

INCAPE

Datos básicos

Unidad Ejecutora: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA

Director Actual: Dr. Ulises SEDRAN.

Domicilio: Colectora Ruta Nac. Nº 168 Km 0 - Paraje El Pozo-

Código Postal: 3000.

Localidad: Santa Fe.

Teléfono: +54 (0342) 4511370/1546 Int.: 6101

Correo electrónico: incape@fiq.unl.edu.ar concurso-ue@conicet.gov.ar

Gran Área del Conocimiento

Cs. Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales

KA

Disciplinas

Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología

KA5

Líneas de Investigación

- Ingeniería de los Materiales: Ingeniería de los Materiales Nuevos materiales.
- Ingeniería Química: Ingeniería de Procesos Químicos Procesos de refinación de petróleo y petroquímica. Eliminación de contaminantes de efluentes gaseosos y líquidos. Desarrollo de procesos para preservación del ambiente y prod de combustible no contamin Desarrollo procesos para mejor aprovechamiento de recursos energéticos del país convencionales, no conv. y renovables. Valorac recursos Biomasa Procesos catalíticos en química fina. Nuevas formas de energía. Ingeniería Química: Ingeniería Química (plantas, productos). Reactores Catalíticos

Infraestructura Edilicia:

Las dependencias de INCAPE se distribuyen en dos edificios de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral de Santa Fé. Tanto el edificio Damianovich como el edificio Gollán se encuentran en La Recoleta, una de las áreas más atractivas del centro de Santa Fe y están a pocos pasos de los más populares restaurantes, cafeterías y pubs de la ciudad.

Un nuevo edificio para la sede del Instituto INCAPE, se encuentra situado en el predio del Centro Científico Tecnológico de CONICET de la ciudad de Santa Fe, el cuál ha sido inaugurado en 2015.

Total m² construido: 1790

Total m² terreno: 7100

Recursos Humanos:

<i>PERSONAL</i>	<i>Investigadores</i>	<i>Personal Apoyo</i>	<i>Becarios</i>	<i>Pasantes</i>	<i>Administrativos</i>
Permanente CONICET	70	21	48	-	-
Permanente No CONICET	11	-	-	-	-
Permanente de Otras Entidades	-	-	-	-	-
Total	81	21	48	0	0

Objetivos:

- Realizar investigaciones del más alto nivel científico en el campo de la industria en general (química, petroquímica y de refinación del petróleo) y de procesos catalíticos en particular.
- Formar recursos humanos: científicos, tecnólogos y auxiliares.
- Transferir los resultados de las investigaciones a los sectores interesados.
- Realizar, promover y coordinar investigaciones en el campo de la catálisis y de la petroquímica con el fin de obtener desarrollos tecnológicos de aplicación al medio industrial
- Los conocimientos que se buscan son tecnológicos básicos o tecnológicos aplicados. En el caso de conocimientos básicos los mismos son conocimientos originales y están orientados a una posible aplicación posterior, son aplicables con generalidad, y se transfieren a la comunidad científico-tecnológica por medio de revistas de difusión internacional. Los conocimientos tecnológicos aplicados son solicitados por algún sector de la producción al que se transfieren para su aplicación.