

# INIQUI

**Datos básicos** 

Unidad Ejecutora: Instituto de Investigaciones para la Industria Química (INIQUI)

Director/a Actual: Dra. Elsa Mónica FARFAN TORRES

Domicilio Av. Bolivia 5150
Localidad 4400 - Salta
Teléfonos 0387-425 5410
Correo electrónico: iniqui@gmail.com

Web: <a href="https://iniqui.conicet.gov.ar/">https://iniqui.conicet.gov.ar/</a>

### **Gran Área del Conocimiento**

Cs. Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales - KA Ciencias Biológicas y de la Salud - KB Ciencias Exactas y Naturales - KE

#### **Disciplinas**

Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Ingeniería de Procesos, Productos Industriales y Biotecnología

Biología Celular, Microbiología

Minería y Procesamiento Mineral

Ingeniería Química (plantas, productos)

Ingeniería de Procesos Químicos

Alimentos y Bebidas

Ciencias Biológicas

Recubrimientos y Películas

Otras Ingeniería de los Materiales

Ciencias Medioambientales

Ingeniería del Medio Ambiente

Ingeniería Mecánica

Otras Ingenierías y Tecnologías

## Líneas de Investigación

DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES PARA USO TECNOLOGICO

MODELADO DE PROCESOS FISICO-QUIMICOS

CALIDAD DE AGUA Y SUELOS

TECNOLOGÍA EN BENEFICIO DE MINERALES

ESTUDIOS FITOQUIMICOS DE ESPECIES VEGETALES

PROCESOS DE SEPARACION

TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA

BACTERIOLOGIA APLICADA

CATÁLISIS HETEROGÉNEA

**FOTOCATALISIS** 

**BIOPOLIMEROS** 



ADSORBENTES - NANOCOMPUESTOS
SANEAMIENTO AMBIENTAL
TECNOLOGÍAS DE SANEAMIENTO AMBIENTAL
INGENIERÍA DE PROCESOS
MODELADO NUMÉRICO
BIOTECNOLOGIA

# **Objetivos**

Los objetivos institucionales que se fijaron al momento de su creación son los siguientes:

- Desarrollar oferta tecnológica que permita realizar tareas de asesoramiento, servicios técnicos especializados, que apoyen a la industria química de la región y del país.
- Facilitar la capacitación, especialización y formación de personal calificado para el propio Instituto y otros organismos estatales y privados del medio.
- Realizar investigaciones y desarrollo tecnológico en disciplinas de su competencia.
- Realizar estudios de preingeniería y factibilidad técnico-económica para el propio instituto para terceros con el fin de identificar problemas y transferir resultados generando recursos propios.
- Profundizar las acciones en la promoción y ejecución de tareas de investigación científica y tecnológica, en la transferencia de resultados al medio socio productivo y en la formación de recursos humanos que contribuyan al desarrollo del conocimiento.

#### Infraestructura Edilicia

Mts2 construidos totales: 1350

**Recursos Humanos.** Total UE: 99 (según Memoria 2024)

PERSONAL	Investigadores	Personal Apoyo	Becarios	Administrativos
Personal Permanente CONICET	29	23	28	2
Personal Permanente No CONICET en Universidad	17			
Total	46	23	28	2