

El Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Básicas y Aplicadas de la Universidad Nacional de Villa María invita a la comunidad universitaria y profesionales del sector a sumarse a la cuarta edición de la Jornada Nacional de Agroalimentos y Sustentabilidad (JoNAS), que tendrá lugar el jueves 29 de mayo de 2025 desde las 8:00 h.

Este encuentro, organizado por el IAP de Ciencias Básicas y Aplicadas, se consolida como un espacio de intercambio que busca difundir avances científicos y fortalecer vínculos con actores clave del sector productivo. A través de este diálogo interdisciplinario, se busca transformar el conocimiento científico-tecnológico en un motor de desarrollo sostenible para la agroindustria, promoviendo prácticas innovadoras y competitivas.

Con el propósito de facilitar una mayor participación y asegurar que todos los interesados puedan contribuir con sus investigaciones y experiencias la fecha límite para el envío de resúmenes se ha extendido hasta el miércoles 16 de abril de 2025.

Los ejes centrales de esta edición incluirán:

- Producción hacia una sustentabilidad
- Realidad y tendencias ambientales y energéticas
- Diseño para la innovación. Retos y oportunidades sustentables
- Tendencias y desafíos en la alimentación
- Aportes y desafíos para “Una Salud”

e-mail de contacto: jonasunvm@gmail.com

Programa de actividades

8:00 a 9:00	Acreditación
9:00 a 10:00	<p>Conferencia Plenaria</p> <p><i>La sanidad vegetal en el marco de Una Salud</i></p> <p>Ing. Agr. Diego Quiroga. Director Nacional de Protección Vegetal del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA).</p>
10:00 a 11:00	Posters + Coffee break + Stand de Óptica
11:00 a 12:30	<p>Conferencias temáticas semi-plenarias</p> <p><i>Aula 1 – Producción hacia una sustentabilidad</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Microbiomas del suelo y su interacción con biofumigación, abonos verdes y cultivos de cobertura.</i> Dr. Luis Gabriel Wall - Laboratorio de Bioquímica, Microbiología e Interacciones Biológicas en el Suelo CONICET - Universidad Nacional de Quilmes. • <i>¿Las prácticas de base agroecológica son menos rentables? Aportes económicos y normativos para mejorar la salud mediante buenas prácticas agropecuarias.</i> Dr. Fernando Milano. Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable, UNICEN. <p><i>Aula 2 – Realidad y tendencias ambientales y energética</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Una Salud y Cambio Climático: Islas de Calor de Urbano (ICU) y vectores de importancia en salud Pública.</i> Elisabet Estallo. Instituto de Investigaciones Biológicas y Tecnológicas. CONICET – Universidad Nacional de Córdoba. • <i>Exposición ambiental a Contaminantes emergentes (Plaguicidas y microplásticos).</i> Dra. Natalia Guiñazú –

Laboratorio de Investigaciones Bioquímicas y Químicas del Ambiente. CONICET – Universidad Nacional del Comahue

Aula 3 - Diseño para la innovación. Retos y oportunidades sustentables

- *El pensamiento de Diseño, el foco para entender los sistemas complejos, que integren el factor humano, la sostenibilidad y la tecnología.* Raquel Ariza. Directora de la Diplomatura en Innovación para la Economía Circular de la Universidad Austral. Docente de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad Nacional de Buenos Aires.

Aula 4 – Tendencias y desafíos en la alimentación

- *Postcosecha y procesamiento de alimentos de origen vegetal: Agregando valor y contribuyendo a reducir las pérdidas y desperdicios.* Dr. Ariel Vicente - Laboratorio de Investigación en Productos Agroindustriales, Universidad Nacional de La Plata.
- *Microbiota intestinal: marcando un faro para el desarrollo de alimentos plant-based.* Dr. Gabriel Vinderola – Instituto de Lactología Industrial. CONICET – Universidad Nacional del Litoral.

Aula 5 – Aportes y desafíos para “Una Salud”

- *Avanzando en Una Salud: Integración de Vacunas Veterinarias y Humanas para Abordar los Desafíos Globales de Salud.* Dra. Alejandra Capozzo – Centro de Altos Estudios en Ciencias Humanas y de la Salud. CONICET – Universidad Abierta Interamericana.
- *De la investigación básica a la transferencia tecnológica: aportes veterinarios y desafíos para Una Salud.* Dr. Hugo Ortega Instituto de Ciencias Veterinarias del Litoral. CONICET – Universidad

	<p>Nacional del Litoral.</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>Estrategias tendientes a reducir el consumo y la resistencia a antibióticos en animales productores de alimentos siguiendo los lineamientos de “Una Salud”</i> <p>Dra. Nora Mestorino - Laboratorio de Estudios Farmacológicos y Toxicológicos. Universidad Nacional de La Plata.</p>
12:30 – 14:00	Almuerzo
14:00 – 14:30	Acto Inaugural
14:30 – 15:30	<p>Conferencia Plenaria</p> <p><i>Proteínas alimentarias. Desafíos y oportunidades</i></p> <p>Dra. María Cristina Añón - Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. CONICET - Universidad Nacional de La Plata</p>
15:30 – 16:00	<p>Café – Exposición de posters</p> <p>Conferencia temática semi-plenaria (Aula 3)</p> <p><i>Diseño para la innovación. Retos y oportunidades sustentables</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>Cultivar el Futuro: Diseño, Sustentabilidad y Nuevas Materialidades.</i> Mgtr, Silvio Tinello – Universidad de San Andrés.
16:00 – 17:00	PANEL - EMERGENCIA CLIMÁTICA: ABORDAJES DESDE EL SECTOR AGROALIMENTARIO