

CIGEOBIO

Datos básicos

Unidad Ejecutora: Centro de Investigaciones de la Geósfera y Biósfera
Director/a: Dr. CARLOS EDUARDO BORGHI
Domicilio: Av. Ignacio de la Roza 590. Complejo I Malvinas Riv. San Juan
Código Postal: J5402DCS
Localidad: San Juan
Correo electrónico: cigeobio@unsjcuim.edu.ar

Gran Área del Conocimiento

CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES KE

Disciplinas

Ciencias de la Tierra, del Agua y de la Atmósfera KE1

Líneas de Investigación

Ecología
Conservación de la Biodiversidad
Paleontología
Geoquímica y Geofísica
Geología
Otros Tópicos Biológicos

Infraestructura Edilicia

Total m² construido: 840
Total m² terreno: 42000

Recursos Humanos (según Memoria 2022)

PERSONAL	<i>Investigadores</i>	<i>Personal Apoyo</i>	<i>Becarios</i>	<i>Pasantes</i>	<i>Administrativos</i>
Permanente CONICET	22	14	42	-	3
Total	81				

Objetivos

El CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE LA GEÓSFERA Y BIÓSFERA (CIGEOBIO), Unidad Ejecutora de Doble Dependencia UNSJ-CONICET (UE), tiene por OBJETIVO GENERAL realizar investigaciones científicas y tecnológicas multidisciplinarias y su transferencia al medio socio-productivo en el campo de las ciencias ambientales, incluyendo las especialidades de Geología, Geofísica y Biología. Para lograr este objetivo general, se dará fuerte empuje a la generación de programas de investigación interconectados. La propuesta básica es integrar y complementar proyectos relacionados con los procesos tectónicos de construcción de montañas, cuencas, relieves topográficos, concentración de hidrocarburos y recursos naturales, cambio climático, fuentes potenciales de peligro sísmico y volcánico, su interacción con el medio biótico y procesos biológicos a múltiples escalas incluyendo la escala eco sistémica, poblacional, de individuos y molecular.