



## VII Jornadas de Ingeniería en Materiales

22 y 23 de Septiembre de 2022

### Primera Circular

La 7ma edición de la Jornadas de Ingeniería en Materiales se realizará en esta oportunidad en formato presencial, en cada una de las Sedes de las Universidades que conforman la RiMat, los días 22 y 23 de Septiembre de 2022.

La sede anfitriona de este encuentro será el Instituto de Tecnología “Prof. Jorge A. Sabato” de la UNSAM-CNEA. Sin embargo, debido a cuestiones de proximidad con la pandemia, habilitaremos adicionalmente las Sedes de la UNMdP y la UNL, a fin de que las y los participantes puedan concurrir presencialmente en cada nodo logrando administrar de mejor manera los cupos presenciales y retomando a su vez el espíritu de intercambio de experiencias entre estudiantes, docentes e investigadores que originalmente tuvieron estos encuentros.

La Jornada está dirigida a estudiantes, investigadores y jóvenes profesionales de Ingeniería en Materiales y carreras afines. Tiene como principal objetivo generar un ámbito de intercambio de conocimientos, proyectos, desarrollos e ideas, donde los jóvenes profesionales y estudiantes puedan, a su vez, nutrirse de la experiencia de especialistas en el área.

En esta oportunidad contaremos con la presentación de trabajos de investigación correspondientes a las áreas de la ciencia y la ingeniería en materiales, la innovación, el diseño y simulación de nuevos materiales, la sustentabilidad, el reciclado y la economía circular, el cambio tecnológico y la industria 4.0, los tratamientos, ensayos y mejoras de procesos productivos afines, como así también los materiales para energías renovables. Además, abordaremos temáticas relacionadas con los desafíos de la Enseñanza en la ingeniería, la Gestión de proyectos de Materiales, la Transferencia de conocimientos y la Extensión Universitaria vinculados al rol socio-productivo de las/los ingenieras/os.



CICLO DE CONFERENCIAS PRE-JORNADA INGENIERÍA EN MATERIALES	CICLO DE CONFERENCIAS PRE-JORNADA INGENIERÍA EN MATERIALES	CICLO DE CONFERENCIAS PRE-JORNADA INGENIERÍA EN MATERIALES
 <b>WEBINAR</b> <b>Gestión de la corrosión</b> Caso: Complejo Industrial La Plata (Refinería YPF) Santiago Gomez	 <b>WEBINAR</b> <b>Materiales compuestos de matriz polimérica para la industria aeroespacial</b> Exequiel Rodríguez	 <b>WEBINAR</b> <b>Ensayos no destructivos aplicados a la industria del petróleo</b> Ignacio Fraile
 Viernes 16 Oct – 18:00 hs <a href="https://zoom.us/j/93998939526">https://zoom.us/j/93998939526</a>	 Martes 13 Oct – 18:00 hs <a href="https://zoom.us/j/92757676253">https://zoom.us/j/92757676253</a>	 Jueves 08 Oct – 18:00 hs <a href="https://zoom.us/j/93576182895">https://zoom.us/j/93576182895</a>

## Tópicos:

- *Innovación y nuevos Materiales*
- *Procesos*
- *Tecnologías*
- *Diseño y Cálculo*
- *Ensayos y Calidad*
- *Sustentabilidad y Medio Ambiente*
- *Enseñanza*
- *Transferencia*
- *Extensión*

## Calendario tentativo:

Recepción de resúmenes extendidos (*)	15 de agosto 2022
Notificación de aceptación / corrección de resúmenes	26 de agosto 2022
Notificación de aceptación de versión final de resúmenes	9 de septiembre 2022
Presentación y desarrollo de las Jornadas	22 y 23 de Septiembre 2022

## Notas:

(\*) El formato de los resúmenes extendidos (2 páginas) será informado en la Circular #2.

## Más información en:

[jornada.ing.materiales@gmail.com](mailto:jornada.ing.materiales@gmail.com)