



XI Congreso Latinoamericano de Ficología y el Caribe y IX Reunión Iberoamericana de Ficología

PROGRAMACIÓN

Jueves 2

08:00 a 12:00 y 14:00 a 18:00: Cursos pre,congreso

Viernes 3

08:00 a 12:00 y 14:00 a 18:00: Cursos pre,congreso

Sábado 4

08:00 a 12:00 y 14:00 a 18:00: Cursos pre,congreso

Excursiones académicas

Excursiones pasadía

Domingo 5

Excursiones académicas

Excursiones pasadía

08:00 a 17:00: Inscripciones

17:00 a 19:00: Inauguración

Lunes 6. Temática del día: Ficología y sociedad.

07:30 a 11:00: Inscripciones

08:00 a 9:00: Conferencia magistral: Ficología marina aplicada, estrategias de bioremediación de aguas costeras y marinas mediante el uso de macroalgas. Dr. Enrique Peña (Colombia).

09:00 a 9:15: Descanso

09:15 a 10:15: Conferencia magistral: Etnoficología urbana, las algas en la alimentación y en la salud en el siglo XXI. Dra. Patricia Arenas (Argentina).

10:15 a 10:45: Descanso

10:45 a 12:15: Mesa redonda: Perspectivas de trabajo para jóvenes ficólogos latinoamericanos. Coordinadoras: Dras. Eleonora Ortiz y Beatriz Hernández (México).

12:15 a 14:00: Descanso – Almuerzo

14:00 a 15:00: Presentaciones orales

15:00 a 16:30: Sesión de carteles

16:30 a 17:00: Descanso

17:00 a 18:00: Conferencia magistral: Status Q de la biotecnología algal en Latinoamérica, aspectos económicos y sociales en el desarrollo de una nueva plataforma industrial. Dr. Gabriel Castro (México).

18:00 a 19:00: Lanzamiento de libros.

Martes 7. Temáticas del día: Toxicidad y florecimientos algales, Acuicultura de algas, Biotecnología.

08:00 a 9:00: Conferencia magistral: Globalización de cianotoxinas y ficotoxinas: riesgos y oportunidades. Dr. Vitor Vasconcelos (Portugal).

09:00 a 9:15: Descanso

09:15 a 10:45: Sesión de carteles

Sesión virtual conjunta con la Confederación Americana de Investigación en Estuarios (CERF)

10:45 a 11:15: Descanso

11:15 a 12:15: Conferencia magistral: Cultivando *Macrocystis pyrifera* en Chile, restricciones y desafíos durante el escalamiento productivo. Dr. Alejandro Buschmann (Chile).

12:15 a 14:00: Descanso – Almuerzo

14:00 a 15:00: Presentaciones orales

15:00 a 16:30: Mesa redonda: Cyanobacteria nocivas en sistemas de abastecimiento de agua potable en Latinoamérica. Coordinador: Dr. Ricardo Echenique (Argentina).

16:30 a 17:00: Descanso

17:00 a 18:00: Conferencia magistral: La riqueza de las cianobacterias para el descubrimiento de nueva (bio) química. Dr. Pedro Leao (Portugal).

18:00 a 19:00: Noche del pacífico: poesía, música, danza.

Miércoles 8. Temáticas del día: Biodiversidad, Ecología del ficoperifiton.

08:00 a 9:00: Conferencia magistral: Cenário atual da biodiversidade e conservação de macroalgas marinhas no Brasil. Dra. Mutue Toyota (Brasil).

09:00 a 9:15: Descanso

09:15 a 10:15: Conferencia magistral: Cambios climáticos globales y biodiversidad. Dr. Carlos Bicudo (Brasil).

10:15 a 10:45: Descanso

10:45 a 12:15: Mesa redonda: Arribazones de *Sargassum*, *Bryothamnion*, *Ulva* y *Caulerpa*. Coordinadora: Dra. Ana María Suarez (Cuba).

Mesa redonda: Taxonomía y ecología de diatomeas: usos y retos en el trópico. Coordinadora: MSc. Yasmín Plata (Colombia).

12:15 a 14:00: Descanso – Almuerzo

14:00 a 15:00: Presentaciones orales

15:00 a 16:30: Sesión de carteles

16:30 a 17:00: Descanso

17:00 a 18:00: Conferencia magistral: Décadas de monitoramento na Planície de Inundação do Alto Rio Paraná. Dra. Liliana Rodrigues (Brasil).

18:00 a 19:00: Reuniones satélite: Grupo *Laurencia*.

Jueves 9. Temáticas del día: Bioindicación, Ecología y aplicaciones de algas.

08:00 a 9:00: Conferencia magistral: Bioindicación mediante diatomeas en aguas continentales, construcción de métricas. Dr. Saul Blanco (España).

09:00 a 9:15: Descanso

09:15 a 10:15: Conferencia magistral: Estado del arte del uso de diatomeas para la evaluación de la calidad del agua, con especial referencia a los sistemas lóticos subtropicales y templados brasileños. Dr. Eduardo Lobo (Brasil).

10:15 a 10:45: Descanso

10:45 a 12:15: Mesa redonda: Algas en el estudio de los cambios ambientales en la zona neotropical y los andes. Coordinador: Dr. Carlos Rivera (Colombia).

Mesa redonda: Las diatomeas y su registro fósil en Latinoamérica. Coordinadora: Dra. Omaira Sierra (Brasil/Colombia).

12:15 a 14:00: Descanso – Almuerzo

14:00 a 15:00: Presentaciones orales

15:00 a 16:30: Sesión de carteles

16:30 a 17:00: Descanso

17:00 a 18:00: Conferencia magistral: Protagonismo de las algas continentales en la constatación y seguimiento del cambio global. Dr. Jordi Catalán (España).

20:00: Fiesta de integración.

Viernes 10. Temática del día: Taxonomía y filogenia.

08:00 a 9:00: Conferencia magistral: Rodolitos: ¿holobiontes ricos en biodiversidad? Dra. Suzane Frederiq (Estados Unidos).

09:00 a 9:15: Descanso

09:15 a 10:15: Conferencia magistral: Hacia una nueva sistemática filogenómica para las algas. Dr. Juan Manuel López Bautista (Estados Unidos).

10:15 a 10:45: Descanso

10:45 a 12:15: Mesa redonda: Problemas taxonómicos de algunos géneros de agua dulce. Coordinadora: MC. Gloria Garduño Solórzano (México).

12:15 a 14:00: Descanso – Almuerzo

14:00 a 15:00: Presentaciones orales

15:00 a 16:30: Sesión de carteles

16:30 a 17:00: Descanso

17:00 a 19:00: Asamblea SOFILAC.

19:00 a 20:00: Clausura.

Sábado 11 – en adelante

Excursiones turísticas