

Manejo de adversidades bióticas – 11 al 15 de noviembre del 2024

Organización del dictado del curso (Distribución tentativa de temas)

Lunes 11 de noviembre (Presencial)

Mañana y Tarde

Generalidades: Concepto de plagas; Necesidad y obligatoriedad del control de plagas; métodos de control; determinación de umbrales de tratamientos (Alcances y limitaciones); Modo de acción de los plaguicidas según IRAC (Insecticidas); FRAC (Fungicidas) y HRAC (Herbicidas). Aplicación de plaguicidas y Evaluación de impacto ambiental. **Docentes: Ing. Agr. (MSc) Gabriel Pinto Ruiz; Ing. Agr. (MSc) Alfonso Lovato Echeverría; Ing. Agr. (Dr.) José Ramón Tarragó**

Martes 12 de noviembre (Presencial)

Mañana

Malezas: Monitoreo; Bioecología; Manejo de malezas con ejemplos en los principales cultivos de la región. Trabajo con un modelo poblacional de una maleza a fin de analizar los procesos demográficos que determinarán el grado de enmalezamiento. **Docentes: Ing. Agr. (MSc) Gabriel Pinto Ruiz; Ing. Agr. Marcos Dávalos; Ing. Agr. (Dr.) José Ramón Tarragó**

Tarde

Agentes causantes de enfermedades: manejo de enfermedades en cultivos de interés regionales **Dra. Susana Gutiérrez**

Miércoles 13 de noviembre (Presencial)

Mañana

Agentes causantes de enfermedades: Epidemiología, medición de enfermedades: **Docentes: Ing. Agr. (MSc) Alfonso Lovato Echeverría**

Tarde: Libre

Jueves 14 de noviembre (Virtual sincrónico)

Mañana y tarde

Artrópodos plagas: Biología y órdenes más relevantes. Teorías del incremento poblacional. Monitoreo de plagas. Importancia y metodologías para realizarlo. Manejo de plagas en cultivos de interés regional (Soja).

Docente: Dra. Adriana Saluso

Manejo de plagas en el cultivo de interés regional (Maíz): *Dalbulus maídis*

Docente: Ing. Agr. (MSc) Macarena Casuso; Dra. Adriana Saluso

Evolución de la resistencia de insectos a los eventos biotecnológicos.

Docente: Ing. Agr. (MSc) Diego Ernesto Szwarc.

Viernes 15 de noviembre (Virtual sincrónico)

Mañana

Trabajo grupal para la preparación de los seminarios integradores.

Tarde

Actividad integradora mediante la presentación de seminarios integradores preparados previamente en equipos.