



PROGRAMA

LUNES 3 DE MARZO 14 A 18 HORAS

- 14.00 - 14.30 horas Confirmación de Inscripción
- 14.30 - 15.00 horas Apertura del Congreso
- 15.00 – 16.00 horas **Plenaria: Mary Kai Lobo,** *“Overlapping cell subtype and molecular mechanisms in stress and addiction”*
Universidad de Maryland
EEUU

16.00 - 16.30 HORAS - COFFEE BREAK

Temática:
Estrés y Abuso de drogas

- 16.30 – 17.30 horas
 - Mario Rivera,** Por definir
Universidad de Chile
Chile
 - Carmen Betancur,** Por definir
Universidad de Concepción
Chile
 - Flavia Bollati,** *“Rol de la vía de señalización Rac1/cofilina en la vulnerabilidad al consumo de cocaína inducido por estrés”*
Universidad Nacional de Córdoba
Argentina



PROGRAMA

MARTES 4 DE MARZO 9 A 18 HORAS

Temática:
Enfermedades Neurodegenerativas

● 09.00 – 11.00 horas

Jenny Fiedler,
Universidad de Chile

"Sex-Specific Effects on Stress Reactivity in the Rat Brain: Implications for Hippocampal Functioning"

Rómulo Fuentes,
Universidad de Chile

"Neuromodulación de la médula espinal para trastornos motores: desafíos pendientes"

Luis Aguayo,
Universidad de Concepción

"Alteraciones tempranas en el núcleo accumbens en la enfermedad de Alzheimer"

Carola Muñoz,
Universidad de Concepción

Por definir

13.30 - 14.30 HORAS - RECESO DE ALMUERZO

Temática:
Desórdenes alimenticios y control de ingesta

● 14.30 – 16.00 horas

Ramón Soto-Mayor,
Universidad de Valparaíso

Por definir

Eugenia Morselli,
Universidad San Sebastián

Por definir

Estefanía Tarifeño,
Universidad de Concepción

"Efectos epigenéticos de la obesidad y la pérdida de peso en neuronas que regulan la ingesta alimenticia"

María de los Ángeles García,
Universidad de Concepción

Control hipotalámico de la ingesta

16.30 - 17.00 HORAS - COFFEE BREAK

● 17.00 - 18.30 horas

Charlas estudiantes e investigadores jóvenes



PROGRAMA

MIÉRCOLES 5 DE MARZO 9 A 13 HORAS

- | | | | |
|---|-----------------------|--|---|
| <p>Temática:
Técnicas innovadoras para diagnóstico,
tratamiento en salud mental y neuropatologías</p> | ● 09.00 – 10.00 horas | Plenaria: Armando Salinas
Universidad de Luisiana,
EEUU | <i>“Ethanol effects on cholinergic transmission in the striatum”</i> |
| | ● 10.00 – 12.00 horas | Pamela Guevara,
Universidad de Concepción | <i>“Estudio de las alteraciones de conectividad estructural del cerebro a partir de datos de tractografía”</i> |
| | | Pedro Salcedo,
Universidad de Concepción | <i>“El Rol de los Modelos del Mundo en Inteligencia Artificial para Diagnósticos de Salud Mental: Aplicaciones y Retos”</i> |
| | | Marcelo Kogan,
Universidad de Chile | <i>“Desarrollo de nanopartículas para tratar neurodegeneración”</i> |
| | | Diego Lorca,
Universidad de Concepción | Por definir |

12.00 - 12.30 HORAS - COFFEE BREAK

- 12.30 – 13.00 horas **Premiación de Posters y Actividad de cierre**