

IAFE

Datos básicos

Unidad Ejecutora:	Instituto de Astronomía y Física del Espacio
Director Actual:	Dr. Daniel Osvaldo Gomez
Domicilio:	Edificio IAFE Ciudad Universitaria S/N
Código Postal:	C1428ZAA
Localidad:	Capital Federal
Teléfono:	+54 (011) 5285-7834 / +54 (011) 5285-7834
Correo electrónico:	difusion@iafe.uba.ar
Página web:	http://www.iafe.uba.ar/

Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales - KE

Disciplinas

- Ciencias Físicas

Objetivos generales

El IAFE es un instituto de investigación científica dependiente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y de la Universidad de Buenos Aires (UBA). Tiene por misión realizar investigaciones en el campo de las ciencias del Universo, tanto desde el punto de vista observacional como teórico. Sumado a su actividad básica de investigación, el instituto se caracteriza por la permanente formación de jóvenes investigadores quienes realizan sus tesis de Licenciatura y Doctorado en Ciencias Físicas y en Astronomía en el mismo. Además, el IAFE es un activo centro de divulgación científica y recientemente ha iniciado una fructífera tarea de transferencia en los temas de su competencia.

Líneas de investigación

- La Tierra desde el espacio
- Sol, estrellas y sistemas planetarios
- Evolución estelar y medio interestelar
- Galaxias y el Universo a gran escala
- Plasmas astrofísicos
- Dinámica cuántica de la materia
- Teorías de gravitación, cosmología y cuerdas

Infraestructura edilicia

Total m² construido: 1755

Total m² terreno: 3400

Recursos humanos (según Memoria 2020)

Personal de la Unidad Ejecutora. Total: 105

Investigadores CONICET: 51

CONICET Contratados: 3

Becarios CONICET: 38

Contratado No CONICET: -

Personal de Apoyo CONICET: 12

Otras categorías CONICET: 1