



3-4
NOVIEMBRE
2020
MODALIDAD VIRTUAL



Junio de 2020

1er Congreso Argentino de Semillas

Quinta Circular

La Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados (ALAP) junto con la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba, confirman la realización del Primer Congreso Argentino de Semillas, a desarrollarse durante los días 3 y 4 de noviembre de 2020.

Debido a la situación de emergencia sanitaria con alcance global, en el marco de la pandemia por el Covid-19, la Comisión Organizadora ha decidido que el evento se llevará a cabo a través de la modalidad VIRTUAL en su totalidad, con la coordinación y comercialización de la empresa Nickel y la transmisión del Canal Agrositio.

LA INSCRIPCIÓN PARA LOS AUTORES DE TRABAJOS CIENTÍFICOS SERÁ GRATUITA.

En esta oportunidad informamos el nuevo instructivo de PREINSCRIPCIÓN y PRESENTACIÓN DE TRABAJOS, adecuados a la nueva modalidad.

INSTRUCCIONES PARA LA PREINSCRIPCIÓN

Para manifestar su interés en participar de este Congreso, como así también para el envío de contribuciones científicas, se deberá completar el formulario de PREINSCRIPCIÓN, que se encuentra en el link <https://forms.gle/oVWGxrupNiEaNFJ9>

ENVÍO DE RESÚMENES DE TRABAJOS CIENTÍFICOS

Se podrán presentar resúmenes informando si se trata de trabajos inéditos o no (publicados en otros eventos desde 2018 en adelante).

PRESENTACIÓN DE RESÚMENES

Los resúmenes se recibirán hasta el LUNES 31 de AGOSTO de 2020 en la casilla de correo cascomitecientifico@gmail.com colocando en el Asunto: "CAS, apellido del primer autor y título".

Podrán presentarse resúmenes en las siguientes especialidades:

- **La sanidad y la seguridad alimentaria (S).**
- **Los desafíos presentes y futuros en el marco regulatorio (L).**
- **El análisis de calidad de semillas (C).**
- **La producción de semillas de calidad y la aplicación de las innovaciones tecnológicas (T).**
- **Genética en semillas, desafíos para análisis de la nueva generación de semilla mejorada (G).**

Previa aceptación por el Comité Científico, los trabajos serán presentados durante el Congreso en forma oral o en póster. La selección para exposición oral será realizada por el Comité Científico, responsable de la evaluación de los trabajos.

Publicación del resumen: En el sitio de ALAP www.laboratoriosalap.com.ar se publicarán los resúmenes presentados en el Primer Congreso Argentino de Semillas (CAS).

Las normas para la elaboración del resumen son las siguientes:

- **Idiomas:** Se aceptarán resúmenes en español, inglés o portugués.
- **Formato:** Archivo en Word, página A4, márgenes de 2,5 cm, párrafos justificados, letra Arial 12
- **Título:** utilizar mayúscula sólo en las palabras que correspondan, al igual que letra cursiva (nombres científicos); evitar las abreviaturas.
- **Autores:** escribir el apellido completo y las letras iniciales de los nombres de todos los autores separados por punto y coma. Usar mayúsculas sólo donde corresponda. Señalar al autor de correspondencia con subrayado. Lugar de trabajo: indicar el nombre completo de las instituciones. Asociar con superíndice numérico el autor con su lugar de trabajo, cuando éstos sean distintos. Indicar el correo electrónico sólo en el autor responsable del trabajo.
- **Texto:** Describir claramente: introducción (destacar la importancia del tema), objetivos del trabajo, materiales y métodos, resultados y conclusiones. No incluir bibliografía, tablas, ni figuras/fotografías. La extensión no debe superar las 250 palabras.
- **Palabras clave:** incluir tres palabras clave sobre el trabajo presentado, en lo posible diferentes a las del título. Iniciales en mayúsculas y separadas por punto y coma.

El nombre del archivo debe ser la inicial de la especialidad seleccionada (S, L, C, T, G), apellido y nombre del primer autor y el número del resumen enviado. Usar guiones entre ítems. El nombre del archivo no debe contener espacios vacíos.

Ejemplo: **C-Mendez-Jorge-1.doc**

A modo de ejemplo se brinda a continuación un resumen de un trabajo publicado en el sitio www.laboratoriosalap.com.ar. Ante cualquier duda, se recomienda contactar a los organizadores del CAS al mail cascomitecientifico@gmail.com

Análisis interlaboratorio para determinar la incidencia de *Fusarium* spp., *Phomopsis* spp. y *Cercospora kikuchii* en semilla de soja

Scandiani M.^{1,2}; De Pablo C.^{1,3}; Daulerio L.³; Piccone R.¹; Souilla M.¹; Celotto A.¹; Rosso A.¹; Rozenvaig M.¹; Carracedo C.¹; Tommasi M.¹; Elizalde R.¹; Sarmiento M.¹; Grub A.¹; Sola R.¹; García J.¹; Martínez V.¹; Maritano L.¹; Petinari A.¹; Vivas J.¹; Gordó M.⁴ y Luque A.²

¹ Alap www.laboratoriosalap.com.ar ²CEREMIC- UNR, ³UNCPBA Fac de Agronomía sede Azul,⁴Lab.Río Paraná San Pedro.

mechu.scandiani@gmail.com

Con el objetivo de mejorar la calidad en la evaluación de la incidencia de patógenos en semilla de soja, se realizó un estudio comparativo entre 19 laboratorios de análisis de semillas, acreditados para realizar análisis de semillas en el MERCOSUR. Cada laboratorio recibió 2 muestras de semilla previamente seleccionadas y un protocolo de trabajo para la incubación sobre papel, *blotter test* estándar. Los datos originales se llevaron a 100 semillas y se aplicó la tabla de tolerancia 5B de las Reglas ISTA, donde 2 laboratorios presentaron dispersión de las repeticiones para *Fusarium*, 5 para *Phomopsis* y no se observaron datos dispersos en *C. kikuchii*. La incidencia promedio fue 15,6, 29,2 y 7,1 % para *Fusarium*, *Phomopsis* y *C. kikuchii* respectivamente. Aplicando el método de rangos de intervalos intercuartílicos, se determinaron laboratorios con datos *outliers* (uno en el caso de *C. kikuchii* y tres en *Fusarium*), que fueron confirmados mediante Anova y test de Tuckey. De acuerdo al cálculo del *Z-score*, sólo un laboratorio mostró valores que indicaron posibles problemas, en *C. kikuchii*. Todos los laboratorios identificaron correctamente los patógenos y se demostró la sensibilidad, economía y facilidad en la ejecución del método *blotter test* estándar en semilla de soja.
Palabras clave: Patógenos; Blotter test; Incidencia

POSTERS

Los trabajos aceptados en formato posters, deberán respetar las siguientes pautas

Contenido:

- TÍTULO: Autores, Filiación, Contacto
- INTRODUCCIÓN: El problema, el objetivo
- MÉTODO: Gráficos o frases muy breves
- RESULTADOS: Tablas, figuras o fotos
- CONCLUSIONES: Las más importantes, enumeradas

PRESENTACIONES ORALES

Los trabajos aceptados con esta modalidad, deberán ser expuestos por uno de sus autores, contando con un tiempo de 10 minutos.

Oportunamente estarán disponibles en la página del congreso las plantillas, para confeccionar los posters y las presentaciones orales.

Desde ya, agradecemos su interés en el 1° Congreso Argentino de Semillas 2020 (CAS 2020), bajo el lema "Germinando nuevas ideas".

Esperamos contar con vuestra activa participación.

#noscuidamosentretodos



3-4
NOVIEMBRE
2020
MODALIDAD VIRTUAL



Comisión Organizadora

Presidenta
Mercedes Scandiani

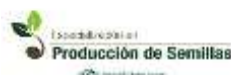
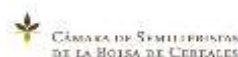
Vice presidente
Julián García

Secretaria
Ivanna Urbinatti

Tesorero: Daniel Garaguso
Coordinadora Comisión científica: Alejandra Petinari
Coordinadora Comisión patrocinio: Viviana Martínez
Coordinadora Comisión inscripciones y administración: Viviana Palahy
Coordinadora Comisión diseño y publicidad: Milagros Tommasi
Coordinadora Comisión logística general.: Ruth Elizalde



3-4
NOVIEMBRE
2020
MODALIDAD VIRTUAL



ASOCIACIÓN DE LABORATORIOS AGROPECUARIOS PRIVADOS

info@laboratoriosalap.com.ar // www.laboratoriosalap.com.ar // redes: @laboratoriosalap