

INFIVE

Datos básicos

Unidad Ejecutora: INSTITUTO DE FISILOGIA VEGETAL (INFIVE) UNLP-CONICET
Director/a: Dr. Juan José GUIAMET
Domicilio: Diag. 113 y calle 61 S/Nº
Localidad y C.P.: (1900) LA PLATA - Buenos Aires - Argentina
Teléfonos: (0221) 423-6618
Email: institutodefisiologiavegetal@gmail.com
Web: <http://www.infive.unlp.edu.ar/>

Gran Área del Conocimiento

- Cs. Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales
- Ciencias Biológicas y de la Salud
- Cs. Exactas y Naturales

Disciplinas Principales

- Ciencias agrarias
- Biología
- Ciencias de la tierra del Agua y e la Atmósfera

Principales líneas de Investigación

Fisiología Vegetal

Infraestructura Edilicia (datos al 2018)

Total m² construido: 800

Total m² terreno: 2000

Cantidad Total de Recursos Humanos (según memoria 2018)

	<i>Investigadores</i>	<i>Personal de Apoyo</i>	<i>Becarios</i>	<i>Administrativos</i>
Personal Permanente del CONICET	22	10	24	2
Personal Permanente NO CONICET Dependiente de Universidades	1			
TOTAL	23	10	24	2

Objetivos

- Profundizar el estudio de la fisiología y bioquímica de las respuestas de las plantas al estrés biótico y abiótico.
- Desarrollar estudios moleculares y celulares de las interacciones de las plantas con los microorganismos.
- Estudiar las bases bioquímicas, celulares y moleculares de los procesos del desarrollo de las plantas.
- Estudiar la ecofisiología de especies de interés agronómico y forestal.
- Formar recursos humanos a través de la incorporación de pasantes, becarios y tesistas para maestrías y doctorados.
- Participar en la docencia universitaria de grado y de postgrado.
- Promover el intercambio científico con instituciones de investigación del país y del exterior