



SOCIEDAD  
DE BIOLOGIA  
DE CHILE  
desde 1928

## NOTICIERO **ABRIL 2016**



### **REUNIONES**



### **DESTACADO**

## **¡ATENCIÓN A TODOS LOS FUTUROS BIOQUÍMICOS Y CIENTÍFICOS!**

Este año se llevará a cabo el XXXIII Congreso Nacional de Estudiantes de Bioquímica y carreras afines, organizado por los estudiantes de la Universidad de Concepción, que busca reunir a científicos en formación en torno a este evento que cuenta con diversas charlas científicas con invitados nacionales e internacionales, simposios temáticos sobre el rol del bioquímico en distintas áreas laborales, foros que buscan discutir sobre la actualidad científica en el país, visitas a laboratorios, talleres que aporten al aprendizaje de los asistentes, entre otras actividades culturales y de distensión para brindar una experiencia enriquecedora a los participantes. Este Congreso es la actividad principal que se realiza anualmente bajo la organización de la Asociación Nacional de Estudiantes de Bioquímica (ANEB), la cual tiene como objetivo reunir y organizar a los estudiantes a lo largo del país, promoviendo instancias de participación e integración, además de potenciar el desarrollo integral de futuros bioquímicos y marcar una diferencia en la sociedad a través de la investigación, educación y divulgación científica.

El XXXIII Congreso Nacional de Estudiantes de Bioquímica y carreras afines se llevará a cabo del 1 al 5 de Agosto de este año en el campus de la Universidad de Concepción. Invitamos a todos los interesados, tanto estudiantes de Bioquímica como de otras carreras afines, a inscribirse y participar de este gran evento, organizado con la motivación de fortalecer la ciencia en nuestro país, tanto para científicos como para la comunidad.

La información sobre la inscripción estará disponible pronto. Para dudas y consultas, escribir a [congresoudec2016@aneb.cl](mailto:congresoudec2016@aneb.cl)

¡Nos vemos en Agosto!

## XXXVI CONGRESO DE CIENCIAS DEL MAR "SUSTENTABILIDAD Y MULTIDISCIPLINA EN CIENCIAS DEL MAR – SuMAR UdeC 2016"

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN  
23 AL 27 DE MAYO DE 2016

El Congreso es organizado por la **Sociedad Chilena de Ciencias del Mar** y la **Universidad de Concepción**, a través de la **Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas**.

Para consultas o sugerencias dirigirse a: [congreso@cienciasdelmar2016.cl](mailto:congreso@cienciasdelmar2016.cl)  
<http://cienciasdelmar2016.cl/>

Recuerda visitar y seguirnos también en las redes sociales:

Facebook: [facebook.com/ccsmar2016](https://www.facebook.com/ccsmar2016)

Twitter: [twitter.com/ccsmar2016](https://twitter.com/ccsmar2016)



# XXXVIII CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD DE FARMACOLOGÍA DE CHILE

HOTEL ENJOY DE LA ISLA, CASTRO, CHILOÉ, X REGIÓN, CHILE

**26 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2016**

## **Organiza:**

Sociedad de Farmacología de Chile

## **ACTIVIDADES CIENTÍFICAS**

- Simposios
- Conferencistas Internacionales y Nacionales
- Sesiones de Comunicaciones Orales
- Sesiones de Comunicación en Paneles
- Premios a los mejores Trabajos en Farmacología

## **BECAS**

- Becas a Estudiantes de Pregrado y Magíster patrocinados por socios SOFARCHI
- La SOFARCHI avalará la Postulación de Alumnos de Doctorado a Becas CONICYT

Mayores informaciones en **[www.sofarchi.cl](http://www.sofarchi.cl)**

# CONFERENCIA INTERNACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DEL APRENDIZAJE DE LA BIOLOGÍA Y OTRAS CIENCIAS EXPERIMENTALES RELACIONADAS EN LOS NIVELES ESCOLARES DE PARVULARIOS A EDUCACIÓN MEDIA

SALÓN DE HONOR CASA CENTRAL, UNIVERSIDAD DE CHILE, SANTIAGO

14 Y 15 DE ABRIL DE 2016

## OBJETIVO GENERAL

Reunir información sobre las iniciativas que se están implementando en diferentes países y regiones del mundo en el área de educación pre-universitaria de las ciencias experimentales, con el propósito de promover colaboración y sinergia internacional y además elevar el nivel de los conocimientos científicos en todos los países.

## OBJECTIVOS ESPECÍFICOS

1. Estimular en todos los niveles de la educación pre-universitaria el diseño y práctica de experimentos que son relevantes para la comprensión de ciertos conceptos fundamentales de la biología y otras áreas de las ciencias experimentales.
2. Solicitar que expertos internacionales de educación en las ciencias contribuyan con recomendaciones, evaluaciones y críticas constructivas las actividades que están en marcha en programas de educación científica en Chile y otros países latinoamericanos.
3. Estimular la generación y la introducción de módulos de enseñanza de las ciencias que son relevantes a los problemas generados por los cambios climáticos y el deterioro del medio ambiente. Se podría generar una colección de este tipo de módulos, abiertos y disponibles a todos los educadores interesados.
4. Demostrar a las comunidades científicas y pedagógicas la importancia de trabajar en conjunto para mejorar la calidad de educación en ciencias del Nivel de parvularios a Educación Media.

Incripciones: [www.laboratoriosportatiles.cl/conferencia](http://www.laboratoriosportatiles.cl/conferencia)

# V SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BACTERIAS LÁCTICAS (SIBAL)

HOTEL HILTON GARDEN INN. TUCUMÁN, ARGENTINA

19 AL 21 DE OCTUBRE DE 2016

<http://cerela.unam.edu.ar/index.php>

En el “**V Simposio Internacional de Bacterias Lácticas (SIBAL)**” se presentarán los avances logrados en los últimos años en el conocimiento básico de bacterias lácticas (BAL) y de sus aplicaciones en alimentos, salud humana y animal.

Los tópicos a desarrollar incluyen: Probióticos, Alimentos fermentados, Herramientas “ómicas” y Aspectos moleculares de BAL.

Este Simposio está dirigido a investigadores, profesionales, técnicos, empresarios, industriales y estudiantes de posgrado y grado relacionados con la Microbiología y Biotecnología de BAL y carreras afines (Bioquímica, Biología, Tecnología de Alimentos, etc).

El **V SIBAL** contará con la participación de destacados investigadores extranjeros y nacionales. Algunos de los investigadores extranjeros que confirmaron su presencia son:

**Sylvain Moineau** (Canadá), **Koen Venema** (Holanda), **Frédéric Leroy** (Bélgica), **Marco Gobetti** (Italia), **Michael Gäenzle** (Canadá), **Beatriz Martínez** (España), **Haruki Kitazawa** (Japón), **Andrea Azcárate-Peril** (USA), **Stephan Chaillou** (Francia), **Marie Champomier-Verges** (Francia), **Monique Zagorec** (Francia), **Luc de Vuyst** (Bélgica), **Tomori Nochi** (Japón), **Marcus Lechner** (Alemania).

## INSCRIPCIONES

### • FORMA DE INSCRIPCIÓN

Para inscribirse a **Simposio V SIBAL** por favor complete el formulario disponible en:  
<http://cerela.unam.edu.ar/index.php/inscripcion>

Solo se aceptarán las inscripciones vía web. En caso de ser extranjero se recibirá el pago de la inscripción al momento del inicio de las actividades del V SIBAL 2016 en la sede del mismo el día 19/10/2016, previa confirmación de inscripción vía web. Se tendrá en cuenta la fecha de envío del formulario de inscripción.

Una vez completado y enviado el formulario vía web, recibirá un e-mail automático con la confirmación de recepción de su solicitud de inscripción. **Importante:** en este e-mail se le **Primer Circular (marzo de 2016)** asignará un número de inscripto (**ID**) que tendrá que usar en el momento de cargar el resumen en caso de presentar un trabajo científico en el evento.

• ARANCELES

	Primera fecha de inscripción y pago	Segunda fecha de pago	Ultima fecha de pago
Categoría	Hasta el <b>29/04/2016</b>	<b>30/04/2016</b> al <b>30/06/2016</b>	<b>01/07/2016</b> al <b>19/10/2016</b>
Industriales / Empresarios	2.500	3.000	3.500
Investigadores / Docentes	1.800	2.200	2.500
Profesional Técnico (CONICET-Universidades)	1.500	1.800	2.200
Estudiantes de Posgrado (*)	1.000	1.200	1.500
Estudiantes de Grado (*)	500	600	700

## PREMI RAMON MARGALEF D'ECOLOGÍA CONVOCATORIA 2016

Mayores informaciones: Secretaría Técnica del Premi Ramon Margalef d'Ecología  
Department de la Presidencia, Generalitat de Catalunya, Sant Honorat, 1,4ª, 08002 Barelona,

Email: [prm@gencat.cat](mailto:prm@gencat.cat)

website: [www.gencat.cat/premiramonmargalef](http://www.gencat.cat/premiramonmargalef)



# COLOQUIOS

## SOCIEDAD DE MICROBIOLOGÍA DE CHILE XXVI COLOQUIOS SANTIAGO 2016

28

**Innovación en el desarrollo de probióticos: probióticos de cuarta generación.**

**Conferencista: Dra. Apolinaria del Rosario García Cancino.** Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción. [apgarcia@udec.cl](mailto:apgarcia@udec.cl)

18.30



Sala B201, Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago.



## SEMINARIOS

14

**PARRA, V.** Advanced Center for Chronic Diseases, U de Chile.

RCAN1, mitocondria y síndrome de Down”

14.00



Sala A22, Edificio Aulario, Universidad Diego Portales, Ejército 326, Santiago Centro.

Organiza: CIB-UDP

6

**PINO, K.** Studying the immune response during allograft rejection with special emphasis on Tregs and other modulators.

12.00



Sala Hermann Niemeyer, Departamento de Biología Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

13

**DORADOR, C.** Distribución espacial de la biósfera microbiana rara en ambientes extremos del norte de Chile.

14.00



Sala Hermann Niemeyer, Departamento de Biología Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.



20

**BOWEN, R.** Una mirada amplia al presente y futuro de la exploración espacial.

12.00



Sala Hermann Niemeyer, Departamento de Biología Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

27

**NUÑEZ, S.** The impact of aging: a temporal map of human thymic B cells over decades of life.

12.00



Sala Hermann Niemeyer, Departamento de Biología Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.