



C I E M E P

9º CONGRESO ARGENTINO DE LIMNOLOGIA PRIMERA CIRCULAR



BIENVENIDA

Estimados Colegas,

De acuerdo a lo resuelto en la última asamblea de la Asociación Argentina de Limnología (AAL), Esquel (Chubut) será sede del próximo congreso. Es por ello que con mucho agrado y entusiasmo los invitamos al IX Congreso Argentino de Limnología (CAL9) que se llevará a cabo del **20 al 24 de septiembre** de 2020. El mismo es organizado por el Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica (**CIEMEP-CONICET-UNPSJB**).

Informamos en la presente circular aspectos relativos al congreso incluyendo beneficios asociados con una inscripción temprana, datos de contacto y página web.

OBJETIVOS DEL CONGRESO

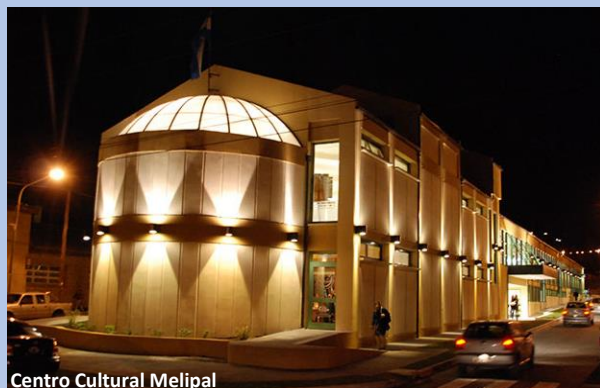
En las últimas décadas, la limnología ha experimentado una enorme expansión en nuestro país. Muchos científicos contribuyen diariamente al desarrollo de la disciplina, lo que permite conocer y entender el funcionamiento de los abundantes recursos dulceacuícolas de nuestro vasto territorio. El agua es un recurso fundamental para el desarrollo humano siendo vital investigar su calidad y su disponibilidad. Asimismo, son varias las problemáticas que pueden derivar de un uso inadecuado del recurso, vulnerando la integridad, la salud y la biodiversidad de los ecosistemas acuáticos.

El objetivo del congreso será crear un espacio de debate y reflexión, de construcción de conocimiento, que permita incrementar la cooperación entre investigadores y el crecimiento de la disciplina.



La ciudad de Esquel está ubicada en el noroeste de la provincia del Chubut, Argentina. La circundan los cerros *La Zeta*, *La Cruz* y *Nahuel Pan*. El nombre **Esquel** alude al "lugar donde hay abrojos" o "tembladeral", debido al mallín presente en la zona.

Algunos de los atractivos imperdibles de la zona son: el Viejo Expreso Patagónico **La Trochita**, el centro de actividades de montaña **La Hoya**, la laguna **La Zeta** y el **Parque Nacional Los Alerces**. Éste último ha sido recientemente declarado Sitio de Patrimonio Mundial de la Humanidad por la UNESCO, y es un lugar de visita ideal para los limnólogos caracterizado por humedales, arroyos, ríos, lagos y glaciares característicos del bosque subantártico.



Centro Cultural Melipal

Las actividades del congreso se desarrollarán en el **Centro Cultural Melipal**, ubicado en el corazón de Esquel (esquina de Av. Fontana y Av. Alvear).

Cómo llegar

- Esquel cuenta con vuelos directos de Aerolíneas Argentinas desde y hacia la ciudad de Buenos Aires (Aeropuerto Jorge Newbery). También se puede volar a San Carlos de Bariloche (Aerolíneas Argentinas, LATAM, Flybondi, etc) y luego hacer un viaje de 4 horas en micro a Esquel, a 300 km de Bariloche.
- Diferentes empresas de ómnibus realizan viajes desde todo el país
 - Andesmar
 - Vía Bariloche / El Valle/ Don Otto
 - Cooperativa T.A.C.
 - El Rápido Argentino



Clima

Septiembre en Esquel:

En la Patagonia las cuatro estaciones tienen características bien definidas, pero también pueden darse todas en un mismo día. Las estaciones intermedias, primavera y otoño, son frescas y muy variables. Las temperaturas medias para el mes de septiembre son de 13 °C / 2 °C. Sugerimos traer un buen abrigo y prever la ropa y el calzado apropiado. **Puede nevar!**

Links útiles:

- [Información turística](#)
- [Información sobre alojamientos](#)

SOBRE LOS ORGANIZADORES

El [Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica](#) (CIEMEP) es una unidad ejecutora de doble dependencia (CONICET-UNPSJB) creada en la ciudad de Esquel, Chubut, el 23 de Diciembre de 2013. Distintos investigadores y becarios del CIEMEP trabajamos en limnología básica y aplicada en cuencas, ríos, mallines y lagos patagónicos. Evaluamos disturbios naturales y antrópicos incluyendo aquellos derivados del uso de la tierra, la contaminación, la desertificación, los embalses, los incendios forestales y el cambio climático. Estudiamos poblaciones y comunidades (invertebrados, peces, aves, macrófitas, comunidades ribereñas). Evaluamos indicadores de degradación en distintos niveles de organización biológica, que van desde la identificación de biomarcadores a nivel celular hasta la utilización de métricas comunitarias. Analizamos las consecuencias de las invasiones biológicas sobre los recursos acuáticos y también poblaciones de importancia sanitaria. Evaluamos la recuperación y restauración de cuencas bajo disturbio. Además desarrollamos líneas de investigación en sistemática, filogenia, evolución, etnolimnología, biogeografía, conservación, biología y ecología de organismos acuáticos. Buscamos transferir conocimiento a distintos entes de gestión.

ACTIVIDADES

Durante el congreso se desarrollarán conferencias magistrales, simposios específicos y mesas redondas sobre distintas problemáticas de la ecología acuática en general, exposiciones orales temáticas y sección de posters.

INSCRIPCIONES

	Inscripción super temprana (15/06/19 al 30/08/19)	Inscripción temprana (31/08/19 al 15/02/20)	Inscripción tardía (16/02/20 al 15/08/20)	Durante el congreso
Inscripción general	AR\$ 3500	AR\$ 4500	AR\$ 5000	AR\$ 6000
Estudiantes de grado	AR\$ 1500	AR\$ 1800	AR\$ 2400	AR\$ 2800

- Los valores de la inscripción están sujetos a posibles modificaciones -

La modalidad de pago será por transferencia bancaria

BANCO HSBC

Titular: **Fundación José A. Balseiro**

Cuenta corriente en pesos: **6813202895**

CBU: **1500681500068132028950**

CUIT: **30-62600060-2**

Depósito o transferencia bancaria en pesos desde Argentina – no se reciben pagos desde el exterior en esta cuenta.

Aquellos que deseen inscribirse desde el exterior, favor de comunicarse con la organización.

Escanee el comprobante y envíelo por correo electrónico a cal9.esquel@gmail.com, con asunto “**Inscripción-Apellido**”. Por favor, adjunte también la ficha de inscripción que puede descargar de la página web del congreso (9congresoargentinelimnologia.com.ar), o siguiendo este [link](#). Incluya en el cuerpo del correo los datos de facturación de ser necesarios. Los estudiantes de grado deberán adjuntar el certificado de alumno regular escaneado.

Se considerará inscripta a toda persona que abone el arancel respectivo. La inscripción será necesaria para la presentación de resúmenes. *Cada inscripto podrá presentar solamente un trabajo como primer autor.* En la siguiente circular se brindará mayor información sobre el envío de resúmenes.

A continuación se detallan las áreas temáticas.

AREAS TEMÁTICAS

- Ecohidrología
- Biogeoquímica
- Impactos antrópicos / usos de la tierra
- Redes tróficas
- Ecología de poblaciones y comunidades
- Funcionamiento de ecosistemas fluviales
- Biología evolutiva, diversidad y conservación
- Limnología microbiana
- Ecología de sistemas lénticos
- Paleolimnología
- Ecología de ambientes mixohalinos
- Ambientes acuáticos urbanos
- Indicadores de calidad ecológica y biomonitoreo
- Ecotoxicología y contaminación
- Impacto del cambio global
- Etnolimnología
- Restauración y servicios ecosistémicos
- Educación ambiental

FECHAS IMPORTANTES

- **DICIEMBRE 2019:** Se enviará la segunda circular informativa en la que se invitará a presentar resúmenes de trabajo. Además, se brindarán mayores detalles acerca del programa, conferencistas, opciones de hospedaje y actividades pre y postcongreso.
- **MARZO-ABRIL 2020:** Envío de resúmenes.

AVALES INSTITUCIONALES

El congreso cuenta con los siguientes avales institucionales:

- Asociación Argentina de Limnología
- Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica
- Facultad de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud – Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

Ha sido declarado evento de interés por el Honorable Concejo Deliberante de la Ciudad de Esquel – Ordenanza Municipal 19/19.

CONTACTO

9congresoargentinodelimnologia.com.ar



cal9.esquel@gmail.com



[9^{no} Congreso Argentino de Limnología - Esquel 2020](#)



[cal9esquel](#)

