



SOCIEDAD
DE BIOLOGÍA
DE CHILE
desde 1928



SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

10 al 12 de diciembre

Universidad Técnica Federico Santa María

Conoce nuestro

PROGRAMA



SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

10 al 12 de diciembre
Universidad Técnica Federico Santa María

Programa Miércoles 10

9:00 h - 10:15 h

Acreditación e Instalación
Posters.

10:15 h - 11:15 h

Comunicaciones libre I: Biología1

11:15 h - 12:00 h

Conferencia 1: Iron sulfur protein cofactors: essential companions in cellular evolution and key actors in stress adaptation
Dr. Frederic Barras Institut Pasteur, SAMe Unit, Departement of Microbiology, Université Paris Cité, UMR CNRS 6047, Paris, France, 25-28 rue du Dr Roux, Paris, France

12:00 h - 13:15 h

Simposio 1: One health
Coordinador: Dr. Michael Seeger.

13:15 h - 14:30 h

Almuerzo, Casino UFSM

14:30 h

Ceremonia Inaugural - Welcome Addres IUBS

14:45 h - 16:30 h

Simposio 2
Científico Jóvenes "Premio Humberto Maturana Romesín"

Conversatorio

Dra. Rosa Deves, Rectora UCH

16:30 h - 17:00 h

Visita stands y café | Hall Central

17:00 h - 18:00 h

Conferencia 2 Dr. Hermann Niemeyer.

Bioquímica de la Función Neuronal: Sinapsis Y Excitabilidad Intrínseca

Dr. Andrés Barría, Department of Neurobiology and Biophysics School of Medicine - University of Washington.

18:00 h

Presentación del Coro de Cámara de la Universidad Técnica Federico Santa María
Director Sr. Felipe Molina

18:00 h - 19:30 h

Sesión de Pósters 1

19:30 h - 21:00 h

Coctel Hall Central U.T.F.S.



SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

10 al 12 de diciembre
Universidad Técnica Federico Santa María

Programa Jueves 11

9:00 h - 10:00 h

Comunicaciones Libres II: Biotecnología
Comunicaciones Libres III: Ecología-Conservación

10:15 h - 11:15 h

Simposio 3

Ciencia en escena: Divulgación creativa para mentes inquietas.
Coordinadora: Dra. Contanza Macaya

Simposio 4

Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso: unidad dentro de la diversidad
Coordinador: Dr. John Ewer

11:15 h - 11:45 h

Visita stands y café: Hall Central UTFSM

11:45 h - 13:00 h

Simposio 5

Educación Científica: Estrategias didácticas para promover el conocimiento y valoración de la biodiversidad y la interculturalidad.
Coordinadores: Dra. Marta Fuentealba-Dr. Luis Pastenes

11:45 h - 13:00 h

Comunicaciones libres IV: Biología 2

13:00 h - 13:45 h

Conferencia 5: Biominerización: Provocativa historia desde la Biología a la Ciencia de los Materiales
Dr. José Luis Arias Bautista, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Universidad de Chile

13:45 h - 15:00 h

Almuerzo Casino UTFSM

15:00 h - 16:15 h

Simposio 6: Diplomacia Científica

Coordinadora: Dra. Ximena Baez

15:00 h - 16:00 h

Comunicaciones Libres V: Evolución-Genética

16:15 h - 17:00 h

Conferencia Dr. Francisco Bozinovic:

Científicos articuladores de desafíos globales.

Trayectorias de transformación para la biodiversidad en Chile, empujadas por la práctica científica de la conversación...ups...digo de la conservación!!

Dra. Barbara Saavedra, Wildlife Conservation Society-Chile, Bustamante 72, Of. 22, Providencia, Santiago, Chile



SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

10 al 12 de diciembre
Universidad Técnica Federico Santa María

Programa Jueves 11

17:00 h - 17:30 h

Visita Stand y Café Hall Central UTFS

17:30 h - 18:30 h

Comunicaciones Libres VI: Biología 3

17:30 h - 18:30 h

Mesa Redonda Interdisciplinaria: Desafíos Éticos y Sociales de la Ciencia en Chile

El rol de las sociedades científicas en el contexto del ISC Strategic Plan 2025–2028

Moderadora: Dra. Alejandra Gómez

Participantes: Dr. Leonel Sierra (Presidente Sociedad de Ecología de Chile), Dr. Luis Sobreira (co-presidente del grupo focal regional para Latinoamérica y el Caribe de la ISC), Dr. Hugo Benítez (Presidente Sociedad Chilena de Evolución), Dra. María Pertusa (Past presidenta Sociedad Chilena de Neurociencia), Dr. Andrés Sarrazín (Presidente Sociedad Biología del Desarrollo), Dra. Verónica Palma (Vice presidenta Sociedad de Biología de Chile), Dr. Michael Seeger (Presidente Sociedad de Biología de Chile)

18:30 h - 19:45 h

Sesión de Pósters II

19:45 h - 20:45 h

Asamblea de Socias/os

Centro de Eventos USM Sala A

21:30 h

Cena Hotel Best Western Marina del Rey
Ecuador, 299 Viña del Mar

SOCIEDAD DE BIOLOGÍA DE CHILE

10 al 12 de diciembre

Universidad Técnica Federico Santa María

Programa Viernes 12

9:00 h - 10:00 h

Comunicaciones Libres VII: Microbiología

10:00 h - 11:15 h

Simposio 6: Biología del desarrollo: Entre fuerzas, códigos y destinos:
el arte del desarrollo

Coordinadora: Dra. Verónica Palma

11:15 h - 11:45 h

Visita stands y café: Hall Central UTFSM

11:45 h - 13:00 h

Simposio 7. Saneamiento y Legislación Ambiental

Coordinador: Dr. Michael Seeger

13:00 h - 13:15 h

Presentación del Libro "Gestión Ambiental de Chile "

Dr. Leonel Sierralta

13:15 h - 14:30 h

Almuerzo Casino UTFS

14:30 h - 15:45 h

Simposio 8. Plantas y prácticas sustentables. Proyecto BioGEM

Coordinadora: Dra. Diyanira Castillo

15:45 h - 16:30 h

Comunicaciones Libres VIII ECOLOGIA-CONSERVACION 2

16:30 h - 17:15 h

Conferencia 4: Premios Nacionales de Ciencias Naturales

Ciencia que late: pasión, descubrimientos y esperanza

Dr. Sergio Lavandero. Advanced Center for Chronic Diseases (ACCDiS), Facultad Ciencias Químicas y Farmacéuticas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile

17:15 h - 17:45 h

Premiación mejores poster/mejores comunicaciones libre

Cierre Reunión Anual