

Abril, 2024

Estimados colegas:

La **Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados (ALAP)** y la **Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC)** se complacen en invitarlos al **2º CONGRESO ARGENTINO DE SEMILLAS**, que se llevará a cabo en la ciudad de Córdoba los días 28 y 29 de noviembre de 2024, en el Auditorio de la Reforma de la FCA-UNC.

Bajo el lema "**Sustentabilidad en movimiento**", este congreso tiene como objetivo movilizar al ámbito científico de nuestro país, convocando a entidades públicas y privadas nacionales e internacionales, para alcanzar a toda la comunidad. Se abordarán temas cruciales relacionados con la calidad, producción, conservación y comercialización de semillas, abarcando diferentes especies de cultivos extensivos, hortícolas, forrajeras, forestales y nuevos desarrollos en el marco de la Sustentabilidad. Además, se tratará la actualidad de la ISTA y novedades del INASE.

El Congreso estará estructurado en cinco ejes temáticos:

1. "Análisis de calidad de semillas"
2. "Sanidad e inocuidad alimentaria"
3. "Genética y verificación de especies y cultivares"
4. "Producción de semillas de calidad e innovaciones tecnológicas"
5. "Desafíos presentes y futuros en el marco legal y regulatorio"

En esta SEGUNDA CIRCULAR les presentamos el **PROGRAMA PRELIMINAR**

En nombre de la Comisión Organizadora, esperamos contar con vuestra presencia y participación, y que sea una oportunidad de compartir conocimientos y disfrutar una agradable estadía en la ciudad de Córdoba.

COMISIÓN ORGANIZADORA

Presidente: Ivanna Edith Urbinatti
Vicepresidente: Jorge Dutto
Secretaria: Martina Souilla
Tesorero: Daniel Oscar Garaguso
Colaboradoras: María de los Milagros Tommasi
María Alejandra Petinari

Coordinador Comisión logística general: Agustín Ignacio Peretti
Coordinadora Comisión inscripciones y administración: Viviana Palahy
Coordinadora Comisión diseño y comunicación: Julia Guadalupe Grub Salvano
Coordinadora Comisión patrocinio: Claudia Carracedo
Coordinadora Comisión científica: Mercedes Scandiani

Más información: <http://laboratoriosalap.com.ar/>
mail info@laboratoriosalap.com.ar

PROGRAMA PRELIMINAR

8.00 - 9.30 ACREDITACIÓN

APERTURA

28 de Noviembre - SALA 1

9.30 - 9.40	Presidente del Congreso: Ivanna Urbinatti
9.40 - 9.50	Decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias: Jorge Dutto
9.50 - 10.10	Visión del Sector Público
10.10 - 10.55	Café. Presentación de Posters
10.55 - 11.40	CONFERENCIA INAUGURAL
11.40 - 12.25	CONFERENCIA PLENARIA
12.25 - 12.45	MESA REDONDA ALAP
12.45 - 14.15	Almuerzo libre

BLOQUE I

28 de Noviembre - SALA 1

SANIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA

Moderadoras: Mercedes Scandiani, Natali Lazzaro

14.15 - 15.45

Coordinadora: Norma Formento (INTA Paraná)

1. **Sanidad de semillas de legumbres y manejo sustentable.** Eliana dell'Olmo (CREA, ITALIA)
2. **Patología de semillas y manejo de enfermedades de poroto** Guadalupe Mercado Cárdenas (INTA CERRILLOS)
3. **Detección de *Ascochyta rabiei* en semillas de garbanzo.** Silvina Pastor (IPAVE)
4. **Norma de producción de semilla fiscalizada de la especie garbanzo (*Cicer arietinum* L.) (Res N°744/2023).** Luciana Ferrand (INASE)
5. **Normas de funcionamiento de laboratorios de análisis de patología de semilla físico-botánica (Res N°768/2023).** Luciana Ferrand (INASE)

15.45 - 16.00	Panel de preguntas
16.00 - 16.45	Café. Presentación de Posters

16.45 - 18.00

Coordinadora: Analía Perello (UCA)

1. **Situación en Brasil y estudio de transmisión de *Pyricularia* de semilla a plántulas de trigo.** Delineide Pereira Gomes (IFMA, Brasil)
2. **Situación de *Pyricularia* en Paraguay.** Alice Rocío Chávez (CPEyCCO, Paraguay)
3. **Situación de *Pyricularia* en Argentina**

18.00 - 18.15 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS

18.15 - 18.30 Panel de preguntas

BLOQUE II

28 de Noviembre - SALA 2

GENÉTICA Y VERIFICACIÓN DE ESPECIES Y CULTIVARES

Moderadoras: Ana Laura Vicario, María Antonia Zamorano

14.15 - 15.15

1. **Variabilidad para afrontar el cambio climático y promover a la sustentabilidad de los agroecosistemas.** Rodolfo Rossi (ACSOJA)
2. **Mejoramiento para factores abióticos.** Eliana López Colomba (IFRGV-CIAP-INTA)

15.15 - 15.45 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS

15.45 - 16.00 Panel de preguntas

16.00 - 16.45 Café. Presentación de Posters

16.45 -18.00

1. **Mesa Redonda**

Mejoramiento para factores bióticos (enfermedades, fisiológicos, etc.) y Nuevas técnicas de mejoramiento. Atilio Castagnaro (EEAOC-CONICET - ITANOA), Lucas Lieber (Bioheuris), Universidades, INTA, Semilleros, Servicios

2. **Análisis de datos, bioinformática para el mejoramiento genético.** Francisco de Blas (FCA.UNC)

18.00 - 18.15 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS.

18.15 - 18.30 Panel de preguntas.

BLOQUE III

29 de Noviembre - SALA 1

ANÁLISIS DE CALIDAD DE SEMILLAS

Moderadores: Carina Gallo, Daniela Ibarra, Cesar Agüero

8.30 - 10.00

1. **Tecnologías aplicadas al análisis de calidad de semillas.** Bert Van Dujin (ISTA)
2. **Uso de imágenes multiespectrales en la determinación de calidad física.** (Bolsa de Comercio de Rosario)
3. **Identificación de color de hilo de semillas de soja empleando inteligencia artificial (TECSO). Procesamiento de imágenes e inteligencia artificial aplicadas al análisis de pureza varietal de semillas (ZOOMAGRI)**
4. **Microtomografía. Consumo de oxígeno.** Mailen Martínez (INTA Oliveros)

10.00 - 10.15 Panel de preguntas

10.15 - 11.00 Café. Presentación de Posters

11.00 - 12.00

1. **Desarrollo de pruebas rápidas para predecir germinación y vigor mediante análisis de imágenes.** Alison Powell (ISTA)
2. **Uso de plasma no térmico en semillas.** Silvana Vélez (FAUBA)

12.00 - 12.30 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS

12.30 - 12.45 Panel de preguntas

12.45 - 14.15 Almuerzo libre

BLOQUE IV

29 de Noviembre - SALA 1

DESAFIOS PRESENTES Y FUTUROS EN EL MARCO LEGAL Y REGULATORIO

Moderadora: María Alejandra Petinari

14.15 - 15.15

Mesa Redonda: Control y trazabilidad en el comercio de semillas.

Apertura: Alfredo Paseyro. (ASA)

Panelistas: Edgardo Motto (CASEM), Mariano Petruzzella (INASE), y representantes de ARPOV, FEDIA y Asociaciones de Productores

15.15 - 15.45 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS
15.45 - 16.00 Panel de preguntas
16.00 - 16.45 Café. Presentación de Posters

16.45 - 17.40

Panel: Marco jurídico para las creaciones y recursos fitogenéticos.
Coordinadora: Adelaida Harries (Asesora INASE)

1. **UPOV: Mitos de la Convención Acta 1991.** Yolanda Huerta (UPOV)
2. **Sistema multilateral y distribución de beneficios por TIRFAA.** Laura Villamayor (INASE)
3. **Ley de semillas.** Claudio Dunan (INASE)

17.40 - 17.50 Panel de preguntas.

17.50 - 18.20

Acceso a las innovaciones tecnológicas sostenibles. Coordinadora:
Silvana Babbitt (FAUBA)

1. **Garbanzo.** Julieta Reginatto (Granaria SA)
2. **Papa.** Gabriela Massa (INTA Balcarce – CONICET)

18.20 - 18.30 Panel de preguntas.

BLOQUE V

29 de Noviembre - SALA 2

PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE CALIDAD E INNOVACIONES TECNOLÓGICAS

Moderadoras: María Belén Aranguren, Romina Bluma, Jorge Valdez

8.30 - 9.30

Mesa Redonda: Desafíos de sustentabilidad en la cadena de producción de semillas

- **La Huella de C en la producción de semillas. Cálculo del impacto de huella de carbono.** Leticia Tuninetti (INTI)
- **Reducción de la huella de carbono en la producción de semillas.** Justina Gual (CORTEVA)
- **Acciones tendientes a la sustentabilidad y disminución de la huella de carbono en la producción de semillas hortícolas.** Raúl Di Francesco (Bayer)

- **Utilización de biomasa excedente en la producción de semillas. Generación de energía y otros**
- **Aduanas Verdes. La intersección de la macroeconomía y el cambio climático**

9.30 - 10.00 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS
10.00 - 10.15 Panel de preguntas
10.15 - 11.00 Café. Presentación de Posters

11.00 - 12.15

1. **Mesa Redonda: El uso de biológicos en la producción de semillas. Coordinador: Marcelo Carmona (FAUBA)**
 - **Uso de biológicos en tratamiento de semillas. La experiencia de Rizobacter**
 - **El uso de microorganismos extremófilos como bioestimulantes.** María Eugenia Farías (PUNA BIO)
 - **Fitorreguladores como bioestimulante vegetal**
 - **Marco Regulatorio en el uso de productos biológicos**
 - **Cierre mesa redonda.** Marcelo Carmona (FAUBA)
2. **Innovación y tecnología aplicada en la producción de semillas.** (CORTEVA)

12.15 - 12.30 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS
12.30 - 12.45 Panel de preguntas
12.45 - 14.15 Almuerzo Libre

14.15 - 15.45

Especies nativas. Cultivos no tradicionales. Forestales

1. **Estado de la producción de semilla orgánica en Argentina.** Facundo Soria (DNAyDR. SAGyP)
2. **Producción de leguminosas nativas en Argentina con fines de pastura y de cobertura.** Marcelo Zabala (UNL)
3. **Estado de la producción de semillas de cultivos no tradicionales en Argentina**

15.45 - 16.00 EXPOSICIONES ORALES DE TRABAJOS SELECCIONADOS
16.00 - 16.15 Panel de preguntas
16.00 - 16.45 Café. Presentación de Posters

BLOQUE VI

29 de Noviembre - SALA 2

OFERTAS ACADÉMICAS Y BIBLIOGRAFÍA

Moderadoras: Martina Souilla, María de los Milagros Tommasi

16.45 - 18-15

1. **Especialización en Producción de Semillas de Cereales, Oleaginosas y Forrajeras. Facultad de Ciencias Agrarias UNR.** Carlos Gosparini (UNR)
2. **Maestría en Ciencias Agropecuarias. Mención en Tecnología de Semillas. Facultad de Ciencias Agropecuarias UNC.** Jimena Martinat (UNC)
3. **Posgrados en patología y protección vegetal**
4. **Cursos de Análisis de Semillas**
 - **Estación Experimental Agropecuaria Oliveros.** Carina Gallo (INTA Oliveros)
 - **Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados.** Lorena María Daulerio (ALAP)
5. **Maestría en tecnología y negocios en semillas. Centro de semillas Universidad Estatal de Iowa.** Adelaida Harries (Consultora Seed Science Center Iowa State University)

18.15 - 18.30 **Panel de preguntas**

18.30 CIERRE DEL CONGRESO