



SOCIEDAD
DE BIOLOGIA
DE CHILE
desde 1928

NOTICIERO **NOVIEMBRE 2017**



REUNIONES

LX REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE **XXIV REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ECOLOGÍA DE CHILE**

HOTEL ENJOY (EX HOTEL PATAGÓNICO)

PUERTO VARAS 21, 22 Y 23 DE NOVIEMBRE DE 2017.

PROGRAMA:

El Congreso contempla las siguientes actividades:

- a)** Comunicaciones Libres (sesiones orales y posters)
- b)** Trabajos de Incorporación (sesiones orales)
- c)** Simposios
- d)** Conferencias
- e)** Talleres

LX REUNIÓN ANUAL

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

XXIV REUNIÓN ANUAL

SOCIEDAD DE ECOLOGÍA DE CHILE

21 AL 23 DE NOVIEMBRE 2017
HOTEL ENJOY, PUERTO VARAS



Hora	MARTES 21 Noviembre	Hora	MIÉRCOLES 22 Noviembre	Hora	JUEVES 23 Noviembre
10:00 13:00	ACREDITACIONES	09:00 11:00	S1 Tendencias actuales en comunicación científica.	09:00 11:00	S4 Ecos del pasado o ¿Cuánto hemos avanzado en nuestro conocimiento de la Ecología y Evolución del matorral de Chile central?
		09:00 11:00	S2 Bases ecológicas para la gestión del conflicto entre carnívoros y ganadería.	09:00 11:00	S5 Channeling cell biology: a journey through novel roles of ion channels in the cell.
			Café		Café
		11:30 12:30	CONFERENCIA Requerimientos de Ciencia Básica para el desarrollo de una Acuicultura Sustentable. Dr. Alejandro Buschman	11:30 12:30	CONFERENCIA De la variación del atributo a la estructura de la comunidad: la plasticidad fenotípica detrás de los patrones de diversidad funcional. Dr. Ernesto Gianoli
12:30 14:00	Almuerzo	12:30 14:00	Almuerzo	12:30 14:00	Almuerzo
14:15 16:15	COMUNICACIONES LIBRES I COMUNICACIONES LIBRES II COMUNICACIONES LIBRES III	14:15 16:15	COMUNICACIONES LIBRES VI COMUNICACIONES LIBRES VII COMUNICACIONES LIBRES VIII	14:15 16:15	S6 Impacto de la Sequia en los Bosques templados de Sudamérica.
				14:15 16:15	SESIÓN ESPECIAL DE PANELES.
16:15 16:40	Café	16:15 16:40	Café	16:15 16:40	Café
16:45 18:45	COMUNICACIONES LIBRES IV COMUNICACIONES LIBRES V	16:45 18:45	S3 Evolución de la bioenergética en vertebrados terrestres: macrofisiología, método comparado y cambio climático.	16:45 18:45	S6 SEGUNDA PARTE Impacto de la Sequia en los Bosques templados de Sudamérica.
				16:45 18:45	ASAMBLEA SOCIOS SOCIEDAD DE BIOLOGIA DE CHILE
19:00 20:00	CONFERENCIA INAUGURAL The Incredible World of Bats: Research Opportunities & Conservation Needs Dr. Merlin Tuttle	19:00 20:00	CONFERENCIA Dr. Herman Niemeyer "Hacer ciencia=borrar la pizarra más de una vez" Dr. Claudio Vásquez	20:00 21:00	CONFERENCIA DE CLAUSURA Wildlife Conservation through Communication: 7 tips for effective communication based on social science research. Dra. Susan Jacobson
		20:00 21:00	ASAMBLEA SOCIOS SOCIEDAD DE ECOLOGIA	21:30	CENA - FIESTA
22:00 24:00	SESION PANELES I	22:00 24:00	SESION PANELES II		



1.- INSCRIPCIÓN DE ASISTENCIA: TODOS LOS PARTICIPANTES EN SU CATEGORIA DE SOCIOS, NO-SOCIOS, ESTUDIANTES DE PREGRADO, EGRESADO o DOCTORADO, CONFERENCISTAS NACIONALES, SIMPOSIANTES NACIONALES, DEBEN CANCELAR SU INSCRIPCIÓN DE ASISTENCIA COMO SE INDICA:

	Básica^a		Completa^b	
	Temprana (Hasta el 18 de Agosto)	Tardía (Desde el 18 de Agosto)	Temprana (Hasta el 18 de Agosto)	Tardía (Desde el 18 de Agosto)
Estudiantes Pregrado-Egresado	110.000 US\$165	130.000 US\$200	200.000 US\$277	220.000 US\$308
Estudiantes Magister-Postgrado	130.000 US\$200	150.000 US\$230	200.000 US\$277	220.000 US\$308
Postdoctorado	130.000 US\$200	150.000 US\$230	200.000 US\$277	220.000 US\$308
Ayudante de Investigación	130.000 US\$200	150.000 US\$230	200.000 US\$277	220.000 US\$308
Socios	220.000 US\$338	240.000 US\$369	300.000 US\$462	320.000 US\$492
No-Socios	290.000 US\$446	310.000 US\$477	370.000 US\$477	390.000 US\$569

a. Opción Básica Incluye: Actividades científicas del congreso, Bolso y Materiales del Congreso, 5 "coffee-break"

b. Opción Completa Incluye: Actividades científicas del congreso, Bolso y Materiales del Congreso, 3 almuerzos, 5 "coffee-break" y la Cena de Clausura.

Los Socios de cualquiera de las Sociedades participantes en conjunto que se encuentren en mora en el pago de sus cuotas, deberán cancelar su deuda previo al pago de su Inscripción. Los estudiantes de pre y postgrado deberán certificar su condición de estudiantes.

ALOJAMIENTO Hemos convenido con el Hotel Enjoy de Puerto Varas precios preferenciales para los asistentes al congreso, su reserva debe hacerla directo con: socbiol@biologiachile.cl

Valor Habitación Single o doble \$ 311.304

Estos valores son por habitación e incluyen desayuno los días 22, 23 y 24 de noviembre.

Mayores informaciones: Sra. Yolanda Zambrano, Fono: 2-22093503, email: socbiol@biologiachile.cl o bien en <http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/>

XXXIX CONGRESO CHILENO DE MICROBIOLOGÍA

LA SERENA, CHILE

NOVIEMBRE 14-17, 2017

INSCRIPCIONES

Todas las personas que asisten a la Reunión deben pagar el valor de su respectiva inscripción. Los valores son los siguientes:

	Inscripción básica ^a	Inscripción Completa ^b
	Tardía (desde el 5 de septiembre de 2017)	Tardía (desde el 5 de septiembre de 2017)
Estudiantes pregrado (d,e)	\$ 190.000	\$ 360.000
Estudiantes postgrado (d,e)	\$ 230.000	\$ 400.000
Socios	\$ 290.000	\$ 480.000
No socios	\$ 320.000	\$ 500.000
Acompañante (c)	\$ 140.000	\$ 280.000

Mayores informaciones: <http://somich.cl/xxxix-congreso-chileno-de-microbiologia-14-17-de-no-viembre-2017-hotel-club-la-serena-la-serena-chile/>



INTERNATIONAL WORKSHOP

“BIOSTATISTIC ANALYSES OF GENETIC VARIANTS”

PROF. DR. JUSTO LORENZO, UNIVERSITY HEIDELBERG, GERMANY

INSTITUTO BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA, FACULTAD DE CIENCIAS,
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE, VALDIVIA

13 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2017

RESPONSABLE COORDINADOR: DR. GUDRUN KAUSEL

CONTACTO: gkausel@uach.cl, tel: 0056981377852

COURSE CONTENT

The course will cover following topics:

- Design of studies in Genetic epidemiology
- Power considerations and multiple testing
- Confounding in genetic association studies
- Use of genotypes from public databases
- The workshop is designed as a mixture of short lectures and practical exercises.
- Real data will be analyzed to illustrate theoretical concepts.

CONTACTO: gkausel@uach.cl, tel: 0056981377852

Acknowledgements: H2020 ITN722634, Austral-omics; Fermelo SA



COLOQUIOS

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE CONCEPCIÓN 2017

30

DRA. ALEJANDRA LATORRE SOTO. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad de Concepción.
Viña del Mar.

¿Qué enfermedades nos pueden transmitir las mascotas?

17.00



Edificio de Aulas, Facultad de Ciencias Biológicas UdeC, Sector Laguna los Patos.

Contacto: <http://somich.cl/>
somich@somich.cl
[Facebook](#)
[Twitter](#)



SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XIV COLOQUIOS VALPARAÍSO 2017

23

DRA. KATHERINE DUNCAN. Universidad Strathclyde. Glasgow. Escocia

An ocean of microbial chemical diversity

12.15



Auditorio Principal, Casa Central, Universidad Federico Santa María.

Contacto: <http://somich.cl/>
somich@somich.cl
[Facebook](#)
[Twitter](#)