



Centro de Investigación en Sanidad Vegetal
CISaV

Seminario Presentación Líneas Investigación CISaV

27-VI-2013 - 8.30 hs. - Aula Biblioteca 2 - FCAYF

Avances hacia el desarrollo de un manejo integrado de malezas

1. Uso de herbicidas en sistemas de producción forestal con Salicáceas (*Fabio Achinelli*)
2. Control biológico de malezas perennes con resistencia-tolerancia al herbicida glifosato (*Cecilia Mónaco-Soledad Zuluaga*)
3. Resistencia a herbicidas: estudio de las bases genéticas de la resistencia a glifosato (*Ana Castro*)
4. Sensado remoto de malezas (*Christian Weber*)

Avances hacia el desarrollo de un manejo integrado de plagas

5. Obtención de compuestos con probable actividad insecticida selectiva mediante síntesis orgánica de bajo impacto ambiental (*Gustavo Romanelli*)
6. Selección de genes de resistencia específica a áfidos. Selección de genes de tolerancia a estrés biótico (*Ana Castro*)
7. Estudios biológicos y poblacionales de áfidos en cultivos hortícolas y gramíneas cultivadas (*M. Carolina López*)
8. Aportes al conocimiento de la dinámica poblacional y manejo de Formícidos (*Mónica Ricci*)
9. Control biológico de Coleópteros en granos almacenados: Utilización de microorganismos hongos entomopatógenos, geomateriales y fitoterápicos (*Susana Padín*)
10. Estudio de la entomofauna epífita y heterogeneidad vegetal en agroecosistemas del Cinturón Hortícola de La Plata para el diseño participativo de estrategias de control biológico por conservación (*Mariana Marasas*)

Avances hacia el desarrollo de un manejo integrado de enfermedades

10. Bases genéticas de la tolerancia al estrés biótico causado por enfermedades en cereales
(*Ana Castro*)
11. Prospección de enfermedades provocadas por nematodos sobre cultivos hortícolas y desarrollo de herramientas sostenibles para su control (*Andrés Nico*)

Las presentaciones temáticas tendrán un máximo de 10 minutos.