**Carrera de Doctorado en Calidad e Innovación Industrial (DCII)**

**Seminario de Doctorado INCALIN 2024 - Segunda Circular**

El jueves 06 de junio de 2024 a las 9:00 tendrá lugar el Seminario Anual de la Carrera de Doctorado en Calidad e Innovación Industrial del INCALIN, en modalidad presencial en el auditorio de INTI-PTM. También podrá seguirse por *streaming*

Este seminario está dirigido a los estudiantes de la carrera, los directores de tesis y público en general, con el objetivo de acompañarlos en su formación y fortalecer la vinculación entre sus estudiantes. Constará de un ciclo de charlas seleccionadas de estudiantes de todo el país y de una conferencista invitada. Asimismo, también habrá una sesión de pósteres dedicada a los trabajos de tesis de aquellos estudiantes con sus avances durante el último año.

Aquellos que presenten póster deberán traerlo impreso a la sesión (tamaño aproximado 90cm de ancho x 120cm de alto) y subir previamente una versión digitalizada para poder compartirlo de manera virtual al siguiente link: <https://forms.gle/Gw6Qatj4tYf8JcQ27>

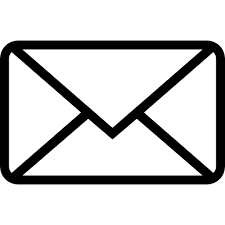
Esperamos contar con toda la comunidad de INCALIN e INTI para fortalecer el intercambio, aprovechar las presentaciones de nuestros estudiantes y de las conferencias invitadas, dar a conocer nuestras actividades y fomentar a que los alumnos de grado consideren la posibilidad de realizar el doctorado. El enlace para seguir el evento por *streaming* es: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjNlMWQ5MmItNzc3Yy00NjUyLThlN2YtNjZlYWRiZDhkMWEw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%224c0eae6d-94e6-400f-9b9e-1b81e7549dcf%22%2c%22Oid%22%3a%228b8ef10f-ff12-4f03-81f4-8fdb9bacde38%22%7d>

En esta Segunda Circular les acercamos el cronograma, donde habrá seis charlas dictadas por estudiantes de la Carrera y una charla plenaria invitada a cargo de la Dra. María Laura Foresti.



Jueves 06 de junio 9:00hs

INTI PTM – Auditorio – Av. Gral. Paz 5445, San Martín, Buenos Aires



doctoradoincalin@inti.gob.ar



http://www.unsam.edu.ar/institutos/incalin/572/incalin/Calidad-Innovacion-Industrial

**Seminario de Doctorado INCALIN 2024**

**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 responsable del Grupo de Biotecnología y Materiales Biobasados del Instituto de Tecnología en Polímeros y Nanotecnología (ITPN-UBA-CONICET)

**10:20**  **Técnicas de muestreo diferencial usando un Sistema Josephson Programable (PJVS)**

Ing. Estefanía Luna – Departamento de Metrología Cuántica, 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- UNSAdA-CONICET. Junín, Buenos Aires

**12:00  Desarrollo de una plataforma nacional para la producción recombinante de tanino acil-hidrolasa, una enzima con proyección**

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

**12:20  Desarrollo de formulaciones tópicas de extractos naturales para tratamientos de afecciones en piel de origen inmuno-inflamatorio**

Bioq. Larisa Pozo – Departamento de Metrología Cuántica, INTI

**12:40 Cierre**

**12:45 Sesión de pósteres**