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](mailto: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* | *Investigadores* | *Personal Apoyo* | *Becarios* | *Pasantes* | *Administrativos* |
| 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.