

V CONGRESO ARGENTINO DE MALEZAS - PROGRAMA

MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE

08.00-09.00	APERTURA Autoridades ASACIM	
	Conferencias plenarias¹ Moderador: Marcos Yannicari (CONICET - UNLPam) - (Sala Dicotiledóneas)	
09.00-09.45	Nelson Espinoza (Weed Control SPA) "Avances en el control de malezas resistentes en Chile"	
09.45-10.30	Aimone Porri (Weed Resistance Research Laboratories – BASF) "Resistencia a herbicidas inhibidores de PPO: lo que hemos aprendido en 10 años de investigación"	
10.30-11.15	Coffee break Exposición y discusión de posters <i>Living con investigadores⁴: Nelson Espinoza, José Luis González-Andújar</i>	
11.15-12.15	Mesa redonda² Resistencia a herbicidas: <i>Amaranthus</i> spp., <i>Echinochloa</i> spp. y <i>Lolium</i> spp. Modera: Ignacio Dellaferrera - "Arquitectura genética de la resistencia a glifosato en <i>Amaranthus palmeri</i> : evidencia de mecanismos no target mediante genética cuantitativa". Valeria Perotti (UNR) - "Complejo <i>Echinochloa</i> : Estado de situación y alternativas de manejo en biotipos con sensibilidad diferencial a herbicidas". Eduardo Cortés (Asesor privado - AgroTester) - "Situación de resistencia a ACCasa en Argentina". Nicolás Bongiorno (Syngenta) - "Del conocimiento a la acción: el aporte de HRAC al manejo de la resistencia a herbicidas". Germán Ferrari (HRAC Argentina)	Presentación oral de trabajos³ Biología y ecología de malezas Modera: Carina Cabrera - "La labranza como filtro funcional del banco de semilla de malezas en caña de azúcar". Esteban López Lasso - "Validación en tiempo real del sistema operativo PREDWEEM: herramienta predictiva de ayuda a la toma de decisiones para el manejo de <i>Lolium multiflorum</i> Lam". Guillermo Chantre - "Cayaponia citrullifolia (Griseb.) Cogn. ex Griseb.: Caracterización, distribución y problemática de una especie emergente en cultivos extensivos de la provincia de Córdoba". Julián Oliva - "Fecundidad y germinabilidad de semillas producidas por plantas F1 de <i>Amaranthus hybridus</i> con diferente sensibilidad a glifosato". Elisa Panigo
12.15-13.15	Mesa redonda² Toma de decisiones en el manejo de malezas a gran escala Moderan: Marcelo Metzler – Diego Ustarroz - Nicolas Ridley (MSU Agro) - Mauro Mortarini (Ojos del Salado) - Nahuel Bernardi (Asesor privado) - Lucas Remondino (AX)	Herramientas tecnológicas⁵ Exposiciones de sponsors Modera: Sebastián Sabaté
13.15-14.45	Almuerzo libre	
	Conferencias plenarias¹ Modera: Elba de la Fuente	
14.45-15.30	Clarence Swanton (University of Guelph – Canada) "Las plantas hablan y por qué deberíamos escucharlas"	
15.30-16.15	Lucas Garibaldi (UNRN-CONICET) "Biodiversidad y malezas: rediseñando sistemas agrícolas sostenibles"	
16.15-17.00	Coffee break Exposición y discusión de posters <i>Living con investigadores⁴: Clarence Swanton, Lucas Garibaldi</i>	

MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE		
17.00-18.00	Mesa redonda² Manejo Integrado de malezas Modera: Betina Kruk - “Capacidad competitiva de cereales de invierno como potencial supresor de malezas”. Luis Carretto (INTA) - “La problemática de acacia negra: un análisis actual y retrospectivo”. Noemí Mazia (FAUBA) - “Arreglo espacial del cultivo de soja como determinante del período crítico libre de malezas”. Gabriel Picapietra (INTA) - “Experiencias con cultivos de cobertura”. Diego Ustarroz (Asesor privado)	Herramientas tecnológicas⁵ Exposiciones de sponsors Modera: Mauro Mortarini
18.00-19.00	Mesa redonda² Comunidades neutrales o no detrimentales de malezas Modera: Elba de la Fuente - “¿Puede la biodiversidad planificada en el cultivo de garbanzo configurar una comunidad de malezas no perjudicial?”. Stefano Carlesi (Scuola Superiore Sant’Anna, SSSA) - “El manejo de malezas como diseño de comunidades: el enfoque Neutraweed”. Cristian Malavert (FAUBA) - “Prácticas agronómicas y su rol en la conformación de comunidades de malezas Neutras (NWCs)”. Marianne Torcat (FAUBA)	Presentación oral de trabajos³ Resistencia a herbicidas Modera: Marcos Yannicari REM-Aapresid- Eugenia Niccia - “Detección de una población de <i>Amaranthus hybridus</i> (L.) resistente a sulfentrazone”. Mauro Bedetti - “Flujo génico intra e interespecífico de la mutación TAP-IVS asociada a la resistencia a glifosato en <i>Amaranthus</i>”. Tiago Kaspary - “Resistencia múltiple a herbicidas post-emergentes de poblaciones de <i>Echinochloa colona</i> provenientes de zonas arroceras de Colombia”. Paula Juliana Virguez Gómez - “Screening de sensibilidad y estado de resistencia a herbicidas pre y post-emergentes en poblaciones de <i>Bidens spp</i>”. Alejandro Bagnolo

JUEVES 3 DE SEPTIEMBRE		
	Conferencias plenarias¹ Modera: Marcelo De la Vega	
08.30-09.15	Luis Lanfranconi (UCC – AX) “Pasado, presente y futuro en el control de malezas”	
09.15-10.00	Julio Scursoni (FAUBA) “Herbicidas inhibidores de ACCasa en Sorgo de Alepo. Del pasado a la actualidad”	
10.00-10.45	<i>Coffee break</i> Exposición y discusión de posters Living con investigadores⁴: <i>Guillermo Chantre (Red de datos para la emergencia de malezas), Noemí Mazia (Acacia negra)</i>	
10.45-11.45	Mesa redonda² Aplicación selectiva en el control de malezas Modera: Víctor Merani – Julián Oliva - Ignacio Lo Celso (ILC Agricultura) - Mauro Libardi (Asesor privado) - Luis Robles-Terán (CREA) - Esteban Bilbao (Viento Sur)	Presentación oral de trabajos³ Manejo Integrado de Malezas Modera: Betina Kruk - “Emergencia y crecimiento inicial de leguminosas forrajeras en suelos con antecedentes de uso de herbicidas imidazolinonas”. Valentina Rodriguez de Barbieri - “Corredores biológicos en agroecosistemas: diversidad vegetal y potencial de enmalezamiento”. Micaela Malaspina - “Alelopatía en cultivos de servicio: cómo el ambiente y el ciclo del cultivo modulan la supresión de malezas”. Luciana Rey Arocena - “El desafío de conciliar producción e impacto ambiental en el manejo de Echinochloa crus-galli en maíz: Densidad del cultivo, cultivo de servicios y selección de preemergentes”. Marcelo Metzler
11.45-12.45	Mesa redonda² Innovaciones aplicadas al manejo de malezas Modera: Javier Crespo - “Biotecnología para el manejo de malezas: lecciones del pasado, desafíos del futuro”. Sergio Feingold (INTA) - “Biológicos como herramientas en el agro” - Gustavo Sosa (Consultor internacional – exINBIOAR) Martín Lábaque (UNC) - Nicolás Marinelli (Marinelli Techonology)	Herramientas tecnológicas⁵ Exposiciones de sponsors Modera: Luis Carretto
12.45-14.15	Almuerzo libre	
	Conferencias plenarias¹ Modera: Ramón Gigón	
14.15-15.00	José Luis González-Andújar (CSIC – España) “¿Malas hierbas?: Cambio de paradigma en Malherbología”	
15.00-15.45	Guillermo García (AACREA) “Gestión ambiental en el manejo de malezas”	

JUEVES 3 DE SEPTIEMBRE		
15.45-16.45	Mesa redonda² Manejo de malezas sin herbicidas: Innovaciones mecánicas y biológicas Modera: Patricia Diez Ulzurrun - “Control mecánico de malezas con mínima remoción de suelos. Eficacia e impacto en el sistema”. Diego Ustarroz (Asesor privado) - “Experiencias en Entre Ríos”. Javier Crespo (INTA) - “El control biológico de malezas en Argentina, un desafío pendiente. Parte I: artrópodos”. Alejandro Sosa (CONICET) - “El control biológico de malezas en Argentina, un desafío pendiente. Parte II: patógenos”. Juan Facundo Daddario (UNS y CIC-PBA) - “El control biológico de malezas en Argentina, un desafío pendiente. Parte II: patógenos”. Juan Facundo Daddario (UNS y CIC-PBA)	Presentación oral de trabajos³ Manejo de malezas con herbicidas y tecnología de aplicación Modera: Eduardo Cortés - “Análisis integrado de residuos herbicidas en suelo: Ciencia, diagnóstico y aplicabilidad”. Hernán Panaggio - “Pre emergentes “over the top” en el cultivo de cebada en Uruguay”. Amalia Belgeri - “Control de <i>Bassia scoparia</i> y selectividad de herbicidas postemergentes en trigo de la región semiárida pampeana”. Camilo Montes - “Aplicación con drones: Efecto de la altura de vuelo y tamaño de gota”. Matilde Mur
16.45-17.00	Entrega de premios y cierre	

Referencias:

¹ Las **conferencias plenarias** consistirán en la exposición oral de temas relevantes del congreso por parte de los especialistas en el tema y un espacio para preguntas del público. Contarán con la traducción simultánea del inglés al español.

² Las **mesas redondas** consistirán en la exposición breve de panelistas invitados y la discusión del tema propuesto con los demás panelistas y asistentes a la MESA REDONDA: Cada MESA REDONDA: tendrá un moderador que presentará a los panelistas, organizará las preguntas y discusión y hará un resumen y cierre de los temas tratados en la mesa.

³ Las **presentaciones orales de trabajos** consistirán en la exposición oral de trabajos seleccionados por el Comité Académico a instancias del coordinador del tema y un espacio para preguntas y discusión de cada ponencia. Cada mesa de trabajo tendrá un moderador que presentará a los disertantes y hará un resumen y cierre de los temas tratados en la mesa. El moderador presentará los pósters incluida la brevísimas presentación del póster y quizás, alguna pregunta que el público puede hacer a los autores.

⁴ El **living con investigadores** consistirá en una instancia que ofrece la oportunidad de charlar con especialistas de cada área (requiere inscripción previa)

⁵ Exposiciones de **Herramientas tecnológicas** de Empresas e Instituciones Patrocinantes.

Ejes Temáticos – Referencias

- Resistencia a herbicidas (RH)
- Manejo de malezas con herbicidas y tecnología de aplicación (MH)
- Manejo integrado de malezas (MI)
- Biología y ecología de malezas (BE)
- Ambiente, sociedad, extensión y educación de las ciencias de las malezas (ASE)