

Datos básicos

Unidad Ejecutora: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA

Director Actual: Dr. Leonardo CURATTI
Domicilio: VIEYTES 3103,
Código Postal: 7600
Localidad: Mar del Plata- Pcia. De Buenos Aires
Teléfono: (0223) 474-8257
Correo electrónico: secretaria.inbiotec@gmail.com
Página web: <https://inbiotec-conicet.gob.ar/>

Gran Área del Conocimiento

Ciencias Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales KA
Ciencias Biológicas y de la Salud KB
Ciencias Exactas y Naturales KE

Disciplinas

Otras Ciencias Biológicas
Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos
Agricultura
Biología Celular, Microbiología
Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc.
Bioquímica y Biología Molecular
Otras Ciencias Químicas

Objetivos generales

La Unidad Ejecutora fue creada para realizar proyectos de investigación y desarrollo que atiendan a problemáticas vinculadas con el sector agropecuario, medioambiental y bioenergético, atravesadas por estudios de la biodiversidad nativa.

Líneas de Investigación

Fisiología comparada de peces
Comunicación celular y muerte celular regulada en cianobacterias: bases biológicas y aplicaciones biotecnológicas.
Producción Vegetal-Microbiología de suelos
Control biológico de insectos, plaga y vectores
Biología e interacciones de los hongos en sistemas naturales y agroalimentarios
Mejoramiento genético de cultivos alternativos
Estudios genéticos y moleculares en trigo
Comportamiento y biología sensorial de insectos
Biotecnología algal y de la fijación biológica del nitrógeno
Señalización energética y adaptación al estrés en organismos fotosintéticos
Micología y sus aplicaciones en el ámbito agrícola e industrial
Señalización celular y respuestas al estrés
Diseño racional y estudio exp. de dispositivos moleculares orgánicos con prop. predet./Transp.ABC y su rol en cáncer e infecciones resistentes
Fisicoquímica orgánica
Taxonomía y biotecnología aplicadas a la conservación

Infraestructura Edilicia :

Mts2 construidos totales: 400;

Recursos Humanos (según Memoria 2025)

Personal de la Unidad Ejecutora. **Total: 52**
Investigadores CONICET: 22
Investigadores no CONICET: 3
Becarios CONICET: 15
Becarios no CONICET: 1
Personal de Apoyo CONICET: 8
Personal de Gestión CONICET: 3