

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025



TERCERA CIRCULAR

Estimados colegas y especialistas en Acarología,

Tenemos el honor de invitarles al V Congreso Latinoamericano de Acarología (CLAC), que se celebrará en la hermosa ciudad de Curicó, del 21 al 24 de octubre de 2025, bajo el lema “Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”. Este evento abordará una amplia gama de temas relevantes y actuales, incluyendo: Ácaros de Suelo, Ácaros Forenses, Ácaros Parásitos de Fauna Silvestre, Ácaros Vectores, Ácaros fitófagos y de Flora y Manejo y Control de Ácaros, constituyendo un espacio para el intercambio de conocimientos y experiencias entre académicos, investigadores, profesionales de todo el mundo y la comunidad en general.

Los ácaros desempeñan un papel fundamental en diversos ámbitos que impactan directamente nuestras vidas y nuestro entorno. Desde un punto de vista agrícola, impactan como plagas en cultivos produciendo importantes pérdidas en la producción agrícola, lo mismo ocurre en los animales, donde además pueden actuar como transmisores de enfermedades.

Las plagas producidas por ácaros parásitos de plantas y animales producen pérdidas económicas considerables, por lo que promover y difundir el conocimiento de los avances en el control de estos agentes, es de vital importancia para los organismos gubernamentales. Cabe mencionar que, las plagas y enfermedades en Chile son responsables de la pérdida de un tercio de la producción agrícola y de un 20% de los productos cosechados. Por otro

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

lado, sabemos que el cambio climático causará modificaciones en el comportamiento, desarrollo, severidad e incidencia temporal de plagas y enfermedades ocasionadas por ácaros. Por lo tanto, desarrollar el V CLAC en Chile, potenciará el conocimiento e incentivará las investigaciones relacionadas con las temáticas propuestas en este evento, generando conocimientos de nuevas tecnologías de vanguardia para actuar con una rápida prevención y/o evitar la dispersión de estas plagas. Sumado a lo anterior, en Chile están presentes algunas especies de ácaros vectores de patógenos, tales como los ácaros trombicúlidos que transmiten *Candidatus Orientia chiloensis*, bacteria que causa la enfermedad conocida como tifus de los matorrales. También existe una variedad de garrapatas, en las que se ha identificado nuevas especies de bacterias y parásitos eucariontes unicelulares con potencial patogénico.

El V CLAC tendrá cursos precongreso, donde se contará con la presencia de especialistas en temas de contingencia, oportunidad para formar las nuevas generaciones de acarólogos en diversas temáticas abordadas. Estas instancias favorecerán las colaboraciones internacionales en temas de Salud Pública, Salud Animal, Sanidad Agrícola, Sistemática y Taxonomía, entre otras, que permitan generar investigaciones de punta en torno a la academia, organismos gubernamentales y empresas públicas y/o privadas.

Con respecto a la hermosa e histórica ciudad que albergará el V CLAC, el nombre de la ciudad de Curicó proviene del mapudungún *curri* (negra) *co* (agua), en alusión al color que tomaban los arroyos y esteros al atravesar la ciudad. Curicó se caracteriza por un agradable clima templado mediterráneo, su rica naturaleza y aire puro reflejada en las Reservas Naturales de Altos de Lircay y Radal Siete Tazas, así como en sus playas y lagunas ideales para practicar deportes acuáticos. En Curicó nacen extensos viñedos que dan vida a vinos de reconocimiento internacional, pudiendo disfrutar de oferta de



Facultad de
Ciencias
Agrarias y
Forestales

CIAMUCM
Centro de Investigación de Estudios Avanzados
Universidad Católica del Maule



Universidad
de Concepción



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

enoturismo, con una envidiable y excelente gastronomía típica de la zona. Por lo tanto, la ciudad de Curicó será el escenario perfecto para este evento. Estamos seguros de que disfrutarán no solo de las actividades científicas, sino también de la hospitalidad chilena, su gastronomía y sus paisajes.

Los animamos a reservar estas fechas en sus calendarios y a prepararse para participar en este emocionante evento. En las próximas semanas, enviaremos información adicional sobre la inscripción, la presentación de resúmenes y otros detalles logísticos.

Esperamos contar con su valiosa presencia y contribución para hacer de este congreso un éxito rotundo.

¡Nos vemos en Curicó!

Atentamente,

Comité Organizador

V Congreso Latinoamericano de Acarología

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

TÓPICOS DEL CONGRESO:

- 1.- Salud Pública y Veterinaria
- 2.- Biodiversidad y Ecología
- 3.- Agricultura y Manejo de Plagas
- 4.- Innovaciones en Metodología y Tecnología
- 5.- Impacto Ambiental y Cambio Climático
- 6.- Controladores biológicos
- 7.- Acarología Forense

SIMPOSIOS:

2º SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ACAROLOGÍA FORENSE.

Organizado por la Dra. Edith Guadalupe Estrada Venegas. La Acarología Forense es un área nueva de estudio en nuestro ámbito, tanto en nuestros países latinos y en general en el mundo, por lo que el trabajo se hace necesario ante la relevancia del área. Se presentará información actual de diferentes países donde ya se tienen ponentes asegurados de Reino Unido, España, México y Brasil hasta el momento.



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

SIMPOSIO “SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS DE LOS ÁCAROS EXÓTICOS EN LATINOAMÉRICA Y EUROPA”.

Organizado por las Dras. Marisa Regonat y Denise Navia. Este simposio permitirá mostrar los avances obtenidos en la temática en Europa y Latinoamérica, desde una perspectiva aplicada e integral, considerando un amplio espectro de ácaros asociados a los cultivos agrícolas. Los distintos temas propuestos serán abordados por referentes latinoamericanos e invitados extranjeros, nucleados en la Sociedad Latinoamericana de Acarología (SLA), cuyo objetivo principal es promover la investigación científica, la docencia y la difusión del conocimiento de los ácaros en la región y en todo el mundo. En este sentido, el desarrollo del simposio que se propone permitirá debatir sobre proyecciones futuras integradoras y la importancia de estas.



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

SIMPOSIO “UNA MIRADA A LOS ÁCAROS DEL POLVO EN LATINOAMÉRICA”.

Organizado por MSc. Dámary Torralba Averhoff y MSc. Pedro Enrique de la Torre Santana. El objetivo es actualizar el estado del conocimiento de los ácaros del polvo en algunos países de Latinoamérica en temáticas tales como el diagnóstico de especies, distribución, métodos de cría para obtención de vacunas para diagnóstico y tratamiento de alergias.



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

CHARLAS MAGISTRALES:

- Dr. Marcelo Labruna, Médico veterinário de la Universidad Federal de Minas Gerais (1993), Magister en Medicina Veterinaria de la Universidade Federal de Minas Gerais (1996), Doctor en Medicina Veterinaria por la Universidad de São Paulo (2000). Profesor titular del Departamento de Medicina Veterinaria Preventiva y Salud Animal de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad de São Paulo, São Paulo, Brasil.

CHARLA TITULADA “El factor antrópico y la emergencia/re-emergencia de enfermedades transmitidas por garrapatas en el continente americano”.



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

- Dra. Carolina Hernández, Doctora en Ciencias Biomedicas y Biológicas, Postdoctoral Fellow in Icahn School of Medicine at Mount Sinai e Investigador en Centro de Investigaciones en Microbiología y Biotecnología de la Universidad del Rosario.

CHARLA TITULADA “Metagenómica de comunidades microbianas y microorganismos patógenos en Ácaros: implicaciones en salud y agricultura”.



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

- Dr. Fernando De Castro Jacinavicius, Dr. en Ciencias, Departamento de Biología Animal, Instituto de Biología, Universidade Estadual de Campinas(UNICAMP), Campinas, SP, Brazil.

CHARLA TITULADA “Catálogo Taxonômico da Fauna Brasileira: Mapeando a Biodiversida de Acarologica Nacional”



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

- Dra. Josefina Cao López. Doctora en Ciencias Biológicas. Profesora Titular y Profesora Consultante de la Facultad de Biología, Dpto. de Biología Animal y Humana, Universidad de La Habana. Más de 40 años impartiendo docencia de pre y postgrado en las asignaturas de Zoología de los Invertebrados, Acarología, Arachnida, entre otras. Autora de materiales docentes y múltiples memorias científicas publicadas en revistas nacionales e internacionales. Tutora y asesora de maestrías y doctorados en Ciencias Biológicas y Agrícolas.

CHARLA TITULADA “Los ácaros domésticos de importancia alérgica en Cuba”



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

CURSOS PRE-CONGRESO:

- **Ácaros de Importância Médica e Veterinária: Taxonomia, Sistemática e Impactos na Saúde Pública.**

Dr. Ricardo Bassini Silva. Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade São Judas Tadeu (2014), mestrado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses) pela Universidade de São Paulo (2017) e doutorado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses) pela Universidade de São Paulo (2021), bem como, possui doutorado sanduíche pela United States of Department of Agriculture (2019-2020). Também foi pós-doutorando na UNESP/Jaboticabal, no Departamento de Patologia. Tenho experiência na área de Parasitologia, Microbiologia, Epidemiologia, Biologia Molecular e ÔMICAS, com enfoque em artrópodes vetores de importância médica e veterinária e seus patógenos associados.

PRECIOS:

CATEGORÍA	No SLA (dólares)	Socios SLA (dólares)
Pregrado	\$60	\$40
Postgrado	\$90	\$70
Postdoctorado	\$100	\$80

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

Profesionales	\$120	\$100
----------------------	-------	-------

- **Secuenciación de Nueva Generación con Oxford Nanopore: Innovación en Detección, Vigilancia y Eco-epidemiología de Microorganismos en Ácaros Vectores de Enfermedades.**

Dra. Carolina Hernández. Bacterióloga, Msc en Ciencia Biomédicas (Epidemiología molecular de Enfermedad de Chagas y Leishmaniasis. Parasitosis transmitidas por vectores). Doctorado en Ciencias Biológicas y biomédicas (Eco-epidemiología y filogenética de Triatomíneos: Vectores de

CATEGORÍA	No socios (dólares)	SLA	Socios (dólares)	SLA
-----------	------------------------	-----	---------------------	-----

de Chagas). Postdoctorado en Centro de investigaciones en Microbiología y Biotecnología de la Universidad del Rosario (Vigilancia molecular de enfermedades transmitidas por vectores en insectos y mamíferos). Postdoctorado en Icahn School of Medicine at MountSinai (Validación de técnicas de NGS para detección de microorganismos de importancia en salud humana)

PRECIOS:

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

Pregrado	\$100	\$80
Postgrado	\$150	\$130
Postdoctorado	\$200	\$180
Profesionales	\$250	\$230

- **Taxonomía de garrapatas neotropicales (Argasidae, Ixodidae) y diagnóstico molecular de agentes infecciosos de importancia médica y veterinaria.**

Drs. José M. Venzal, Sebastián Muñoz-Leal, María L. Félix

Objetivo: Capacitar sobre la taxonomía de las garrapatas y en el diagnóstico molecular de los agentes infecciosos que transmiten.

COSTO GENERAL: 100 DÓLARES

- **Reconocimiento de familias de ácaros de importancia agrícola.**

Drs. Ronald Ochoa, Systematic Entomology Laboratory-ARS-USDA; Instituto Smithsonian, EUA; Antonio Lofego, Universidade Estadual Paulista, São José do Rio Preto, SP, Brasil; Peterson Demite, Instituto Federal Roraima, Roraima, Brasil y Marisa E. Regonat, Departamento de Invertebrados. Dirección del Laboratorio Vegetal. Servicio Nacional de Sanidad y Calidad

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

Agroalimentaria (SENASA); Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires, Argentina. Contacto: marisa.regonat@gmail.com

CATEGORIA	SOCIOS SLA (U\$S)	NO SOCIOS SLA (U\$S)
Pregrado	40	60
Postgrado	70	90
Postdoctorado	80	100
Profesionales	100	120

RECORDAR FECHAS IMPORTANTES:

1.- ENVÍO DE PROPUESTAS DE SIMPOSIOS: INICIO LUNES 21 DE OCTUBRE DE 2024 HASTA 30 DE JUNIO DE 2025. LOS INTERESADOS DEBERÁN ENVIAR UNA CARTA CON LA PROPUESTA, SEÑALANDO LA TEMÁTICA Y EXPOSITORES. PUEDEN DURAR 2 O 3 HORAS, LOS EXPOSITORES DEFINEN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS TIEMPOS ENTRE LOS EXPOSITORES. LOS EXPOSITORES PUEDEN ESTAR EN CONEXIÓN HÍBRIDA.

2.- ENVÍO DE PROPUESTAS DE RESÚMENES ORALES Y POSTER: INICIO LUNES 16 DE DICIEMBRE DE 2024 HASTA 15 DE AGOSTO DE 2025. LOS POSTER SERÁN EXHIBIDOS EN LA PLAZA DE LA CIUDAD, PARA QUE LA COMUNIDAD PUEDA PARTICIPAR Y TENER ACCESO A INFORMACIÓN CIENTÍFICA, ACERCANDO LA ACAROLOGÍA A TODOS.

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

3.- ENVÍO DE PROPUESTA DE CURSO PRECONGRESO: INICIO LUNES 21 DE OCTUBRE DE 2024 HASTA 31 DE MARZO DE 2025. **FECHA**

CURSO PRECONGRESO: 14 AL 17 DE OCTUBRE 2025. LOS INTERESADOS DEBERÁN ENVIAR UNA CARTA CON LA PROPUESTA, SEÑALANDO LA TEMÁTICA, UN CALENDARIO DEL CURSO, HORARIO Y NECESIDADES PARA LA REALIZACIÓN DEL CURSO (SI NECESITARÁ LABORATORIO CON ESTEREOMICROSCOPIO Y MICROSCOPIO) Y COSTO DEL CURSO PARA SU DIFUSIÓN.

TODAS LAS PROPUESTAS DEBEN SER ENVIADAS AL CORREO
vclacchile2025@gmail.com

FORMATO DE RESÚMENES:

El formato de los resúmenes considerará las siguientes instrucciones y deben ser enviados en formato Word al correo del congreso vclacchile2025@gmail.com.

- Idioma: Español o inglés
- Letra: Arial 12
- Texto: Espacio sencillo, justificado a izquierda y derecha.
- Márgenes: Superior e inferior 2,5 cm; derecho e izquierdo de 3.0 cm.
- Extensión: Máximo 250 palabras (sin contemplar título, nombre de autores y afiliación). (No incluir figuras, tablas, ni referencias)
- Contenido del texto: Debe presentar una introducción al problema, metodología, principales resultados y conclusión(es).

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

- Presentación del resumen: Título con letras mayúsculas y en negrita, nombre científico en cursiva indicando el orden y familia entre paréntesis.
- Dejar una línea entre el título y el nombre de los autores, debe ir nombre y apellido completo, separados con una coma. Se debe subrayar el nombre del expositor y su correo electrónico.
- La filiación de los autores deberá indicarse mediante numeración (superíndice). Se debe indicar institución a la que pertenece.
- Indicar palabras clave (mínimo tres y máximo cinco).
- En la parte inferior del texto se debe explicitar la modalidad de presentación (oral o panel, además del ÁREA TEMÁTICA). En algunos casos, la comisión evaluadora de los resúmenes podrá sugerir al autor o a los autores cambiar la modalidad de presentación.
- Los resúmenes serán evaluados por una comisión.

PRESENTACIONES ORALES:

Las presentaciones ORALES serán de un total de 15 minutos, se recomienda estructurarla con 12 minutos de exposición y 3 minutos de preguntas.

PRESENTACIONES PANEL:

Los autores dispondrán de paneles donde podrán presentar sus trabajos, utilizando textos adecuados con letras, figuras y tablas claramente visibles a los menos a 3 metros pasos de distancia. Los posters deben medir 90 cm de ancho por 110 a 120 cm de alto, en sentido vertical. Textos en español o en inglés, con tipografía elegida por los autores.

Se exigirá la PRESENCIA DEL EXPOSITOR DURANTE EL TIEMPO ASIGNADO PARA LA DEFENSA DE LOS POSTERS, de acuerdo con lo que se indique en

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

el programa del congreso. Los paneles serán presentados en la Plaza de Armas de la ciudad de Curicó, para acercar la acarología a la comunidad.

Los valores del congreso se detallan a continuación:

	ESTUDIANTES SOCIOS SLA (USD)	ESTUDIANTES NO SOCIOS SLA (USD)	PROFESIONALES SOCIOS SLA (USD)	PROFESIONALES NO SOCIOS SLA (USD)
INSCRIPCIÓN TEMPRANA (16 DE DICIEMBRE 2024 AL 16 DE MAYO DE 2025)	110	130	165	220
INSCRIPCIÓN NORMAL (17 DE MAYO DE 2025 AL 17 DE AGOSTO DE 2025)	140	165	220	275
INSCRIPCIÓN FINAL (18 DE AGOSTO DE 2025 AL DÍA DEL CONGRESO)	165	190	275	330

PAGO DE INSCRIPCIÓN CONGRESO:

Universidad Católica del Maule

71.918.300-k

Banco Bci

Cuenta Corriente n° 44024134

INDICAR EN LA GLOSA DE TRANSFERENCIA PAGO VCLAC 2025 y/o NOMBRE DEL CURSO. El comprobante debe ser enviado al correo del congreso vclacchile2025@gmail.com. **Los estudiantes de pregrado, postgrado y postdoctorado deberán acreditar sus estudios mediante un certificado de alumno regular o equivalente, el cual deberá**

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

adjuntar junto al comprobante de pago.

“UNA VEZ QUE HAYA REALIZADO EL PAGO DE LA INSCRIPCIÓN SE ACEPTARÁ OFICIALMENTE SUS RESÚMENES PARA SER PRESENTADOS EN EL CONGRESO”.

Pueden acceder a la página del congreso <https://portal.ucm.cl/v-congreso-acarologia> y al instagram [@V_CLAC_CHILE](https://www.instagram.com/V_CLAC_CHILE), donde encontrarán más detalles del congreso y de la ciudad de Curicó.

Adicionalmente el V CLAC abre la posibilidad de abrir las puertas del evento a auspiciadores, los cuales tendrán la oportunidad de:

- 1.- Fortalecer su visibilidad ante un público especializado y de relevancia en el ámbito científico y académico.
- 2.- Asociar su marca con un evento de carácter internacional, comprometido con el avance de la investigación científica.
- 3.- Acceder a oportunidades de networking con investigadores, profesionales y líderes de opinión del área.



Facultad de
Ciencias
Agrarias y
Forestales

CIEAMUCM
Centro de Investigación de Estudios Avanzados
Universidad Católica del Maule



Universidad
de Concepción



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

Ofrecemos diversos niveles de patrocinio, cada uno con beneficios específicos que incluyen participación en charlas magistrales y ponencias de trabajos, visibilidad en el sitio web oficial del congreso, stands promocionales, inserciones publicitarias en las comunicaciones del evento, charla dentro del congreso, entre otros.

V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

TIPOS DE AUSPICIO Y BENEFICIOS QUE INCLUYE

TIPO DE AUSPICIO	FOTO DEL REPRESENTANTE	VALOR (\$)	N° de entradas acceso completo	Logo en sitio web	Logo en pendón	Stand	Charla en congreso
Falsa araña de la vid (<i>Brevipalpus chilensis</i>)		2.500.000	4	sí	sí	sí	sí
Ácaro de los matorrales del sur (<i>Proschoengastia antarctica</i>)		1.750.000	3	sí	sí	sí	sí
Garrapata chilena del murciélago (<i>Ixodes chilensis</i>)		1.000.000	2	sí	sí	sí	no
Ácaro de la abeja (<i>Varroa destructor</i>)		750.000	1	sí	no	no	no



Facultad de
Ciencias
Agrarias y
Forestales



Universidad
de Concepción



V Congreso Latinoamericano de Acarología

“Acarología en Perspectiva: Conectando Salud, Sociedad y Sostenibilidad Ambiental”

Curicó, 21 al 24 de octubre 2025

COMITÉ ORGANIZADOR:

MARÍA CAROLINA SILVA DE LA FUENTE

PRESIDENTA

FRANCISCO ROJAS ESPINOZA

VICEPRESIDENTE

LUCILA MORENO SALAS

SECRETARIA

SEBASTIÁN MUÑOZ LEAL

PROSECRETARIO

MARÍA DE LOS ÁNGELES ROJAS GARRIDO

TESORERA