



CORPORACIÓN DE
CULTURA
Y TURISMO
CALAMA



arauco

Tercera circular

XVI Congreso Chileno de Herpetología



27 - 29 octubre, 2025

Parque el Loa, Calama

Estimada comunidad,

¡Estamos a una semana del comienzo del XVI Congreso Chileno de Herpetología! Hemos trabajado arduamente para finalizar todos los detalles de este gran encuentro.

Les recordamos que el congreso se llevará a cabo en el salón principal de la Corporación de Cultura y Turismo de Calama, ubicada en el Parque el Loa, avenida Bernardo O'Higgins sin número.

A continuación, compartimos información logística de importancia:

Acreditación: El proceso de acreditación y entrega de credenciales se iniciará el lunes 27 de octubre a partir de las 09:30 hrs.

Programa Científico: El programa definitivo con los horarios de todas las ponencias, simposios y sesiones de pósteres se encuentra en esta circular. Les recomendamos revisarlo para planificar su asistencia.

Presentaciones: Se solicita a los expositores de las presentaciones orales cargar sus presentaciones en la sala con al menos 15 minutos de antelación a su sesión. Los exponentes de póster deben acercarse a los paneles para su instalación, desde el día lunes a las 9:30 hrs.

Recomendaciones: Calama presenta un clima seco con alta oscilación térmica. Sugerimos vestir por capas y no olvidar el uso de protector solar, sombrero y una hidratación constante durante su estadía.

Estamos muy entusiasmados por darles la bienvenida y compartir los avances más recientes de la herpetología en Chile.

¡Nos vemos los días 27 al 29 de octubre de 2025!

Atentamente:

Directorio Asociación Red Chilena de Herpetología.

Cronograma general de actividades

Horario	Lunes 27	Martes 28	Miércoles 29	Jueves 30
9:30 - 10:30	Inscripciones (Parque El Loa)	Comunicaciones libres II (4)	Visita Museo Centro de Biodiversidad	Salida a terreno: Salar de Ascotán (09:00 a 17:00)
10:30 - 11:00	Inauguración	Coffee break	Coffee break	
11:00 - 12:00	Homenaje a Andrés Charrier	Comunicaciones libres III (4)	Comunicaciones libres IV (4)	
12:00 - 13:00	Conferencia Magistral: Patricia Mendoza	Conferencia Magistral: Claudio Correa	Comunicaciones libres V (4)	
13:00 - 15:00	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	
15:00 - 16:00	Comunicaciones libres I (4)	Simposio 2: Proyecto Gef	Comunicaciones libres VI (4)	
16:00 - 16:30	Presentación de Póster I y Coffee break	Presentación de Póster II y Coffee break	Presentación de Póster III y Coffee break	
16:30 - 17:30	Simposio 1: Acciones de Conservación	Asamblea Socios	Conferencia Magistral: Marcela Vidal	
17:30 - 18:00			Cierre Congreso	

Conferencias Magistrales



Dra. Marcela Vidal Maldonado

“De escamas, linajes y legado: dos décadas reconstruyendo la historia evolutiva de *Microlophus* en Chile”



Dr. Claudio Correa Quezada

“Decisiones taxonómicas: el impacto del factor humano en conservación”



M.Sc. Patricia Mendoza Miranda

“Acciones de conservación para los anfibios, una necesidad actual que nos insta a trabajar en equipo. ¿Qué hay más allá de lo sentimental?”

Simposios

“Acciones de conservación en anfibios del norte de Chile: de la teoría a la práctica”

(Centro de Biodiversidad y Conservación de El Loa)

“Áreas Clave para la Biodiversidad de herpetofauna: aplicación de criterios KBA y estudio de casos en Chile”

(Equipo GEF-AZE)

Comunicaciones libres

Las comunicaciones libres serán divididas en seis bloques de una hora, en los cuales se realizarán 4 exposiciones.

El tiempo de exposición es de 12 minutos y 3 minutos serán destinados a las preguntas. Los expositores serán a los 7, 10 y 12 minutos de exposición.

Las temáticas de los bloques serán las siguientes:

Bloque	Temática	Expositor	Título
I	Conservación de anfibios	Barraza, F.	Índice RePo: un marco multidimensional para cuantificar la resiliencia genética en anfibios con datos limitados.
		Azat, C.	Telmatobius Task Force y avances del Plan de Conservación de las ranas Andinas <i>Telmatobius</i>
		Faure-Brauning, C.	Plan RECOGE de las Ranitas de Darwin: Un hito en la Conservación de los Anfibios de Chile
		Santana, B.	Descubrimiento colaborativo de una población de <i>Rhinoderma darwinii</i> en el Parque Nacional Vicente Pérez Rosales
II	Conservación de reptiles	Escobar, M.	La producción de hidrógeno verde en el desierto de Atacama como amenaza a especies de reptiles adaptados a entornos extremos
		Mella-Romero, J.	Entre montañas y comunidades: aceptación social para la migración asistida de un lagarto de altitud
		Alvarez, R.	Tortugas verdes de Rapa Nui: salud, genética y amenazas en un hábitat clave del Pacífico Sur
		Trujillo, J.	Monitoreo poblacional de <i>Phyllodactylus gerrhopygus</i> en el Desierto Costero de Tocopilla, Región de Antofagasta.
III	Sistemática, evolución y biogeografía I	Correa, C.	Nuevos antecedentes sobre la localidad tipo e identidad de <i>Alsodes monticola</i> Bell, 1843 (Anura, Alsodidae)
		Llaves, K.	Estudio sistemático una reevaluación de <i>Telmatobius halli</i> , <i>Telmatobius dankoi</i> y <i>Telmatobius vilamensis</i>
		Fuentes-Atunez, M.	Distribución del hábitat potencial de <i>Alsodes hugoi</i> bajo distintos escenarios climáticos
		Bertin, B.	Nuevas localidades y revisión de la distribución geográfica de la ranita de antifaz <i>Batrachyla taeniata</i> (Girard, 1855) en la zona central de Chile

IV	Sistemática, evolución y biogeografía II	Gangas, J.	Estructura genética y contracción de hábitat en <i>Eupsophus roseus</i> : señales desde el Pleistoceno hasta el Antropoceno
		Silva, C.	<i>Nannophryne variegata</i> (Amphibia: Bufonidae) en los Andes Patagónicos: huellas genéticas del Último Máximo Glacial en las proximidades de Campo de Hielo Sur
		Cornejo-Campos, J.	Variación morfológica del ilion en Neoaustroarica: implicancias para su determinación taxonómica en el registro fósil
		Ramirez, G.	Observación de Saurios en la provincia del Loa
V	Ecología de anfibios	Lobos, G.	Ecología trófica de la larva de <i>Telmatobius philippii</i> (Telmatobidae) desde el Salar de Ascotán
		Rebolledo, N.	Ecología de <i>Telmatobius pefauri</i> (Telmatobidae) en la precordillera de la Región de Arica y Parinacota
		Díaz-Páez, H.	Anfibios anuros de los Andes patagónicos: una diversidad poco conocida de estrategias reproductivas y de desarrollo.
		Valenzuela, L.	Prospecciones, caracterización y monitoreo de las poblaciones de Ranita de Darwin y anfibios acompañantes en la Ruta de los Parques
VI	Invasiones biológicas	Abufarhue, K.	Modelo de Distribución de Especies para Predecir Áreas de Riesgo de Invasión de la Tortuga de Orejas Rojas (<i>Trachemys scripta</i>) en Chile
		Inostroza-Bustamante, S.	Respuesta conductual de un lagarto invasor (<i>Tarentola mauritanica</i>) y de uno nativo (<i>Liolaemus tenuis</i>) a semioquímicos interespecíficos: implicancia para el éxito de invasión
		Reyes, C.	¿Presa y depredador?: antecedentes sobre la dieta y potenciales depredadores del gecko introducido en Chile central, <i>Tarentola mauritanica</i>
		Briones, R.	<i>Rhinodermma darwini</i> y su vulnerabilidad ante <i>Sus scrofa</i>

Presentación de póster

Las presentaciones de póster se realizarán todos los días entre las 16:00 y las 16:30, en conjunto con un coffee break. Las medidas recomendadas para los pósteres son de 90 x 120 cm, se aceptarán otras dimensiones similares, siempre que se garantice su legibilidad.

El cronograma de presentación de los trabajos será el siguiente:

Día	Expositor	Título
Lunes	Vásquez, V.	Primer registro de cola trifurcada en <i>Liolaemus atacamensis</i> (Squamata: Liolaemidae)
	Salazar, B.	Optimización de parámetros físico-químicos para la conservación ex situ de <i>Telmatobius halli</i> mediante una fórmula química de elaboración propia
	Preciado, M.	¿El lagarto invasor <i>Tarentola mauritanica</i> (Squamata:Phyllodactylidae) es reservorio de <i>Salmonella</i> en Chile central?
	Alarcón, F.	Descripción de la fauna endoparasitaria del lagarto <i>Tarentola mauritanica</i> en Chile, y el potencial intercambio parasitario con reptiles nativos del género <i>Liolaemus</i>
	Cancino-Varela, M.	Conservación participativa de un fósil viviente: Ciencia ciudadana y monitoreo de <i>Calyptocephalella gayi</i> (Duméril & Bibron, 1841) en Chile.
	Robles, M.	Impacto de la inundación de nidos sobre el éxito reproductivo de tortugas marinas en el contexto del cambio climático: una revisión bibliográfica.
	Barrios, P.	Herpetofauna de Huatacondo: un enfoque comunitario para su monitoreo y conservación
	Palacios, A.	Nuevas observaciones del desarrollo larvario atípico de <i>Rhinoderma darwinii</i> en cautiverio
	Cabrera, A.	Avances en la evaluación del bienestar animal en reptiles: aplicación del modelo de los Cinco Dominios en Iguana iguana bajo cuidado profesional
	Faúndez, M.	Un gigante bajo amenaza: El caso de la gran rana chilena (<i>Calyptocephalella gayi</i>) y su situación actual en diversas comunas de la región de Valparaíso, Chile.
	Cifuentes, C.	Desarrollo de un sistema de clasificación de edema para <i>Rhinella arunco</i> y <i>Telmatobius halli</i> para mejorar el manejo clínico y el bienestar bajo cuidado profesional
Martes	Mancilla-Millan, I.	Estructura Genética de las Poblaciones del Anuro Endémico <i>Alsodes nodosus</i> (Duméril & Bibron 1841) (ANURA: ALSODIDAE) en su rango de distribución
	Sáez. P.	Entre más árido y accidentado, más desconectados: el rol del pasado y del presente en la estructura genética del complejo <i>Telmatobius marmoratus</i> en el Altiplano Andino
	Rojas, Antu.	Estructura y diversidad genética de la tortuga verde (<i>Chelonia mydas</i>) en áreas de anidación del Pacífico Nor-central y Oriental: un enfoque basado en genomas completos a baja cobertura

	Muñoz-Dominguez, F.	Estructura y diversidad genética de la tortuga verde (<i>Chelonia mydas</i>) en sitios de anidación del Pacífico Nor-Central Oriental
	Correa, C.	Nuevo análisis de las figuras originales del Suplemento de Philippi (1902)
	Fuentes-Atunéz, M.	Una década de estudios genéticos sobre los anfibios chilenos: vacíos, tendencias y proyecciones
	Salinas, H.	Evaluación en la detección de peces y anfibios a través del uso de la técnica de ADN ambiental en Chile central: implicancias para el monitoreo ambiental.
	Orellana, C.	Potencial zona de hibridación de <i>Rhinella arunco</i> y <i>Rhinella atacamensis</i> en la Cordillera El Melón (Región de Valparaíso)
	Mardones, B.	Variación interespecífica e intraespecífica de la forma del caparazón de crías de <i>Chelonia mydas</i> y <i>Lepidochelys olivacea</i> en los océanos Atlántico y Pacífico Oriental.
Miercoles	Benavides, D.	Registros de anomalías oculares en anfibios silvestres de Chile central
	Abarca, D.	Evaluando la abundancia, distribución corporal, prevalencia y diversidad de ectoparásitos en dos poblaciones del gecko exótico introducido en Chile, <i>Tarentola mauritanica</i>
	Reyes, N.	Distribución geográfica actualizada de la tortuga invasora <i>Trachemys scripta</i> (Testudines: Emydidae) en Chile.
	Benjamin, O.	Observaciones del hidro-periodo y desarrollo larval de <i>Pleurodema bufoninum</i> en ambientes de estepa, región de Aysén
	Miquio-Portell, T.	Análisis de asimetría fluctuante en poblaciones de <i>Liolaemus tenuis</i> que son simpátricas a un lagarto invasor, <i>Tarentola mauritanica</i> , en Chile central
	Garrido, I.	Bajo estrés, todo es comida: Canibalismo en Sapo de Atacama
	Baeza, J.	Uso de polvos fluorescentes para evaluar los patrones de movimiento espacial del gecko mediterráneo (<i>Tarentola mauritanica</i>), lagarto exótico introducido en Chile
	Asenjo, T.	Descripción de los llamados de angustia del gecko <i>Phyllodactylus gerrhopygus</i> (Squamata: Phyllodactylidae)
	Matias Saa.	Nuevos registros de interacciones depredador/presa entre insectos y anfibios, en la zona central de Chile.
	Ramirez, V.	Anfibios de los humedales urbanos del Gran Concepción
	Mazzei, C.	Regionalización de los anfibios de Chile basada en ecorregiones

¿Cómo llegar?

Desde plaza 23 de marzo son aproximadamente 30 minutos caminando y 15 minutos en locomoción colectiva hasta el Parque El Loa.

En la ciudad, es posible desplazarse desde el centro de la ciudad al Parque el Loa, por diversos medios:

Transporte	Letra/Número	Recorrido
Micro	Z	Parque El Loa
Micro	D	Parque El Loa
Micro	X	Parque El Loa
Micro	M	Parque El Loa
Colectivo	11	Parque El Loa
Colectivo	17	Parque El Loa
Paradero	77 (Rojo y Verde)	Parque El Loa

Dirección: <https://maps.app.goo.gl/jHFYrWxGYnshYdA7>





Comité organizador



- Osvaldo Rojas, director Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama.
- Yery Luza, Jefe Subdepartamento de Medio Ambiente, Municipalidad de Calama.
- Francisca Oliva, coordinadora Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa.
- Macarena Bustos, profesional técnico Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa.
- Paulina Gallardo, profesional técnico Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa.
- Patricia Pérez, profesional técnico Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa.
- Brayan Salazar, profesional técnico Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa.
- Gabriel Lobos, investigador Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama.
- Felipe Farías Berrios, Centro de Conservación El Loa.
- Directorio RECH:
 - Presidente: Jesús Cornejo Campos
 - Vicepresidente: Raúl Briones
 - Secretario: Hugo Salinas
 - Tesorero: Juan Carlos Trujillo
 - Directora: Alejandra Alzamora
 - Director: Jesús Morales
 - Director: Claudio Correa

Anexo I: Alojamientos en Calama.

Tipo	NOMBRE	DIRECCION	CORREO	PAGINA WEB
Hotel	Hosteria Calama	Latorre 1521	reservas@hosteriacalama.cl	www.hosteriacalama.cl
Hotel	Diego de Almagro	Pedro León Gallo 18 40	centraldereservas@dahoteles.com	www.dahoteles.com
Hotel	Aymara	Abaroa 2120-A	hotel.aymara@sertenor.cl	www.hotelaymara.cl
Hotel	Diego de Almagro Alto Loa	Av. La Paz 1675	centraldereservas@dahoteles.com	www.dahoteles.com
Hotel	Ibis	Calle nueva 2 1857 Parque Poniente	h9409-RE@accor.com	www.accorhotels.com
Hotel	Diego de Almagro Express	Pedro León Gallo 1857	centraldereservas@dahoteles.com	www.dahoteles.com
Hotel	Quitor	Eleuterio Ramirez 2116	reservas@hotelquitor.cl	www.hotelquitor.cl
Hotel	Atankalama	Uno Sur 872	reservas@atankalama.com	www.atankalama.com
Hotel	Aucos	Vivar 1957	Recepcion@aucospa.cl	
Hotel	Mirador	Sotomayor 2064	contacto@hotelmirador.cl	www.hotelmirador.cl
Hotel	Oasis	Vargas 1942	reservas@oasishotel.cl	
Hotel	Clarís Loa	Av. Granaderos 1631	Hotelclarisloa@gmail.com	
Hotel	Don Alfredo	Av. Prat 1739	ereservas@hoteldonalfredo.cl	www.hoteldonalfredo.cl
Hotel	MDS	Av. Balmaceda 2634	reservas.calama@mdshoteles.com(nofunciona)	www.mdshoteles.com
Hotel	Agua del Desierto	Av. La Paz 922	reservas@hotelaguadeldesierto.cl	www.hotelaguadeldesier rto.cl
Hotel	Borde Loa	Av. La Paz 247	reservas@hotelbordeloa.cl (nofunciona)	www.hotelbordeloa.cl
Hotel	Park Hotel	Alcalde José Lira 1392	reservas@parkcalama.cl	www.parkcalama.cl
Hotel	Portal del Desierto	Psje. Vecinal 237 Peuco 5	reservacionesportalcalama@gmail.com (Nofunciona)	www.portaldeldesier to.cl
Hotel	X y L	Vasco de Gama 2226	lorenamcdiaz@gmail.com	
Hotel	Village	Pasaje La Calchona 876	villagecalama@tecnofast.cl	www.tecnofastvillage.cl
Hotel	Eco oasis	Alejandrina Olivares Sitio 16	reservas@oasiscohotel.cl	www.oasiscohotel.cl
Hotel	Kcamuria Muley	Andres Bello 3298	Kamuria_muley@yahoo.com(Nofunciona)	
Hotel	Modular	Vargas 2408	Reservas@modularexpress.cl	www.modularexpress.cl
Hotel	Rustico	Avenida Huaytiquina 2087	Reservas@hotelrusticocalama.cl	www.hotelrusticocalam a.cl
Hotel	Atakama Kull	Chorrillos 558	reservas@atakamakullhotel.cl	http://www.atakamakull hotel.cl/
Hotel	Ckpin Labasacur Ckamur	Av Balmaceda 1364		www.ckpin.cl

Hotel	Village Tecno Fast	PSJ la colchona 876	village@tecnofast.cl	www.tecnofast.cl
Hotel	914 calama	AV Libertador bernardo Ohiggins 914	contacto@914hotel.cl	www.914hotel.cl
Hotel	S y R	Esmeralda 2099	hostales@gepm.cl	
Hotel	Ayelen Apart - Ayelen Express	Sotomayor #2397-V.Mackenna 2410	contacto@ayelenaparthotel.cl	www.ayelenaphotel.cl
Hotel	Anakena	pendiente	hotel@anakenagroup.cl	www.anakenagroup.cl
Hotel	Alto del Sol	AV Balmaceda 2634	reserva.calama@hotelaltodelsol.com	
Hotel	Kilantur	Ecuador 1703	Kilantur.cl@gmail.com	www.kilantur.cl
Hostal	Jhosue	Sotomayor 1867	hostaljhosue@gmail.com	
Hostal	Nativo	Sotomayor 2215	Hotelrestaurantnativo@gmail.com	www.nativo.cl
Hostal	Tamar Hugo	Abaroa 2106	repcion_tamarhugo@vtr.net	
Hostal	El Loa	Bañados Espinoza 1940	Hostalelloa-@hotmail.com	
Hostal	Hostal del Valle	Sotomayor 2298	hostalvalledejerez@hotmail.com	
Hostal	Way Tay	Av. Prat 1937	ngarcia@hostalwaytay.cl	www.hostalwaytay.cl
Hostal	América	Av. Grecia 3452	hostal_america@hotmail.com	www.hostal-america-calama.es
Hostal	Juku	Av. Chorrillos 558	reservas@atankalama.com	www.atankalama.com
Hostal	La Macia	Vicuña Mackenna 2321	kamaldoster@gmail.com	hostallamacia.com-calama.info
Hostal	Kin Tun	Eleuterio Ramírez 2534	hostal.kintun@gmail.com	
Hostal	Terra	Quirquincho 1749	Hostelterra@gmail.com	
Apart Hotel	Don Manuel	Cobija 2091		www.donmanuel.cl
Apart Hotel	Toko-Puri	Av. La Paz Psje. Interior 1761	tokopuri@gmail.com	
Apart Hotel	Atacama Doms	Av. La Paz S/N Parcela N° 5		www.atacamadoms.com
Apart Hotel	Ayelen	Sotomayor 2397	Contacto@ayelenaparthotel.cl	www.ayelenaparthotel.cl
Apart Hotel Express	Ayelen Express	Vicuña Mackenna 2410	Reservas@ayelenhotelexpress.cl	www.ayelenhotelexpress.cl