

# IC

---

## Datos básicos

Unidad Ejecutora:	Instituto de Cálculo
Director Actual:	Dr. Guillermo Alfredo Duran
Domicilio:	Pabellón 2 S/N
Código Postal:	C1428EGA
Localidad:	Capital Federal
Teléfono:	+54 (011) 5285-8378 / +54 (011) 5285-8379
Correo electrónico:	gduran@dm.uba.ar
Página web:	<a href="https://www.ic.fcen.uba.ar/">https://www.ic.fcen.uba.ar/</a>

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales - KE

## 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 (según Memoria 2020)**

Personal de la Unidad Ejecutora. Total: 32

Investigadores CONICET: 20

CONICET Contratados: 1

Becarios CONICET: 7

Contratado No CONICET: 4

Personal de Apoyo CONICET: -

Otras categorías CONICET: -