



Tercera circular VIII CNCB

La Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), el Centro de Investigaciones de la Geósfera y Biósfera (CONICET-UNSJ) y la Fundación Azara, tienen el agrado de invitar al “VIII Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad” que se llevará a cabo entre los días 13 y 16 de mayo de 2025, en la ciudad de San Juan, Argentina.

La ciudad de San Juan, será el lugar donde se reunirán investigadores, estudiantes, organizaciones no gubernamentales, funcionarios y diversos actores de la sociedad civil relacionados al estudio, puesta en valor, restauración y conservación de la biodiversidad, siendo la primera vez que se realice este congreso en San Juan. La elección de la sede del VIII Congreso pretende continuar con el espíritu federal de esta reunión científica llevando esta oportunidad de intercambio y enriquecimiento del conocimiento científico en pos de la conservación de la biodiversidad a cada región del país.

El evento se llevará a cabo en tres sedes emblemáticas ubicadas en el centro de la ciudad: el Centro de Convenciones Barrena Guzmán, el auditorio de la Legislatura de la provincia de San Juan y el auditorio Eloy Próspero Camus, todos ellos se encuentran cercanos entre sí y adyacentes al pulmón verde de la ciudad: El Parque de Mayo.

Se espera que el Congreso contribuya a la difusión de los avances en investigación, extensión y educación en disciplinas referidas a la biodiversidad; fomente el intercambio e integración de conocimientos entre investigadores, docentes, extensionistas, técnicos, productores, consumidores y la sociedad civil. Asimismo, se espera que proporcione un ámbito de discusión y propuestas para mejorar las acciones de conservación y el desarrollo e innovación en temas relacionados a la biodiversidad.

En el congreso se desarrollarán conferencias plenarias, talleres, mesas redondas, simposios, presentación de exposiciones orales y pósteres. Se espera contar con la presencia de una nutrida concurrencia conformada por participantes nacionales y extranjeros.

La tierra del sol, sus paisajes y su biodiversidad los esperan.

NOVEDADES

Nueva fecha límite para presentación de resúmenes: 11 de abril de 2025.

Toda la información acerca del formato, modo y condiciones para el envío de los resúmenes estarán disponibles en: www.congreso-biodiversidad.com

Convocatoria abierta a presentación de simposios y talleres

Podrás encontrar los lineamientos en la web del congreso o solicitarlos a info.cnb8@gmail.com

Fecha límite de recepción de propuestas: 20 de abril de 2025.

Conferencistas confirmados

1. ¿A quién le importa un jardín botánico?

Ing. Agr. Graciela Myriam Barreiro

Subsecretaría de Ambiente, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Es ingeniera agrónoma de la Universidad de Buenos Aires, magister en Gestión Ambiental de la escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de San Martín y diplomada en Diseño y Evaluación de Políticas Públicas por la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona. Desde hace 15 años dirige el Jardín Botánico de la Ciudad de Buenos Aires y desde allí integra el Consejo Asesor Internacional y el Directorio de Expertos de Botanic Gardens Conservation International. Es miembro fundador de la Alianza de Jardines Botánicos por el Cambio Climático y de la Red Sudamericana de Jardines Botánicos y miembro adherente a varias comisiones de Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza como la de Áreas Protegidas y la de Supervivencia de Especies. Recientemente fue designada como líder del Hub Regional Argentino para la aplicación del Standard Global de Biodiversidad.

2. Oferta hídrica en la región Centro-Oeste de Argentina: tendencias y desafíos para el desarrollo y la biodiversidad

Ms. Sc. Silvio Augusto Pastore

International Association of Cryospheric Sciences (IACS)-International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG), Universidad Nacional de San Juan, San Juan.

Profesional con más de 30 años de experiencia en conformación y participación de equipos interdisciplinarios para la programación, implementación y desarrollo de actividades vinculadas a las ciencias de la tierra. Ha integrado equipos, con diferentes niveles de participación, en las fases de: idea, perfectibilidad, factibilidad, desarrollo y cierre de proyectos de envergadura. Actualmente ejerce la Presidencia del Subcomité de Ciencias de la Criósfera que forma parte del Comité Nacional de la Unión Geodésica y Geofísica Internacional de Argentina, la dirección del Gabinete de Estudios de Geociología, Glaciología, Nivología y Cambio Climático del Departamento de Geología-Universidad Nacional de San Juan, es Profesor Titular del Departamento de Geología de la Universidad Nacional de San Juan, Director Científico del Inventario Provincial de Glaciares – Sistema Hídrico del Río San Juan y Consultor Senior en Geociencias.

3. Las comunidades bacterianas en lagos de montaña andino-patagónicos: desde la composición taxonómica a la función comunitaria

Dra. Marcela Alejandra Bastidas Navarro

Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA), CONICET-Universidad Nacional del Comahue, Río Negro.

Es doctora en biología graduada de la Universidad Nacional del Comahue. Es investigadora independiente del CONICET en el Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA, CONICET-UNCo) y profesora adjunta en el departamento de Ecología, del cual es directora, en la Universidad Nacional del Comahue. A lo largo de su carrera, sus estudios se han enfocado en la limnología y la ecología microbiana con énfasis en el metabolismo de la materia orgánica disuelta, la limitación por nutrientes, la diversidad, y la condición fisiológica de comunidades microbianas de agua dulce. Coordina proyectos que abordan estudios sobre la dinámica comunitaria de organismos de diferentes cuerpos de agua de la región andina norpatagónica.

4. Energía eólica y biodiversidad en Argentina: hacia un equilibrio entre el desarrollo y la conservación de aves y murciélagos

Lic. Pablo Fabricio Petracci

Grupo de Estudios en Conservación y Manejo (GEKKO), Universidad Nacional del Sur, Buenos Aires.

Es Investigador Especialista en el Grupo GEKKO de la Universidad Nacional del Sur. Ha evaluado numerosos proyectos eólicos en distintas etapas en la Argentina, desde la prefactibilidad hasta la operación. Cuenta con experiencia en auditorías para entidades

multilaterales de financiamiento, diseño de monitoreos de línea de base, evaluación de siniestralidad de aves y murciélagos, y elaboración de planes de manejo ambiental y de biodiversidad. Tiene amplio conocimiento en normas internacionales de desempeño ambiental para energía eólica y en la jerarquía de mitigación de impactos según los estándares más recientes. Es coautor del manual «Interacciones entre la Fauna Silvestre y la Energía Eólica en Argentina: Conocimiento Científico y Prioridades para el Futuro (CII, 2017)» y colaborador de la «Guía de Buenas Prácticas para el Desarrollo Eólico en Argentina: Gestión de Impactos en Aves y Murciélagos (BID Invest e IFC, 2019)».

5. Reservorios silvestres: el rol de la fauna en las enfermedades emergentes

Dra. María Marcela Orozco

Instituto de Ecología, Genética y Evolución de Buenos Aires (IEGEBA), Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.

Veterinaria y doctora en Ciencias Biológicas de la Universidad de Buenos Aires, Argentina. Es investigadora del CONICET del Instituto de Ecología, Genética y Evolución de Buenos Aires (IEGEBA-CONICET) y desarrolla su investigación científica en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. También es investigadora adscripta a la Fundación Azara. Comenzó su actividad profesional trabajando en varios proyectos dedicados a la conservación, centrándose en la medicina, el manejo y la reintroducción de especies silvestres en Argentina. Se ha especializado en ecoepidemiología de enfermedades, evaluando el rol de múltiples hospedadores y reservorios silvestres en los ciclos de transmisión de patógenos y en la emergencia y reemergencia de enfermedades. Actualmente lidera una línea de investigación en Medicina de la Conservación y Salud de los Ecosistemas. Ha publicado los resultados de sus investigaciones en diversas revistas y libros nacionales e internacionales.

6. Evolución y conservación en la Era Genómica: nuevas fronteras en el estudio de vertebrados

Dr. Juan Carlos Marín Contreras

Laboratorio de Genómica y Biodiversidad, Facultad de Ciencias, Universidad del Bío-Bío, Chillán, Chile.

El Dr. Juan Carlos Marín es un destacado investigador y profesor titular en la Facultad de Ciencias de la Universidad del Bío-Bío en Chillán, Chile, donde ha dedicado su carrera a desentrañar las relaciones evolutivas de los organismos a través de enfoques genéticos y genómicos. Con una sólida formación académica que incluye un magíster en Ciencias Biológicas con mención en Genética y un doctorado en Ciencias Biomédicas, ambos

obtenidos en la Universidad de Chile, el Dr. Marín ha centrado gran parte de su trabajo en genética y evolución de mamíferos sudamericanos, colocando énfasis en el suministro de datos que permitan generar políticas de manejo y conservación de ellos.

7. El lenguaje de la Historia Natural construye los valores de la conservación

Dr. Claudio Campagna

Fundación Azara.

Claudio Campagna es médico por la Universidad de Buenos Aires y Doctor en Biología por la Universidad de California, Santa Cruz. Fue investigador del CONICET, dedicado al estudio del comportamiento social de mamíferos marinos. Trabajó luego para la Wildlife Conservation Society. Fue fundador y Presidente del Foro para la Conservación del Mar Patagónico. Impulsó los estudios del comportamiento animal y las ciencias marinas, aportando a la fundación del Programa Nacional Pampa Azul. En conservación, aportó a la creación de tres parques nacionales oceánicos para la Argentina. Trabaja actualmente en la relación entre lenguaje y ética de la conservación. Es miembro honorario de la Fundación Azara.

Sesiones orales y posters

Las sesiones orales y de posters estarán enmarcadas dentro de los siguientes ejes temáticos:

- **Monitoreo y relevamiento de la biodiversidad:** contempla trabajos como líneas de base, listas de especies, determinación de la biodiversidad, aspectos metodológicos de monitoreo, entre otros.
- **Biodiversidad y sociedad:** contempla trabajos de ciencia ciudadana, biodiversidad urbana, educación ambiental, percepción y valoración de la biodiversidad, turismo sostenible relacionado con la biodiversidad, estudios culturales y tradicionales asociados a la biodiversidad, divulgación y concientización sobre la biodiversidad, entre otros.
- **Desarrollo sustentable y regenerativo:** contempla trabajos sobre estudios de capacidad productiva de la biodiversidad, uso de las especies, restauración de los ecosistemas, agroecología, remediación, caza sustentable como herramienta de manejo sostenible, entre otros.
- **Biología y gestión de la conservación de la biodiversidad:** contempla trabajos como genética de la conservación, importancia de la biodiversidad en la conservación, rewilding, especies en peligro crítico, estrategias de

conservación in situ y ex situ, manejo de fauna silvestre en cautiverio, gestión de áreas naturales protegidas, política ambiental, colecciones científicas (sala de colecciones y biobancos) y su rol en la preservación del patrimonio natural, caza sustentable, entre otros.

- **Amenazas para la conservación de la biodiversidad:** contempla trabajos sobre especies invasoras, cambio de uso de suelo, incendios, cambio climático, caza furtiva y tráfico de fauna, entre otros.
- **Innovación tecnológica en la biodiversidad:** contempla trabajos sobre el uso de tecnologías emergentes como sensores remotos, inteligencia artificial, drones, herramientas genómicas, plataformas de datos abiertos para el monitoreo y conservación, modelado predictivo de especies y ecosistemas, entre otros.
- **Biodiversidad y salud:** contempla estudios sobre enfermedades emergentes, zoonosis, estudios veterinarios, one health, entre otros.

Costos y plazos de inscripción

Categoría	Hasta el 28/02/2025 inclusive	A partir del 1/03/2025
Inscripción general	\$70.000 (USD 70)	\$90.000 (USD 100)
Estudiantes de postgrado*	\$50.000 (USD 50)	\$60.000 (USD 60)
Estudiantes de grado*	\$20.000 (USD 20)	\$25.000 (USD 25)

Costo de la inscripción: los valores se presentan en pesos argentinos para asistentes de nuestro país y en dólares estadounidenses para extranjeros.

*deberán adjuntar en el procedimiento de inscripción certificado de alumno regular escaneado (jpg, png, pdf hasta 4 mb).

Investigadores, estudiantes de postgrado y de grado de la UNSJ abonarán \$70.000, \$50.000 y \$20.000, respectivamente, independientemente del momento en el que realicen la inscripción al Congreso.

Cada inscripto/a podrá ser responsable de la presentación de un máximo de dos trabajos.

Para enviar resúmenes al menos uno/a de los/as autores/as deberá completar el proceso de inscripción al Congreso. La inscripción al Congreso deberá abonarse independientemente de la presentación o no de trabajos por parte del inscripto.

Los valores de los respectivos aranceles abonados hasta el 1/04/2025 inclusive, acreditan derecho de acceso pleno a todas las presentaciones y conferencias, a la disponibilidad de los materiales del Congreso, servicio de cafetería entre las sesiones y cocktail de bienvenida. Los aranceles abonados luego del 1/04/2025 no garantizan la disponibilidad de los materiales del Congreso.



Comité Organizador

Presidente: Dr. Carlos Borghi (CONICET-UNSJ)

Vicepresidente: Mgtr. Marina Homberg (Fundación Azara)

Secretario: Téc. Miguel Calderón (CONICET-UNSJ)

Grupo Promotor: Lic. Irene Aguer, Dra. Elín Avellá Machado, Dr. Flavio M. Cappa, Lic. Julieta Demartini, Mgtr. Dante Di Nucci, Lic. Agostina Figueroa, Lic. Verónica Gallardo, Téc. Yamila Gamero, Lic. Sofía González, Dr. Martín A. Hadad, Téc. Hernán Ibáñez, Dr. Leonardo Leggieri, Dr. Edgardo Melián, Lic. Juan Manuel Meluso, Dra. Yamila Ontiveros, Dra. Yanina Ribas, Lic. Evangelina Romero, Vet. Analía Tortosa, Lic. Franco Valdez, Prof. Sergio Villagra y Dr. Álvaro Wursten.