



41º CONGRESO
ARGENTINO DE
HORTICULTURA
La Plata 2020



41º CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA
"Integrando tecnología sostenible a los cinturones verdes"

SEXTA CIRCULAR

Nos es grato comunicarles que seguimos trabajando en la organización del 41º Congreso Argentino de Horticultura

5 al 8 de octubre de 2021

En esta oportunidad, compartimos detalles acerca de la modalidad de inscripción, costo de matriculación, pautas para el envío de resúmenes y/o trabajos.

Durante el 41º Congreso Argentino de Horticultura habrá actividades plenarias y por comisiones, abordando temas de interés y actualidad para la horticultura, floricultura y espacios verdes, fruticultura y producción de plantas aromáticas, condimenticias y medicinales, que se completarán con giras técnicas por la zona productiva del área de influencia de la ciudad de La Plata. También, en el marco del Congreso se llevarán adelante otras actividades, algunas de ellas en forma anticipada, por lo que invitamos a realizar una inscripción temprana al Congreso, para poder aprovechar las mismas. Entre las actividades previstas se encuentran:



Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía

Este Simposio se desarrollará en forma virtual los días 30 de marzo, 6 y 8 de abril de 2021. En el mismo disertarán destacados profesionales de nuestro país y del mundo, abordando temas vinculados a:

- Manejo de cultivos hortícolas y florícolas en sustrato e hidroponía
- Importancia de la calidad de agua, formulaciones, manejo del sustrato y soluciones nutritivas
- Posibilidades de diferenciación del producto y agregado de valor
- Pautas de economía circular

También se presentará un tour virtual que recorrerá producciones de cultivo en sustrato e hidroponía de Argentina y el exterior.

Los inscriptos al Congreso podrán enviar 2 resúmenes, que se presentarán bajo la modalidad "poster virtual" y se publicarán en un Libro de Resúmenes digital y en un número especial de la Revista Horticultura Argentina (<http://www.horticulturaar.com.ar/es/>).



Taller de docencia “Enseñanza virtual de asignaturas vinculadas a la tecnología de cultivos intensivos. Narración de experiencias”

El Taller se realizará también anticipadamente, en forma virtual, en fecha a confirmar a la brevedad. Se invita a participar a docentes de universidades públicas y privadas vinculados a la enseñanza de asignaturas que aborden la tecnología de cultivos (horticultura, floricultura, fruticultura y equivalentes). El objetivo del taller es promover el intercambio de experiencias educativas llevadas a cabo de manera virtual, proponiéndose los siguientes ejes temáticos:

- *Diseño de cursos virtuales y producción de contenidos digitales:* referido a la organización y planificación de cursadas virtuales, como así también a la producción de contenidos ad-hoc utilizando recursos tecnológicos.
- *Estrategias tutoriales:* que contempla las distintas estrategias para el seguimiento de los alumnos, referidas a metodologías de comunicación o formas de incentivar la participación, entre otras.
- *Uso de herramientas tecnológicas aplicadas a la educación:* uso didáctico de herramientas tecnológicas para la comunicación, desarrollo de actividades, simulaciones, laboratorios virtuales, etc.
- *Evaluaciones en la virtualidad:* experiencias innovadoras de evaluación virtual.

Se desarrollarán jornadas en las que los trabajos enviados por los participantes, en forma de relatos cortos, se presentarán como poster virtual; generando espacios para la interacción. Asimismo, por cada eje temático se seleccionaran producciones para su presentación en forma oral. Los relatos cortos serán publicados en un Libro de Resúmenes digital.



V Simposio de Aromáticas, Medicinales y Condimenticias

Con la inscripción al Congreso se podrá participar del V Simposio de Aromáticas, Medicinales y Condimenticias. Las actividades previstas se apoyan en la tendencia mundial hacia una alimentación basada en productos que, además del valor nutritivo, aporten beneficios para la salud, por su valor nutracéutico y funcional, con efectos preventivos y beneficiosos en los casos de enfermedades crónicas. Se abordarán aspectos agronómicos y comerciales de la producción extensiva, intensiva y de plantas nativas, así como la actualidad del control de calidad, usos médicos y aspectos legales.



1º Jornada Argentina de Sanidad Vegetal (JASaVe)

Esta Jornada es organizada por iniciativa del Centro de Investigaciones en Sanidad Vegetal (CISaV) de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata. Se llevará a cabo durante 2 días: 7 y 8 de octubre de 2021, destinándose la primera jornada a cultivos intensivos y la segunda a extensivos.

Su desarrollo en el marco del 41º Congreso Argentino de Horticultura facilitará la participación de los interesados en ambos eventos. Quienes se inscriban al 41º Congreso Argentino de Horticultura podrán asistir sin

costo adicional a las disertaciones previstas en la JASaVe, y contarán con una posibilidad de matriculación conjunta, que permitirá el envío de resúmenes, tanto al Congreso como a esta Jornada.

Fechas para tener en cuenta

Inscripción general: desde 15 de octubre de 2020 hasta el día de inicio del Congreso

Inscripción temprana: para quienes estén interesados en participar del Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía y/o del Taller de docencia:

- Hasta 20/03/2021: para poder participar del Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía
- Hasta 31/05/2021: para poder participar del Taller de docencia

Envío de resúmenes:

41º Congreso Argentino de Horticultura / V Simposio de Aromáticas, Medicinales y Condimenticias/ JASaVe: 15/10/2020 - 15/07/2021

Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía: 15/10/2020 - 31/12/2020

Taller de docencia: 15/10/2020 - 31/03/2021

Modalidad de inscripción



Inscripción al 41º Congreso Argentino de Horticultura

La inscripción al Congreso incluye:

- ✓ Acreditación al Congreso y posibilidad de enviar 2 (dos) resúmenes/trabajos¹
- ✓ Participación libre en todas las actividades del Congreso entre el 5 y 7/10/2021²
- ✓ Participación libre en las actividades de la JASaVe (sin envío de trabajo a la misma)³
- ✓ Participación en las actividades del V Simposio de Aromáticas, Medicinales y Condimenticias
- ✓ Certificado de participación en el 41º Congreso Argentino de Horticultura (asistencia y/o expositor)

Realizando una inscripción temprana al Congreso, se suma a lo anterior:

- ✓ Acreditación sin costo adicional al Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía, con participación en todas las actividades
- ✓ Acreditación sin costo adicional al Taller de docencia, con participación en todas las actividades
- ✓ Posibilidad de enviar 2 (dos) resúmenes al Simposio + 2 (dos) resúmenes cortos al Taller de docencia, además de los que se envíen al Congreso (6 presentaciones en total)¹
- ✓ Publicación de todas las presentaciones en Libro de resúmenes digital y número especial de la revista Horticultura Argentina
- ✓ Certificado de participación a cada evento (asistencia y/o expositor)

¹**Importante:** la persona que registra la inscripción debe ser autora de todas las presentaciones. No se admiten más de dos trabajos por inscripción para cada evento. La inscripción como estudiante (argentino o extranjero) NO habilita a la presentación de trabajos en ninguna de sus modalidades. Observar los plazos de envío de resúmenes para cada caso.

²**Viernes 8/10:** se están organizando Giras Técnicas en Horticultura, Floricultura y Fruticultura. Las mismas tendrán un costo adicional. En breve se ampliará la información sobre las mismas.

³Ver opción de matriculación conjunta

Costos de matriculación



Inscripción a 41º Congreso Argentino de Horticultura (+ JASaVe)

41º Congreso Argentino de Horticultura 5 al 8 de octubre de 2021	Hasta el 30/07/2021	Después del 30/07/2021
<i>Socios ASAHO (cuota al día a 2020)</i>	\$ 3.500,-	\$ 4.500,-
<i>No socios (argentinos)</i>	\$ 6.000,-	\$ 7.000,-
<i>Extranjeros</i>	USD 200	USD 300
<i>Estudiantes argentinos (de grado, sin presentación de trabajo)</i>	\$ 1.500,-	\$ 2.000,-
<i>Estudiantes extranjeros (de grado, sin presentación de trabajo)</i>	USD 150	USD 200
41º Congreso Argentino de Horticultura + JASaVe		
<i>Socios ASAHO (cuota al día a 2020)</i>	\$ 4.500,-	\$ 5.500,-
<i>No socios ASAHO</i>	\$ 7.000,-	\$ 8.000,-



Inscripción Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía*

La inscripción al Simposio incluye:

- ✓ Acreditación solo al Simposio, con participación en todas las actividades del mismo (conferencias, espacios de interacción, presentación de poster virtual, tour virtual)
- ✓ Posibilidad de enviar 2 (dos) resúmenes, con su publicación en Libro de resúmenes digital y número especial de Revista Horticultura Argentina⁴
- ✓ Certificado de participación (asistencia y/o expositor)

Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía 30 de marzo, 6 y 8 de abril de 2021	
Participantes argentinos	\$ 2.000,-
Participantes extranjeros	USD 50,-

⁴**Importante:** la persona que registra la inscripción debe ser autora de ambas presentaciones. No se admiten más de dos trabajos por inscripción.

* El acceso a conferencias y tour virtual será de libre acceso (sin costo), con inscripción previa. Esta modalidad NO habilita a la participación en los espacios de interacción, presentación de poster virtuales ni envío o publicación de resúmenes. Se podrá solicitar nota que certifique participación (emitida por el Comité Organizador del Simposio, pero no certificado como asistente / expositor)



Inscripción a JASaVe

La inscripción a la JASaVe incluye:

- ✓ Acreditación solo a la JASaVe, con participación en todas las actividades de la misma
- ✓ Posibilidad de enviar 2 (dos) resúmenes, con su publicación en Libro de resúmenes digital⁵
- ✓ Certificado de participación (asistencia y/o expositor)

JASaVe 7 y 8 de octubre de 2021	Hasta el 30/07/2021	Después del 30/07/2021
Participantes argentinos	\$ 2.500,-	\$ 3.500,-
Participantes extranjeros	USD 150	USD 250
Estudiantes argentinos (de grado, sin presentación de trabajo)	\$ 1.200,-	\$ 1.700,-
Estudiantes extranjeros (de grado, sin presentación de trabajo)	USD 100	USD 150

⁵**Importante:** la persona que registra la inscripción debe ser autora de ambas presentaciones. No se admiten más de dos trabajos por inscripción.

Detalles para la inscripción

Tanto para la inscripción al 41º Congreso Argentino de Horticultura, como al resto de las actividades debe completarse el formulario disponible en: <https://41asaho2020.cms.webnode.es/inscripcion/>

Al momento de la inscripción debe haberse hecho el depósito de arancel correspondiente, adjuntando comprobante de depósito a la ficha de inscripción.

Los estudiantes deben adjuntar también constancia de alumno regular.

Pago de la inscripción

Participantes argentinos

El pago y la facturación se realizarán a través de:

Asociación Cooperadora de la Facultad de Agronomía
Cuenta corriente Banco Provincia de Buenos Aires \$ N° 5053-50033/3
CBU 0140129101505305003336

Participantes extranjeros

A la brevedad pondremos a disposición la información para el pago de matrícula desde el exterior.

Pautas para presentación de resúmenes y/o trabajos

Para el envío de resúmenes y/o trabajos debe haberse realizado la inscripción previa. Los envíos se realizan a través de formularios disponibles en: <https://41asaho2020.cms.webnode.es/enviotrabajos/>



41º Congreso Argentino de Horticultura

Plazo para envío de resúmenes y/o trabajos: 15/10/2020 al 30/07/2021

Resumen

Los resúmenes tendrán un máximo de 350 palabras, incluyendo título, autores, institución y cuerpo del resumen.

El archivo debe tener extensión Word (*.doc). El nombre del archivo debe ser la inicial del área de presentación del resumen (H, F, V, A, O), guion y a continuación el apellido de la persona* que se inscribe en el congreso, seguido por otro guión y el nombre de la persona. Seguidamente otro guión y posteriormente el número de resumen enviado 1 ó 2. El nombre del archivo no debe contener espacios vacíos, solo guiones medios.

*La persona que envía el resumen debe ser uno de los autores del trabajo y tener pagada la inscripción al momento de envío del resumen.

Ejemplo nombre de archivo: H-Garcia-Jorge-1.doc

El resumen debe contener:

En la parte superior el Área de presentación y temática, indicando las iniciales correspondientes. Arial 10:

Áreas de presentación:

- Horticultura (H)
- Fruticultura (F)
- Floricultura y Espacios Verdes (V)
- Aromáticas / Medicinales / Condimenticias (A)

Áreas temáticas:

- Fisiología de cultivo (FC)
- Tecnología de cultivo (TC)
- Sanidad y protección vegetal (SPV)
- Genética, mejoramiento y biotecnología (GMB)
- Poscosecha y agregado de valor (PAV)
- Economía, mercados y comercialización (EMC)
- Salud humana y nutrición (SHN)
- Educación y extensión (EE)
- Cultivos protegidos (CP)

Título: Arial 11, negrita. Preferentemente menos de 120 caracteres de extensión, en un máximo de 3 renglones, (los nombres científicos en cursiva, sin su sigla).

Autores: Arial 10. Apellido completo y la inicial del nombre de todos los autores separados por coma. Indicar mediante superíndices lugar de trabajo y/o institución. El apellido del autor que presentará el trabajo debe estar subrayado.

Identificación laboral: Arial 10. Indicar el lugar de trabajo, según superíndices asignados a los autores. Indicar también una dirección electrónica para la correspondencia (máximos 3 renglones).

Cuerpo del resumen: dejando un espacio desde la última línea. Arial 11, en un solo párrafo, justificado, con interlineado simple, sin subtítulos, sin cuadros, sin figuras, sin citas bibliográficas y evitar abreviaturas innecesarias. No dejar sangrías. Describir claramente: introducción, objetivos del trabajo, materiales y métodos, resultados y conclusiones.

Financiamiento: Arial 10. Cuando corresponda y separado por un espacio del resto del texto, citar organismo que aportó los fondos para el desarrollo del trabajo.

Idioma: los resúmenes deben ser presentados en idioma español.

Los resúmenes se cargarán en la página web del Congreso, al completar la ficha de inscripción.

Al final de esta circular puede verse un modelo de resumen.

Trabajo completo

El envío del trabajo completo es un requisito para aquellos autores que deseen postularse al Premio “Mejor Trabajo” en su área de presentación. Para la redacción del trabajo debe seguirse el estilo de presentación indicado para la publicación de trabajos en Horticultura Argentina <http://www.horticulturaar.com.ar/es/la-revista/como-publicar.html> Preparación del documento completo – Estilo de presentación).

El envío del trabajo completo y/o la asignación del Premio NO implica la publicación automática del trabajo.

En el Libro de Resúmenes del Congreso y número especial de la Revista Horticultura Argentina solo se publicará el resumen del trabajo, debiendo los autores enviar el mismo en archivo separado, conforme las normas detalladas más arriba.

Modalidad de exposición durante el Congreso

Todos los resúmenes que sean aceptados, se presentarán en forma oral, según 2 modalidades.

Presentación oral de resúmenes seleccionados

Dentro de cada Área de Presentación, los resúmenes que, por su contenido, propuesta metodológica, novedad o resultados sean elegidos, se presentarán en forma oral, disponiendo de 10 minutos para la exposición. Oportunamente se darán pautas para la organización de estas presentaciones.

Poster oral

Todos los resúmenes aceptados se expondrán en sesiones de presentación de posters en forma oral. *No se requerirán posters impresos en esta edición del Congreso.* Oportunamente se darán pautas para la organización de estas presentaciones.



Simposio Internacional Virtual de Cultivo en Sustrato e Hidroponía

Plazo para envío de resúmenes: 15/10/2020 al 31/12/2020

La presentación se hará mediante resúmenes que tendrán un máximo de 350 palabras, incluyendo título, autores, institución y cuerpo del resumen. Seguir las mismas pautas descriptas para 41º Congreso Argentino de Horticultura.

Modalidad de exposición durante el Simposio

Todos los resúmenes que sean aceptados, se presentarán en forma de poster virtual. A la brevedad se indicarán pautas para la presentación.

Al final de esta circular puede verse un modelo de resumen.



1º Jornada Argentina de Sanidad Vegetal (JASaVe)

Plazo para envío de resúmenes: 15/10/2020 al 30/07/2021

La presentación se hará mediante resúmenes que tendrán un máximo de 350 palabras, incluyendo título, autores, institución y cuerpo del resumen. Seguir las mismas pautas descriptas para 41º Congreso Argentino de Horticultura, considerando las siguientes áreas temáticas:

Áreas temáticas

- Biotecnología y manejo genético de adversidades (BGA)
- Terapéutica Vegetal (TV)
- Manejo Integrado de Plagas (MIP)
- Control Biológico (CB)
- Normativas (N)

Modalidad de exposición durante la Jornada

Todos los resúmenes que sean aceptados, se presentarán en forma de poster oral. A la brevedad se indicarán pautas para la presentación.

Al final de esta circular puede verse un modelo de resumen.



Taller de docencia “Enseñanza virtual de asignaturas vinculadas a la tecnología de cultivos intensivos. Narración de experiencias”

Plazo para envío de resúmenes: 15/10/2020 al 31/03/2021

Relato corto

El relato corto contempla la comunicación de experiencias, vivencias y reflexiones vinculadas a la experiencia docente durante el desarrollo virtual de los cursos. Se sugiere que el relato contenga una introducción, desarrollo y fin, con una conclusión final; explicitando los objetivos y acciones, de manera de explicar con claridad la experiencia, los aspectos positivos, las dificultades encontradas y anécdotas.

La presentación debe enviarse según las siguientes normas de estilo:

Parte superior: Eje de presentación en Arial 10.

Título: Arial 11, negrita. Preferentemente menos de 120 caracteres de extensión, en un máximo de 3 renglones

Autores: Arial 10. Apellido completo y la inicial del nombre de todos los autores separados por coma. Indicar mediante superíndices lugar de trabajo y/o institución. El apellido del autor que presentará el trabajo debe estar subrayado.

Identificación laboral: Arial 10. Indicar el lugar de trabajo, según superíndices asignados a los autores. Indicar también una dirección electrónica para la correspondencia (máximo 3 renglones).

Palabras clave: 3 palabras descriptivas de la experiencia, no incluidas en el título.

Cuerpo del relato corto: dejando un espacio desde la última línea. Arial 11, en un solo párrafo, justificado, con interlineado simple, sin subtítulos, sin cuadros, sin figuras, sin citas bibliográficas y evitando abreviaturas innecesarias. No dejar sangrías. Márgenes: superior e inferior: 2,5 cm; izquierda y derecha: 3 cm.

El relato debe tener una carilla de extensión y estar escrito en idioma español. Debe enviarse en archivo con extensión Word (*.doc). El nombre del archivo debe ser la inicial del área de presentación del resumen (RL), guion y a continuación el apellido de la persona* que se inscribe en el congreso, seguido por otro guion y el nombre de la persona. Seguidamente otro guion y posteriormente el número de resumen enviado 1 ó 2. El nombre del archivo no debe contener espacios vacíos, solo guiones medios.

Ejemplo nombre de archivo: RL-Garcia-Jorge-1.doc

Ejemplo de resumen

H. Genética, mejoramiento y biotecnología

Coral INTA. Una nueva cultivar de ajo Colorado temprano, para ampliar la frontera de cultivo

Burba¹, J.L.; Lanzavechia¹, S. y Ocañas¹, R.

¹EEA-INTA La Consulta. Mendoza. Correo-e: slanzavechi@gmail.com

Argentina, como segundo exportador mundial de ajo y uno de los principales proveedores de ajos “nobles, diferenciados de guarda” carece hasta el presente de cultivares de ajos colorados tempranos de altos rendimientos comerciales y de menores requerimientos de frío, factibles de ser cultivados en los valles precordilleranos o serranos del centro y norte argentino. A partir de la campaña 2003 se introdujeron cinco poblaciones clonales de origen subtropical, las que fueron multiplicadas y descritas en su comportamiento agronómicos y comercial. Las mejores de ellas se destinaron al programa de selección clonal, con la metodología propuesta por el Proyecto Ajo/INTA de selección individual. De 455 familias en 2005 se acotaron a 30 en el año 2009, quedando reducidas a dos subtipos en 2013 con 68 familias la introducción AR-I- 166 y a 32 familias la introducción AR-I-165. En 2014 se realizó la evaluación final, resultado seleccionada la familia 3 de la introducción AR-I-166 cuyas características, bajo las condiciones de San Carlos, Mendoza (Argentina), son: Planta con ángulo de porte cerrado, hojas largas (53,2 cm), y angostas (2,85 cm), con ángulo de quilla de 110°. Tiene un ciclo vegetativo comercial de 240 días con cosecha 18 de noviembre •} 3 días. Bulbo globoso achatado, con dos hojas fértiles con Formula Dentaria $N = 7 + 4 = \bullet\} 1$, peso medio 64,4 g, diámetro medio 58,8 mm con bulbillos de color rojo. Este material no solo permite anticipar el ingreso al mercado entre 30 y 40 días respecto a diferentes cultivares de ajos colorados tardíos convencionales, sino que también permitirá racionalizar el uso de cosechadoras mecánicas por la fecha de cosecha temprana. El Rendimiento Relativo de Producción Premium (RRPP), es de 19.300 kg · ha⁻¹. Se propuso ante el Registro Nacional de Cultivares del Instituto Nacional de Semillas la denominación de Coral INTA.

Financiamiento: INTA

Para comunicarnos:

Correo electrónico para consultas

41congresohorticultura@gmail.com

Correo electrónico para auspiciantes

asaho2020@gmail.com

Nuestra página

<https://41asaho2020.webnode.es/>

COMISIÓN ORGANIZADORA

41º Congreso Argentino de Horticultura

Integrando tecnología sostenible a los cinturones verdes

La Plata, 5 al 8 de octubre de 2021