

NOTICIERO AGOSTO 2017



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

PLAZO PARA RECEPCIÓN DE LOS RESÚMENES

Trabajos de Incorporación: 18 de Agosto Comunicaciones Libres: 18 de Agosto Conferencias y Simposios: 18 de Agosto

Se deberá enviar el resumen online a través de la plataforma habilitada en el sitio web http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/ a partir del 1 de junio 2017

PLAZO DE RETIRO DE RESÚMENES

La fecha de retiro de trabajos será el día 2 de Septiembre de 2017. Todos los trabajos no retirados a esa fecha y no presentados en la Reunión Anual serán informados públicamente como **no** presentados y el reembolso de la inscripción será del 75%

1.- TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

La presentación de Trabajos de Incorporación de nuevos socios a la Sociedad de Biología de Chile deberá ajustarse a lo dispuesto en el Artículo 2 de la Pauta de Ingreso como Socio Titular de la Sociedad. Para ello el candidato a Socio deberá enviar a través de la plataforma de la Reunión Anual, un resumen como primer autor. Además, tendrá que enviar, mediante correo electrónico el trabajo in extenso o una publicación reciente sometida a consideración.

La presentación de trabajos de incorporación de nuevos socios a la Sociedad de Ecología de Chile, se regira por el reglamento de membrecía que puede descargarse en http://www.socecol.cl/wp-content/uploads/2016/08/REGLAMENTO-MEMBRECIA-SOCECOL.pdf

Cabe recordar que en la presentación tendrá que estar presente el socio que patrocina al candidato.

El postulante a Incorporación deberá pagar su inscripción de asistencia según su categoría (académico o estudiante, ver tabla de valores).

2.- COMUNICACIONES LIBRES: LAS INSTRUCCIONES PARA LA CORRECTA PRESENTACION DE RESÚMENES ESTAN DISPONIBLES EN: http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/

SOCIOS: No habrá restricción en el número de comunicaciones libres que cada socio de cualquiera de las Sociedades participantes firme como autor (o coautor), ni en el número de Trabajos de Incorporación que patrocine. Sin embargo, el comité organizador puede considerar que algunos trabajos sean presentados en la modalidad de panel, lo cual confirmaremos oportunamente. El Comité Organizador se reserva el derecho de revisar cuidadosamente cada comunicación libre y, eventualmente, no aceptar aquellas cuya calidad no corresponda con el nivel requerido para la Reunión Anual. Del mismo modo el Comité se reserva el derecho de invitar a los seleccionados a presentar en la modalidad de Comunicación libre oral.

UN NO SOCIO: Puede ser autor o coautor de **una sola** comunicación libre, la que deberá ser patrocinada por un Socio, cuyo patrocinio se consignará en el resumen. El patrocinio de un trabajo de no socio implica que el Socio está en conocimiento del trabajo, lo ha revisado y estima que su calidad es compatible con el nivel requerido en la Reunión Anual. Esto constituye una garantía para la Sociedad de Biología, refrendada por la firma del Socio.

En el caso de las presentaciones de estudiantes de Pre o Postgrado, se estima imprescindible la presencia del Profesor Patrocinante del estudiante durante la sesión en que se presentará el trabajo.

3- SIMPOSIOS Y CONFERENCIAS

Los expositores deberán preparar el resumen de su ponencia, según instrucciones (http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/)

TODOS LOS EXPOSITORES CHILENOS deberán cancelar el valor de su inscripción a la Reunión junto con el envío del resumen correspondiente en la plataforma habilitada para la Reunión Anual.

INSCRIPCIONES A LA REUNIÓN ANUAL 2017

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

5.- BECAS PARA ALUMNOS de PREGRADO, MAGISTER y EGRESADO

El Comité Organizador de esta Reunión dispone de un número limitado de becas parciales para estudiantes de las Universidades chilenas que sean relatores de trabajos. La cantidad de becas que se otorgue dependerá de los recursos disponibles para este efecto. Para postular debe hacerlo directamente en la plataforma habilitada para el congreso a partir del 1 junio en http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/. El plazo de recepción de postulaciones vence impostergablemente el 18 de Agosto.

6.-SOCECOL invita a postular a Becas de Asistencia a estudiantes de pre y postgrado que presenten trabajos en la próxima Reunión.

Podrán postular a dicha beca:

- Estudiantes de pregrado que sean primer autor del trabajo y que cuente con un socio SOCECOL1 entre sus co-autores.
- Estudiantes de postgrado que sean primer autor del trabajo, socios de SOCECOL1 con antigüedad de 1 año, y para el caso de estudiantes de universidades extranjeras, es requisito que su trabajo haya sido realizado en Chile o sea global en alcance.

El monto total de la beca será de un total de \$100.000 pesos chilenos + inscripción Early Bird. El alumno debe inscribirse y el dinero será entregado al inicio de la reunión. La beca es incompatible con becas otorgadas por CONICYT. Los becarios participarán de la reunión como encargados de las sesiones según los horarios que asigne la comisión de becas. SOCECOL invita a los estudiantes de pregrado beneficiados con esta beca a hacerse socios y participar activamente en SOCECOL.

Enviar antecedentes vía electrónica a Secretaría de SOCECOL, Dr. Roger Sepúlveda (secretariasocecol@gmail.com) a más tardar el día 18 de agosto de 2017 Los documentos exigidos para postular son:

- **1.** Carta de solicitud
- **2.** CV resumido
- **3.** Copia del resumen del trabajo

Los resultados de la adjudicación de becas SOCECOL serán comunicados por correo electrónico a más tardar el 15 de octubre 2017

1*Patrocinados y patrocinadores deben tener al día las cuotas 2016.-

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

Valor Habitación Single \$ 311.304 Habitación Doble por persona \$ 155.652

Estos valores son por persona e incluyen alojamiento y desayuno los días 21-22-23 de noviembre.

Mayores informaciones: Sra. Yolanda Zambrano, Fono: 2-22093503,

email: socbiol@biologiachile.cl o bien en http://www.biologiachile.cl/reunion-anual-2017/

XL REUNION ANUAL SOCIEDAD DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

HOTEL DREAMS, PUERTO VARAS 26 AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2017

Hemos tratado de realizar un congreso con un programa muy interesante para poder celebrar los 40 años desde la primera reunión anual. En esta página información más detallada http://www.sbbmch.cl/wp-content/uploads/2016/12/Program-SBBMCH-2017.pdf

Tendremos de lema: **"40 Years Contributing to Research in Chile: Looking Back & Moving Forward"**

Contaremos con las siguientes charlas principales:

- Opening lecture: Félix Rey; Institut Pasteur, France
- Severo Ochoa conference: Oscar Llorca, Spanish National Research Council, España
- Osvaldo Cori conference: Octavio Monasterio, Universidad de Chile, Chile
- PABMB conference: José Sotelo; Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay
- Closing lecture: Alberto Kornblihtt, Universidad de Buenos Aires, Argentina
- Tito Ureta prize: Catherine Connelly, Universidad de Chile, Chile

Y nueve simposios:

- Gene expression symposia, chair: Luis Larrondo
- Exploring the winding path of cáncer, chairs: Claudia Quezada y Verónica Burzio
- ACCDiS Symposium: Cellular Quality Control & Communication in Health & Disease, chairs: Sergio Lavandero y Andrew Quest.
- Capillary electrophoresis for Biochemical and Molecular Biological applications, chairs: Norberto Guzmán
- An approach to the Infectious Pancreatic Necrosis Virus: from the virus to the host, char: Andrea Rivas
- Cono sur symposia: Plants and their environment, chairs: Claudia Stange, Patricio Ramos, Luis Morales
- Structural Biology-Protein Homeostasis Sbbq Brazil, chairs: Maximiliano Figueroa, Christian A.M. Wilson
- The role of DNA viruses and encoded oncoproteins in human carcinogenesis, chair: Francisco Aguayo
- Molecular host-pathogen interactions, chair: Alexis Kalergis

También habrán sesiones de comunicación libre oral, sesiones de poster, sesión de incorporación de nuevos socios, etc

Queríamos mencionar que este año se dará una beca a estudiante que no obtenga financiamiento. Esta beca será de una por socio, la que será de un aporte de \$100.000. Las instrucciones de postulación se enviarán en detalle en un tiempo más.

Por favor, para ver información de costos del congreso, ingresar a http://www.sbbmch.cl/?pa-ge_id=7533

Esperamos que puedan participar, ya que son 40 años de nuestra sociedad, que como dice el lema, queremos mirar atrás para aprender del pasado y así seguir aportando al futuro.

SYMPOSIUM ON ANTIMICROBIAL RESISTANCE: A MULTIFACETED APPROACH TO THE FUTURE

SANTIAGO, CHILE SEPTEMBER 4-5, 2017

INTERNATIONAL INVITED SPEAKERS:

- Robert Bonomo, MD. Case Western Reserve University, Cleveland
- Cesar A. Arias, MD., PhD. University of Texas Health Science Center at Houston, TX
- Sara Cosgrove, MD. Johns Hopkins, Baltimore
- Lance Price, PhD. George Washington University, Washington D.C.*
- **Derrick Crook**, PhD. University of Oxford, UK
- Vance Fowler, MD. Duke University, Durham, NC

NATIONAL SPEAKERS:

- Elvira Balcells, MD. MSc. Universidad Católica de Chile
- Patricia Garcia, MD. Universidad Católica de Chile
- Rafael Araos, MD, MSc. Clínica Alemana Universidad del Desarrollo
- Gerardo Gonzalez-Rocha, PhD. Universidad de Concepcion
- Jaime Labarca, MD. Universidad Católica de Chile
- Daniel Garrido, PhD. Universidad Católica de Chile
- Andrea Moreno, DVM, PhD. Universidad Andres Bello

TOPICS

Mechanisms of Antimicrobial Resistance Genomics in Antimicrobial Resistance Antimicrobial Stewardship Programs and the Impact on Resistance Antimicrobial Resistance and the Environment

ORGANIZED BY

Genomics and Resistant Microbes (GeRM) group, Institute of Science and Innovation in Medicine, Clinica Alemana – Universidad del Desarrollo School of Medicine, Chile Center for Antimicrobial Resistance and Microbial Genomics (CARMiG), McGovern Medical School, University of Texas Health Science Center at Houston, Houston, TX 2

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 básicaª		Inscripción Completa ^b	
	Temprana (hasta 3 de septiembre de 2017)	Tardía (desde el 4 de septiembre de 2017)	Temprana (hasta 3 de septiembre de 2017)	Tardía (desde el 4 de septiembre de 2017)
Estudiantes pregrado (d,e)	\$ 120.000	\$ 190.000	\$ 260.000	\$ 360.000
Estudiantes postgrado (d,e)	\$ 160.000	\$ 230.000	\$ 300.000	\$ 400.000
Socios	\$ 220.000	\$ 290.000	\$ 380.000	\$ 480.000
No socios	\$ 320.000		\$ 500.000	
Acompañante (c)	\$ 140.000		\$ 280.000	

RESÚMENES:

Los resúmenes deben estructurarse de acuerdo a las instrucciones establecidas por la SOMICH y que están disponibles en la página de la sociedad.

El plazo máximo para enviar los resúmenes es el día 15 de agosto, solo a través de la página web. Los resultados de la evaluación de los resúmenes, tanto si son aceptados o no, estarán disponibles el día 8 de octubre de 2017.

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

PROGRAMA DE GENÉTICA HUMANA, INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS Y DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL, FACULTAD DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE CHILE

UNIVERSIDAD DE CHILE FACULTAD DE MEDICINA ESCUELA DE POSTGRADO CURSO DE POSTGRADO

BASES HEREDITARIAS DE LA CONDUCTA
SANTIAGO, 14 DE AGOSTO AL 6 DICIEMBRE 2017

PROGRAMA DE GENETICA HUMANA, INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMEDICAS Y DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL, FACULTAD DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE CHILE

Profesores participantes: Dra. Leonor Bustamante, Departamento de Salud Mental, Facultad de Medicina y Programa de Genética Humana, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Dr. Pablo Gaspar, Departamento de Salud Mental, Facultad de Medicina y Programa de Fisiología y Biofísica, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Dr. Raúl Godoy, Laboratorio de Etología, Genética y Evolución de la Conducta, Programa de Genética Humana, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Coordinador: Dr. Raúl Godoy

OBIETIVOS

- **1.-** El impresionante progreso en el conocimiento de los genomas de microorganismos y de los seres vivos multicelulares, está revolucionando la medicina, la psicología,la etología y las relaciones sociales entre los seres humanos. Este curso ilustrará esos progresos con referencia particular a la conducta de los animales, incluyendo seres humanos, el sistema nervioso y el genotipo.
- **2.-** El curso incluye actividades prácticas integrando conocimientos de genética, etología, neurobiología y biología celular y molecular.
- **3.-** Utilizando la Teoría Celular, la Teoría de la Herencia Particulada y la Teoría de la Evolución, los profesores incitarán a los alumnos a discutir cómo los estudios con especies animales modelo, favorecen comprender aspectos de la conducta humana como ayuda y solidaridad entre congéneres.

INICIO: 14 de Agosto de 2017

INSCRIPCIONES:

Escuela de Postgrado, Facultad de Medicina, Universidad de Chile. **Fono: 22 978 603** ó Sra. Sonia Leal, Programa de Genética Humana, Facultad de Medicina, Universidad de Chile,

Fonos: 229786448: 229786454

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACÉUTICAS UNIVERSIDAD DE CHILE

CONFERENCIA

A TEMPERATURE-JUMP OPTICAL TRAP FOR SINGLE-MOLECULE MANIPULATION

STEVEN B. SMITH, PHD

AUDITORIO MARIO CAIOZZI SANTOS DUMONTT 964

JUEVES 7 DE SEPTIEMBRE - 14:00 HRS.

Mayores informaciones: Diego Quiroga R. diego.quiroga.roger@gmail.com

XXXI REUNION ANUAL SOCIEDAD DE BIOLOGIA CELULAR DE CHILE

CENTRO DE CONVENCIONES HOTEL DREAMS – PUERTO VARAS

22 AL 26 DE OCTUBRE DE 2017

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 21 de Agosto	Después 21 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 21 de Agosto	Después 21 de Agosto
Habitación Single	\$ 490.000	\$ 600.000
Habitación Doble	\$ 390.000	\$ 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: LUNES 21 DE AGOSTO, 2017.

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: <u>www.sbcch.cl</u> (Sociedad de Biología Celular de 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 27 AL 29 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: <u>gkausel@uach.cl</u>, tel: 0056981377852

Acknowledgements: H2020 ITN722634, Austral-omics; Fermelo SA

III CURSO-TALLER VISIÓN GLOBAL DE LOS MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS

HOTEL FUNDADOR, SANTIAGO 3 AL 4 DE AGOSTO DE 2017

Dirigido a profesionales de la salud y de la gestión en instituciones de salud.

DIRECTOR DEL CURSO CAROLINE WEINSTEIN PH. D.

VALORES

Matrícula **\$ 16.500** Arancel **\$ 330.000**

Nota: arancel incluye almuerzo.

CUPOS

Limitados

Certificación de la Universidad de Valparaíso por asistencia y evaluación (voluntaria)

TEMAS

- Conceptos generales
- Escalamiento productivo
- Antigenicidad
- Intercambiabilidad y extrapolación de indicaciones
- Ensayos clínicos
- Legislación
- Farmacovigilancia
- Análisis químico

CONSULTAS E INSCRPCIONES

Rosa Pedraza, Secretaria de Postgrado Facultad de Farmacia E-mail: rosa.pedraza@uv.cl - Fono 32-2508237

EXPOSITORES

Silvana Cataldo, Químico Farmacéutico, Universidad de Valparaíso, actualmente cursa MBA (Master in Business Administration), Facultad de Economía y Negocios Universidad de Chile. Responsable de la unidad de Farmacovigilancia e Información Médica de Roche Chile, cuenta con más de 6 años de experiencia en temas regulatorios relacionados a Farmacovigilancia en la Industria Farmacéutica. Fue responsable del área de gestión de calidad para las Buenas Prácticas Clínicas y Buenas Prácticas de Farmacovigilancia en el mismo laboratorio. Ha sido expositora en Curso de Farmacovigilancia, Universidad de Valparaíso durante 2 años y ha participado en charlas en diferentes instituciones del país.

III CONGRESO CHILENO DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL

HOTEL CUMBRES VITACURA, AVENIDA PRESIDENTE KENNEDY 4422, VITACURA, SANTIAGO, CHILE 7, 8 Y 9 DE SEPTIEMBRE 2017

TEMAS:

- Epidemiología de la Hipertensión Arterial en Chile y Latinoamérica
- Tratamiento de la Hipertensión Arterial en la Comunidad Estrategias Poblacionales
- Métodos Diagnósticos y de Seguimiento Ambulatorio de Hipertensión Arterial
- Hipertensión Arterial en Grupos Específicos: Adulto Mayor, Embarazo, Niño, Adolescente
- Casos Clínicos: Urgencias Hipertensivas Estudio de Hipertensión Secundaria
- Actualización en Drogas Antihipertensivas
- Rol de la Enfermera en el manejo del paciente hipertenso en Atención Primaria
- Tratamiento No Farmacológico de la Hipertensión Arterial
- Errores habituales en el manejo del paciente hipertenso

ACTIVIDADES:

- Cursos de actualización en toma de presión.
- Conferencia Magistral.
- Charlas.
- Mesa redonda.
- Presentación de casos.
- Presentación de trabajos científicos en formato poster.

CURSO PRE-CONGRESO

"ACTUALIZACIÓN EN HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN NIÑOS Y ADULTOS Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS EN LA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL"

06 DE SEPTIEMBRE 2017

INSCRIPCIÓN DE TRABAJOS HASTA: 15 DE AGOSTO DE 2017

VALORES DE INSCRIPCIÓN

	Hasta 31/07/2017		Desde el 01/08/2017	
Médico Socio	\$ 80.000	US \$120	\$ 80.000	US\$120
Médico no socio	\$ 100.000	US \$150	\$ 110.000	US \$165
Otros profesionales socios	\$ 60.000	US \$90	\$ 60.000	US \$90
Otros profesionales no socios	\$ 75.000	US \$110	\$ 85.000	US \$130
Becados Internos	\$ 40.000	US \$60	\$ 45.000	US \$70
Estudiantes de Postgrado	\$ 40.000	US \$60	\$ 45.000	US \$70
Estudiantes de Pregrado	\$ 15.000	US \$25	\$ 20.000	US \$30

Valor Curso Pre-congreso \$35.000 / 06 de septiembre de 8.00 a 18.30 hrs. Con CERTIFICADO y Coffee break.

Cupos 60

Mayores informaciones:

Dra. Victoria Velarde, Email: vvelarde@bio.puc.cl

Fono: 2 2354 7607



SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XXVII COLOQUIOS SANTIAGO 2017

31

DR. RODRIGO GIACAMAN SARAH. Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Talca. giacaman@utalca.cl

La delgada línea del equilibrio ecológico en el biofilm dental en caries.

18.30



Sala B202, Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago. Av. Portugal 49.

Contacto: http://somich.cl/

somich@somich.cl

<u>Facebook</u> <u>Twitter</u>

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XIV COLOQUIOS VALPARAISO 2017

31

DR. JAIME BRAVO. Instituto de Química, P. Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso.

Microbioma intestinal y el cerebro

12.15



Auditorio V Centenario, Casa Central, P. Universidad Católica de Valparaíso

Contacto: http://somich.cl/

somich@somich.cl

<u>Facebook</u> <u>Twitter</u>

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE COLOQUIOS CONCEPCION 2017

3

DR. LUIS COLLADO. Universidad Austral, Valdivia

"Campylobacter spp. resistente a fluoroquinolonas - un patógeno prioritario para la OMS"

17.30



Edificio de Aulas, Facultad de Ciencias Biológicas, Sector Laguna los Patos, Concepción

Contacto: http://somich.cl/

somich@somich.cl

<u>Facebook</u> <u>Twitter</u>