

# CIFASIS

## Datos básicos

Unidad Ejecutora: **CENTRO INTERNACIONAL FRANCO-ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA INFORMACION Y DE SISTEMAS**

Director: Dr. Pablo Miguel GRANITTO

Domicilio: OCAMPO Y ESMERALDA S/N,

Código Postal: S2000EZP

Localidad: Ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe.

Teléfono: +54 (0341) 481-5569

Correo electrónico: [secretaria@cifasis-conicet.gov.ar](mailto:secretaria@cifasis-conicet.gov.ar)

Página WEB: [www.cifasis-conicet.gov.ar](http://www.cifasis-conicet.gov.ar)

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales

## Líneas de Investigación

Aprendizaje Automatizado y Aplicaciones

Bioinformática y Agroinformática

Fundamentos y aplicaciones de la lógica y la programación

Dinámica de Fluidos Computacional e Hidroinformática

Procesamiento de Señales Multimedia

Ingeniería de Software

Laboratorio de robótica

Ingeniería de Sistemas de Procesos

Simulación y Control de Sistemas Dinámicos

## Infraestructura Edilicia

Total m<sup>2</sup> construido: 1800

## Recursos Humanos (a mayo 2025): TOTAL UE: 54

<i>PERSONAL</i>	<i>Investigadores</i>	<i>Personal Apoyo</i>	<i>Becarios</i>	<i>Administrativos</i>
Permanente CONICET	25	5	13	2
Permanente No CONICET	7	5	2	-
Total	32	10	15	2

## Objetivos

El CIFASIS apunta al desarrollo de líneas de investigación científico-tecnológicas orientadas a resolver problemas que requieran capacidades en: Control y Optimización; Procesamiento y Análisis de datos; Inteligencia Artificial; Modelado y Simulación; Fundamentos y didáctica de las ciencias de la computación.

Estas capacidades se utilizan en campos de aplicación generales que incluyen: robótica móvil, industria de procesos, bioinformática, hidroinformática y TICs para el agro.