Instituto de Fisiología, Biología Molecular y Neurociencias (IFIBYNE)
INSTITUTO UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES-CONICE

Directora: Dra. Adali Pecci
Dependencia: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Teléfono: +54 (011) 4576-3368 int: 115

Correo electrónico: ifibyne@fbmc.fcen.uba.ar

Página web: www.ifibyne.fcen.uba.ar

Gran área de conocimiento

Ciencias Biológicas y de la Salud

Disciplinas

Ciencias Naturales y Exactas

Objetivos generales

Son objetivos del IFIBYNE:

Generar un ámbito de excelencia en investigación y docencia de postgrado
Elaborar proyectos estratégicos. Elaborar planes de investigación que involucren a la totalidad o a un conjunto de grupos de investigación de disciplinas complementarias con objetivos de mayor envergadura y proyección. Los mismos están relacionados con los lineamientos generales del instituto.
Transferir conocimiento: Transferir conocimiento y metodologías desarrolladas, generando colaboraciones con Instituciones afines.
Mantener una política de apertura e integración. Varios investigadores solicitan su ingreso al CONICET con lugar de trabajo en el instituto.
Potenciar las actividades individuales de cada uno de los grupos de investigación que permitan multiplicar las actividades intergrupales e interdisciplinarias.
Aumentar constantemente la calidad y cantidad de los trabajos publicados, tesis doctorales, desarrollos patentables y servicios.
Desarrollar proyectos de envergadura tanto en la búsqueda de conocimientos como en su transferencia a la socieda
Integrar la actividad docente: Se procura integrar la actividad docente de postgrado, dirigir tesis doctorales, organizar cursos nacionales e internacionales, seminarios, cursos especiales, manteniendo relaciones con instituciones nacionales e internacionales.
Promover la búsqueda de nuevas fuentes de colaboración y financiamiento.

Líneas de investigación

Membranas y proteínas de membrana
Fisiología celular
Fisiología molecular
Metabolismo vegetal
Genética
Procesamiento de información en sistemas biológicos
Neurobiología

Neurobiología integrativa
Neurobiología comportamental
Redes neuronales
Neuroetología
Enfermedades neurológicas

Infraestructura edilicia
Total m² construido: 8417
Total m² terreno: 7840

Recursos humanos (según Memoria 2020)
Personal total: 172
Investigadores formados: 71
Investigadores en formación: 78
Personal de Apoyo: 18
Otras categorías: 5