

NOTICIERO SEPTIEMBRE 2018

90 ANIVERSARIO DE LA SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE REUNIÓN CONJUNTA

LXI REUNIÓN ANUAL WWW.BIOLOGIACHILE.CL
XIV REUNIÓN ANUAL WWW.SOCNEUROCIENCIA.CL
LI REUNIÓN ANUAL WWW.SOCHIGEN.CL
XII REUNIÓN ANUAL WWW.SOCEVOL.CL

Hotel Enjoy, Puerto Varas, Chile
20 al 22 de noviembre 2018

CONFERENCIA INAUGURAL

"Mi larga aventura con el calcio, un notable segundo mensajero universal"
Dra. Cecilia Hidalgo, Premio Nacional de Ciencias Naturales 2006

CONFERENCIA HERMAN NIEMEYER:

"Resurrección de proteínas ancestrales para el estudio de las trayectorias evolutivas de la adaptación de proteínas a ambientes extremos"
Dra. Victoria Guixé, Universidad de Chile

CONFERENCIA DR. DANKO BRNICIC:

"La vida, una enredadera leñosa vista con el prisma de su material genético"
Dr. Patricio Hinrichsen, Instituto de Investigaciones Agropecuarias

CONFERENCIA Premio a la Trayectoria en Biología Evolutiva 2018:

Dra. Madeleine Lambrot, Universidad de Chile

CONFERENCIA Premio a la Trayectoria Sociedad Chilena de Neurociencia 2018

CONFERENCIAS

- "Interacciones y periodicidades selectivas dinucleotídicas: pruebas de la adaptación bicatenaria y polar del ADN"
Dr. Carlos Valenzuela, Universidad de Chile
- "Epigenetic mechanisms in the process of speciation"
Daniel Frias, PhD, Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación.
- "The role of glutamate receptors in constructing cortical inhibitory circuits in health and disease"
Dr. Chris McBain, National Institute of Health (NIH)
- "New understanding of neuropathic pain; from molecular genetics to functional brain imaging"
Dr. David Bennett, Oxford University
- "Cytogenetics: an announced death?"
Prof. Dr. Roberto Ferreira Artoni, Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil
- "Endogenously generated processes: A new par in systems neuroscience"
Dr. Pedro Maldonado, Universidad de Chile

Fecha de Recepción de Resúmenes: 20 de Agosto

Más información
Sra. Yolanda Zambrano socbiol@biologiachile.cl
+56 22 2093503

SIMPOSIOS SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE

- "Genética y Genómica del Cáncer"
Coordinadora: Katherine Marcelain
- "Construyendo una ruta hacia la investigación genómica colaborativa en Chile"
Coordinador: Boris Rebollo
- "Parkinson Disease (PD): molecular insights, new mechanisms and innovative therapies"
Coordinadora: Gabriela Repetto

SIMPOSIO SOCIEDAD CHILENA DE EVOLUCION

- "Integrando disciplinas para el estudio de las Zoonosis"
Coordinador: Ricardo Campos

SIMPOSIOS SOCIEDAD CHILENA DE NEUROCIENCIA

- "Evolution and comparative biology of sensory systems and associated neural circuits"
Coordinadores: Adrian Palacios-Nicolas Palanca
- "Dissecting ion channel gating"
Coordinador: Alan Neely
- "Exploring key molecular determinants in cold sensing and neuropathic pain"
Coordinadora: Margarita Calvo
- "Recent progress on the mechanisms of neurological dysfunction in epilepsy"
Coordinador: Juan Carlos Saez
- "Glial cells in pathophysiology: from the central nervous system and beyond"
Coordinadores: Fernando Ortiz y David Andrade
- "Stress, Resilience and Neuropsychiatric Disorders"
Coordinador: Alexis Dagnino

SIMPOSIOS SOCIEDAD DE BIOLOGIA DE CHILE

- "Molecular Biology of the Neuron. Local versus long-distance signaling"
Coordinadora: Francisca Bronfman
- Simposio conjunto de la Sociedad de Biología de Chile y la Sociedad de Evolución de Chile. Ciencia, educación y comunicación: una mirada desde distintos actores
Coordinadores: Pamela Morales y Marco A. Méndez
Sociedad de Microbiología de Chile
- Simposio de la Sociedad de Microbiología de Chile: "Interacción patógeno-hospedero"
Coordinadora: Claudia Saavedra. Universidad Andrés Bello

www.biologiachile.cl

AUSPICIADOR

FERAMELO BIOTEC

FUNDACIÓN CHILENA PARA BIOLOGÍA CELULAR

genometrics

LONCOTEC Instrumentación científica

GENE PRESS

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

AROUMED INNOVACION

4ID Ingeniería | Agency | Web Solutions



REUNIONES

LXI REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE LI REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE XIV REUNION ANUAL SOCIEDAD CHILENA DE NEUROCIENCIA XII REUNION ANUAL SOCIEDAD CHILENA DE EVOLUCIÓN

HOTEL ENJOY, PUERTO VARAS
20-21 Y 22 DE NOVIEMBRE 2018

CIRCULAR N° 1

Estimado(a) Socio(a):

Con motivo del Nonagésimo Aniversario de la Sociedad de Biología de Chile, las directivas de las Sociedades de Genética, Evolución y Neurociencia han acordaron realizar su Reunión Anual en conjunto con nuestra Sociedad en el Hotel Enjoy de Puerto Varas entre el 20 y 22 de noviembre de 2018

PROGRAMA

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

PLAZO PARA RECEPCIÓN DE LOS RESÚMENES

Trabajos de Incorporación, Comunicaciones Libres, Conferencias y Simposios: **20 de agosto**

El resumen, **escrito en inglés**, se debe enviar a: <http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2018/>
a partir del 25 de mayo 2018

PLAZO DE RETIRO DE RESÚMENES

Retiro de trabajos hasta el 3 de Septiembre; si el trabajo no se presenta se informará públicamente como **no** presentado con un reembolso de la inscripción del 75%.

1.- TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

Para incorporación a la Sociedad de Biología de Chile (<http://www.biologiachile.cl/quienes-somos/asociarse/formulario-solicitud-de-ingreso/>), se debe enviar un resumen como primer autor a través de la plataforma de la Reunión Anual. Además, se debe enviar, mediante correo electrónico el trabajo in extenso o una publicación reciente. **En la presentación deberá estar presente el socio patrocinante. El postulante a Incorporación deberá pagar su inscripción de asistencia según su categoría** (académico o estudiante, ver tabla de valores). Revisar en las páginas de las Sociedades de Genética y Evolución sus condiciones de incorporación

2.- COMUNICACIONES LIBRES: INSTRUCCIONES PARA PRESENTACION DE RESÚMENES EN: <http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2018/>

SOCIOS: No hay restricción en el número de comunicaciones que cada socio de cualquiera de las Sociedades participantes firme, ni en el número de Trabajos de Incorporación que patrocine. El Comité Organizador revisará cada resumen; si su calidad no corresponde con el nivel requerido para la Reunión Anual, éste no se aceptará. **El comité definirá la modalidad de presentación (comunicación libre oral o panel).**

NO SOCIO: Puede ser autor o coautor de **una sola** comunicación libre, patrocinada por un Socio, cuyo patrocinio se consignará en el resumen. Este patrocinio implica que el Socio conoce y ha revisado el trabajo y estima que su calidad es compatible con el nivel requerido en la Reunión Anual.

Estudiantes de Pre o Postgrado: : el Profesor Patrocinante debe estar registrado en la reunión anual.

3.- SIMPOSIOS Y CONFERENCIAS

Los expositores deberán preparar el resumen de su ponencia en Inglés, según instrucciones (<http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2018/>).

Una vez aceptado el simposio, el organizador debera informar el nombre del simposiante que quedara exento del pago de inscripción. El resto de los expositores deberan cancelar el valor de su inscripción en la plataforma habilitada para la Reunión Anual al momento de enviar su resumen.

4.- INSCRIPCIÓN:

	Básica ^a		Completa ^b	
	Temprana (Hasta el 20 de agosto)	Tardía (Desde el el 20 de agosto)	Temprana (Hasta el 20 de agosto)	Tardía (Desde el 20 de agosto)
Estudiantes Pregrado-Egresado	65.000 US\$105	70.000 US\$113	140.000 US\$226	160.000 US\$258
Estudiantes de Postgrado(Magister-Doctorado)	100.000 US\$162	120.000 US\$194	140.000 US\$226	160.000 US\$258
Estudiante Socio (Soc.Neurociencia)	100.000 US\$162	120.000 US\$194	150.000 US\$242	170.000 US\$275
Ayudante de Investigación	130.000 US\$210	150.000 US\$242	180.000 US\$291	220.000 US\$355
Socios	150.000 US\$242	180.000 US\$291	220.000 US\$355	250.000 US\$404
No-Socios	230.000 US\$371	280.000 US\$452	300.000 US\$484	350.000 US\$565

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 con retraso en el pago de sus cuotas deberán cancelar su deuda previo al pago de su Inscripción.

Al momento de inscribirse, los estudiantes y Ayudantes de Investigación deberán adjuntar un certificado de alumno regular o equivalente que acredite su condición en formato PDF. El sistema no permitirá el pago sin dicho documento.

5.- BECAS PARA ALUMNOS DE PREGRADO, POSTGRADO

Se dispone de un número limitado de becas parciales para estudiantes de las Universidades chilenas que sean **relatores de trabajos**. La postulación se hace en la plataforma del congreso a partir del 1 junio. **El plazo de recepción de postulaciones vence el 20 de agosto.**

6.- BECAS PARA ALUMNOS DE DOCTORADO

La Sociedad de Biología de Chile, **avalará la Postulación de Alumnos de Doctorado a Becas CONICYT.**

7.- ALOJAMIENTO

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

Valor Habitación: single o doble \$ 314.160

Estos valores incluyen alojamiento 20,21 y 22 y desayuno los días 21-22 y 23 de noviembre.

Mayores informaciones:

Sra. Yolanda Zambrano, Fono: 2-22093503, email: socbiol@biologiachile.cl o bien en <http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2018/>

3RA EDICION DEL CURSO INTRODUCCION A LA MORFOMETRIA GEOMETRICA EN CHILE

UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS, OSORNO, CHILE
DICTA CURSO: DR. HUGO A. BENÍTEZ (WWW.MORPHOSHAPE.COM)

24 -29 DE SEPTIEMBRE 2018

INSCRIPCIONES:

“GRATUITAS” Cupos limitados Enviar Ficha de postulacion y carta de intenciones bajo el siguiente modelo bajar aquí: <https://tinyurl.com/ycu5soo8> la seleccion de participantes se comunicará los primeros dias de Agosto.

Enviar postulaciones a: morfoteam@gmail.com con copia a daniela.nunez3@ulagos.cl

XXXII REUNIÓN ARGENTINA DE FISIOLOGÍA VEGETAL (RAFV) Y XV CONGRESO LATINOAMERICANO DE FISIOLOGÍA VEGETAL

CIUDAD DE CÓRDOBA, ARGENTINA

11 Y 15 DE NOVIEMBRE DE 2018

La Reunión Argentina de Fisiología Vegetal y Congreso Latinoamericano de Fisiología Vegetal, son organizados por la **Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal** que cada dos años reúne a la comunidad científica local y regional (Sudamérica), con el objetivo de promover, difundir y socializar los avances científicos tecnológicos en diferentes áreas de la que componen la disciplina de la Fisiología Vegetal. Investigadores, profesionales, técnicos y estudiantes relacionados a la disciplina podrán disfrutar de un programa científico de alto nivel que informará acerca del estado del arte y perspectivas de los procesos que regulan el crecimiento, desarrollo y productividad de las plantas en interacción con el ambiente en un contexto de cambio climático global, que genera condiciones cada vez más estresantes tanto para sistemas agrícolas como naturales.

Mayores Informaciones e Inscripciones:

www.grupobinomio.com.ar

fisiologia@grupobinomio.com.ar

Fono: +54 351 489 1914

INFORMACIÓN CONGRESO SOCIEDAD DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE CHILE 2018

Estimados socios y amigos de la Sociedad,

Como directiva queríamos informarles de los avances para nuestra XLI Reunión Anual de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular 2018.

Esta reunión será del 25 al 28 de septiembre de 2018, en hotel Gavina Sens de Iquique

Ya tenemos **las CHARLAS y algunos PREMIOS confirmados**

- **Charla Inaugural: Robert Ferl**, University of Florida, USA
- **Charla Severo Ochoa: Mariano Barbacid**, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Spain
- **Charla Osvaldo Cori: Marta Bunster**, Universidad de Concepción
- **Conferencia PABMB, Andrea Gamarnik**, Instituto Leloir, Argentina
- **Premio Tito Ureta: Pablo Valenzuela**, Fundación Ciencia & Vida

Y los **SIMPOSIOS confirmados son:**

Protein crystallography: from structure, function and beyond.

Chairs: Víctor Castro y Victoria Guixé, Universidad de Chile

Symposium Sbbq-Brazil: Bioactive compounds with potential health benefits, biotechnological approaches.

Chairs: Patricio Ramos, Universidad de Talca y Luis Morales, Universidad Autónoma de Chile

Preclinical models for studying pathogenesis and designing therapies for hematologic malignancies

Chair: Ruben D Carrasco, Harvard Medical School, USA

Exosomes in Cancer disease

Chairs: Andrew Quest, Universidad de Chile y Lorena Lobos, Fundación Ciencia & Vida

Scientific research trajectory and scientist training in Chile

Chairs: Leonardo Guzmán, Universidad de Concepción y Roxana Pincheira, Universidad de Concepción

Understanding the Epitranscriptome

Chairs: Ricardo Soto-Rifo, Universidad de Chile y Álvaro Glavic, Universidad de Chile

Symposium Cono-Sur: The role of the microbiome from multiple perspectives

Chair: Juan Ugalde, ubiome

Además habrá un pre-curso, llamado, Affinity measurements by capillary electrophoresis and force spectroscopy techniques

ORGANIZADORES: Norberto Guzmán, Princeton Biochemical Inc., US y Christian A.M. Wilson, Universidad de Chile

Podrán inscribirlo gratuitamente los interesados al momento de registrarse en la página web.

El listado completo de expositores se puede revisar acá: http://www.sbbmch.cl/?page_id=15494
Como mayor modificación, el congreso terminará con la fiesta del día jueves 27 de septiembre y el desayuno del 28 de septiembre. Es decir, no habrá charlas el día viernes y la entrega de premios será en la cena de gala final.

Además la fecha de recepción de resúmenes será de manera **impostergable el día 15 de julio de 2018.**

Las inscripciones ya están abiertas, http://www.sbbmch.cl/?page_id=14220

Es importante mencionar que el idioma oficial del congreso será el inglés. Es decir, **todas las presentaciones serán en inglés.** Tenemos varios interesados en participar del extranjero.

Se podrá reservar almuerzos y cenas por los días del congreso al momento de inscribirse (3 almuerzos y 1 cena), el costo es de \$60.000. El cocktail de bienvenida y la cena final están incluidos con la inscripción.

El alojamiento cada socio debe hacerse cargo de manera particular. El hotel tendrá precios preferenciales para los participantes del congreso.

APOYO A ESTUDIANTES Y SOCIOS SIN FINANCIAMIENTO.

Como sociedad seguimos haciendo un gran esfuerzo por apoyar a nuestros socios en momento que la situación financiera para la ciencia nacional no es la más óptima. Primero que todo, los precios de inscripción no sufrirán ningún cambio con respecto al 2017.

Este año la SBBMCh entregará un número limitado de becas a estudiantes de pregrado (tesis/memoria/seminario de título inscrito), magister (anteproyecto aprobado) y doctorado (candidato a Doctor), para cubrir de forma parcial gastos de alojamiento y alimentación. Esta beca NO cubrirá la inscripción. **Cada beca asciende a \$150.000.**

La solicitud de beca debe ser gestada por el alumno a presentar el trabajo de manera oral o modalidad poster, quién deberá ser además el primer autor del resumen. El monto adjudicado será entregado al estudiante pero se requiere la firma del socio patrocinante para entregársela. Se entregará un máximo de 1 becas por socio. Se solicita que al momento de postular el alumno indique quien es el socio patrocinante del trabajo en caso que este no sea el Investigador Principal del laboratorio (pero el socio patrocinante debe ser autor del trabajo a presentar).

La beca de la SBBMCh es **incompatible** con la beca CONICYT de asistencia a congreso. Por lo tanto, si el estudiante se adjudicó beca CONICYT no podrá postular a beca de la sociedad (si posteriormente se adjudica la beca CONICYT, deberá devolver la beca a la sociedad).

PARA ESTA POSTULACIÓN:

- A)** alumno y patrocinante deberán haber completado el proceso de inscripción (esto es hasta el 15 de julio de 2018)
- B)** El alumno deberá haber subido el abstract a la plataforma y enviar una carta firmada explicando la necesidad de la beca a **Claudia Quezada** claudiaquezada@uach.cl **hasta el 20 de julio de 2018.**

El alumno deberá enviar dicho correo **con copia al correo del socio patrocinante**. Además el alumno que se haga poseedor de una beca, deberá participar y ayudar en la entrega de los micrófonos cuando hayan preguntas en las sesiones del congreso. Una vez aceptadas las becas, Claudia Quezada distribuirá las sesiones a los alumnos becados.

Esta beca también la pueden optar estudiantes internacionales que cumplan con los requisitos, y que su tutor sea miembro de alguna sociedad afiliada a la IUBMB <https://iubmb.org/adhering-bodies-and-associate-adhering-bodies/>

También este año tendremos **becas para socios que no posean financiamiento alguno** y quieran ir al congreso. No cubre la inscripción. Esta beca consistirá de \$150.000 y será entregada en el congreso. Para postular, el socio debe enviar una carta a **Claudia Quezada** claudiaquezada@uach.cl explicando la necesidad de la beca hasta el **20 de julio de 2018.**

LAS BECAS SERÁN ANUNCIADAS PREVIO AL CONGRESO.

XXXII REUNION ANUAL SOCIEDAD DE BIOLOGIA CELULAR DE CHILE

CENTRO DE CONVENCIONES HOTEL ENJOY PATAGÓNICO – PUERTO VARAS

WWW.SBCCH.CL

22 AL 26 DE OCTUBRE DE 2018

Los formularios para Inscripción, Reserva de Alojamiento y Solicitud de Beca están disponibles en nuestra página de Internet (www.sbcch.cl)

INSCRIPCION DE ASISTENCIA

	Hasta 24 de Agosto	Después 24 de Agosto
Socios	\$ 80.000	\$ 180.000
No Socios	\$ 200.000	\$ 320.000
Postdoctorados	\$ 90.000	\$ 200.000
Estudiantes de Doctorado	\$ 85.000	\$ 180.000
Estudiantes de Pregrado	\$ 80.000	\$ 180.000

INSCRIPCION DE TRABAJO

Todo asistente a la Reunión que sea Relator y que no sea socio de nuestra Sociedad, deberá cancelar el valor de la Inscripción de Trabajo indicado en el cuadro de valores.

Socios SBCCh	Exentos
Académicos	\$ 100.000
Postdoctorados	\$ 50.000
Estudiantes	\$ 50.000

Los Socios participantes que se encuentren en mora en el pago de sus cuotas, deberán previamente cancelar su deuda, y luego cancelar su Inscripción de Asistencia. Los estudiantes de pre y postgrado deberán certificar su condición de estudiantes.

ALOJAMIENTO

Los valores de alojamiento para toda la Reunión, son los siguientes:

	Hasta 24 de Agosto	Después 24 de Agosto
Habitación Single	\$ 480.000	\$ 600.000
Habitación Doble	\$ 380.000	\$ 500.000

Estos precios son por persona, por 5 días y 4 noches; incluyen desayunos, almuerzos, cenas y café y el uso de todas las instalaciones del Hotel.

PLAZO PARA LA RECEPCION DE RESUMENES

Comunicaciones Libres, Simposios y Conferencias: VIERNES 24 DE AGOSTO, 2018.

BECAS PARA ALUMNOS

El Comité Organizador de esta Reunión Anual dispone de un **NUMERO LIMITADO DE BECAS PARCIALES** para estudiantes de Universidades chilenas que **SEAN RELATORES DE TRABAJOS.**

Informaciones: www.sbcch.cl (Sociedad de Biología Celular de Chile)



CALL FOR RESEARCHERS IN PSYCHIATRY, MENTAL HEALTH AND ADDICTION BIOLOGY, UNIVERSITY OF CONCEPCION, CHILE.

The Laboratories of Neurophysiology and Genetic and Molecular Psychiatry at the University of Concepcion offer early academic carriers opportunities (see link below) to study the role of genetic conditions in psychiatric and mental states and the role of glycine receptors in alcoholism.

Molecular biologist. Will participate in all aspects of research and development in the Genetic and Molecular Psychiatry lab. He/she will carry out research in the molecular genetic area with emphasis on psychiatry and mental health and additions of the highest quality. In charge of cloning, sequencing, genotification, mutation and expressing proteins of interest to the research carried out.

Cell Biologist / Pharmacologist. Will conduct research in all areas of research of the Neurophysiology Laboratory. In charge of characterizing effects and mechanisms of action of active biomolecules in the nervous system.

It is expected that both postdocs will develop a rich level of collaborations, including the application for additional extramural funding.

The position is for three years. It is best suited for proactive, goal-oriented, recently graduated Ph.D.s with experience in two or more techniques previously mentioned. The selected applicants are expected to be able to work in a collaborative manner and be productive publishing results in ISI Journals.

If you are interested please contact Professor Benjamín Vicente and/or Professor Luis G. Aguayo at the earliest time possible at one of the following emails: bvicent@udec.cl, bvicent27@gmail.com, laguayo@udec.cl, luisagua@gmail.com writing "Academic Position" in the subject.

Additional info:<http://www.conicyt.cl/pai/2018/04/20/convocatoria-nacional-concurso-subvencion-a-la-instalacion-en-la-academia-2018/>

Please include CV and the areas of interest, letters of recommendations and the names of three references to be contacted.



Estimados Socios(as):

Les recordamos que durante este año, corresponde renovar los cargos de vicepresidente y de 2 directores para el bienio 2019-2020. Las propuestas para la renovación de estos cargos deberán ser hechas con la firma de diez socios y entregadas en la Secretaría de la Sociedad de Biología de Chile. Se deben dirigir a la secretaria, Dra. Cecilia Vergara hasta el 28 septiembre de 2018 a las 17:00 horas. La postulación debe adjuntar una breve reseña biográfica de media página de cada candidato.

Dra. Cecilia Vergara
Secretaria
Sociedad de Biología de Chile

©Mylthon Jiménez-Castillo

ADMISIÓN 2019

**DOCTORADO
EN CIENCIAS
MENCIÓN
ECOLOGÍA Y
EVOLUCIÓN**



www.icaev.cl

**POSTULACIONES ABIERTAS
HASTA EL 5 DE NOVIEMBRE 2018**

Director de Programa

Dr. Juan C. Opazo jopazo@uach.cl
Instituto de Ciencias Ambientales y Evolutivas
Facultad de Ciencias

Secretaría de Graduados

Sandra Cifuentes
Facultad de Ciencias
email: secgrad@uach.cl
Fono: +56-63-2221299

Comité de Programa

Dr. Juan C. Opazo
Dra. Olga Barbosa
Dr. Mylthon Jiménez



Universidad Austral de Chile
Conocimiento y Naturaleza



ICAEV

Instituto de Ciencias
Ambientales & Evolutivas
www.icaev.cl



SYMPOSIUM

NEW BASIC AND CLINICAL INSIGHTS INTO OBESITY

Sept 28, 2018
9:00 - 15:00

Location: Auditorio A201 (Ex-auditorio 24)
Campus Casa Central UC

PROGRAM

Session I. Behavioral changes in obesity

Claudio Perez-Leighton (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Rodrigo Muñoz (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Session II. Regulation of adipose tissue metabolism in obesity

Mariana Cifuentes (INTA, Universidad de Chile)

Victor Cortes (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Session III. Effects of high-fat diet on metabolism

Eugenia Morselli (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Lorena Salinas (Pontificia Universidad Católica de Chile)

Master Class: "The Obesity and the Brain"

Charles Billington, MD

University of Minnesota

Veterans Affairs Medical Center

Minneapolis, MN

Registration & Information

Attendance to this Symposium is **free** but requires registration

Claudio Perez-Leighton (cperezl@bio.puc.cl)

Organizers

Rodrigo Muñoz

Departamento de Cirugía Digestiva, Facultad Medicina UC
Centro Tratamiento de la Obesidad Red Salud UC-Christus

Claudio Perez-Leighton

Departamento de Fisiología
Facultad Ciencias Biológicas UC

Sponsored by

Medtronic

Juntos. Más lejos



COLOQUIOS

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XXVIII COLOQUIOS DE MICROBIOLOGÍA SANTIAGO 2018

Jueves 27 de septiembre

DRA. ANILEI HOARE TEUCHE. Departamento de Patología y Medicina Oral. Facultad de Odontología, Universidad de Chile. a.hoare@odontologia.uchile.cl

La ruptura del equilibrio en el ecosistema oral y sus consecuencias en el desarrollo de enfermedades periodontales.

18.30



Sala B201, Facultad de Ciencias Biológicas, P. Universidad Católica de Chile, Portugal 49, Santiago.

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

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XV COLOQUIOS VALPARAISO 2018

27

DR. SERGEI ZOTCHEV . University of Vienna, Vienna, Austria

Harnessing Bacteria for Drug Discovery: from Bioprospecting to Synthetic Biology

12.15



Auditorio Principal, Casa Central, Universidad Técnica Federico Santa María

Contacto: <http://coloquios.somich.cl> coloquios@somich.cl

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