

# CIEM

## Datos básicos

Unidad Ejecutora: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS DE MATEMÁTICA DE CORDOBA

Director Actual: Dr. Roberto Jorge MIATELLO.

Domicilio: MEDINA ALLENDE S/Nº Piso: 3 Depto: 381

Código Postal: 5016

Localidad: Córdoba.

Teléfono: (0351) 433-4051, interno 381

Correo electrónico: [ciem@famaf.unc.edu.ar](mailto:ciem@famaf.unc.edu.ar); [concurso-ue@conicet.gov.ar](mailto:concurso-ue@conicet.gov.ar)

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales

KE

## Disciplinas

Matemática

KE2

## Líneas de Investigación

- Álgebra universal
- Análisis Armónico y Ecuaciones Diferenciales
- Análisis Numérico
- Estadística
- Geometría Diferencial
- Teoría de Lie
- Teoría de Números

## Infraestructura Edilicia

Total m<sup>2</sup> construido: 738

Total m<sup>2</sup> terreno: 1500

## Recursos Humanos (Según Memoria 2015):

<b>PERSONAL</b>	<i>Investigadores</i>	<i>Personal Apoyo</i>	<i>Becarios</i>	<i>Pasantes</i>	<i>Administrativos</i>
Permanente CONICET	46	1	43	-	1
Permanente No CONICET	16	-	-	-	-
Permanente de Otras Entidades	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

## Nivel de Fondos manejados en el año 2015

<b>Descripción</b>	<b>\$</b>	<b>U\$S</b>
Gastos de funcionamiento	70.000,00	
Proyectos	275.846,00	
Otros	67.200,00	
<b>TOTAL</b>	<b>413.046,00</b>	

## Objetivos

- Estimular la investigación en Matemática en la Universidad Nacional de Córdoba.
- Estimular la docencia en la etapa de grado y posgrado en la Universidad Nacional de Córdoba.
- Crear y mantener las mejores condiciones para el funcionamiento de la carrera del Doctorado en Matemática.
- Favorecer y fortalecer la enseñanza de la Matemática en toda la Universidad Nacional de Córdoba.
- Organización de congresos y/o coloquios de Matemática para favorecer el intercambio de ideas, la generación de nuevos proyectos de investigación y el desarrollo sostenido de los ya existentes.

- Promover las pasantías, asistencia a cursos y congresos tanto nacionales como internacionales para todos los miembros del CIEM.
- Obtener recursos para convocar a investigadores del exterior para dictado de cursos en la sede.
- Aumentar el número de proyectos de investigación en Matemática.
- Interrelacionar la Matemática a otras áreas de la ciencia