

# **Malezas 2020**

**III Congreso Argentino de Malezas (ASACIM)**

**3 y 4 de junio de 2020**

**Ciencia, producción y sociedad:  
hacia un manejo sustentable**

**Primera circular**

## INVITACIÓN

La Asociación Argentina de Ciencia de las Malezas (ASACIM), invita a los investigadores, docentes, técnicos, estudiantes, empresarios y productores agrícolas de la Argentina, de Latinoamérica y del mundo, interesados en temas vinculados a las malezas, a participar en:

### Malezas 2020

#### III Congreso Argentino de Malezas (ASACIM)

“Ciencia, producción y sociedad: hacia un manejo sustentable”  
3 y 4 de junio de 2020 - City Center Rosario, Santa Fe, Argentina

Este será el principal evento científico-tecnológico del año de la Ciencia de las Malezas. En él se podrán conocer y discutir los últimos aportes relacionados al tema, así como intercambiar experiencias con especialistas conocidos internacionalmente.

En un escenario donde las especies malezas resistentes y la superficie infestada con ellas sigue en aumento, del mismo modo que los riesgos de contaminación ambiental y la pérdida de biodiversidad, es necesaria la generación y difusión de conocimientos que guíen el diseño de estrategias de manejo para la toma de decisiones. En el marco de los procesos de transformación de los sistemas agrícolas de la región, la generación y la transferencia de conocimientos son claves para la aplicación de buenas prácticas agrícolas.

En este contexto, **Malezas 2020** busca por un lado, presentar y analizar el estado actual del saber científico y de los avances tecnológicos para enfrentar los principales problemas detectados en los sistemas de producción de la Argentina y de otras regiones del mundo y, por el otro, facilitar la interacción entre académicos, técnicos, asesores y productores para encontrar soluciones a los problemas que preocupan al sector.

Los distintos temas se tratarán en conferencias plenarios y mesas redondas en las que participarán especialistas de renombre local e internacional, así como también se expondrán los trabajos de investigación ya sea en forma oral o en pósters. **Los ejes temáticos del congreso serán: i) Resistencia y manejo de herbicidas, ii) Manejo integrado de malezas, iii) Cultivos de cobertura, iv) Herbicidas y ambiente, v) Biología y ecología de malezas, vi) Toxicología y vii) Tecnología y demandas sociales.**

Los proveedores de insumos, equipamientos y servicios del sector también estarán presentes en el congreso con las últimas innovaciones tecnológicas relacionadas con el manejo de las malezas.

En síntesis, este encuentro será un espacio de intercambio e interacción de conocimiento y tecnología que brinde herramientas útiles para mejorar la productividad agrícola de la región de forma sustentable.

Toda la información referente a este evento podrá encontrarla en nuestra página web: <http://www.asacim.org.ar/> o en Facebook <https://www.facebook.com/asacim.malezas/>  
La página web del Congreso (disponible a partir de febrero 2020) será [www.malezas2020.com.ar](http://www.malezas2020.com.ar)

¡Bienvenidos!

Autoridades de ASACIM y Comité organizador de **Malezas 2020: III Congreso Argentino de Malezas**

## COMISIÓN ORGANIZADORA

### AUTORIDADES DE ASACIM:

Presidente: Julio SCURSONI

Vicepresidente: Eduardo CORTÉS

Secretario: Pablo KALNAY

Prosecretario: Betina KRUK

Tesorero: José María CICHERO

Protesorero: Elba DE LA FUENTE

Vocal titular 1ero: Luis LANFRANCONI

Vocal titular 2ero: Daniel TUESCA

Vocal suplente: Juan Carlos PAPA

Comisión Asesora de Cuentas 2018-2020

Miembros titulares: Sebastián SABATÉ, Mario VIGNA y María Luz ZAPIOLA

Miembro suplente: Roberto Javier CRESPO

### COMITÉ ORGANIZADOR:

Julio SCURSONI (UBA)

Elba Beatriz DE LA FUENTE (UBA)

Betina KRUK (UBA)

María Luz ZAPIOLA (ArgenBio)

Daniel TUESCA (UNR)

Alejandra DUARTE (UBA)

Fernando OREJA (UBA)

Mario VIGNA (INTA Bordenave)

Diego USTARROZ (INTA Manfredi)

Carina CABRERA (UNT)

Sebastián SABATÉ (EEAOC)

Patricia DIEZ DE ULZURRUM (UNMP)

Juan Carlos PAPA (INTA Oliveros)

Eduardo CORTES (Asesor privado)

Roberto Javier CRESPO (UNR)

Julián OLIVA (UCC)

Marianne TORCAT FUENTES (UBA)

### Conferencistas Internacionales

Hugh BECKIE (AHRI)

Frank FORCELLA (University of Minnesota)

Ramón LEÓN (North Carolina State University)

## Conferencistas Nacionales

Tomás BAIGORRIA (EEA INTA Marcos Juárez)

Marcelo DE LA VEGA (Univ. Nacional de Tucumán)

Jorgelina MOTOYA (EEA INTA Anguil)

Aldo Sergio SARACCO (Facultad Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Cuyo)

## TRABAJOS CIENTÍFICOS

Con el objetivo de difundir e intercambiar resultados de investigaciones en el Congreso, se podrán enviar contribuciones en formato de resumen breve, a publicarse en la memoria del Congreso, tanto para la modalidad de ponencia oral como también para póster.

Los autores deberán declarar el interés en publicar el trabajo completo en nuestra revista "Malezas".

## MESAS DE TRABAJO

Las mesas de trabajo consistirán en la exposición oral de trabajos de investigación seleccionados por el Comité Científico 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.

Los participantes podrán presentar trabajos relacionados con temas de malezas a las siguientes **mesas de trabajo:**

- Resistencia a Herbicidas (RH)
- Manejo de malezas con herbicidas / Herbicidas, Ambiente y Sociedad (MHA)
- Manejo integrado de malezas (MI)
- Biología y Ecología de malezas (BE)

### Resistencia a herbicidas (RH)

En esta disciplina temática se concentrarán trabajos relacionados con las poblaciones de malezas resistentes. Diagnóstico de resistencia (R), Cuantificación de abundancia de poblaciones (R), Evaluación de respuesta a herbicidas en poblaciones (R). Adaptabilidad ecológica de poblaciones (R y S). Manejo de poblaciones (R). Incidencia de poblaciones R en los sistemas de producción de cultivos. Mecanismos involucrados en la evolución de la resistencia a herbicidas en malezas, las bases moleculares, bioquímicas, genéticas y fisiológicas que confieren resistencia

### Manejo de malezas con herbicidas. Herbicidas, Ambiente y Sociedad (MHA)

El enfoque se centra en los productos destinados al control químico de malezas (herbicidas). Se propone la exposición de trabajos considerando la integración de prácticas de manejo con la aplicación de herbicidas, evaluación de productos, dosis, momentos de aplicación, impacto en la dinámica poblacional de las malezas.

Además, se destinarán a esta mesa de trabajo todas las contribuciones referidas a: Herbicidas; Impacto ambiental: efectos en el suelo, el agua, la biodiversidad, residualidad de herbicidas; Tecnologías de aplicación; Coadyuvantes; Condiciones ambientales para la pulverización; Metabolismo de herbicidas; Toxicología; Normativas.

### **Manejo integrado de malezas (MI)**

En esta área se abordará el manejo de malezas mediante la utilización de diversas prácticas culturales tales como métodos mecánicos de eliminación de malezas, así como también elección de cultivares con diferente habilidad competitiva, prácticas de manejo y su incidencia directa en la evolución de las poblaciones de malezas (densidad de siembra, fecha de siembra, diseño espacial del cultivo, etc.). Asimismo, se recibirán en esta mesa de trabajo, artículos concernientes a los cultivos de cobertura y su incidencia en las poblaciones de malezas, mecanismos involucrados en el establecimiento, especies a utilizar, impacto ambiental, etc.

### **Biología y Ecología de malezas (BE)**

En esta área se abordarán los aspectos botánicos, ecológicos, fisiológicos y genéticos de las distintas poblaciones de malezas; los aspectos de la ecología, estructura y dinámica de las comunidades de malezas; las aproximaciones y modelos disponibles para estudiar la biología de las malezas. Se concentrarán trabajos sobre: Taxonomía y morfología; Bases funcionales para el manejo; Interferencias: competencia, alelopatía, herbivoría; Dinámica poblacional: dormición, germinación, dispersión, aproximaciones, modelos; Ecología: comunidades, biodiversidad.

## **NORMAS DE PRESENTACIÓN DE TRABAJOS**

### **Formato de los trabajos**

Los trabajos deberán presentarse en forma de resumen breve respetando estrictamente los formatos del anexo. Al final del cuerpo del resumen se debe indicar la modalidad en la que quiere presentar el trabajo (oral o póster). Cabe aclarar que el comité científico hará una selección para presentaciones orales de acuerdo al número de ponencias registradas. También se debe especificar la mesa de trabajo en que se desea presentar.

Los documentos pueden escribirse en los idiomas español o portugués y en inglés. Para ello, debe utilizarse el formato Word, con tipo de letra Arial 12 para el título, Arial 11 para los autores y el resto del texto.

El resumen debe tener una extensión máxima de una página de tamaño A4 con 2,5 cm en los 4 márgenes con el texto con espaciado simple. Debe ser conciso pero completo conteniendo toda la información necesaria para entender el trabajo: introducción, objetivos, metodología, resultados y discusión, conclusiones y referencias.

### Recepción de trabajos

Todos los trabajos deberán enviarse a [malezas2020@asacim.com.ar](mailto:malezas2020@asacim.com.ar)

El **nombre del archivo** debe contener nombre abreviado de la sesión (RH, MHA, MI, BE) y apellido del primer autor.

### Aceptación de trabajos

Una vez aceptados los resúmenes, el comité revisor le enviará al autor principal la “carta de aceptación” a partir del **4 de mayo**. Si el autor no recibe esta carta deberá contactar electrónicamente al comité científico para aclarar su situación.

## FECHAS IMPORTANTES

- Inicio de recepción de resúmenes: 15 de enero de 2020
- Fin de recepción de resúmenes: 15 de marzo de 2020
- Resultados de la evaluación de trabajos: 4 de mayo de 2020

**Antes del envío del trabajo es imprescindible completar previamente la inscripción y pago de por lo menos 1 autor del trabajo.**

**Nota: hay un límite de dos trabajos a presentar por cada inscripto al congreso.**

## INSCRIPCIONES Y REGISTRO

### Inscripción y registro

La inscripción se hará a través del formulario en la web [www.malezas2020.com.ar](http://www.malezas2020.com.ar) En el lugar sede del evento habrá mesas de registro, para que el asistente culmine su registro e inscripción y sea acreedor a su material de apoyo, constancias y factura, en caso de requerirla.

### Costos de inscripción

En el siguiente cuadro se indican los costos de inscripción para cada tipo de asistente.

Nota: los alumnos deberán acreditar su condición de alumno regular con algún documento oficial de su institución (ejemplo: constancia de alumno regular, comprobante de inscripción al semestre actual, credencial vigente, constancia oficial, etc.), junto con una identificación personal, por ejemplo, Documento Nacional de Identidad o Pasaporte para los extranjeros.

CATEGORÍA	COSTO INSCRIPCIÓN CONGRESO <sup>1</sup> (\$)
-----------	--

	Hasta el 15/3/2020	Desde 16/3/2020
<b>Socios ASACIM</b>	USD 90	USD 120
<b>General</b>	USD 130	USD 180
<b>Estudiante de post grado</b>	USD 80	USD 90
<b>Estudiante de grado</b>	USD 80	USD 90

<sup>1</sup> Incluye acceso a salas de conferencias y posters, coffee breaks, materiales y certificado de asistencia.

Socios ASACIM sólo acceden con cuota al día.

## EXHIBICIÓN COMERCIAL

Durante el congreso, las empresas patrocinadoras podrán exhibir y promocionar sus productos. Las empresas y personas interesadas en participar deberán comunicarse con SEMA – Servicios y Marketing, consultora a cargo de la coordinación integral del Congreso, al mail [eventos@sema.com.ar](mailto:eventos@sema.com.ar)

## SEDE DEL CONGRESO

El Congreso se desarrollará en el City Center, Rosario, Argentina. <http://www.citycenter-rosario.com.ar/>.

La ciudad de Rosario invita a conocer sus atractivos turísticos, parques, monumentos, museos, la costa del río Paraná y sus islas. Además de la rica historia y activa vida cultural. <http://www.rosarioturismo.com/es/>