



**SOCIEDAD
DE BIOLOGIA
DE CHILE**
desde 1928

NOTICIERO **AGOSTO 2015**



REUNIONES



DESTACADO

**LVIII REUNIÓN ANUAL
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE**

**XIII REUNIÓN ANUAL
SOCIEDAD CHILENA DE INMUNOLOGÍA**

HOTEL PATAGÓNICO- PUERTO VARAS
23, 24 y 25 DE NOVIEMBRE DE 2015

PROGRAMA

El Congreso contempla las siguientes actividades:

a) Comunicaciones Libres

- b) Trabajos de Incorporación (en sesiones orales).
- c) Simposios
- d) Conferencias
- e) Talleres

PLAZO PARA RECEPCIÓN DE LOS RESÚMENES

Trabajos de Incorporación	28 de Agosto
Comunicaciones Libres	28 de Agosto
Conferencias y Simposios	28 de Agosto

Se deberá enviar el resumen online. Todos los formularios se encuentran en www.biologiachile.cl

PLAZO DE RETIRO DE RESÚMENES

La fecha de retiro de trabajos será el día 1 de Septiembre. Todos los trabajos no retirados a esa fecha y no presentados en la Reunión Anual serán informados públicamente como no presentados.

1.- TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

La presentación de Trabajos de Incorporación de nuevos socios a la Sociedad de Biología de Chile y demás Sociedades participantes, deberán ajustarse a lo dispuesto en el Artículo 2 de la Pauta de Ingreso como Socio Titular de la Sociedad de Biología de Chile. Se deberá enviar un resumen, a través de la plataforma de la Reunión Anual, en el cual el candidato a Socio deberá figurar como primer autor. Además deberá enviar mediante correo electrónico el resumen enviado a través del portal y el trabajo in extenso o la publicación sometida a consideración.

En la presentación deberá estar presente el socio que patrocina al candidato.

El postulante a Incorporación deberá pagar inscripción.

La información para presentar Trabajos de Incorporación se encuentra en la página Web www.biologiachile.cl

Todos aquellos estudiantes de pre y postgrado que postulen a hacerse Socios de la Sociedad de Biología de Chile y/o de alguna otra Sociedad, que participe en conjunto, y que la Comisión de Membresía seleccione para hacer su presentación oral, serán favorecidos con una beca de estadía que cubre el alojamiento durante los días de la Reunión.

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

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 (www.biologiachile.cl).

TODOS LOS RELADORES 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 2015

4.- INSCRIPCIÓN DE ASISTENCIA: TODOS LOS PARTICIPANTES EN SU CATEGORÍA 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 28 de Agosto)	Tardía (Desde el 28 de Agosto)	Temprana (Hasta el 28 de Agosto)	Tardía (Desde el 28 de Agosto)
Estudiantes Pregrado	50.000	70.000	150.000	170.000
Estudiantes Postgrado	100.000	120.000	200.000	220.000
Socios	220.000	240.000	300.000	320.000
Ayudante de Investigación	100.000	120.000	200.000	220.000
No-Socios	290.000	310.000	370.000	390.000

a. Incluye Actividades científicas del congreso, Bolso y Materiales del Congreso, 5 “coffee-break”

b. Incluye Actividades científicas del congreso, Bolso y Materiales del Congreso, 3 almuerzos, 5 “coffee-break” y la Cena de Clausura.

Los académicos o estudiantes que presenten Trabajos de Incorporación cancelarán sólo la Inscripción de Asistencia, correspondiente a Socio y/o Estudiante.

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

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

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. Los formularios de postulación se encuentran en la página web www.biologiachile.cl a partir del 1° de Julio. El plazo de recepción de postulaciones vence impostergablemente el 28 de Agosto.

La solicitud deberá venir acompañada del pago correspondiente a la inscripción a la Reunión del Profesor guía o Jefe de Laboratorio y una carta señalando que el alumno no dispone de fondos para financiar su participación al Congreso.

BECAS PARA ALUMNOS DE DOCTORADO: La Sociedad de Biología de Chile, **avalará la Postulación de Alumnos de Doctorado a Becas CONICYT.**

ALOJAMIENTO Hemos convenido con el Hotel Patagónico precios preferenciales para los asistentes al congreso, su reserva debe hacerla directo al Hotel Patagónico al correo electrónico: reservas2@hotelpatagonico.cl

Habitación Single	\$ 267.750
Habitación Doble	\$ 169.575

Estos valores son por persona e incluyen alojamiento y desayuno los días 23, 24 y 25 de noviembre.

Mayores informaciones: Sra. Yolanda Zambrano, Fono: 2-22093503, email: socbiol@biologiachile.cl o bien en www.biologiachile.cl

PREMIO

“SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE-GRUPO BIOS AL CIENTÍFICO JOVEN MÁS DESTACADO”

Con el fin de estimular a los científicos jóvenes chilenos, la Sociedad de Biología de Chile y la Empresa GRUPO BIOS, han instaurado un Premio consistente en \$ 1.000.000.- de libre disposición para premiar al científico joven más destacado. Podrán concursar a este Premio, los científicos chilenos de hasta 38 años, residentes en Chile, que estén en las etapas iniciales de su carrera académica en el área biológica. Los concursantes deberán presentar en la Secretaría de la Sociedad, **hasta el 30 septiembre de 2015**, un currículum vitae, incluyendo el listado completo de sus publicaciones, una carta de postulación y dos cartas de referencia destacando sus méritos. El Premio será otorgado por una comisión ad hoc constituida por representantes de la Sociedad de Biología de Chile y GRUPO BIOS y será entregado durante la 58a Reunión Anual. El científico favorecido deberá ofrecer una conferencia en la Reunión Anual de la Sociedad del año siguiente. Serán elementos determinantes en la otorgación del Premio que los candidatos ya hayan iniciado la formación de un grupo de trabajo y una línea de investigación independiente.

Entrega de antecedentes: Secretaría de la Sociedad de Biología de Chile, Canadá 253, 3er Piso, Depto. F., Providencia.

XXIX REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD DE BIOLOGÍA CELULAR DE CHILE

Centro de Convenciones Hotel Patagónico – Puerto Varas
www.sbcch.cl

25 AL 29 DE OCTUBRE DE 2015

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

INSCRIPCIÓN DE ASISTENCIA

	Hasta	Después
	7 de Agosto	7 de Agosto
Socios	\$ 90.000	\$ 180.000
No Socios	\$ 200.000	\$ 320.000
Postdoctorados	\$ 100.000	\$ 200.000
Estudiantes de Doctorado	\$ 90.000	\$ 180.000
Estudiantes de Pregrado	\$ 85.000	\$ 180.000

INSCRIPCIÓN 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	\$ 65.000
Estudiantes	\$ 60.000

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, en el Hotel Patagónico, son los siguientes:

	Hasta	Después
	7 de Agosto	7 de Agosto
Habitación Single	\$ 460.000	\$ 560.000
Habitación Doble	\$ 360.000	\$ 460.000

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 RECEPCIÓN DE RESUMENES

Comunicaciones Libres, Simposios y Conferencias: VIERNES 7 DE AGOSTO, 2015.

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)

V CONGRESO LATINOAMERICANO BIOTECNOLOGÍA ALGAL CLABA

HOTEL ENJOY - VIÑA DEL MAR - CHILE
25 al 29 DE OCTUBRE DE 2015

Valor de Inscripciones:

	Inscripciones anticipadas hasta 30 Junio, 2015	Inscripciones posterior al 30 Junio, 2015	Inscripciones en el Congreso
Estudiantes	US\$ 210	US\$ 260	US\$ 310
Académicos	US\$ 310	US\$ 360	US\$ 410
No Académicos	US\$ 360	US\$ 410	US\$ 460
Acompañantes	US\$ 100	US\$ 150	US\$ 200

Contactos:

Presidente: Vitalia Henriquez, Email: vhenriqu@ucv.cl, Fono: +56 32 2274854

Secretaria Ejecutiva: Sandra Zelada, Email: sandra.zelada@ucv.cl, Fono: +56 32 2274847

Coordinadores Científicos: Maria Verónica Rojas, Email: mvrojas@ucv.cl
Ninoska Delgado, Email: ninoskadelgado@gmail.com

Inscripciones: **www.claba2015.com**

**3^{ra} REUNION CONJUNTA DE SOCIEDADES DE BIOLOGÍA
DE LA REPÚBLICA ARGENTINA**

**XXXII JORNADAS CIENTÍFICAS
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE TUCUMÁN
XX JORNADAS CIENTÍFICAS
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CÓRDOBA
XXXIII JORNADAS CIENTÍFICAS
SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CUYO
XVII JORNADAS ANUALES
SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOLOGÍA**

9, 10 y 11 DE SETIEMBRE DE 2015
Hotel Hilton, San Miguel de Tucumán

Consulte más información en: www.3reunionconjunta.com.ar; www.abt.unt.edu.ar

**4° CONGRESO NACIONAL DE FLORA NATIVA
Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción**

Concepción **14 al 17 de Octubre 2015**

Informaciones: infocongresoflora@udec.cl

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHILE

TESIS EN CONTROL CARDIORRESPIRATORIO DURANTE INSUFICIENCIA CARDIACA

Se ofrece tesis remunerada para estudiantes de pregrado o magister provenientes de carreras del área biológica interesados en ensayos preclínicos en insuficiencia cardiaca.

La tesis estará enmarcada en el proyecto FONDECYT regular:

“Cardiorespiratory imbalance in high-output heart failure: distinct roles for the central pre-sympathetic neurons and the peripheral carotid chemoreceptors in the progression of the disease”.

La investigación deberá enmarcarse en las siguientes áreas:

- 1.- Desórdenes cardiorrespiratorios y drive quimiorreflejo en insuficiencia cardiaca.
- 2.- Rol del estrés reticular en la excitabilidad de neuronas pre-simpáticas.

Los alumnos podrán acceder a técnicas como: western blot, Inmunohistoquímica, qPCR, Inmunofluorescencia, manejo de cultivo celular, registros radiotelemetricos de variables cardiovasculares y ventilatorias.

Contacto:

Dr. Rodrigo Del Río

Unidad de Control Cardiorrespiratorio

Centro de Investigación Biomédica

Universidad Autónoma de Chile

Av El Llano Subercaseaux 2801, 5° piso, San Miguel, Santiago

rodrigo.delrio@uautonoma.cl

XXVI REUNION ANUAL SOCIEDAD CHILENA DE REPRODUCCION Y DESARROLLO

HOTEL ENJOY, ANTOFAGASTA

4 AL 7 DE SEPTIEMBRE 2015

Mayores informaciones: info.schrd@gmail.com



13° Conferencia Internacional Thermophiles 2015
Universidad de Santiago
30 de Agosto al 4 Septiembre

Profesores invitados: Dr. Juergen Wiegel
Dr. Karl Stetter
Dr. Michael W. Adams

Organiza: Fundación Biociencia
Universidad de Santiago

Para más información pueden visitar la web oficial del evento: www.thermophiles2015.cl

XI REUNION ANUAL
SOCIEDAD CHILENA DE NEUROCIENCIA
XXX REUNION ANUAL
SOCIEDAD CHILENA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
XXXVII CONGRESO ANUAL
SOCIEDAD DE FARMACOLOGÍA DE CHILE

HOTEL ENJOY, COQUIMBO
22 AL 25 DE SEPTIEMBRE 2015

Valor de Inscripción:

Socios	\$ 200.000
No Socios	\$ 230.000
Estudiantes Pregrado	\$ 150.000
Estudiantes Postgrado	\$ 150.000
Inscripción Resumen	\$ 30.000

Los valores de inscripción al congreso incluyen: **intermedios con café y galletas, 1 box lunch, cóctel de bienvenida y cena de clausura.**

Mayores informaciones: sociedadchilenaneurociencia@gmail.com
secretaria@sofarchi.cl
secretaria@cienciasfisiologicas.cl



HEDGEHOG CONFERENCE

MECHANISMS OF HEDGEHOG SIGNALLING IN DEVELOPMENT, TISSUE REPAIR AND CANCER

PUERTO VARAS

OCTOBER 21 - 25, 2015

MAYORES INFORMACIONES:

Registrations

www.cgrcongress.cl/register_pv.php

Contacts

- Verónica Palma (vpalma@uchile.cl), Fondap Center for Genome Regulation, University of Chile, Chile

- Ariel Ruiz i Altaba (Ariel.RuizAltaba@unige.ch)

Assistant Staff

- Karen Meyer B. , Communication Area, Phone: 02 297 846 56

- Carolina Oyaneder L. , Administration Secretary, Phone: 02 297 845 27

Center of Genome Regulation
Avenida Blanco Encalada 2085, Piso 3
Santiago, Chile

CURSO-TALLER: VISIÓN GLOBAL DE LOS MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS

HOTEL CROWN PLAZA, SANTIAGO

7 AL 8 DE AGOSTO 2015

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

Cupo limitado

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

Costo: Arancel \$ 300.000

Matrícula \$ 15.000

Expositores:

Claudia Altamirano, profesor titular de la Escuela de Ingeniería Bioquímica de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Ingeniero Civil Bioquímico, Universidad Católica de Valparaíso, 1993. Magister en Ciencias de la Ingeniería mención Ingeniería Bioquímica, Universidad Católica de Valparaíso y Doctor en Biotecnología, Universidad Autónoma de Barcelona, España, 2000. Línea de investigación en producción de proteínas recombinantes.

Caroline Weinstein, profesor titular de la Escuela de Química y Farmacia, Facultad de Farmacia, Universidad de Valparaíso. Químico Farmacéutico de la Universidad de Valparaíso, Ph.D. en Microbiología e Inmunología, East Carolina University, USA. Miembro de la Comisión Productos Nuevos ANAMED y del Spanish Translation Expert Panel de la USP. Premio Nacional Avonni a la Innovación en Salud 2013. Línea de investigación en cultivos celulares.

David Mena, químico farmacéutico, Universidad de Chile. Subdepartamento de Farmacovigilancia. ANAMED, Instituto de Salud Pública de Chile. Diplomado en Gestión de Farmacia, Universidad de Chile

Chris Jones, Licenciado en Química del Imperial College of London y Ph.D. en Bioquímica de Southampton University. Fue jefe del Laboratorio de Estructura Molecular en The National Institute for Biological Standards and Control (NIBSC) en Reino Unido, responsable del desarrollo, implementación y validación de métodos físico químicos sofisticados para la caracterización de productos biológicos complejos. Uso de espectroscopía de resonancia magnética nuclear, dicroísmo circular, espectroscopía de masas y aproximaciones avanzadas de HPLC para mapeo de glicanos y péptidos. Miembro de Comité de Expertos en OMS, USP y Farmacopea Europea.

Thomas Schreitmueller, Diplomado y PhD en Biochemistry de la University of Munich (Max Planck Institute for Biochemistry, Munich). Se desempeña desde 1989 en Roche, donde ocupó cargos dentro del área biotecnológica como administrador de proyectos técnicos, investigación y desarrollo analíticos y control de calidad de productos biotecnológicos. Actualmente es el jefe de Políticas Regulatorias para Biológicos en F. Hoffmann – La Roche Ltd. Miembro de grupos de trabajo en bioterapéuticos, de la European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations. Miembro del directorio y presidente del grupo de trabajo en bioterapéuticos de la Federación Latinoamericana de la Industria Farmacéutica.

7 de Agosto		8 de Agosto	
8:30-9:00	Inscripciones	9:15-10:00	El concepto de medicamento biotecnológico. Caroline Weinstein. Universidad de Valparaíso.
9:00-9:15	Bienvenida	9:15-10:00	Evaluación de la glicosilación de los medicamentos biotecnológicos. Dr Chris Jones, USP.
9:15-10:00	El concepto de medicamento biotecnológico. Caroline Weinstein. Universidad de Valparaíso.	10:00-10:30	Refrigerio
10:00-10:45	La legislación vigente referente a los medicamentos biotecnológicos. ANAMED.	10:30-11:15	Intercambiabilidad y extrapolación de indicaciones. Dr Tomás Schreitmueller, F. Hoffmann – La Roche Ltd
10:45-11:15	Refrigerio	11:15-12:00	Ensayos clínicos para medicamentos biotecnológicos. Innovadores versus biosimilares. Dr Tomás Schreitmueller, F. Hoffmann – La Roche Ltd.
11:15-12:00	Biorreactores. El proceso desde el frasco de cultivo al escalamiento productivo. Claudia Altamirano. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.	12:00-13:00	Taller. Revisión y discusión de artículo científico.
12:00-13:00	Antigenicidad de los medicamentos biotecnológicos. Caroline Weinstein. Universidad de Valparaíso	13:00-13:30	Evaluación voluntaria
13:00-15:00	Almuerzo (en el hotel, incluido)		
15:00-16:00	Aspectos legales de los medicamentos tecnológicos, propiedad intelectual y emergencia de biosimilares. Ignacio Gilmore. Estudio Carey.		
16:00-16:30	Refrigerio		
16:30- 17:30	Farmacovigilancia en los medicamentos biotecnológicos. David Mena. ANAMED.		

I CONGRESO SOCIEDAD CHILENA DE HIPERTENSIÓN

SANTIAGO, CHILE

3 A 5 DE SEPTIEMBRE 2015

Desde el año 2014 el Directorio de la Sociedad de Hipertensión ha estado trabajando en el proyecto de realizar un Congreso de Hipertensión.

El primer Congreso Chileno de Hipertensión, se realizará los días 3 a 5 de septiembre en el Hotel Intercontinental de Santiago de Chile.

Este congreso pretende perfilar más nítidamente la disciplina de Hipertensión arterial como un área diversa, amplia y convocante que permita integrar ampliamente los diversos perfiles: investigadores, clínicos generales, nefrólogos, cardiólogos, endocrinólogos y disciplinas paramédicas: Enfermería, Nutrición, Kinesiología y Tecnología Médica, entre otras.

Esperamos sinceramente que nuestro Congreso sea un éxito, para lo cual se ha organizado un Programa muy atractivo que esperamos satisfaga plenamente a esta audiencia diversa y cuyos detalles se encuentran en nuestro sitio web.

Los formularios para Inscripción y envío de resúmenes de trabajos científicos están disponibles en nuestra página de Internet (<http://hipertension.cl/>)

INSCRIPCIÓN DE ASISTENCIA

Todo asistente a la Reunión deberá cancelar el valor de la Inscripción que le corresponde según la tabla de más abajo.

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 y los becados deberán certificar su condición con una carta de su supervisor o Director de Pregrado.

PRECIOS INSCRIPCIÓN AL CONGRESO	Antes 31/07/2015	Después 31/07/2015
Médicos Socios	\$ 80.000	\$ 80.000
Médicos No Socios	\$ 100.000	\$ 110.000
Otros profesionales Socios	\$ 60.000	\$ 60.000
Otros profesionales No Socios	\$ 75.000	\$ 85.000
Becados Internos y Estudiantes de Postgrado	\$ 40.000	\$ 45.000
Estudiantes de Pregrado	\$ 15.000	\$ 20.000

INSCRIPCIÓN DE TRABAJO

Una vez que se ha inscrito a la Reunión podrá, en el mismo sitio, subir el resumen de su Trabajo.

PREMIOS: se seleccionarán los 4 mejores trabajos para presentación oral y se premiará al mejor trabajo.

PROGRAMA DEL CONGRESO

Día 1		Día 2	
08:45-09:10	Inauguración	08:30-09:10	Compromiso cerebral hipertensivo
09:15-09:55	Avances en Aldosterona	09:15-10:10	Debate: DIURÉTICOS EN HTA
10:00-10:40	Na y Potasio en dieta	10:15-10:55	Nuevos antihipertensivos
10:45-11:10	Coffee Break	11:00-11:25	Coffee Break
11:15-12:10	HTA & Sistema Inmune	11:30-12:25	Guías actuales de manejo
12:15-12:40	Péptidos natriuréticos en regulación de HTA	12:30-13:25	Trabajos seleccionados para presentación oral
12:45-14:55	Almuerzo Presentación de paneles	13:30-14:55	Almuerzo Presentación de paneles
15:00-15:40	Cambios vasculares en HTA	15:00-15:40	Consideraciones de género en selección de tratamiento
15:45-16:40	Nefropatía Hipertensiva	15:45-16:40	HTA en Urgencia
16:45-17:10	Coffee Break	16:45-17:10	Coffee Break
17:15- 18:10	Alamandine nuevo objetivo terapéutico en el tratamiento de enfermedades cardiovasculares	17:15- 18:10	Tratamiento de HTA en Síndrome Metabólico
18:15- 18:55	Cardiopatía hipertensiva: está todo dicho?	18:15- 18:55	Conferencia Dr. Hector Croxatto R.

Día 3	Manejo de Hipertensión en situaciones especiales
08:30-09:10	Paciente con AVE reciente
09:15-10:10	Debate: MAPA en fase diagnóstica de HTA
10:15-10:55	Paciente embarazada
11:00-11:25	Coffee Break
11:30-12:25	HTA en el adolescente
12:30-13:25	Premiación y cierre

Día 2	Sesión Concurrente
Modulo: Hipertensión en atención primaria y taller de medición de presión arterial	
08:30-08:45	Inscripción
08:45-08:50	Saludo bienvenida
08:50-09:35	Visión actual de la Hipertensión Arterial en Niños en atención primaria: <ul style="list-style-type: none"> • HTA Secundaria • Obesidad e HTA • MAPA en niños
09:35-10:20	Visión actual de la Hipertensión Arterial en Adultos: <ul style="list-style-type: none"> • HTA Resistente • MAPA en adultos
10:20-11:00	Taller Medición de la PA: <ul style="list-style-type: none"> • Aspectos principales de la medición de la Presión Arterial en Niños y Adolescentes • Perfil de PA en Adultos
11:00-11:25	Coffee Break
11:00-13:00	Taller Medición de la PA: <ul style="list-style-type: none"> • Ejercicio de clasificación de la PA en adultos • Ejercicio de clasificación de la PA en niños y adolescentes (uso Tablas MINSAL) • ¿Estoy tomando bien la PA? (Prueba Estandarizada con uso de DVD) Autoevaluación.



CURSO INTERNACIONAL
“ECOLOGY AND DIVERSITY OF MARINE MICROORGANISMS”
(ECODIM IX)

DICHATO

11 AL 30 DE ENERO 2016

Estación de Biología Marina del Departamento de Oceanografía
de la Universidad de Concepción.

ECODIM IX forma parte de las actividades del Austral Summer Institute XVI (ASI XVI)
de la Universidad de Concepción, Chile.

Plazo de Postulación: **30 de octubre de 2015.**

Más información y proceso de postulación en **ecodim.imo-chile.cl/**



COLOQUIOS

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XXV COLOQUIOS SANTIAGO 2015 27 AGOSTO

ORLANDO, J. Facultad de Ciencias Ciencias, Universidad de Chile.
jorlando@u.uchile.cl

Conferencia: **Líquenes Antárticos y Subantárticos: Diversidad y Selectividad de los Miembros Simbiótico.**

18.30



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE, AUDITAURIO ABATE MOLINA.
FACULTAD de CIENCIAS BIOLÓGICAS, AV. PORTUGAL 49.

SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE IV COLOQUIOS CONCEPCIÓN 2015 31

NAVARRETE, M.J. Laboratorio de Patología Animal--□Universidad Austral de Chile

¡Estamos Rodeados! “Bacterias comunes entre Animales y Humanos”

17.00



Auditorio Alamiro Robledo, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas,
Universidad de Concepción.

XII COLOQUIOS DE MICROBIOLOGÍA VALPARAISO 2015 20

MARTINEZ, C. Facultad de Química y Biología, Universidad de Santiago de Chile

Como mejorar el vino. Una mirada desde la Microbiología de levaduras.

12.15



Lugar: Auditorio Principal, Casa Central, Universidad Técnica Federico
Santa María.



SEMINARIOS

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
Departamento de Fisiología

PATROCINIO SOCIEDAD CHILENA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Y SOCIEDAD CHILENA DE HIPERTENSION

SEMINARIO ESPECIAL

“SYMPATHO-EXCITATION IN HEART FAILURE: THE ROLE OF CENTRAL ANGIOTENSIN II AND REACTIVE OXIDANT STRESS”

Dr. Irving H. Zucker

Chairperson Department of Cellular and Integrative Physiology.
University of Nebraska Medical Center, USA.

Editor In Chief, The American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology

**MARTES 4 DE AGOSTO 2015
12:00 HRS**

AUDITORIO ABATE MOLINA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
CAFÉ Y GALLETAS A LAS 11:30 HRS

SE INVITA A TODOS LOS INTERESADOS



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
Departamento de Fisiología

PATROCINIO SOCIEDAD CHILENA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Y SOCIEDAD CHILENA DE HIPERTENSION

SEMINARIO PARA ALUMNOS POSTGRADO

PUBLISHING 101; A PRIMER FOR YOUNG INVESTIGATORS

Dr. Irving H. Zucker

Chairperson Department of Cellular and Integrative Physiology.
University of Nebraska Medical Center, USA.

Editor In Chief, The American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology

**MARTES 4 DE AGOSTO 2015
15:30 HRS**

SALA GAY
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

**Inscripciones Interesados: Sra. Mónica Flores
fisiol@bio.puc.cl**

5

SIERRALTA, J. Estudio de la localización, el tráfico y la función de proteínas sinápticas usando la unión neuromuscular de *Drosophila* como modelo de sinapsis centrales.

12.00



Auditorio Prof. Hermann Niemeyer, Edificio Biología-Milenio, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

12

PEREZ, F. Ecología reproductiva de algunas plantas chilenas

12.00



Auditorio Prof. Hermann Niemeyer, Edificio Biología-Milenio, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

19

MADRID, R. Bases celulares y moleculares de la transducción del frío.

12.00



Auditorio Prof. Hermann Niemeyer, Edificio Biología-Milenio, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.