



1° Reunión Nacional de Ecofisiología y Agroecosistemas

CUARTA CIRCULAR

Durante los días del 9 a 11 de septiembre de 2025, se llevará a cabo en el Auditorio de la Reforma de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (UNC) la “1° Reunión Nacional de Ecofisiología y Agroecosistemas”, organizada por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), a través del Programa de Ecofisiología y Agroecosistemas, en conjunto con la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba. El evento se desarrollará con la participación Centro Regional Córdoba y del Centro de Investigaciones Agropecuarias (CIAP) del INTA.

NOVEDADES

En el marco de este encuentro, se realizarán dos actividades satélite por fuera del programa oficial los días **martes 9 de septiembre** a la mañana y **viernes 12 de septiembre**.

- 9 de septiembre | 09:00 hs: charla sobre “*Datos diversos, decisiones precisas: una propuesta práctica con FastMapping en Agricultura*”, a cargo de Pablo Paccioretti, Mariano Córdoba y Mónica Balzarini. Auditorio de la Reforma de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (UNC).
- 12 de septiembre | 09:00 hs: “*Agroecosistemas en acción: más de 20 años de aprendizajes desde el suelo*”. Visita a los Ensayos de Larga Duración de INTA Manfredi.

Link de inscripción para las actividades satélite: <https://bit.ly/3JsuI9T>

Charlas temáticas

- 9 de septiembre | 17:40 hs a 18:00 hs: Sensibilidad a olas de calor durante prefloración en trigo y cebada: bases fisiológicas. Dra. *Constanza Carrera* (INTA CIAP).
- 10 de septiembre | 15:50 hs a 16:10 hs: Emisiones de N₂O en maíz y soja: estrategias de mitigación más allá del fertilizante. Dr. *Tomás Della Chiesa* (Universidad Nacional de Buenos Aires).
- 10 de septiembre | 16:10 hs a 16:30 hs: ¿Es la fotosíntesis del tallo una ventaja para la tolerancia a la sequía en palta? Dra. *Nadia Valverdi* (INTA Catamarca).
- 10 de septiembre | 18:40 hs a 19:00 hs: Rendimiento en Soja: Nuevas perspectivas sobre el período crítico y la relación fuente-destino. Dr. *Aníbal Cerrudo* (Unidad Integrada INTA Balcarce).
- 11 de septiembre | 9:40 hs a 10:00 hs: Análisis de la limitación de potasio en los principales sistemas agrícolas del mundo. Dr. *Walter Carciochi* (Unidad Integrada INTA Balcarce).

Charlas plenarios

- **Plenaria 1:** De los cultivos al sistema: escalas de análisis para entender los procesos productivos. ¿Desde dónde partimos y hacia dónde vamos? *Emilio Satorre* (Facultad de Agronomía UBA; CREA), *Alberto Quiroga* (INTA Anguil. Universidad Nacional de La Pampa), *Santiago*



Alvarez Prado (Facultad Ciencias Agrarias UNR), *Miriam Barraco* (INTA Gral. Villegas), *Nicolas Neiff* (Facultad Ciencias Agrarias UNNE).

- **Plenaria 2:** Del conocimiento a la práctica: Herramientas ecofisiológicas para el manejo y el mejoramiento de cultivos. *Daniel Miralles* (Facultad de Agronomía UBA).
- **Plenaria 3:** La escala importa: Ecofisiología en el diseño de agroecosistemas sostenibles. *Octavio Caviglia* (Facultad Ciencias Agrarias UNER).

Ejes temáticos de la jornada

1 - ECOFISIOLOGÍA Y MEJORAMIENTO GENÉTICO

2 - ECOFISIOLOGÍA Y MANEJO DE CULTIVOS

3 - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN Y PAISAJE

4 - MODELOS DE SIMULACIÓN, SENSORES REMOTOS Y AGRICULTURA DE PRECISIÓN

5 - ENSEÑANZA Y COMUNICACIÓN DE LA ECOFISIOLOGÍA DE CULTIVOS Y AGROECOSISTEMAS

En cada eje, se desarrollarán charlas plenarias, exposición de trabajos científicos como posters y presentaciones orales. **Las exposiciones orales incluirán trabajos seleccionados de los presentados a la reunión en cada eje.**

Inscripción a la Reunión: <https://bit.ly/4lryGZn>

Durante el proceso de inscripción, se le solicitará que adjunte: i) el comprobante del pago realizado, ii) constancia de alumno regular si fuera necesario, iii) detalles para la facturación: nombre y CUIT.

Costos de inscripción y envío de comprobante

CATEGORÍAS	Hasta 09/09/2025
General	\$ 130.000
Personal INTA y FCA UNC	\$ 105.000
Estudiantes postgrado	\$ 80.000
Estudiantes grado	\$ 70.000

Lugar de pago mediante transferencia bancaria

Titular: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

CUIT/CUIL: 30546670623

Cuenta Banco de la Nación Argentina

Cuenta Corriente en pesos N°: 2131912794

CBU: 0110213220021319127945

Más información

<https://reunionecof.wixsite.com/reunionecofisio>

E-mail: reunionecof@gmail.com