



Tercera Circular 3/5/2019

Las XIV Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA se realizarán el **5 y 6 de Septiembre de 2019** en la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de la Universidad Nacional de Tucumán.

El consorcio CODINOA formado por las Facultades de Ingeniería de las Universidades Nacionales de Catamarca, Jujuy, Salta, Santiago del Estero y Tucumán, organiza estas Jornadas multidisciplinarias permitiendo la convergencia de todas las áreas del conocimiento relacionadas con la ingeniería, las ciencias exactas y la tecnología, en un mismo foro académico regional de profesionales, docentes, investigadores y estudiantes.

Objetivos

- Generar un foro académico y científico adecuado para que los investigadores expongan sus trabajos y experiencias, que contribuyan a la producción de nuevos saberes dentro del aula universitaria.
- Proporcionar el abordaje a las principales problemáticas que enfrenta la región NOA a la cual pertenecen las Universidades del Consorcio, generando espacios de debate y articulación que favorezcan el desarrollo de las actividades de investigación.
- Establecer relaciones concretas entre estudiantes de las carreras de Ingeniería del NOA, con actividades y/o talleres en forma independiente y libre.
- Poner en conocimiento de la comunidad científica y de otros sectores sociales, los temas abordados en estas Jornadas, del mismo modo que los avances y las propuestas.

Áreas temáticas

- **Gestión de la Educación en Ingeniería**
Enseñanza y currícula de la Ingeniería; Educación basada en competencias; Universidad, empresa y desarrollo regional; Gestión de la calidad educativa; Formación de emprendedores; Práctica profesional supervisada (PPS); Formación experimental, Innovaciones, experiencias e investigación en la Ciencias Básicas; Innovaciones, experiencias e investigación en la Tecnologías Básicas y Aplicadas y en la Formación Complementaria; Impacto de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs); Ingreso, retención y articulación con la enseñanza media; Educación continua y postgrados profesionales.
- **Ciencias Básicas de Ingeniería**
Matemática, Estadística, Biometría, Diseños Muestrales y Experimentales, Física, Química, Biología.
- **Tecnologías Básicas y Aplicadas**
Ingenierías: Civil, Ambiental, Electromecánica, Química, Eléctrica, Electrónica, Industrial, Mecánica, Sistemas, Agrimensura. Industrias Forestales. Tecnologías de la Madera, Construcción, Instrumentación, Materiales, Mecánicas, Metalúrgica, Minera, Petróleo, Energética, Telecomunicaciones, Información y Comunicación, Física. Procesos Tecnológicos, Biotecnología, Nanotecnología y Bioingeniería. Iluminación, Luz y Visión.
- **Computación e Informática**
Inteligencia Artificial, Robótica, Seguridad Informática, Recuperación de Información, Sistemas de Información, Control de Procesos, Redes, Desarrollo de Hardware, Desarrollo de Software.
- **Forestal, Agronomía y Alimentos**
Silvicultura, Productos Forestales No Madereros y Servicios Ambientales, Ciencias Agropecuarias, Ingeniería Rural, Ciencia y Tecnología de los alimentos.
- **Ciencias de la Tierra**
Ciencias de la Tierra y de la Atmósfera, Climatología, Geoquímica, Geodesia, Geología, Geofísica, Hidrología, Meteorología, Mineralogía, Sismología.
- **Ambiente**
Energías Renovables y Ambiente, Impacto y Gestión Ambiental, Desarrollo Sustentable, Manejo y Conservación de Recursos Naturales, Cambio Climático

Actividades

- Conferencias magistrales
- Exposiciones orales
- Póster con presentación
- Mini-cursos para los estudiantes

Envío de resúmenes y Trabajos

- Está abierta la preinscripción a las Jornadas y envío de resúmenes por medio del formulario habilitado en <https://forms.gle/NcCLs6VPoqyejJfE7>
- El formato para elaboración de resúmenes se encuentra en la web codinoa.facet.unt.edu.ar

Publicaciones

- Los resúmenes serán publicados en el libro de resúmenes de las Jornadas.
- El envío y publicación de trabajos completos será opcional. Los trabajos completos se evaluarán con posterioridad a las Jornadas, para ser publicados en la revista "Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA" (ISSN 1853-6662).

Fechas Importantes

- Inicio de convocatoria: **1 de Marzo de 2019**
- Fecha límite de envío de resúmenes: **10 de Mayo de 2019**
- Periodo de evaluación: **11 de Mayo al 16 de Junio 2019**
- Fecha de notificación de aceptación y/o corrección de resúmenes: **4 de Julio de 2019**
- Fecha límite de envío de resúmenes corregidos: **4 de Agosto de 2019**
- Fecha límite inscripción: **31 de Julio de 2019**

Los aranceles de inscripción están disponibles en la web, y una vez aprobados los resúmenes pondremos a disposición las plantillas para la inscripción final: codinoa.facet.unt.edu.ar

Por consultas enviar mail a cytfacet@herrera.unt.edu.ar

Muchas gracias por difundir el evento.
La comisión organizadora



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE TUCUMÁN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN
facet
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGÍA

