



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA.
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS.
DEPARTAMENTO DE PROTECCIÓN VEGETAL
ZOOLOGÍA AGRÍCOLA



Jornada Taller de Campo de Protección Vegetal

**ORGANIZAN CÁTEDRAS DE ZOOLOGÍA AGRÍCOLA; FITOPATOLOGÍA;
TERAPÉUTICA VEGETAL y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS**

DESTINATARIOS

Alumnos de las carreras Ingeniería Agronómica e Ingeniería Zootecnista.

REQUISITOS

Haber regularizado Zoología Agrícola y/o Fitopatología.

FECHA y LUGAR

12 de marzo de 2026 de 8.30 a 14 hs, modalidad presencial (Campo Escuela, FCA-UNC)

COORDINADORES

Profesores Adriana Viglianco, Gerardo Grosso y Laura Vargas.

DOCENTES PARTICIPANTES

Zoología agrícola

Patricia Fichetti
Evangelina Argüello Caro
Gerardo Grosso
Gabriel Barbero
Milene Barcenilla
Facundo Leu
Laura Moscardó

Fitopatología

Alejandro Pérez
Daniel Pinotti
Magali Cargnelutti
Ignacio Rollhaiser
Laura Vargas
Florencia Brugo Carivali

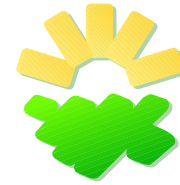
Terapéutica Vegetal

Adriana Viglianco
Emiliano Salvidia
Lorena Rovai

Becario: Emiliano Altamirano Olmedo

Ayudantes alumnos

Lara Lencina
Delfina Gielis
Magali Paredes
Agustina Micolini
Jonathan Soratti



Agustin Guircao

FUNDAMENTACIÓN

En el marco de las carreras de Ingeniería Agronómica e Ingeniería Zootecnista, que tienen como meta la formación de profesionales capaces de asegurar y mejorar la calidad de los procesos de obtención y transformación de productos agrícolas y alimentarios, la Protección Vegetal juega un rol importante.

La protección de los cultivos aborda el estudio de los organismos tanto benéficos como perjudiciales para la agricultura. Entre ellos se incluyen organismos de origen animal (insectos, ácaros, nematodos, moluscos, crustáceos, aves y mamíferos), enfermedades de las plantas (hongos, virus, bacterias, etc) y malezas que compiten con los cultivos. Se toma como marco conceptual el Manejo Integrado de Plagas (MIP), el cual considera numerosas variables tales como la correcta identificación de los organismos, aspectos de su biología y comportamiento, epidemiología, análisis y evaluación de sus dinámicas poblacionales. Estos elementos servirán de base para la elección de una estrategia de manejo, que permita mantener sus densidades a niveles sub-económico, con el menor impacto sobre los controladores naturales y el medio ambiente.

En las asignaturas del departamento tienen una importante carga horaria de actividades prácticas, en las mismas se trabaja en el reconocimiento de organismos perjudiciales y benéficos en los principales cultivos (extensivos, hortícolas y frutales), en el reconocimiento de sus daños, métodos de muestreo, etc. Pero durante el cursado los estudiantes tienen poca oportunidad de observar lo aprendido en clases sobre en actividades de campo, debido a la asincronía existente entre el cursado de las materias y los ciclos de los cultivos.

Objetivo general del curso

-Brindar a los estudiantes una oportunidad de observación y reflexión acerca de la aplicación práctica de los contenidos de las asignaturas del departamento en el marco conceptual del MIP.

Objetivos específicos

- Reconocer los organismos perjudiciales (insectos, enfermedades y malezas), los daños que ocasionan y los organismos benéficos en los cultivos (soja, maíz, sorgo, frutales, hortícolas).
- Analizar las técnicas de muestreo y monitoreo para la toma de decisiones de manejo de insectos y enfermedades en los cultivos (soja, maíz y frutales).



- Reflexionar acerca de la importancia de la biodiversidad para el manejo de plagas en el agroecosistema.

Actividades

- Observación de insectos (perjudiciales y benéficos), de enfermedades y de daños en cultivos de Soja, Maíz y frutales.
- Observación de insectos (perjudiciales y benéficos) en malezas y vegetación cercana de los lotes.
- Identificación de malezas en la vegetación cercana a los lotes.
- Ejercitación práctica de técnicas de muestreo: Observación directa en maíz, paño vertical en soja, trampa de luz, trampas cromáticas pegajosas en frutales, red de arrastre en borduras enmalezadas.
- Conferencia sobre el MIP en cultivos.

Desarrollo de la Jornada

Se propone un sistema de postas rotativas, que abarcarán los distintos temas a desarrollar. Los participantes divididos en grupos irán pasando por las distintas postas. Cada posta va a estar coordinada por docentes de las asignaturas participantes. Las actividades rotativas se desarrollarán durante la mañana. Al medio día se hará un almuerzo. Luego se hará una conferencia. Posteriormente cierre de la Jornadas. Se solicita además se otorguen créditos y la entrega de Certificado de asistencia por parte de la FCA.



Universidad Nacional de Córdoba
2026

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número:

Referencia: Anexo - Protección Vegetal

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.