

Titulo eventos: “Aportes de la FCEN y la FFyB al desarrollo de nuevas herramientas terapéuticas y de diagnóstico”

Encuentro 1: Miércoles 23 de noviembre en FCEN

- 10:00 - 10:20 Apertura autoridades
- 10:20 - 10:40 Prof. Dr. Martín Desimone (FFyB) – “Geles con aceite de Cannabis Sativa para combatir infecciones”
- 10:40 - 11:00 Prof. Dra. Marcela Moretton (FFyB) – “Nanotecnología aplicada al desarrollo de medicamentos”
- 11:00 - 11:20 Dra. Itati Ibañez (FCEN) - “Diseño de reactivos basados en nanoanticuerpos para el diagnóstico de dengue”
- 11:20 - 11:40 Prof. Dra. Valeria Tripodi (FFyB) – “Desarrollo de formulaciones huérfanas aplicadas a la terapéutica pediátrica de enfermedades poco frecuentes basadas en el déficit de coenzima Q10”
- 11:40 - 12:00 Prof. Dra. María Victoria Miranda (FFyB) – “Plataforma biotecnológica innovadora basada en insectos para la producción de proteínas a gran escala y bajo costo”

12:00 – 13:30 ALMUERZO + Posters becarias/os y estudiantes

- 14:00 - 14:20 Charla capacidades FCEN y FFyB
- 14:20 - 14:40 Prof. Dra. Silvina Valdez (FFyB) – “Nuevos desarrollos de la inmunoanalítica en el marco de la pandemia COVID-19”
- 14:40 - 15:00 Prof. Dr. Emilio Malchiodi (FFyB) – “Investigación y desarrollo de vacunas terapéuticas basadas en ADN y ARN para el tratamiento de la enfermedad de Chagas (CruziTerVax)”
- 15:00 - 15:20 Dra. Verónica Manzano (FCEN) - “Diseño y síntesis de Pegasus: un neuroprotector para el tratamiento de la Enfermedad de Parkinson”
- 15:20 - 15:40 Prof. Dr. Daniel González Maglio (FFyB) – “Vacunas sin agujas”
- 15:40 - 16:00 Dra. Lia Frenkel (FCEN) – “Mi reloj interno, una app científica para mejorar los ritmos circadianos y el sueño durante la pandemia y después”
- 16:00 Palabras de Cierre

Encuentro 2: Martes 29 de noviembre en FFyB

- 13:00 - 13:20 Apertura autoridades
- 13:20 - 14:00 Charla Agencia Nacional de Laboratorios Públicos (ANLAP)
- 14:00 - 14:20 Prof. Dr. Javier Santos (FCEN) - "Desarrollo de la vacuna argentina ARGENVAC a subunidad para prevenir la COVID-19"
- 14:20 - 14:40 Prof. Dr. Carlos Bueno (FCEN) - "Drogas con actividad antiviral y/o inmunomoduladora frente al SARS-CoV-2"
- 14:40 - 15:00 Dra. Ana Sol Peinetti (FCEN) - "Obtención y aplicación de ADN funcional en el desarrollo de nuevos métodos de diagnóstico"
- 15:00 - 15:20 Prof. Dra. Natalia Fernández (FFyB) - "Nuevos inhibidores de la quinasa de receptores acoplados a proteína G, GRK2"

15:20 - 16:00 MERIENDA + Posters becarias/os y estudiantes

- 16:00 - 16:20 Charla capacidades FCEN y FFyB
- 16:20 - 16:40 Prof. Dra. Viviana Mouriño (FFyB) - "Impresión 3D: el toque de Midas en la terapéutica y el diagnóstico"
- 16:40 - 17:00 Prof. Dr. Fernando Duran (FCEN) - "Antimicrobianos de espectro reducido, desarrollo de nuevos inhibidores de la enzima MmpL3 en Micobacterias"
- 17:00 - 17:20 Prof. Dr. Patricio Santagapita (FCEN) - "Encapsulación, estabilización y liberación controlada de biomoléculas: influencia de procesos y formulaciones"
- 17:20 - 18:00 Mesa redonda: Propiedad intelectual y PPM
- 18:00 Palabras de Cierre