



V Jornadas de Ingeniería en Materiales

Facultad de Ingeniería – Universidad Nacional de La Plata

18 y 19 de septiembre de 2020

Primera Circular

PRESENTACIÓN Y LLAMADO A ENVÍO DE RESÚMENES

Las V Jornadas de Ingeniería en Materiales (V JIMA 2020) tendrán lugar en la Facultad de Ingeniería de la UNLP, los días 18 y 19 de septiembre de 2020.

Acerca de las Jornadas

Esta 5° reunión está organizada por las carreras de Ingeniería en Materiales de las Universidades Nacionales de La Plata (UNLP), Avellaneda (UNDAV) y General San Martín – Instituto Sábató (UNSAM – CNEA).

La Jornada está dirigida a estudiantes de grado y posgrado, y jóvenes profesionales de Ingeniería en Materiales y carreras afines. Tiene como principal objetivo la participación activa de estos jóvenes profesionales y estudiantes en un ámbito donde puedan exponer e intercambiar sus conocimientos, proyectos, desarrollos e ideas, y a la vez nutrirse de la experiencia de especialistas en el área.

Las Jornadas de Ingeniería en Materiales surgieron por iniciativa de los estudiantes de la UNDAV, para poder intercambiar conocimientos con otros compañeros, docentes, autoridades y profesionales de las diversas áreas de la ingeniería, ciencia, investigación y desarrollo de materiales. Las reuniones anteriores se realizaron en la Universidad Nacional de Avellaneda.

El primer encuentro consistió en un almuerzo informal. Posteriormente se formalizó y profesionalizó el encuentro, con el objetivo de lograr la generación de contenido propio digno de poder presentarlo ante otras instituciones. El crecimiento de la jornada fue exponencial, con la incorporación de investigadores de otras universidades, llegando a la organización conjunta con la UNLP en el año 2019. Esta última jornada contó con la participación de más de 200 participantes de 15 universidades.

Este año, la sede del encuentro será la UNLP y se espera una participación mayor que la de la jornada anterior.

Objetivos de la Jornada

Este encuentro tiene como principal objetivo que los jóvenes profesionales y estudiantes de Ingeniería en materiales encuentren un ámbito donde puedan exponer e intercambiar sus conocimientos, proyectos, desarrollos e ideas, y a la vez nutrirse de la experiencia de especialistas en el área.

Características de la Reunión.

La reunión constará de las siguientes actividades:

- Exposiciones plenarias, a cargo de reconocidos especialistas en el campo de la ingeniería en Materiales.
- Presentaciones orales de trabajos seleccionados.
- Presentaciones en modalidad poster.

También se prevé la organización de visitas a empresas de la zona (Astilleros Río Santiago, YPF, etc.). Las mismas se programarán para el día previo al comienzo de las jornadas, a fin de no interferir con la realización de las mismas.

Fechas Importantes

- | | |
|--|--------------|
| - Recepción de resúmenes: | 5 de junio |
| - Comunicación de aceptación de resúmenes: | 26 de junio |
| - Recepción de trabajos extendidos: | 31 de julio |
| - Comunicación de revisión de trabajos: | 28 de agosto |

Tópicos

- Nuevos Materiales
- Procesos
- Tecnologías e Innovación
- Sustentabilidad
- Caracterización y Propiedades
- Ensayos y Calidad
- Diseño y Cálculo
- Enseñanza
- Transferencia
- Extensión