

PROGRAMA

9:00 Acreditaciones

9:20 Apertura

9:30 **Charla Plenaria: Biopolímeros: experiencias de investigación y transferencia tecnológica en el ITPN**

Dra. María Laura Foresti – Directora del Grupo de Biotecnología y Materiales Biobasados del Instituto de Tecnología en Polímeros y Nanotecnología (ITPN-UBA-CONICET)

10:20 **Desarrollo de una plataforma nacional para la producción recombinante de tanino acilhidrolasa, una enzima con proyección**

Lic. Marcos Ortega - Centro de Investigación y Desarrollo en Biotecnología Industrial, INTI

10:40 **Desarrollo de nanocompuestos en matriz polimérica**

Ing. Iván Ezequiel Herold. Departamento de Materiales Compuestos, INTI

11:00 Pausa para café

11:20 **Avances en la optimización de la síntesis química y caracterización de nuevas moléculas prometedoras para el tratamiento de patologías hepáticas**

Lic. Daniela B. Vera. Departamento de Ingredientes Activos y Biorrefinerías, INTI

11:40 **Propiedades de coagulación de la leche y proteólisis primaria de un extracto liofilizado de flores de alcaucil (*Cynara scolymus*)**

Ing. Valentina Crosetti. Departamento de Cs. Básicas y Experimentales, Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires - Centro de Investigación y Transferencia del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires (CITNOBA), UNNOBA-UNSA-CONICET. Junín, Buenos Aires

12:00 **Desarrollo de formulaciones tópicas de extractos naturales para tratamientos de afecciones en piel de origen inmuno-inflamatorio**

Bioq. Larisa Pozo – Departamento Tecnologías en Nuevas Formulaciones, INTI

12:20 **Técnicas de muestreo diferencial usando un Sistema Josephson Programable (PJVS)**

Ing. Estefanía Luna – Departamento de Metrología Cuántica, INTI

12:40 Cierre

12:45 Sesión de pósteres