

# CICTERRA

---

## Datos básicos

Unidad Ejecutora: CENTRO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA TIERRA (CICTERRA)

Director Unidad Ejecutora: Dr. Edgardo BALDO

Domicilio: Av. Vélez Sarsfield 1611

Código Postal: X5016GCA

Localidad: Córdoba, Provincia de Córdoba

Teléfono: 54-0351-535-3800, interno 30200

Correo electrónico: secretariacicterra@fcefyn.unc.edu

Página web: <http://cicterra.conicet.unc.edu.ar/es/>

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales

KE

## Disciplinas

Paleontología

Geología

Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

## Líneas de investigación

Evolucion de la Diversidad Biologica,  
Paleobiología, Bioestratigrafía,  
Sistemática y Filogenia  
Sedimentología, Estratigrafía, Analisis  
de Cuencas, Mineralogía, Petrología,  
Geoquímica, Geocronología

Geoquímica, Geomicrobiología,  
Geología del Cuaternario: Cambio  
Climático, Limnogeología, Geología  
Glaciar y Periglaciar, Dinámica del Polvo

## Recursos Humanos

Investigadores/as Conicet: 44

Conicet Contratados/as: 2

Becarios/as Conicet: 49

Personal de Apoyo Conicet: 8

No Conicet: 6

Otras Categorías Conicet: 1

Total de Personal de la Unidad Ejecutora: 110

## Infraestructura Edilicia

Total m<sup>2</sup> terreno: 2000

Total m<sup>2</sup> construido: 1600

## Objetivos

Los desafíos científicos actuales del instituto apuntan cada vez más a desarrollar estrategias de estudio multidisciplinarias que puedan desarrollar un conocimiento integral del sistema tierra así como la comprensión de cómo los distintos procesos y factores se relacionan entre sí. Avanzar en estos aspectos permitirá no solo resolver cuestiones de la ciencia básica sino también responder a las demandas de la sociedad y del medio productivo local o regional.

Por otro lado, se propone integrar habilidades de los recursos humanos de la Unidad Ejecutora (UE) para una mejor comprensión de los procesos naturales, tanto internos como externos, que dieron lugar a la configuración actual de Sudamérica y Península Antártica, así como sus modificaciones más recientes asociadas al Antropoceno. Para ello se fomenta la sinergia entre las distintas especialidades desarrolladas en el CICTERRA a los efectos de fortalecer y potenciar las capacidades científicas e institucionales con el fin de generar productos finales de calidad e impacto en el ámbito científico como así también brindar herramientas técnicas y científicas de calidad para el desarrollo socio-económico de la región/país.