

**Instituto de Cálculo (IC)**  
**INSTITUTO DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES-CONICET**

**Director Actual:** Dr. Guillermo Alfredo Duran  
Dependencia: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Teléfono: +54 (011) 5285-8378 / +54 (011) 5285-8379  
Página web: <https://www.ic.fcen.uba.ar/>

**Gran área del conocimiento**  
Ciencias Exactas y Naturales

**Disciplinas**  
Matemáticas

**Objetivos generales**

El IC a través de los años se ha convertido en un grupo consolidado de investigadores de distintas áreas de la matemática, la estadística, la computación y la física, los cuales desarrollan una tarea de investigación estable, muchas de ellas multidisciplinarias. Los investigadores mantienen vinculación permanente con otras Universidades y centros tanto del exterior como de la Argentina, lo que se ha visto reflejado en la producción de publicaciones conjuntas y frecuentes visitas de profesores invitados. Los docentes e investigadores del Instituto han participado activamente en la creación y desarrollo de la Maestría en Física Médica, la Maestría y Carrera de Especialización en Estadística Matemática y el Programa de Actualización y la Carrera de Especialización en Estadística para Ciencias de la Salud. A fines del 2007 el Instituto de Cálculo fue aceptado como Instituto de Investigaciones de la Universidad de Buenos Aires en reconocimiento a la trayectoria en investigación, en formación de recursos humanos de postgrado y en transferencia tecnológica.

**Líneas de investigación**

Ciencias de Datos  
Ecuaciones Diferenciales  
Matemática de las Ciencias Naturales  
Estadística  
Grafos, Algoritmos y Optimización  
Mecánica de fluidos computacionales  
Bio - Estadística  
Sistemas complejos

**Infraestructura edilicia**

Total m<sup>2</sup> construido: 430  
Total m<sup>2</sup> terreno: 430

**Recursos humanos**

Personal total: 32  
Investigadores formados: 25  
Investigadores en formación: 7