia de respuesta, recuperación, rehabilitación y reconstrucción...". Así también, el párrafo 56 del Resumen del Presidente de la Plataforma Global 2017 reconoce la persistencia de las diferencias de género en la reducción del riesgo de desastres, a la vez que hace un llamado a reconocer y fomentar el liderazgo, empoderamiento y compromiso de mujeres y niñas.

Las preguntas que esta sesión buscará responder incluyen: ¿Por qué se requiere que la reducción del riesgo de desastres tenga un enfoque inclusivo en cuanto al empoderamiento, participación y liderazgo de las mujeres? ¿Qué acciones específicas se pueden implementar para lograr los compromisos de género del Marco de Sendai a nivel regional? ¿Qué acciones específicas se pueden implementar para promover el liderazgo de las mujeres en los procesos de respuesta y recuperación temprana, al igual que la inclusión de todos los grupos poblacionales, tales como: afro-descendientes, indígenas, campesinos, migrantes y mujeres en condición de discapacidad, a nivel regional? ¿Cómo fortalecer los sistemas de gestión de información para tener un panorama de la situación de las mujeres en los casos de desastres y situaciones de crisis, incluyendo vulnerabilidades y riesgos a los cuales se ven expuestas?

#### Objetivos

1. Resaltar los compromisos del Marco de Sendai referentes a la incorporación del enfoque de género en la reducción del riesgo de desastres e identificar acciones para alcanzar las metas relacionadas, por medio de un enfoque inclusivo y participativo.
2. Enfatizar la importancia de la participación y el liderazgo de las mujeres en la reducción del riesgo de desastres y su papel en la resiliencia.
3. Reflexionar sobre la protección de las mujeres en los casos de desastres y su papel en las estrategias de prevención y gestión del riesgo.
4. Promover la inclusión y el liderazgo de las mujeres en la fase de respuesta y de recuperación temprana; así como en los procesos de toma de decisión, gestión del riesgo y definición de políticas.

## Moderador y panelistas

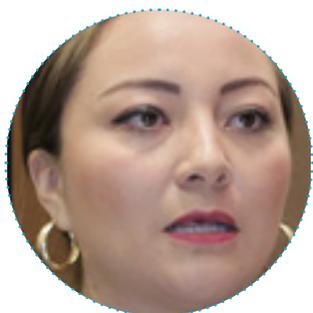


### José Félix Rodríguez, IFRC, Moderador

Oficial Senior de inclusión social, Oficina Regional de las Américas, Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR). José Félix es abogado de profesión y tiene una Maestría en Derechos Humanos, Estado de Derecho y Democracia en Iberoamérica, y es Especialista en Alta Gerencia. Cuenta con otros estudios en derecho público y gobierno electrónico.

En los últimos 18 años, José Félix ocupó diversos cargos en Venezuela, en los que destacan 10 años en la Defensoría del Pueblo, donde trabajó en favor de los derechos humanos, como Defensor Nacional de los Servicios Públicos y Director de la Consultoría Jurídico y otros. Más recientemente, coordinó la promoción y defensa de los derechos humanos de la comunidad LGBTI y las personas con VIH. También ocupó cargos de dirección en los Ministerios de Cultura y Turismo de Venezuela.

En 2014, José Félix comenzó a trabajar con la oficina regional de la FICR en Panamá para promover la no violencia y la inclusión social a través de la Iniciativa de Barrios Amigables de la Cruz Roja y para desarrollar y liderar la Estrategia de Migración Regional.



### Ana Belén Marín

Asambleísta de la República del Ecuador. Es integrante de la Comisión de Soberanía, Integración, Relaciones Internacionales y Seguridad Integral; de la Comisión Especializada Ocasional de La Ley Orgánica de Transporte Terrestre, Tránsito y Seguridad Vial; de la Comisión Ocasional de Seguridad Fronteriza y Coordinadora del Grupo Parlamentario Ecuador sin Hambre. Internacionalmente, es vicepresidenta(a) de la Red de Cambio Climático en ParlAmericas y Segunda Vicepresidenta de la Comisión de Turismo y Medio Ambiente en Parlatino. Su experiencia política y técnica se fundamenta en los campos forestales, agrícolas, pecuarios, mineros y ambientales. Ha realizado diversos talleres, seminarios y ponencias, en Chile, Costa Rica, Guatemala, Honduras, Colombia, Panamá, México, Noruega, China y Ecuador; sobre Cambio Climático, Agricultura Sostenible, Biodiversidad, entre otros.



### Sra. Mami Mizutori, UNISDR

Representante Especial del Secretario General para la Reducción del Riesgo de Desastres, desde el 1 de marzo de 2018. Mizutori cuenta con una vasta experiencia en gestión, aunada a un conocimiento especializado en liderazgo, al igual que con más de 25 años de experiencia en seguridad y asuntos internacionales. Mami trabajó durante veintisiete años en el Ministerio de Asuntos Exteriores de Japón en diversas funciones, incluyendo su rol como Directora del Presupuesto, Directora del Centro de Información y Cultura Japonesa en la Embajada de ese país en Londres, Directora de la División de Políticas de Seguridad Nacional, Directora de la División sobre la Situación del Acuerdo con las Fuerzas de los Estados Unidos y Subdirectora de la División de Personal. Antes de unirse a la UNISDR, fue Directora Ejecutiva del Instituto Sainsbury para el Estudio de las Artes y las Culturas Japonesas, de la Universidad de Anglia del Este, Reino Unido. Mizutori se graduó en la Universidad de Hitotsubashi de Tokio en derecho y obtuvo un Diploma en Estudios Internacionales de la Escuela Diplomática de España. Mizutori es ciudadana japonesa.



### Embajadora Carmen Moreno

Secretaria Ejecutiva de la CIM. Carmen Moreno, internacionalista y diplomática, empezó su carrera sobre los derechos de las mujeres y la igualdad de género como miembro de la Delegación de México ante la Primera Conferencia Mundial de la Mujer (1975). Desde entonces ha trabajado como la Embajadora de México en Costa Rica y Guatemala, así como la Representante Permanente de México ante la Organización de los Estados Americanos (OEA). En 2003, Carmen Moreno fue nombrada por el Secretario General de la ONU como Directora del Instituto de Investigaciones y Capacitación de las Naciones Unidas para la Promoción de la Mujer (UN-INSTRAW, ahora parte de ONU Mujeres). En julio de 2009, Carmen Moreno fue nombrada como Secretaria Ejecutiva de la Comisión Interamericana de Mujeres (CIM), posición que ocupa actualmente.



### Alma Pérez

Asesora Regional para la Paz y la Seguridad, y la Acción Humanitaria en la Oficina Regional de ONU Mujeres para América Latina y el Caribe. Promueve y apoya la implementación regional de la agenda de mujeres, paz y seguridad, incluida la participación de las mujeres en las negociaciones, el establecimiento y la construcción de paz. También, coordina la respuesta regional de ONU Mujeres a las emergencias, así como las iniciativas relacionadas con la reducción del riesgo de desastres. Antes de unirse a ONU Mujeres, se desempeñó como Ministra Plenipotenciaria en la Misión de Colombia ante las Naciones Unidas en Nueva York. También se desempeñó como Asesora de Programa sobre Construcción de Paz con Capacidad de Género en ONU-Mujeres Colombia en 2015, así como asesora de la Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos y UNICEF. De 2012 a 2014 trabajó como Directora del Programa Presidencial para los Derechos Humanos en Colombia. Alma nació en Colombia, tiene una Licenciatura en Finanzas y Relaciones Internacionales de la Universidad Externado de Colombia y una Maestría en Gestión Pública de la Universidad de Potsdam, con especial énfasis en la Reconstrucción Posconflicto.

### Evelyn Vallejo

Coordinadora de Protección, Género y Participación Comunitaria para Cruz Roja Canadiense en la región. Profesional en Psicología, Especialista en Intervención Psicológica en Situaciones de Crisis. Evelyn ha brindado soporte en el desarrollo de lineamientos técnicos regionales y globales del Movimiento de la Cruz Roja y la Media Luna Roja (MCRMLR), y ha participado como facilitadora y ponente en temas como apoyo psicosocial, protección infantil y violencia en emergencias, en Honduras, Nicaragua, Jamaica, República Dominicana, Haití, El Salvador, Panamá y Ecuador. En Colombia, ha trabajado con organizaciones humanitarias, organizaciones gubernamentales y ONGs, con ciudadanos en alta vulnerabilidad, víctimas de conflicto armado (civiles y excombatientes), niñez, entre otros. Con el MCRMLR, ha sido voluntaria de proyectos relacionados con mitigación de la violencia de Cruz Roja Noruega, Coordinadora Nacional de proyecto de Prevención de Violencia para Cruz Roja Colombiana y Coordinadora de Prevención de Violencia para Cruz Roja Canadiense.



### Sandy Schilen, Huairou

Directora Estratégica de la Comisión Huairou y Facilitadora Global de GROOTS International, una red global de organizaciones de mujeres de base. Sandy es una experimentada organizadora comunitaria, cuya vida y trabajo reflejan la capacidad especial de cerrar la brecha entre las realidades locales y las políticas globales; así como entre académicos y activistas, y entre los valores y la práctica. Durante más de 20 años, Sandy ha trabajado para permitir que los grupos de mujeres de base repliquen e incorporen enfoques de desarrollo comunitario e intervenciones de gobernanza. Su trabajo con GROOTS International y el Congreso Nacional de Mujeres de Vecindario ha apoyado los intercambios de aprendizaje entre pares y la defensa local, nacional, regional y mundial de las mujeres de base.

## Sesión Paralela 16

### Preparación y ejecución de la recuperación: colaboración y alianzas en el trabajo público-privado.

#### Organizadores de la Sesión

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y la Oficina para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA) en coordinación con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia.

#### Descripción general

El Marco de Sendai enfatiza la necesidad de fortalecer las alianzas entre el sector público y privado, como uno de los elementos esenciales para lograr las metas de reducción del riesgo que han sido trazadas con miras al 2030. La coordinación y colaboración estrecha entre el sector público y privado es fundamental para lograr una integración efectiva de criterios de gestión del riesgo en la toma de decisiones sobre la inversión en desarrollo a nivel nacional, local y de las comunidades. Esto es particularmente importante desde la perspectiva de procesos de gestión del riesgo que abordan la construcción de capacidades para absorber de manera eficiente y recuperarse rápidamente del impacto de eventos adversos y/o adaptarse a un entorno cambiante, es decir, el desarrollo de resiliencia.

La sesión se propone como un espacio para reflexionar, a partir de las experiencias presentadas sobre avances y retos en el diálogo público-privado, en relación al tema de la preparación para la respuesta y para la implementación de una recuperación efectiva, en el contexto de procesos de gestión del riesgo.

Las preguntas que serán abordadas durante la sesión incluyen ¿Cómo los sectores público y privado trabajan de manera conjunta y coordinada para desarrollar y/o fortalecer mecanismos que permitan, tanto garantizar el funcionamiento de infraestructura y servicios críticos después de un evento, así como su restablecimiento rápido, buscando reducir el impacto sobre el bienestar de las comunidades y los procesos de desarrollo? ¿Qué hemos aprendido en términos de la coordinación/colaboración público-privado en el diseño e implementación de procesos de preparación para la recuperación? ¿Qué mecanismos se deben fortalecer para promover la coordinación público-privada en el diseño de las estrategias de gestión del riesgo, en particular la preparación para la recuperación?

#### Objetivos de la sesión

1. Resaltar avances y retos relacionadas con las experiencias de coordinación/colaboración entre el sector público y privado en el diseño e implementación de acciones de preparación para la respuesta y la recuperación.
2. Plantear recomendaciones para el fortalecimiento de procesos de coordinación/colaboración entre el sector público y privado en el diseño e implementación de acciones de preparación para la respuesta y la recuperación.

## Moderadora y panelistas



### René Penco, Moderadora

Gerente de programa para el proyecto SBDC de la OEA en el Caribe, implementado en Antigua y Barbuda, Barbados, Belice, Dominica, Jamaica, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía y la Mancomunidad de las Bahamas, el que se ampliará a otros cinco países en la región de la CARICOM. Penco es una profesional de comercio internacional, y también fue la Líder del equipo de la Unidad de Comercio en la Asociación de Fabricantes de Trinidad y Tobago, durante la cual abogó en nombre del sector privado de Trinidad y Tobago, a nivel de política y como representante en varios comités nacionales. Penco también ha representado al sector privado de Trinidad y Tobago en reuniones institucionales regionales y en negociaciones comerciales internacionales.



### Richard Vargas Hernández

Director del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático de Bogotá D.C. - IDIGER. Ingeniero civil de la Universidad Nacional de Colombia. Especialista en planificación del desarrollo y en evaluación de riesgos y prevención de desastres. Director de Prevención y Atención de Emergencias de Bogotá D.C. – DPAE (1998–2002). Coordinador del Programa de reasentamiento de familias en alto riesgo no mitigable de la Caja de la Vivienda Popular de Bogotá D.C. Director del proyecto “Diseño del Sistema Metropolitano para la Prevención, Atención y Recuperación de Desastres del Valle de Aburrá”. Asesor en gestión del riesgo para el diseño e implementación del Sistema Andino de Información para la Prevención y Atención de Desastres -SIA-PAD, del proyecto PREDECAN. Coordinador del proyecto de asistencia técnica en gestión del riesgo de la hoy Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres UNGRD. Subdirector General de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres UNGRD (2013–2015).



### Luis Alonso Martínez Avalos

Director de Vinculación y Voluntariado del CENACED (Centro Nacional de Apoyo para Contingencias Epidemiológicas y Desastres A.C.) de México. Cuenta con más de 15 años de experiencia en el desarrollo y gestión de programas relacionados con el desarrollo sustentable. Fundador y Director de Kunda, Consultores en Sustentabilidad, desde el 2016. Es Miembro del claustro de académicos y asesores de posgrado de la Facultad de Responsabilidad Social de la Universidad Anáhuac y el Centro de Estudios Superiores de San Ángel de la ciudad de México. Fue Gerente de Sustentabilidad de Grupo Modelo (ABInveb) en México (2014-2017), Coordinador corporativo de voluntariado en el grupo financiero Citi Banamex México (2007-2014) y Miembro fundador de la Alianza Mexicana de Voluntariado A.C. (2009). Actualmente, cursa el último semestre del Doctorado en Innovación y Responsabilidad Social en la Universidad Anáhuac-México. Es Comunicólogo, enfocado a estrategias de comunicación institucional, Responsabilidad Social, Sustentabilidad y Reputación. También, es Maestro en Responsabilidad Social y tiene un Diplomado en Desarrollo Sustentable, por la Universidad Anáhuac México.



### Barbara Carby

Directora del Centro de Reducción del Riesgo de Desastres de la Universidad de West Indies (DRRC-UWI). Es experta en gestión de desastres en el Caribe y tiene un Doctorado en Geología. Carby es Ex-Directora General de la Oficina de Preparación para Desastres y Manejo de Emergencias (ODPEM) de Jamaica, cargo que ocupó durante más de diez años. En la ODPEM, se le atribuye la reducción de riesgos en la agenda nacional de Jamaica y se le reconoce como pionera en el desarrollo de una política nacional de mitigación. También, expandió el programa de mapeo de amenazas y fomentó el uso de mapas de riesgo en la planificación del desarrollo de los Consejos Parroquiales. Barbara fue la primera Directora de Gestión de riesgos de Islas Caimán (HMCI). Carby es Presidenta del Comité de RRD de la Oficina Regional del Consejo Científico Internacional para América Latina y el Caribe (ROLAC) y Presidenta del Subcomité del Sector de Educación del CDM.



### Nancy Lulion Contreras

Dirigenta Social de la Comuna de Til-Til en Chile, durante más de 13 años. Representante de la Sociedad Civil en la Mesa Territorial para la GRD y el Desarrollo Local de la Provincia de Chacabuco. Diplomada en comunidad y desarrollo sostenible por FLACSO, Chile. Coordinadora general de los Centros de Madres de la comuna de Til-Til. Ha colaborado en el desarrollo de múltiples proyectos a nivel territorial de energía fotovoltaica, estanques de agua, construcción de un jardín Infantil con Integra, recuperación de la identidad de pueblos originarios y capacitación para el fomento de la participación ciudadana del Servicio de Evaluación Ambiental.



# Sesión Paralela 17

## Planes y obras para mitigar condiciones de riesgo

### Organizadores de la Sesión

La Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), en coordinación con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia.

### Descripción general

A partir de cuatro experiencias exitosas en la región de las Américas y el desarrollo de un espacio interactivo de discusión, se analizarán los aspectos que contribuyen a reducir sustancialmente el riesgo de desastres y que generan procesos complementarios de transformación territorial para mejorar la calidad de vida de la población construyendo resiliencia comunitaria. Además, se hará énfasis en la necesidad de evaluar alternativas de solución a partir del análisis costo-beneficio como instrumento de soporte para la toma de decisiones.

La sesión buscara responder a los siguientes interrogantes: ¿Qué elementos se deben considerar para priorizar acciones en torno a las obras de intervención del riesgo de desastres, desde el punto de vista social y territorial? ¿Cuál es la importancia de incorporar la reducción del riesgo de desastres en la formulación de planes de inversión pública? Y ¿qué prácticas podrían considerarse para ser replicadas en la región?, entre otros.

### Objetivos de la sesión

1. Resaltar la importancia de la integración de la reducción del riesgo de desastres en las medidas de desarrollo como una oportunidad para llevar a cabo procesos de reconstrucción que aseguren la recuperación.
2. Identificar buenas prácticas y lecciones aprendidas en el desarrollo de planes y obras para mitigación del riesgo, las cuales puedan ser replicadas o adaptadas al contexto de en otros países de la región.
3. Proponer instrumentos que contribuyan a proteger la inversión y reducir las pérdidas económicas directas, derivadas de los daños o destrucción atribuibles a los desastres, así como reducir el tiempo de recuperación.

## Moderador y panelistas



### Doctor Felipe Cruz Vega, Moderador

Dirección de Prestaciones Médicas del Instituto Mexicano del Seguro Social. Titular de la División de Proyectos Especiales en Salud de la Dirección de Prestaciones Médicas del Instituto Mexicano del Seguro Social. Es Cirujano General, miembro de la Academia Mexicana de Cirugía y de la Academia Nacional de Protección Civil. Master en Medicina de Desastres del Centro Europeo de Medicina de Desastres con reconocimiento por la Organización Mundial de la Salud, Universidad de Bruselas Bélgica y la Universidad de Novara Italia. Facultativo del Comité de Trauma del Colegio Americano de Cirujanos. Miembro fundador de la Asociación Panamericana de Medicina de Emergencias y Desastres afiliada a la Asociación Mundial de Medicina de Emergencias y Desastres (WADEM). Miembro del Grupo Asesor de Mitigación de Desastres (GAMiD) de la Organización Panamericana de la Salud. Miembro y Secretario Técnico del Comité Nacional de Evaluación, Diagnóstico y Certificación del Programa Hospital Seguro y de su Grupo Técnico Asesor del Gobierno de México.



### Luis Fernando Correa Serna

Viceministro de Salud Pública y Prestación de Servicios de Colombia. Es médico cirujano de la Universidad de Antioquia y tiene una Maestría en salud pública de la misma universidad. La experiencia de Correa incluye su rol como Jefe de Oficina de Gestión Territorial, Emergencias y Desastres, en el Ministerio de Salud y Protección Social (2011-2016); Asesor del Despacho del Viceministro de Protección Social (2003-2011); Asesor del Despacho del Viceministro de Salud y Bienestar (2003); Asesor del Grupo Interno de Trabajo de Atención Emergencias y Desastres de la Dirección General de Desarrollo de la Prestación de Servicios de Salud (2003) y Director Técnico en el Ministerio de Salud (1999-2002). El Dr. Correa ha recibido además múltiples reconocimientos por su labor humanitaria, incluyendo la "Orden Cien Años de la Cruz Roja Colombiana", en el grado "Labor Personal" (2015) y "Distinción al Mérito" como reconocimiento del Gobierno Nacional a su valentía y heroísmo ofrecidos a favor de los desvalidos e inocentes afectados por el feroz terremoto que azotó a la República de Haití, Bogotá (2010).



### John Abiud Ramírez Barrientos

Alcalde del Municipio de Girón, Colombia. Es Economista y Administrador de Empresas de la Universidad Santo Tomas – Bucaramanga. Presidente de la Federación Colombiana de Municipios 2016 - 2018. Ramírez Barrientos tiene amplia experiencia profesional en el sector público, incluyendo su desempeño en el cargo de Secretario de Desarrollo Departamental en la Gobernación de Santander 2013- 2014. La apuesta de desarrollo del Municipio de Girón está alineada con el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, y cada uno de los programas propuestos en el Plan de Desarrollo “Somos Tejido Social” se encuentra relacionado con dichas metas. En su Plan de Desarrollo se encuentra la línea estratégica: “Somos tejido social para la infraestructura con desarrollo sostenible”, mediante la cual se incluye la gestión del riesgo como un componente esencial del crecimiento del territorio y la renovación urbana.



### Tony Gibbs Fregng

Tony es Ingeniero Civil, experto en estructuras. Ha dedicado gran parte de su carrera a los problemas relacionados con el diseño estructural de los hospitales en áreas sujetas a huracanes y terremotos. Actualmente, es Consultor de Consulting Engineers Partnership Ltd. Gibbs ha recibido numerosos reconocimientos y premios internacionales por su trabajo y contribución a la reducción del riesgo de desastres, incluyendo el Premio Sasakawa de la ONU-EIRD para la Reducción de Desastres en 2007. En el 2010, fue reconocido por el Instituto Nacional de Educación Superior, Investigación, Ciencia y Tecnología de Trinidad y Tobago como Ícono del Caribe en Ciencia, Tecnología e Innovación. En el 2012, Tony Gibbs se convirtió en la primera persona en ser elegida como miembro de la Real Academia de Ingeniería en el Caribe. Gibbs hizo sus estudios de pregrado en la Universidad “The Queen’s” de Belfast. Su carrera de ingeniería ha incluido acciones con Norman & Dawbarn; Ove Arup & Partners en Londres y el Caribe, y empresa de construcción en Jamaica.



### Alejandro Arrieta

Economista de la salud y Docente en el Departamento de Política y Gestión de la Salud en la Universidad Internacional de Florida (FIU, por sus siglas en inglés). Es director de Healthcare Management Américas, una iniciativa de FIU para desarrollar capacidades e investigaciones sobre calidad, gestión de riesgos y seguridad del paciente en América Latina y el Caribe. Se ha desempeñado como investigador principal y consultor de la Organización Panamericana de la Salud, USAID, el Banco Interamericano de Desarrollo y la Asociación Médica Estadounidense. El Dr. Arrieta tiene un portafolio de investigación activo con más de 25 publicaciones en políticas de salud y salud global. Su investigación incluye la evaluación económica de programas orientados a mejorar la salud o mitigar los riesgos; así como análisis de costo-beneficio de proyectos de modernización para mejorar la seguridad hospitalaria. Antes de unirse a FIU, fue profesor en la Universidad de Indiana, Richard M. Fairbanks Escuela de Salud Pública, Indianápolis.



### Valerie Nkamgang Bemo

Directora Adjunta de Respuesta a Emergencias y Desarrollo Global de la Fundación Bill y Melinda Gates, donde es responsable de la cartera de respuesta a emergencias. La Dra. Bemo tiene más de 20 años de experiencia en desarrollo, salud pública y clínica a nivel mundial. Antes de unirse a la fundación, ocupó diversos cargos en el Comité Internacional de Rescate. Recientemente se desempeñó como asesora técnica de salud en la República Democrática del Congo y África Occidental. También trabajó con varias ONG y tuvo una amplia participación en Indonesia (Aceh), España, Costa de Marfil, Sierra Leona, Mauritania, Kenia y Chad. Además, es miembro de la junta de varias organizaciones de salud sin fines de lucro y es miembro del Consejo Asesor de Fetzer sobre Profesiones de la Salud. Obtuvo el título de médico en la Universidad de Cote d'Ivoire, el diploma de epidemiología en la Universidad de París y la maestría en salud pública de la Universidad Autónoma de Madrid.

# Sesión Paralela 18

## Liderazgo local y resiliencia comunitaria

### Organizadores de la Sesión

La Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR) y la Red de Organizaciones de la Sociedad Civil para la Reducción de Desastres (GNDR, por sus siglas en inglés)

### Descripción general

Esta sesión resaltará necesidades, oportunidades, fortalezas, experiencias y buenas prácticas de diversos grupos de liderazgo local, para hacer frente al riesgo de desastres y sus factores subyacentes.

En general, se considerarán aspectos que incluyen el liderazgo local con enfoque en la equidad de género y grupos viviendo en condiciones de alto riesgo. Se tratará la evidencia local en la toma de decisiones, al igual que su articulación con planes, políticas y marcos normativos y el liderazgo local, y cómo estas experiencias podrían contribuir a construir estrategias más efectivas para el seguimiento, monitoreo y evaluación de la implementación del Marco de Sendai.

Las preguntas que esta sesión buscará responder incluyen: ¿Qué elementos son necesarios para asegurar la efectividad y sostenibilidad de la gestión para la reducción del riesgo a nivel comunitario? ¿Cómo se promueve el enfoque centrado en las personas en los procesos de toma de decisión para la implementación del Marco de Sendai? ¿Qué retos existen en la inclusión del liderazgo local en la resiliencia comunitaria? ¿Cuáles son los elementos que se deberían incorporar en las iniciativas que promueven la implementación del Marco de Sendai, a fin de asegurar la resiliencia en las comunidades? ¿Cuáles son las oportunidades en donde el liderazgo local aporta en mayor medida a la implementación del Marco de Sendai? ¿Cuáles son los elementos que serían necesarios para la incorporación de la resiliencia de las comunidades y el liderazgo local en políticas y marcos nacionales para la reducción del riesgo de desastres?

### Objetivos

1. Resaltar la importancia del liderazgo local y comunitario para desarrollar acciones sostenibles y sensibles al riesgo de desastres en las comunidades.
2. Identificar elementos que determinan la efectividad y sostenibilidad de la gestión para la reducción del riesgo de desastres a nivel local y comunitario.
3. Promover acciones que permitan integrar la resiliencia comunitaria en las políticas para la gestión de la reducción del riesgo de desastres.
4. Proponer acciones estratégicas que promueven la integración del liderazgo local y comunitario en la reducción del riesgo de desastres, a través de la implementación, monitoreo y evaluación del Marco de Sendai.

## Moderador y panelistas



### Dyanne Marengo, Moderadora

Comisión de Inclusión Social, Cultura de Paz y No violencia de la Cruz Roja Costarricense. Abogada Especializada en Derecho Ambiental, Máster en Administración de Empresas con Énfasis en Gerencia General, finalizando la Maestría de Relaciones Internacionales y Diplomacia, y actualmente cursando la Maestría en Gestión del Riesgo de desastres y Atención de Emergencias. Es asesora legal en materia de Gestión de Riesgos, Asistencia Humanitaria Internacional, Resolución Alternativa de Conflictos así como en Derecho Internacional Humanitario.

Ha sido expositora en diferentes espacios académicos, y cuenta con más de 15 años de experiencia en asuntos humanitarios, gestión de voluntariado, trabajo comunitario, investigación, capacitación, en la transferencia multilateral de conocimiento con jóvenes y poblaciones originarias así como en el diseño, ejecución y evaluación de proyectos sociales.



### Rafael Iván Martínez Ricardo

Secretario de Gobierno - Municipio de Puerto Libertador, Departamento de Córdoba. Con más de 20 años en el sector educativo, es normalista superior licenciado en Educación Básica con énfasis en Lengua Castellana e inglés, especializado en Gerencia Informática y Telemática, y cursa actualmente una maestría en Educación Superior. Vinculado al tema político desde el año 2000. Dentro de la labor comunitaria ha orientado procesos educativos, fue coordinador en la Institución Educativa Germán Gómez Peláez; además fue profesor en la Universidad del área Andina, y se ha desempeñado como formador de formadores en Puerto Libertador. Actualmente es el Secretario de Gobierno del municipio de Puerto Libertador desde donde ha liderado procesos importantes en el municipio de Puerto Libertador dirigidos a las víctimas del conflicto, los derechos humanos, los acuerdos de paz y la inclusión del sector rural; además de procesos en común entre la administración municipal y las empresas privadas. El profe Rafa es un apasionado por el sector educativo, líder innato que busca todo el tiempo ayudar a otros.



### David López Ordóñez

Coordinador del Gabinete de las Personas con Discapacidad de Nicaragua y Presidente de FECONORI. Persona con discapacidad visual, con formación como abogado, involucrada activamente en el movimiento asociativo de las personas con discapacidad en Nicaragua. Ha formado parte de la Junta Directiva de la Organización de Ciegos de Nicaragua Marisela Toledo, de FECONORI (federación que engloba a organizaciones de personas con discapacidad y sus familias) y de RIADIS (red latinoamericana de organizaciones de personas con discapacidad). Ha participado como ponente en importantes eventos de carácter regional e internacional en los últimos años sobre inclusión. Se pueden destacar algunas de las ponencias recientes desarrolladas sobre la temática de la gestión inclusiva del riesgo de desastres: IV Conferencia RIADIS (La Habana, 2017), Conferencia ante el Parlamento Centroamericano (PARLACEN, Guatemala, 2017) y Congreso Iberoamericano sobre accesibilidad y seguridad ante situaciones de Emergencia (Montevideo, 2017).



### Mairobi Rosario

Joven Lideresa comunitaria, San Cristóbal/República Dominicana.

Forma parte de la red comunitaria desde el año 2015 y es reconocida como una líder natural por los miembros de su comunidad y las autoridades locales del Comité Municipal de gestión de riesgos de su provincia. Mediante su participación en la Red Comunitaria y otros proyectos que se ejecutan en la comunidad, ha ganado experiencia para gestionar a los y las jóvenes de su entorno, motivándolos a integrarse en actividades enfocadas en RRD. Ha participado como multiplicadora comunitaria utilizando diferentes metodologías como: teatro callejero, pintura de murales, charlas comunitarias, visitas domiciliarias, jornadas de limpieza, recolección de plásticos, medición de desechos sólidos, entre otros.



### José Manuel Aguilar Aguilar

Líder comunitario de la isla Chaullín, Chile

Pescador artesanal nació en la isla Chaullín en la Patagonia chilena. Toda su vida la dedicó a pescar las zonas australes, pero al iniciarse este milenio él y las comunidades pesqueras de esta zona fueron sorprendidos por una nueva legislación donde su oficio se volvió ilegal para el Estado. Esta comunidad decidió desafiar este siniestro legal que afectaba sus medios de subsistencia, se organizaron y lograron ante distintos organismos demandar participación en las transformaciones que estaban ocurriendo en el desarrollo, generando de esto una oportunidad para mejorar sus vidas, y en menos de una década ya poseían áreas de manejo para cuidar y trabajar sus recursos marinos, moderno equipamiento y, por sobre todo, seguridad, disminuyendo sus vulnerabilidades. Como líder, Don José Manuel se ha dedicado a difundir cómo su comunidad aprendió a sortear este siniestro, generando capacidades para resistir futuros desastres, disminuyendo el riesgo ante eventos críticos sean estos de origen natural o no.

## Sesión Especial

### De la destrucción a la recuperación: revisión del camino hacia la resiliencia a través de las experiencias de huracanes del Caribe en el 2017

#### Organizadores de la sesión

La Agencia de Manejo de Emergencias de Desastres del Caribe (CDEMA), el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y la Oficina para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA), en colaboración con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia.

#### Descripción General

La devastadora temporada de huracanes del 2017 y las más recientes experiencias con huracanes, proporcionan los puntos de referencia para el panel de discusión que se desarrollará en el marco de la sesión, la cual tendrá lugar precisamente al inicio de la temporada de huracanes 2018. El panel discutirá las lecciones aprendidas, así como las prioridades para que la región del Caribe esté mejor preparada. Esta sesión abordará las Prioridades 2, 3 y 4 del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres y las respectivas iniciativas regionales del Plan de Acción Regional.

Un aspecto clave de la discusión girará en torno a los mecanismos de gobernanza y retos existentes para que los Estados ejerzan liderazgo durante los esfuerzos de respuesta. También se examinarán las barreras para la planificación de la recuperación, financiamiento e implementación y se identificarán soluciones potenciales. Asimismo, la sesión se enfocará en desarrollar mayor claridad en lo que a preparación, respuesta, recuperación, reconstrucción, reducción del riesgo y resiliencia se refiere, en la región del Caribe, y muy particularmente en lo que a los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo (SIDS, por sus siglas en inglés) respecta. Se buscará crear conciencia sobre las amenazas múltiples propias de la sub-región y la necesidad de establecer una relación entre las discusiones sobre resiliencia y trayectoria de desarrollo económico de estos países. También se resaltarán el importante papel del sector privado y las alianzas público privadas.

Las preguntas que serán abordadas en el marco de la sesión incluyen: ¿Cómo está el estado de la resiliencia en el Caribe? En el contexto de la destrucción causada por los huracanes en el 2017, ¿ha habido alguna revisión o reconsideración de la agenda de planificación del desarrollo sostenible? ¿Qué debería plantear un modelo caribeño de planificación para la recuperación, tomando en cuenta la situación económica de la región? ¿Cuáles son los principales obstáculos y soluciones en la planificación, financiamiento e implementación de la recuperación? ¿Cuál es el papel del sector privado en la reducción del riesgo de desastres en el Caribe?

## Objetivo

Compartir lecciones aprendidas, en el marco de las experiencias con huracanes en el 2017; sobre el impacto, respuesta, recuperación, reconstrucción, reducción del riesgo y resiliencia, incluyendo la revisión de asuntos relacionados al financiamiento para la recuperación, la protección social y el papel de los sectores, tanto público como privado, para generar acciones concretas en el mejoramiento de la resiliencia de los SIDS.

## Moderador y panelistas



### Kaymar Jordan – Moderadora

Directora Ejecutiva, Barbados Today

A los 43 años, Kaymar Jordan, ya es una historia de éxito en los medios. De ser una reportera / sub-editora en la Agencia de Noticias del Caribe (CANA, en inglés), Kaymar se ha posicionado profesionalmente, demostrando su calidad y valor, pasando de ser productora de radio a editora de prensa, presentadora de televisión y gerente de redacción en el área comercial de la Corporación de Medios del Caribe

Hace dos años y medio, fue invitada por los fundadores de la Empresa Nacional de Publicación (National Publishing Company, en inglés), para fungir como la primera mujer editora en jefe del periódico. Luego, Jordan se integró al Barbados Today, en donde ejerce las funciones de jefe de redacción, Directora Ejecutiva y Directora General. Ha cubierto un número plural de Cumbres en el Commonwealth, CARICOM o las negociaciones de comercio internacional en Cancún, México. Así también, ha cubierto elecciones de la región, como las de Haití, Jamaica, Barbados, Antigua, Santa Lucía, Dominica, Granada, Anguila o San Vicente y las Granadinas.

La Sra. Jordan tiene una Maestría con grado de distinción en estudios de Política de comunicación de la City University of London.

### Joseph Isaac

Ministro de Medio Ambiente, resiliencia climática y gestión de desastres de Dominica



### Andria Grosvenor

Gerente de planificación y desarrollo de negocios de la Agencia de gestión de emergencias por desastres del Caribe (CDEMA). Andria es una humanitaria, con pasión de ayudar a la gente a manejar los riesgos de desastres, a lo que se ha dedicado durante más de veinte años. En los últimos 5 años, sus esfuerzos han sido más estratégicos que operacionales, ya que sus áreas de responsabilidad se centran en planificación estratégica y corporativa; así como la movilización de recursos, seguimiento y evaluación. A través de esta cartera, la Sra. Grosvenor es el punto focal para informar sobre los avances regionales de los resultados, dentro de la estrategia de gestión integral de desastres (CDM) que contribuye al Marco de Sendai. Andria tiene una Licenciatura en Geografía, al igual que una Maestría en Administración de Empresas (MBA), un certificado en planificación de continuidad del negocio y una Maestría en Monitoreo y Evaluación. Andria ha investigado, escrito y contribuido a varias publicaciones, documentos y políticas, así como hecho presentaciones en diversos foros de GDR.



### Jeremy Collymore

Asesor de resiliencia ante desastres en la Oficina del Vicerrector de la Universidad de las Indias Occidentales (UWI, por sus siglas en inglés). Geógrafo con capacitación en Diseño y Planificación Ambiental, se desempeñó como Director Ejecutivo de la Agencia de Manejo de Emergencias en Desastres del Caribe (CDEMA, por sus siglas en inglés) desde 1991 hasta 2013. Ha disfrutado de más de 35 años de servicio en el campo de la Gestión del Riesgo de Desastres, trabajando en diversas capacidades que incluyen investigación; enseñanza; diseño, implementación y revisión de programas; desarrollo de políticas y abogacía. Fue Arquitecto de la Estrategia Regional para la Gestión Integral de Desastres, que defiende el desarrollo resiliente.

Collymore también ha servido en una diversidad de grupos de trabajo nacionales, regionales e internacionales que se centran en resiliencia, el cambio climático y la gestión del riesgo de desastres. Actualmente, está coordinando los esfuerzos de la UWI para convertirse en una institución resiliente y asumiendo el rol de campeón de la resiliencia en el Caribe.



### Justin Ram

Director de Economía del Banco de Desarrollo del Caribe, a cargo de análisis económico, investigación y operaciones económicas en los 19 países miembros prestatarios del Caribe. Ram tiene más de veinte años de experiencia profesional. Anteriormente, trabajó con el Alcalde de Londres y la Autoridad del Gran Londres, el Departamento de Transporte del Gobierno del Reino Unido (UK), Worley Parsons, Jacobs Engineering, (Thomson/Reuters). Justin también enseñó en el Escuela de Economía y Ciencias Políticas de Londres (LSE por sus siglas en inglés), y fue profesor de economía en la Universidad de las Indias Occidentales (UWI, por sus siglas en inglés). También ha trabajado como consultor en proyectos en Asia Central, África, Europa, América Latina y el Caribe y con el Banco Mundial, las Naciones Unidas y la Organización Internacional del Trabajo. Justin tiene un doctorado de la Escuela de Economía y Ciencias Políticas de Londres (LSE por sus siglas en inglés), también posee un Master en Economía de University College London (UCL), Licenciatura en Economía de UWI y un Certificado de Posgrado en Desarrollo Sostenible de la Universidad de California, Berkeley.



### Evangeline Inniss-Springer

La Dra. Inniss-Springer tiene más de 20 años de experiencia trabajando en la gestión de riesgos de desastres, al haberse unido a la Agencia de Respuesta a Emergencias por Desastres del Caribe (CDERA), en 1991. Además de trabajar con la agencia regional de gestión de desastres durante 1991-2008, Evan también colaboró con la Oficina de Preparación para Situaciones de Emergencia y Socorro en Casos de Desastres de la OPS en Barbados. Actualmente, ocupa el cargo de Directora Adjunta del Departamento de Gestión de Desastres en las Islas Vírgenes, en el que lidera la Sección de Integración del Sector MDL. Le apasiona la creación de capacidades para el voluntariado y el empoderamiento de las personas y las comunidades, para que sean fuertes promotores de la gestión de desastres en sus hogares, escuelas o lugares de trabajo.



### Josephine Shields Recass

Jefa del Equipo de Apoyo a los Grupos de Países en Trinidad y Tobago para la Federación Internacional de la Cruz Roja y Media Luna Roja (IFRC, en inglés). Esta responsabilidad implica un apoyo amplio y puntual a las Sociedades Nacionales de la Cruz Roja en el Caribe angloparlantes y Surinam (13 países); y un estrecho enlace y coordinación con los Territorios de Ultramar / Sucursales de las Sociedades de la Cruz Roja británica, francesa, estadounidense y neerlandesa.

Josephine tiene poco menos de 25 años de experiencia en los sectores académico, gubernamental y humanitario, desde que terminó sus estudios en Jamaica, Estados Unidos y el Reino Unido. Ella también ha llevado a cabo varios cursos profesionales a lo largo de los años. Ha trabajado extensamente con gobiernos donantes (incluidos DFID, JICA, USAID / OFDA, CIDA, SIDA y DFATD), el sistema de las Naciones Unidas, el Banco Mundial y otros importantes actores internacionales y regionales. Sus habilidades técnicas incluyen fortalecimiento de capacidades, prevención de VIH / ITS, participación de los jóvenes y gestión de emergencias y desastres. Su trayectoria profesional presenta un vasto conocimiento, experiencia y habilidades de la Cruz Roja / Media Luna Roja desarrolladas en diversas capacidades dedicadas a la causa humanitaria.



### Deodat Maharaj

Maharaj es un Líder consumado, con 20 años de experiencia en liderazgo internacional y éxito en la construcción de alianzas duraderas y movilización de recursos; así como avance en procesos intergubernamentales. Como Secretario General Adjunto, ha liderado programas pioneros en los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo para desarrollar la resiliencia, tales como la economía azul y trabajo en los océanos de las Mancomunidades. Deodat ha servido en el Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas en Tanzania, Guyana, Trinidad y Tobago; y Nueva York; la Commonwealth en Londres; el Banco de Desarrollo del Caribe en Barbados; el Gobierno de Trinidad y Tobago; y en los negocios. Deodat se desempeña actualmente como el Asesor Senior del PNUD para el Caribe en la Oficina Regional para América Latina y el Caribe. Le apasiona utilizar esta oportunidad fundamental brindada por los ODS para avanzar en una agenda de transformación especialmente para los Estados vulnerables al clima.

# SIDE EVENTS

## Side Event 1

Huracán Mitch: El Punto de Partida para una mejor Gestión de Riesgo de Desastres en Centro América

**Organización anfitriona:**

Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana (CEPREDENAC)

## Side Event 2

Consulta sobre el primer borrador de la estrategia global de capacidades en apoyo a la implementación del Marco de Sendai

**Organización Anfitriona:**

Instituto Global de Educación y Entrenamiento (GETI, en inglés) de la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de desastres (UNISDR, en inglés).

## Side Event 3

Desempaquetando Sendai: la protección de los animales de granja en las comunidades

**Organización anfitriona:**

World Animal Protection

## Side Event 4

Actores Locales en Reducción de Riesgo de Desastres y Acción Humanitaria: América Latina, una referencia mundial

**Organización anfitriona:**

La Fundación Bill y Melinda Gates

## Side Event 5

Niñez, juventud, escuela y comunidad: Generadores de resiliencia para la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático

**Organizaciones anfitrionas:**

La Coalición para la resiliencia de la niñez y la juventud de Latinoamérica y el Caribe (CORE-LAC) y el Grupo para la Gestión del Riesgo de Desastres en el Sector Educación de América Latina y el Caribe

## Side Event 6

Reducir el riesgo de tsunamis, reducir las pérdidas económicas del sector turístico

**Organización anfitriona:**

La Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de los Desastres UNISDR-Américas

## Side Event 7

Oportunidades de inversión prioritarias para fortalecer los Sistemas de Alerta Temprana en los pequeños Estados insulares en desarrollo

**Organizaciones anfitrionas:**

La iniciativa de Riesgo climático y sistemas de alerta temprana (CREWS, por sus siglas en inglés) y la Organización Meteorológica Mundial, en conjunto con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

## Side Event 8

La Gestión Inclusiva del Riesgo de Desastres y Discapacidad: De la teoría a la práctica

**Organización anfitriona:**

Red de Gestión Inclusiva de Desastres y Discapacidad de América Latina y El Caribe GIRDD-LAC

# Herramientas de comunicación

## App – Hacia una región más resiliente

La VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres (RRD) es una plataforma libre de papel, por lo que se sugiere a sus participantes utilizar la página web disponible y la aplicación móvil 2: “Hacia una región más resiliente”, para ver la información de la Plataforma:

- Aplicación móvil para iPhone/iPad.
- Aplicación móvil para Android.

Este mecanismo proporcionará información sobre las actividades de la Plataforma Regional, incluyendo un programa virtual de eventos con un calendario, conferencistas, mapas, enlaces de sitios de interés en la Ciudad de Cartagena de Indias, entre otros.

## Aviso de fotografías y videos

Usted está a punto de asistir a una actividad en un lugar donde puede que se tomen fotografías y hacer grabaciones audiovisuales. Esas imágenes y videos podrán ser divulgados, reproducidos y publicados en publicaciones electrónicas, impresas, o también en aparatos móviles por el gobierno de Colombia, a través de la UNGRD, UNISDR, los medios de comunicación y otras personas. Podrán también ser utilizados en promociones audiovisuales difundidas a través de redes sociales, o en dispositivos móviles. Al asistir a este evento, usted autoriza que su imagen personal y su voz se utilicen en la producción, y en cualquier otro material, incluyendo los usos promocionales que podrá hacerse de esta producción y en cualquier medio de comunicación. Usted reconoce haber sido plenamente informado de su consentimiento y de haber tomado conocimiento de la exoneración de responsabilidad antes de entrar en el local donde tomara lugar este evento.

## Transmisión de Televisión y web streaming

Se tendrá transmisión oficial de la VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas, a través de las páginas web oficiales y por el canal institucional de la República de Colombia.

UNGRD: <http://portal.gestiondelriesgo.gov.co/>

Plataforma: <http://eird.org/pr18/index.html>

Canal Institucional: <https://www.canalinstitucional.tv/>

<b>Día 1 - 20 de junio de 2018</b>			
<b>Hora</b>	<b>Canal Institucional</b>	<b>Señal Streaming 1</b>	<b>Señal Streaming 2</b>
09:00 - 10:30	Acto de apertura VI Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres		
11:00 - 12:30	PLENARIA 1: Evaluación, análisis y monitoreo de riesgos: Herramientas y experiencias (Prioridad 1 Marco de Sendai)		
14:00 - 15:30	NA	PARALELA 1: Sistemas de alerta temprana ante diferentes tipos de amenazas: Buenas prácticas	PARALELA 3: Integración del riesgo en las practicas del sector privado.
15:40 - 17:10	NA	PARALELA 4: Monitoreo del Marco de Sendai y alineación con ODS y CC	PARALELA 6: Gestión del riesgo hidrológico: Manejo de rios
21:30 - 22:00	Noticiero VI Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres		
<b>Día 2 - 21 de junio de 2018</b>			
<b>Hora</b>	<b>Canal Institucional</b>	<b>Señal Streaming 1</b>	<b>Señal Streaming 2</b>
9:00 - 10:30	PLENARIA 2: Articulación de agendas globales (CC, RRD, DS) en la planificación regional, sub-regional, nacional y local (Prioridad 2 MS)		
11:00 - 12:30	NA	PARALELA 7: Implementacion del Marco de Sendai a nivel nacional: Planes Nacionales y Marcos Legislativos	PARALELA 8: Analisis Nacional de Riesgos
14:00 - 15:30	PLENARIA 3: Inversión e infraestructura resiliente: buenas prácticas a nivel global y aplicabilidad en la region (Prioridad 3 Marco de Sendai)		
15:40 - 17:10		PARALELA 10: Instrumentos de planificación para la Gestión del Riesgo de Desastres	PARALELA 11: Incentivos e instrumentos para impulsar inversiones resilientes
17:20 - 18:50		PARALELA 13: Fortaleciendo Mecanismos de Cooperacion Internacional para la reduccion de riesgo y la respuesta a emergencias	PARALELA 14: Transferencia del riesgo
21:30 - 22:00	Noticiero VI Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres		
<b>Día 3 - 22 de junio de 2018</b>			
<b>Hora</b>	<b>Canal Institucional</b>	<b>Señal Streaming 1</b>	<b>Señal Streaming 2</b>
9:00 - 10:30	PLENARIA 4: Preparación para la respuesta y recuperación. Avances y oportunidades (Prioridad 4 Marco de Sendai)		
11:00 - 12:30		PARALELA 17: Planes y obras para mitigar condiciones de riesgo	PARALELA 16: Preparación y ejecución de la respuesta y la recuperación: Como asegurar una planificación efectiva, un financiamiento adecuado y una rapida ejecución sectorial
14:00 - 15:30		PARALELA 18: Liderazgo local y resiliencia comunitaria	Recorrido Market Place
15:40 - 17:00	Ceremonia de Cierre - Presentacion Gobierno de Colombia		
21:30 - 22:00	Noticiero VI Plataforma Regional de Reducción del Riesgo de Desastres		

## Redes sociales

La VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres (RRD) en las Américas se puede seguir a distancia gracias a nuestra transmisión en vivo y a través de redes sociales de Facebook, Twitter, YouTube y Flickr de UNISDR y UNGRD.

Los #hashtags principales para participar en la conversación virtual de la Plataforma a nivel regional, y seguir los eventos en redes son:

#SendaiAmericas  
#RP18  
#ComunidadesResilientes

A nivel nacional, Colombia, desde el Gobierno de Colombia, se implementarán los siguientes #hashtags

#ColombiaMásResiliente  
#ColombiaMenosVulnerable  
#AméricasMásResilientes  
#AméricasMenosVulnerables  
#VIPlataformaReducción

### UNISDR

 Facebook:  
@UnisdrLasAmericas

 Twitter:  
@UNISDR\_Americas

 YouTube:  
UNISDRAmericas

 Flickr:  
UN ISDR

### UNGRD

 Facebook:  
@GestionUNGRD

 Twitter:  
@UNGRD

 YouTube:  
UNGRD Gestión del Riesgo de Desastres

 Flickr:  
UNGRD SNGRD

## Ignate Stage: *un espacio para conocer otras experiencias en gestión del riesgo*

El IGNITE Stage es un espacio en el cual los participantes de la Plataforma Regional tendrán 20 minutos para exponer y presentar nuevos productos o iniciativas en materia de reducción del riesgo de desastres. El objetivo de este espacio es complementar y ampliar la gama de temas discutidos en la Plataforma Regional más allá de los presentados en las principales sesiones y eventos paralelos.

### **Lugar:**

Hall de Exposiciones y lobby Gran Salón Barahona - Centro de Convenciones Cartagena de Indias

### **Horarios**

- Miércoles 20 de junio de 2018: desde las 11:00 a.m. hasta las 7:00 p.m. (Hora Local)
- Jueves 21 de junio de 2018: desde las 9:00 a.m. hasta las 7:00 p.m.(Hora Local)
- Viernes 22 de junio de 2018: desde las 9:00 a.m. hasta las 2:45 p.m.(Hora Local)

## Market Place: *Un mercado diverso en reducción del riesgo*

Con cerca de 29 exposiciones, el market place se convierte en un escenario alternativo ideal para que las instituciones públicas, privadas y comunitarias puedan dar a conocer sus avances y productos en reducción del riesgo de desastres.

Con la participación especial del Museo del Saber en Gestión del Riesgo de Desastres, el primero de este tipo en Colombia y el segundo en la región de Suramérica, adicional a un espacio de consulta en línea, los asistentes a la VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas, podrán tener la experiencia de porque Colombia es un País menos vulnerable y sus comunidades más resilientes y la importancia que las Américas, se encamine a este objetivo en común.

## Concurso audiovisual *#ResilienciaComunitaria*

Reconociendo que al centro de los esfuerzos por reducir el riesgo de desastres y la construcción de resiliencia está el bienestar de las personas, se busca promover un enfoque de responsabilidad compartida por toda la sociedad. Así, se buscará reconocer, resaltar y fortalecer el rol y liderazgo de las redes comunitarias, el voluntariado, la sociedad civil, la academia y la comunidad científica, las mujeres, las personas con discapacidad, poblaciones indígenas y grupos viviendo en condiciones de alta vulnerabilidad como agentes de cambio en la reducción del riesgo de desastres y el fortalecimiento de la resiliencia en toda la región de las Américas.

En tal sentido este concurso busca responder cómo se puede mejorar la reducción del riesgo de desastres a nivel comunitario. Así los miembros de comunidades locales evidenciaron como se puede ayudar a reducir el impacto de los desastres a nivel local y fortalecer la resiliencia de sus comunidades, a través de videos realizados por ellos mismos.

¡Conviértete en un agente de cambio para reducir el riesgo de desastres! Conozca el resultado del concurso durante la PR18.

# Agradecimientos

La Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres, en nombre del Gobierno de Colombia, y la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNISDR) desean reconocer el valioso apoyo brindado por socios y contrapartes para la organización de esta VI Plataforma Regional para la Reducción de Riesgo de Desastres. Deseamos expresar un especial agradecimiento por el apoyo financiero recibido por diferentes donantes y agencias de cooperación, por el compromiso y apoyo de los diferentes anfitriones y coanfitriones de las sesiones plenarias y paralelas, así como a todos los voluntarios que trabajaron en la organización del evento. Sin su valiosa contribución, esta Plataforma Regional no habría sido posible. Este trabajo colaborativo es un reflejo de que la Reducción de Riesgo de Desastres es responsabilidad de todos.

Agradecimientos especiales a:

- Agencia Suiza para Desarrollo y Cooperación (COSUDE)
- Banco de Desarrollo de América Latina (CAF)
- Fundación UPS
- Gobierno de Argentina
- Oficina de los Estados Unidos de Asistencia en el Extranjero de USAID/OFDA
- Unión Europea

Agradecimientos a anfitriones y co-anfitriones de sesiones:

- Agencia Alemana de Cooperación Técnica (GIZ)
- Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
- Agencia de Manejo de Emergencias de Desastres del Caribe (CDEMA)
- Agencia Nacional de Infraestructura de Colombia
- Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI)
- Banco de Desarrollo de América Latina – CAF
- Banco Mundial
- Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y la República Dominicana (CEPRENAC)
- Comisión Cascos Blancos de Argentina
- Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
- Consejo Colombiano de Seguridad (CCS)
- Cruz Roja Colombiana
- Departamento Nacional de Planeación (DNP) de Colombia.
- Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR)
- Florida International University
- Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)
- Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) de Colombia.
- Instituto Nacional de Vías de Colombia
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible del Gobierno de Colombia

- Ministerio de Hacienda y Crédito Público de Colombia
- Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
- Ministerio de Transporte de Colombia
- Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia
- Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA)
- ONU Mujeres
- Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS)
- Plataforma sobre Desplazamiento por Desastres (PDD)
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
- Red de Organizaciones de la Sociedad Civil para la Reducción de Desastres (GNDR)
- Red Universitaria de Latinoamérica y el Caribe para la Reducción de Riesgo de Desastres (REDULAC/RRD)
- Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil (SEDEC) de Brasil
- Servicio Geológico Nacional (SGC) de Colombia.
- Sistema de las Naciones Unidas en Colombia

Finalmente, deseamos expresar nuestro agradecimiento a todas las entidades operativas y técnicas del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia (SNGRD).