

## Plataforma de cambio climático, riesgo y resiliencia en los Sitios de la UNESCO de América Latina y el Caribe

Presenta

### WEBINARIOS DE CAPACITACIÓN: Cambio climático y el manejo de los incendios en las Reservas de Biosfera y los Geoparques Mundiales de la UNESCO

#### Webinario 3: Emergencias y sequías: Fuego y agua

miércoles 15 de septiembre

#### PROGRAMA PROVISIONAL

**Hora: 12h00-15h00 (Uruguay, Brasil, Argentina)**

**Resumen:** Centrándose en los megaincendios de la Reserva de Biosfera Pantanal en 2020, el webinar 3 considera las lecciones aprendidas y la dinámica cambiante del agua y el fuego en los humedales del Pantanal para considerar la importancia de la gestión de las aguas subterráneas para la gestión de los incendios. Expertos del Programa Hidrológico Intergubernamental de la UNESCO participan en un examen de la dinámica cambiante del agua, los bosques, el clima y los incendios.

- Estudio de caso clave: Reserva de Biosfera y Sitio de Patrimonio Mundial Pantanal, Brasil, y sus socios de Paraguay y Bolivia
- Mesa Redonda: participan expertos de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados

**Idiomas:** Habrá interpretación en inglés, español y portugués durante todo el programa

#### Antecedentes

En el marco de la Plataforma de Clima, Riesgo y Resiliencia en los Sitios de la UNESCO de América Latina y el Caribe, y con el amable apoyo de [umgrauemeio](#), la UNESCO se enorgullece de organizar una serie de webinarios de capacitación, principalmente para los gestores y actores de sitios de la UNESCO de Iberoamérica y el Caribe que tienen una responsabilidad en la gestión de los incendios.

La región Iberoamericana tiene una de las mayores incidencias de incendios del mundo.<sup>1</sup> Un análisis de los patrones cambiantes de los incendios en las Américas durante las últimas décadas realizado por la Red Iberoamericana de Oficinas de Cambio Climático (RIOCC) ha encontrado patrones divergentes y las razones de estas tendencias siguen siendo discutidas.<sup>2</sup> Entre los factores que impulsan los patrones de

---

<sup>1</sup> Bilbao *et al.* (2020), pp. 441, 443

<sup>2</sup> *Ibid.*, pg. 444

incendios en las Américas se encuentran los patrones agrícolas, la deforestación y los factores relacionados con el cambio climático.

No obstante, el cambio climático está modificando los patrones de los incendios en toda la región de ALC, aumentando directamente el riesgo de incendios en algunas zonas, con temporadas de incendios más largas, más secas y más severas. Mientras que en otras pueden intervenir factores indirectos, como las plagas invasoras que matan los árboles y provocan la acumulación de material combustible. El desplazamiento de personas por los impactos del cambio climático puede provocar la tala de bosques y los incendios antropogénicos.

A nivel regional, el seguimiento de los incendios es incompleto y la gestión de los mismos sólo está empezando a ir más allá de la supresión y el combate de los incendios para incorporar planes de manejo integral de los mismos, incluyendo los conocimientos indígenas sobre el fuego.

Basándose en la ciencia, las buenas prácticas, las lecciones aprendidas y las innovaciones de Iberoamérica y el Caribe, esta serie de webinarios se centrará en estudios de casos en las Reservas de la Biosfera y los Geoparques Mundiales de la UNESCO con presentaciones y debates de expertos centrados en el apoyo a los gestores para una mejor planificación e implementación del manejo integral de los incendios en sus sitios. También se presentarán investigaciones y herramientas innovadoras que pueden aplicarse en los sitios de la UNESCO o traducirse en la elaboración de políticas y soluciones en toda la región.

Esta serie reunirá a expertos regionales, globales, así como expertos de las reservas de biosfera y Geoparques mundiales de la UNESCO, también contaremos con la presencia de más actores internacionales para examinar todos en conjunto estas cuestiones emergentes desde la perspectiva de sus experiencias. El objetivo general es que las y los participantes adquieran nuevos conocimientos, y perspectivas que puedan aplicarse en los sitios designados por la UNESCO y en contextos más amplios.

#### **Objetivo:**

- Las/los actores de los sitios de la UNESCO amplían sus conocimientos sobre las herramientas y los impactos del cambio climático y los incendios y los sitios;
- Las/los actores de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados intercambian conocimientos y herramientas para mejorar el manejo integral de los incendios;
- Las/los actores de los sitios de la UNESCO comparten ejemplos de buena práctica en el manejo de los incendios

#### **Formato:**

- 5 webinarios de 3 horas cada uno
- Basado en estudios de caso claves, con intercambios de paneles internacionales y multiactores en formato de mesa redonda

#### **Público objetivo:**

- Actores de Reservas de Biosfera y Geoparques Mundiales de la UNESCO y sitios de Patrimonio Mundial de la Humanidad
- Gestores y actores técnicos de cambio climático y gestión de incendios a nivel internacional, nacional y local;
- Actores de otros sitios y áreas protegidas;

- Funcionarios técnicos de ministerios y divisiones de forestales nacionales, ministerios del ambiente, divisiones de cambio climático.
- Otros técnicos y profesionales interesados

**Agenda:**

*Facilitador/a: Glauco Kimura, Oficial de Proyectos de Ciencias Naturales, Oficina de la UNESCO en Brasil*

<b>Hora</b>	<b>Título</b>	<b>Presentador/a</b>	<b>Formato</b>
<b>Estudio de caso: Megaincendios de la Reserva de Biosfera y Sitio de Patrimonio Mundial de Pantanal</b>			
12:10	Megaincendios de 2020 en la Reserva de Biosfera y Sitio de Patrimonio Mundial de la Humanidad Pantanal	Profesora Catia Nunes da UFMT, conselheira da Reserva do Biosfera Pantanal, comitê estadual do Mato Grosso, Brasil	Presentación
12:30	Colaboraciones Internacionales entre la Reserva de Biosfera Pantanal (Brasil) y el Pantanal paraguayo y boliviano: Experiencia de grandes eventos de incendios forestales en el Pantanal Paraguayo  Visión de conservación en la cuenca del Pantanal Boliviano	Ing. Fabiana Arévalos, Coordinadores del Programa Conservación de Hábitats y Paisajes de Guyra, Paraguay  Marlene Quintanilla, Directora de Investigación y Gestión del Conocimiento, Bolivia	Presentaciones
<b>Expertos técnicos: Cambio climático y sus impactos en sistemas hidrológicos y de los bosques</b>			
13:00	Título a confirmar	Roberto Pizarro, Catedra UNESCO de Hidrología de Superficie, Universidad de Talca, Chile; Coordinador, Grupo de Hidrología de Sistemas Forestales del PHI-LAC	Presentación
13:20	Monitoreando la Hidrología y las sequías en el Perú: Una herramienta de adaptación frente a la variabilidad y al cambio climático	Waldo Lavado Casimiro, Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú, Coordinador Grupo Hidrogeomorfología de la Cuenca Andino-Amazónica (HIDRICAA) del PHI-LAC	Presentación
13:40	Pausa		
<b>Mesa Redonda-- Moderador: Massimiliano Lombardo, Especialista del Programa de Ciencias Naturales, Oficina Multipaís de la UNESCO para el Caribe (Kingston, Jamaica)</b>			
14:00	Mesa Redonda	1. Francisco A. Antonioli, Director General, Gestión de Riesgo Secretaria de Emergencia Nacional-SEN, Paraguay 2. Luis Besold, Coordinador Regional NEA – Mesopotamia, Servicio Nacional de	Intercambio en panel

		<p>Manejo del Fuego, MAyDES, Reserva de Biosfera Yabotí, Misiones, Argentina</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Carlos Alberto Ibarra Murillo, Geoparque mundial de la UNESCO Comarca Minera, Estado de Hidalgo, México</li> <li>4. Carlos Pinto, Fundación Amigos de la Naturaleza, Bolivia</li> <li>5. Osmar Bambini, CIO y co-fundador, umgrauemeio, Brasil</li> <li>6. Mauro Rosi, Jefe, Unidad de América Latina y el Caribe, Centro de Patrimonio Mundial, UNESCO</li> </ol>	
14:55	Clausura		