SOCIEDAD DE BIOLOGIA DE CHILE
desde 1928

NOTICIERO **JUNIO 2023**

DESTACADO




DIPLOMA NEUROANATOMÍA
FUNCIONAL HUMANA
MODALIDAD: BLENDED-LEARNING
INICIO 03 DE JULIO DE 2023



III Simposio Internacional de Investigadores en Micorrizas de Sur América, organizado por el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - Sinchi, y la South American Mycorrhizal Research Network. Con el apoyo de múltiples universidades, revistas, y sociedades científicas.

Fecha: 28-30 Agosto, 2023.

Lugar: Instituto Sinchi y Universidad Nacional de Colombia, Leticia, Amazonas, Colombia.

Fecha de pago anticipado: 15 de Mayo de 2023

Fecha para envío de resúmenes: 15 de Junio de 2023

Página web: **https://simposio-sinchi.netlify.app/6400ae5234c945531b07c62e**

El Simposio incluye además dos cursos pre-evento (24-26 Agosto) sobre: i. Micorrizas en bosques amazónicos, y ii. Curso de bioinformática para micorrizas. Mayor información en el sitio web. El simposio tendrá transmisión online desde Leticia (streaming con costo).

Dudas, posibles apoyos, difusión, favor contactar a Clara Peña (cpena@sinchi.org.co) y/o a César Marín (cmarind@santotomas.cl).

FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD DE CHILE

DIPLOMADO NEUROCIENCIAS

Lunes y Miércoles

18:00 - 21:00hrs

JULIO - DICIEMBRE 2023

MODALIDAD HÍBRIDA

BASES BIOLÓGICAS DEL APRENDIZAJE



Coordinadores Académicos

Dra. Verónica Palma | Mg. Pablo Lois

Contacto | Verónica Palma

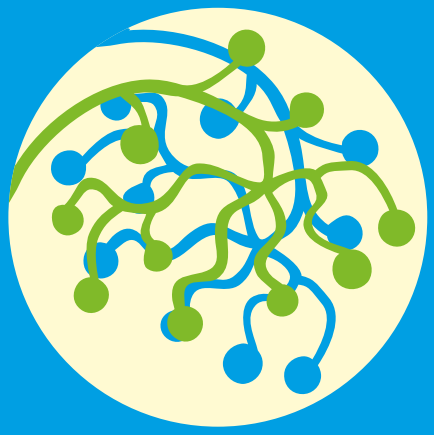
vpalma@uchile.cl

Enviar postulaciones a Araceli Berroeta | *aberroeta@uchile.cl*

https://ciencias.uchile.cl/cursos/88696/neurociencias-bases-biologicas-del-aprendizaje-ano-2023

CONVOCATORIA

Generalitat de Catalunya



Premi Ramon Margalef d'Ecologia

Convocatoria 2023

Presentación

La ecología es la ciencia que indaga las múltiples relaciones de los organismos entre sí y con su entorno físico.

Uno de los principales estudiosos y pensadores de esta ecología que resulta fundamental para entender el funcionamiento del mundo y para resolver los problemas ambientales, fue el profesor Ramon Margalef i López (Barcelona, 1919-2004), que llevó a cabo una labor científica e intelectual de primera magnitud en los campos de la ecología acuática (limnología y oceanografía, en especial la ecología del plancton) y la ecología teórica.

Con su labor contribuyó de modo decisivo a la creación de la ciencia ecológica moderna, hasta el punto de ser considerado uno de sus máximos exponentes mundiales.

Ramon Margalef fue, además, uno de los primeros ecólogos que entendieron que la especie humana es una más de la biosfera, dotada de una enorme capacidad de alterar el medio, pero que depende como las demás especies de su entorno natural.

Por todo ello, la Generalitat de Cataluña convoca anualmente el Premi Ramon Margalef d'Ecologia, creado en el año 2004 para honrar al científico y reconocer aquellas personas o colectivos de todo el mundo que se hayan distinguido de forma excepcional en el cultivo de la ciencia ecológica.

"La investigación es una aventura no totalmente imprevisible, raramente gratuita y con una positiva cualidad de adicción"

Bases

1 El Premi Ramon Margalef d'Ecologia tiene por objeto el reconocimiento de una trayectoria científica o un descubrimiento en el campo de las ciencias ecológicas que haya contribuido al progreso significativo del conocimiento o el pensamiento científicos, o al desarrollo de instrumentos teóricos para la buena gestión de los recursos naturales, del territorio o del mar.

2 El Premio puede ser otorgado tanto a personas físicas como a personas jurídicas o a colectivos de todo el mundo que hayan llevado a cabo una tarea relevante en el campo de las ciencias ecológicas.

3 Las candidaturas las presentan instituciones universitarias, escuelas superiores, centros de investigación, academias científicas o con secciones científicas y otras instituciones de finalidad análoga, personas galardonadas con este Premio y personas que hayan sido miembros del Jurado. Excepcionalmente, se pueden admitir candidaturas presentadas a título personal por personas de reconocido prestigio en el ámbito de la ecología.

Las candidaturas, que deben ser argumentadas y deben ir acompañadas de un currículum, se deben presentar preferentemente por los medios electrónicos de Trámites gencat (tramits.gencat.cat). No obstante ello, pueden presentarse en formato papel, dirigidas al Departamento de la Presidencia (carrer Sant Honorat, 1-3, 08002 Barcelona). **La fecha límite para hacer propuestas es el 9 de junio de 2023.**

Una vez presentadas, las candidaturas deben ser consideradas en dos convocatorias más (tres en total), excepto si el/la proponente manifiesta explícitamente que su propuesta no vuelva a ser considerada.

4 La dotación del Premio es de ochenta mil (80.000) euros.

5 La periodicidad del Premio es anual.

6 El Jurado, asistido con voz pero sin voto por el Secretario del Premio, decidirá por mayoría la candidatura ganadora. La decisión del Jurado será inapelable.

7 El Premio será proclamado por el Consejo de Dirección. Su entrega solemne tendrá lugar en Barcelona.

Jurado

Presidente
Jordi Catalan

Profesor investigador, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC); investigador, Centro de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales (CREAF) (Bellaterra, España)

Vocales
Antje Boetius

Directora científica, Centro Helmholtz de Investigaciones Polares y Marinas, Instituto Alfred Wegener (Bremen, Alemania)

Cristiana Callieri

Profesora investigadora, Instituto de Investigación del Agua (IRSA), Consejo Nacional de la Investigación de Italia (CNR) (Verbania, Italia)

Sandra Lavorel
Profesora investigadora, Laboratorio de Ecología Alpina (Grenoble, Francia)

Cèlia Marrasé

Profesora investigadora, Instituto de Ciencias del Mar, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) (Barcelona, España)

Emily Stanley

Profesora investigadora, Centro de Limnología, Universidad de Wisconsin-Madison (Madison, Wisconsin, Estados Unidos de América)

Fernando Valladares

Profesor investigador, Museo Nacional de Ciencias Naturales, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid, España)

De acuerdo con la normativa vigente en materia de protección de datos, los datos personales incluidos en las candidaturas presentadas al PREMI RAMON MARGALEF D'ECOLOGIA se incorporarán al tratamiento "Premios del Departamento de la Presidencia", cuyo responsable es la Secretaría General del Departamento de la Presidencia y cuya finalidad es recoger y gestionar los datos de las candidaturas recibidas y de las instituciones proponentes. La información detallada del tratamiento, incluidas las vías de ejercicio de los derechos de las personas interesadas, se encuentra disponible en la dirección http://presidencia.gencat.cat/ca/detalls/Article/Premis-del-Departament-de-la-Presidencia. Por su parte, las personas o entidades proponentes de las candidaturas tratarán los datos personales a los que tengan acceso de acuerdo con el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento y del Consejo, de 27 de abril de 2016.

Personas galardonadas



2005
Paul K. Dayton



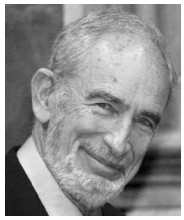
2006
John H. Lawton



2007
Harold A. Mooney



2008
Daniel Pauly



2009
Paul R. Ehrlich



2010
Simon A. Levin



2011
Juan Carlos Castilla



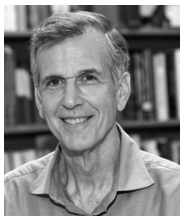
2012
Daniel Simberloff



2013
Sallie W. Chisholm



2014
David Tilman



2015
Robert E. Ricklefs



2016
Josep Peñuelas



2017
Sandra Díaz

2018
Stephen R. Carpenter



2019
Carlos M. Duarte



2020
Sandra Lavorel



2021
Jordi Bascompte



2022
Gretchen D. Daily

PREMIO

PREMIO TESIS DE DOCTORADO ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS 2023

La Academia Chilena de Ciencias llama a concurso para el Premio Tesis de Doctorado Academia Chilena de Ciencias 2022. Este reconocimiento tiene por objetivo premiar la mejor Tesis de Doctorado realizada en los últimos tres años por estudiantes nacionales o extranjeros en cualquiera de los Programas de Doctorado en Ciencias Exactas y en Ciencias Naturales del país, reconocidos por el Ministerio de Educación y acreditados y reconocidos por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) del Ministerio de Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación.

Esta distinción se otorga desde el año 1997 y tiene por objetivo contribuir a la promoción de la ciencia en nuestro país e incentivar a los estudiantes de doctorado a desarrollar investigación de excelencia. Se selecionarán sólo un/a premiado/a en Ciencias Exactas y otro/a en Ciencias Naturales.

El Premio consiste en US$1.500 (su equivalente en moneda nacional) para cada área. Esta distinción es entregada en una sesión extraordinaria de la Academia Chilena de Ciencias, en la que el/la galardonado/a con el premio expondrá un resumen de su trabajo de tesis.

El premio es otorgado por un jurado integrado por miembros de la Academia Chilena de Ciencias, en cualquiera de sus categorías, nombrados por la Academia en sesión ordinaria de acuerdo a un Reglamento interno.

Cualquier consulta dirigirse a la sede de la Academia Chilena de Ciencias, Almirante Montt 454, Santiago.
Teléfonos: 224812840 – 224812841
Plazo de presentación: hasta el 31 de julio 2023.

PREMIO TESIS DE DOCTORADO ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS 2023

BASES

Los antecedentes deben de enviarse vía email, a través de un archivo Dropbox, hasta el día 31 de Julio de 2023.

Solo se solicitará la documentación en papel, si el Jurado así lo estima conveniente para los tres últimos seleccionados.
tPodrán postular todas aquellas personas nacionales o extranjeras, que hayan obtenido su grado académico de Doctor en el país en las áreas de Ciencias Naturales y de Ciencias Exactas y en programas de Doctorado acreditados y reconocidos por ANID. En este concurso sólo se consideran Tesis de Doctorado con fechas de impresión entre el 1º de Julio de 2020 y el 1º de Julio de 2023.

- Curriculum vitae completo. : https://www.academiadeciencias.cl/
- Tesis de Doctorado
    - Certificado de la Tesis de Doctorado.
- Publicaciones generadas por la Tesis.
    - Presentaciones a Congresos generadas por la Tesis.
    - Dos cartas de recomendación académica.
    - Antecedentes adicionales.

NOTA: Enviar los antecedentes a los email : marcela.reyesaz@academiadeciencias.cl
academiadeciencias@academiadeciencias.cl

Santiago, 15 de mayo de 2023.

(A continuación, en la página siguiente (3) se encuentra el formulario del currículo).

CURRICULUM VITAE

Nombre completo:

Fecha de nacimiento:

Nacionalidad:

DATOS PERSONALES:

Correo electrónico personal:

Dirección particular:

Celular:

Teléfono particular:

SITUACIÓN LABORAL ACTUAL:

Institución:

Facultad, Escuela o Instituto:

Departamento:

Dirección postal:

Teléfono:

Correo electrónico:

Categoría académica/profesional y fecha de inicio:

FORMACIÓN ACADÉMICA (Doctorado-Magister-Pregrado)

Pregrado:

Postgrado:

Nombre de la Tesis de Doctorado:

Tutor(es):

Lugar(es) donde se realizó la tesis:

PREMIOS Y DISTINCIONES:

-

PUBLICACIONES EN REVISTAS ISI ORIGINADAS POR LA TESIS:

-

OTRAS PUBLICACIONES EN REVISTAS ISI:

-

PUBLICACIONES EN REVISTAS NO ISI CON REVISIÓN POR PARES, ORIGINADAS POR LA TESIS:

-

OTRAS PUBLICACIONES EN REVISTAS NO ISI CON REVISIÓN POR PARES:

-

PRESENTACIONES EN CONGRESOS INTERNACIONALES:

-

PRESENTACIONES EN CONGRESOS NACIONALES:

-

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS:

-

ESTADÍAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN:

"PREMIO A LA EXCELENCIA CIENTÍFICA ADELINA GUTIERREZ"

PARA INVESTIGADORAS JÓVENES ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS 2023

Con el objetivo de contribuir a la promoción de la Ciencia en el país e incentivar a las investigadoras en Ciencias, la Academia Chilena de Ciencias crea el PREMIO DE EXCELENCIA CIENTÍFICA "ADELINA GUTIERREZ" DE LA ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS, en las áreas de Ciencias Exactas y Ciencias Naturales.
El galardon se entregará solo a una premiada en cada una de estas áreas.

- El Premio de Excelencia Científica tiene por objetivo premiar la trayectoria científica de jóvenes investigadoras chilenas o extranjeras residentes en Chile.

- El premio consistirá en US$1500 (equivalentes en moneda nacional), para cada ganadora, el que será entregado en sesión extraordinaria de la Academia Chilena de Ciencias, convocada para este efecto, en que cada galardonada deberá hacer una exposición de su obra

- El Premio de Excelencia Académica será resuelto por un Jurado, integrado por Miembros de la Academia Chilena de Ciencias, en cualquiera de sus categorías, nombrado por la Academia en sesión ordinaria, de acuerdo al Reglamento que para este efecto se propone.

REGLAMENTO

Art.1.
El Premio de Excelencia Científica tiene por objetivo, premiar la trayectoria de una científica joven una vez al año y podrán concursar todas las investigadoras nacionales o extranjeras residentes en Chile, de edad igual o menor a 40 años. (al 31 de Julio de 2022). Por cada hijo se descontará un año a la edad de la postulante.

Art.2.
La Academia Chilena de Ciencias, entre los meses de mayo a julio de cada año, llamará a concurso público, al "Premio de Excelencia Científica para Investigadoras Jóvenes Adelina Gutiérrez de la Academia Chilena de Ciencias" y dará a conocer este llamado a todas las Universidades y Centros de Investigación y Sociedades Científicas que cumplan con los requisitos que las bases del concurso consideren.

Art.3.
El Premio de Excelencia Científica será resuelto por un Jurado integrado por miembros de la Academia Chilena de Ciencias en cualquiera de sus categorías, propuesto por la Directiva y ratificado por la Academia en Sesión Ordinaria.

Art.4.
La nómina de las postulantes junto con la proposición de Jurado serán presentados a la Academia durante la Sesión Ordinaria del mes de agosto de cada año, la que deberá quedar en Actas.

Art.5.
El Jurado deberá resolver el concurso en un plazo no mayor de quince días desde la última Sesión Ordinaria en que la Academia tome conocimiento de la nómina de las concursantes.

Art.6.
La decisión del Jurado deberá ser por consenso teniendo éste la libertad de declarar desierto el concurso, en caso que los antecedentes de las postulantes no sean suficientes.

Art.7.
Por cada hijo se descontará un año a la edad de la postulante.

BASES

Los antecedentes deben de enviarse vía email, a través de un archivo Dropbox, hasta el día 31 Julio de 2023. La dirección de envío es: academiadeciencias@academiadeciencias.cl

Solo se solicitará la documentación en papel, si el Jurado así lo estima conveniente, para las últimas candidatas seleccionadas.

- Curriculum Vitae completo, según formulario adjunto.
- Publicaciones más relevantes (máximo 5).

Santiago, 15 de mayo de 2023.

(A continuación, en la página siguiente (3) se encuentra el formulario del currículo).

CURRICULUM VITAE

Nombre completo:

Fecha de Nacimiento:

Nacionalidad:

Área a la que postula. Ciencias exactas Ciencias naturales

DATOS PERSONALES:

Correo electrónico personal:

Dirección particular:

Celular:

Teléfono particular:

Número de hijos y edad de cada uno:

SITUACIÓN LABORAL ACTUAL (Afiliación):

Organismo:

Facultad, Escuela o Instituto:

Departamento:

Dirección Postal:

Teléfono:

Correo electrónico:

Jerarquía académica /profesional y fecha de inicio:

FORMACIÓN ACADÉMICA (Doctorado-Magister-Pregrado) Institución, fecha de inicio y término

Pregrado:

Postgrado:

Nombre de la Tesis de Doctorado:

Tutor:

Lugar donde se realizó la tesis:

PREMIOS Y DISTINCIONES:

-

PUBLICACIONES EN REVISTAS ISI

-

PUBLICACIONES EN REVISTAS NO ISI CON REVISIÓN POR PARES

-

PRESENTACIONES EN CONGRESOS INTERNACIONALES:

-

PRESENTACIONES EN CONGRESOS NACIONALES:

-

DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PROPIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS COMO INVESTIGADORA RESPONSABLE

-

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS COMO CO-INVESTIGADORA

ESTADÍAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN:

ACTIVIDAD DOCENTE (Cursos dictados en postgrado)

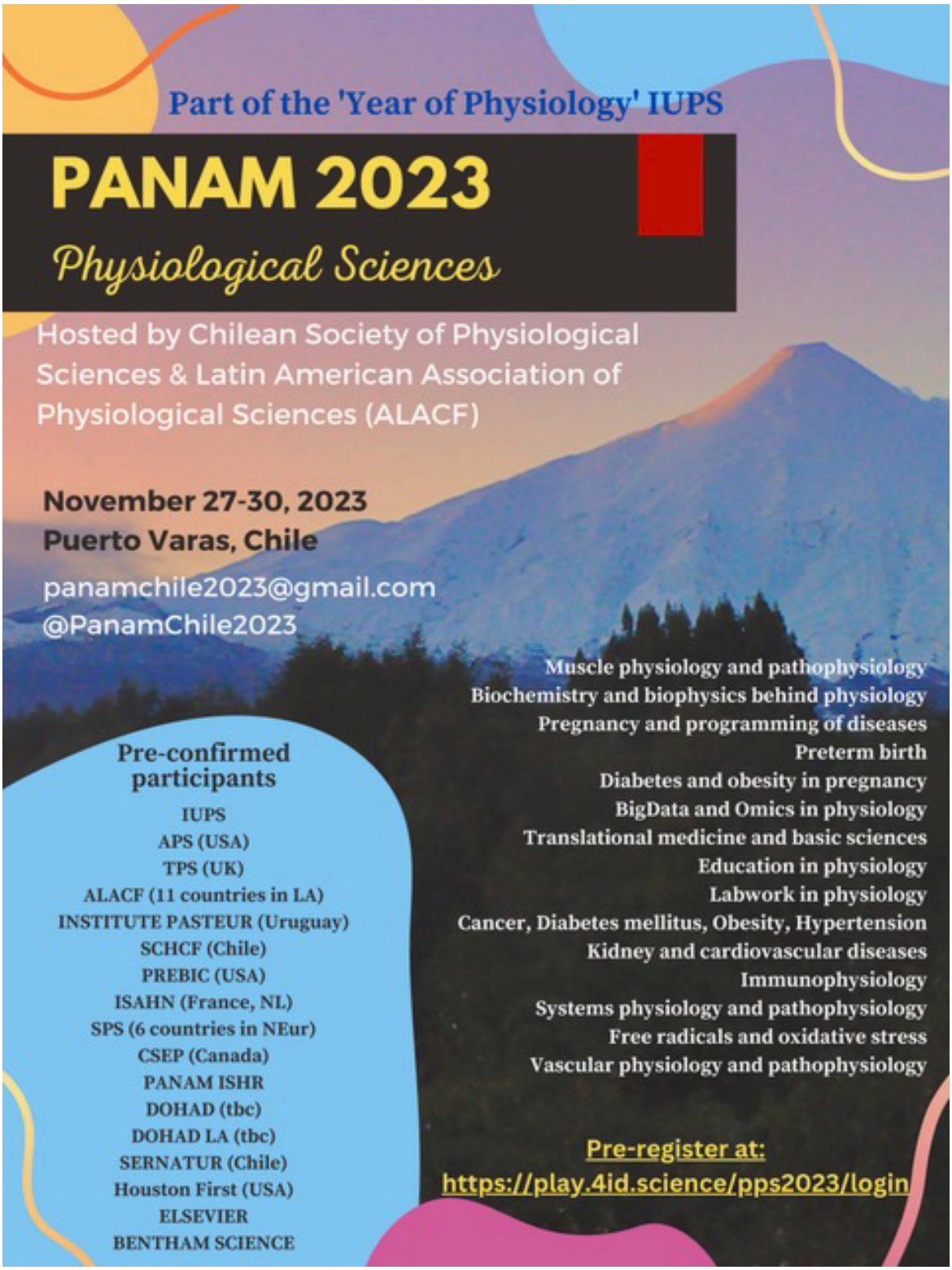
DIRECCIÓN DE TESIS DE PRE Y POSTGRADO (Identificar participación como directora o codirectora, Institución, grado/ título profesional, año de inicio y término)

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

ACTIVIDADES DE ADMINISTRACIÓN ACADEMICA

OTROS (Participación en comisiones, Sociedades científicas, etc)

EVENTOS


Part of the 'Year of Physiology' IUPS
PANAM 2023
Physiological Sciences
Hosted by Chilean Society of Physiological Sciences & Latin American Association of Physiological Sciences (ALACF)
November 27-30, 2023
Puerto Varas, Chile
panamchile2023@gmail.com
@PanamChile2023
Pre-confirmed participants
IUPS
APS (USA)
TPS (UK)
ALACF (11 countries in LA)
INSTITUTE PASTEUR (Uruguay)
SCHCF (Chile)
PREBIC (USA)
ISAHN (France, NL)
SPS (6 countries in NEur)
CSEP (Canada)
PANAM ISHR
DOHAD (tbc)
DOHAD LA (tbc)
SERNATUR (Chile)
Houston First (USA)
ELSEVIER
BENTHAM SCIENCE
Muscle physiology and pathophysiology
Biochemistry and biophysics behind physiology
Pregnancy and programming of diseases
Preterm birth
Diabetes and obesity in pregnancy
BigData and Omics in physiology
Translational medicine and basic sciences
Education in physiology
Labwork in physiology
Cancer, Diabetes mellitus, Obesity, Hypertension
Kidney and cardiovascular diseases
Immunophysiology
Systems physiology and pathophysiology
Free radicals and oxidative stress
Vascular physiology and pathophysiology
Pre-register at:
https://play.4id.science/pps2023/login

SEMINARIOS 2023

PROGRAMA DE FISIOLOGIA Y BIOFISICA

INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS
FACULTAD DE MEDICINA – UNIVERSIDAD DE CHILE

Cloruro de la dieta e inmunidad innata: papel en la hipertensión arterial



Dr. Luis Michea, Prof. Asociado
Laboratorio de Fisiología Integrativa
Programa de Fisiología y Biofísica, ICBM
Fac. Medicina U.Chile

Miércoles 14 de Junio, 12.00 horas

Sala Seminarios Fisiología y Biofísica Independencia 1027, Pabellon H 2º. Piso

Consultas: Sra Elisa Parga, 229786047, eparga@uchile.cl

El mundo en una gota

UNA EXPLORACIÓN FOTOGRÁFICA DE LA VIDA MICROSCÓPICA



Fotografías de **Roberto Kolter** y **Scott Chimileski,** Científicos de Harvard University.
Además, la muestra incorpora trabajos de arte microbiano de André Barbet y Andrés Marcoleta, en torno al tema del cobre chileno.

9 al 22 de junio 2023
Ágora / Plataforma Cultural Campus Juan Gomez Millas, Universidad de Chile.
Av. Grecia 3551, Ñuñoa 9:00 a 17:00 h.

Inauguración:
Viernes 9 de junio, 17:00 h.

Presenta:
Dr. **Roberto Kolter.**
Profesor emérito
Harvard Universit

Invita: [UCH 1866] PROYECTO INTERNACIONALIZACIÓN UNIVERSIDAD DE CHILE
Financia: Ministerio de Educación
Colaboran: Facultad de Ciencias Universidad de Chile; VID Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo Universidad de Chile; Plataforma Cultural Juan Gómez Millas Universidad de Chile