

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

Presenta

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

Septiembre 2021

PROGRAMA COMPLETO

Introducción

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.¹ 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.² Entre los factores que impulsan los patrones de 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.

¹ Bilbao *et al.* (2020), pp. 441, 443

² *Ibid.*, pg. 444

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 mejor planificar e implementar el 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, de reservas de biosfera y de geoparques mundiales de la UNESCO, así como a otras y otros, para examinar 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
- Participantes disponen de mucho tiempo para preguntas, respuestas y aportes

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

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

Webinario 1: miércoles 1 de septiembre

Hora: 12h00-15h00 (Montevideo)

Título: La nueva norma de incendios: los impactos en la biodiversidad y los ecosistemas

Resumen: Como introducción a la serie de cinco webinarios, se consideran las lecciones aprendidas de los megaincendios de 2017, especialmente considerando cómo el cambio climático y el manejo realizado están creando condiciones que requieren nuevos regímenes de gestión. También se considerarán los impactos del fuego en la biodiversidad, geodiversidad, los ecosistemas y los paisajes.

- Estudios de caso clave: la Reserva de Biosfera Torres del Paine, la Reserva de Biosfera Araucaria, Chile (socio: CONAF, Chile, MAB-Chile); el Geoparque mundial de la UNESCO Naturtejo.
- Mesa redonda: participan expertos de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados

Agenda:

Facilitadora: Serena Heckler

Hora	Título	Presentador/a	Formato
12:00	Introducción: Cambio climático e incendios en América Latina y el Caribe	Bibiana Bilbao, Universidad de Simón Bolívar, Venezuela	Presentación
12:20	Estudios de casos: Incendios forestales en Reservas de Biosfera: Lecciones aprendidas	Sr. Omar Levet y Sr. Nemo Ortega, CONAF, RB Araucarias, Chile Sr. René Cifuentes, CONAF, RB Torres del Paine, Chile	Presentaciones
12:50	Estudio de caso: Impactos en la Geodiversidad y en ecosistemas en los mega incendios del 2017 en el Geoparque Mundial de UNESCO Naturtejo, Portugal	Carlos Carvalho, Geoparque mundial de la UNESCO Naturtejo, Portugal	Presentación
13:10	Pausa		
13:30	Experto: Incendios en Chile: Causas, impactos y resiliencia con énfasis en la biodiversidad y los ecosistemas	Mauro González (Universidad Austral de Chile, investigador asociado al Centro del Clima y la Resiliencia (CR2) (A confirmar)	Presentación
13:50	Experto: Estado actual de los incendios forestales y los efectos del cambio climático en Chile	Sr. Jorge Saavedra, Ingeniero Forestal, CONAF, Chile	Presentación
14:10	Mesa Redonda	Moderadora: Helga Chulepin, Consejo Mundial de Geoparques de la UNESCO, Uruguay 1. Javier Grosfeld, Director, División Regional, Patagonia Norte,	Intercambio en panel

		Administración de Parques Nacionales, Argentina (Reserva de Biosfera Andino Norpatagónica) 2. Osmar Bambini, umgrauemeio, Brasil 3. Heloisa Dias, Reserva de Biosfera Mata Atlântica, Brasil 4. Ane Alencar, Coordenadora do Módulo Cicatrizes das Queimadas/Mapbiomas, Brasil	
14:55	Clausura		

MAS INFORMACIÓN SOBRE LOS WEBINARIOS

Webinario 2: miércoles 8 de septiembre

Hora: 12h00-15h00 (Montevideo)

Título: El monitoreo, la observación y alertas tempranas

Resumen: Una de las principales conclusiones del informe de la RIOCCADAPT es que pocos países iberoamericanos cuentan con sistemas sólidos de vigilancia de incendios. Se encontró que "el monitoreo permite prevenir efectos catastróficos...[y]...[disminuye] los riesgos y [maximiza] el efecto sumidero de nuestros bosques y ecosistemas silvestres o gestionados, dado que muchos de los países de la región cuentan con ellos en sus políticas de mitigación del cambio climático ".³ Por lo tanto, es una prioridad absoluta estudiar la forma de mejorar los sistemas de monitoreo, observación y alerta temprana. La forma de hacerlo en los sitios de la UNESCO, con sus mandatos de conservación, desarrollo sostenible, patrimonio geológico y cultural y generación de conocimientos, así como sus diferentes escalas, es una cuestión singularmente difícil. En la región de ALC, la cuestión de cómo conseguirlo en contextos en los que los recursos pueden ser limitados es también clave. Las presentaciones de los diferentes sectores y las diferentes escalas ofrecen un abanico de posibles soluciones, mientras que el debate de la mesa redonda ofrece la oportunidad de intercambio por parte de socios de diversos contextos.

- Estudio de caso clave: Centro Regional Occidental de Operaciones Interinstitucional de Incendios Forestales (CROIIF), Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF), Honduras.
- Mesa Redonda: participan expertos de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados

Webinario 3: miércoles 15 de septiembre

Hora: 12h00-15h00 (Montevideo)

Título: Emergencias y sequías: Fuego y agua

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.

³ Bilboa *et al.* (2020). pág. 462

- 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

Webinario 4: miércoles 22 de septiembre

Hora: 11h00-14h00 (Montevideo)

Título: El manejo indígena de fuego

Resumen: Los pueblos indígenas llevan milenios gestionando el fuego como parte natural de los paisajes de América Latina, como elemento integrado en su sistema de gestión de los recursos productivos y naturales. Los proyectos para excluir el fuego de estos sistemas no sólo cambian los ecosistemas de manera impredecible, sino que también tienen impactos de gran alcance en las culturas tradicionales y el bienestar humano. Destacando un proyecto sobre el conocimiento indígena del fuego del pueblo Pemón que vive en el Sitio del Patrimonio Mundial Canaima, Venezuela, como una herramienta importante para la gestión sostenible del paisaje, esta sesión explorará la gestión indígena del fuego como parte de un enfoque integrado de la gestión del fuego que va más allá de la supresión y la lucha contra el fuego.

- Estudio de caso clave: Parque Nacional/ Sitio de Patrimonio Mundial de la Humanidad Canaima, Venezuela, Profesora Bibiana Bilbao, Universidad Simón Bolívar
- Mesa Redonda: participan expertos de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados

Webinario 5: miércoles 29 de septiembre

Hora: 12h00-15h00 (Montevideo)

Título: ¿A dónde ir ahora? Manejo integral del fuego

Resumen: El último seminario web recopilará las lecciones aprendidas en los seminarios anteriores para ofrecer modelos de gestión integrada de los incendios basados en un seguimiento eficaz, la coproducción de conocimientos y la gestión territorial.

- Estudio de caso clave: Geoparque Mundial de UNESCO Naturtejo
- Mesa Redonda: participan expertos de los sitios de la UNESCO y expertos técnicos afiliados