

UYREDES WEBINARS

DESAFIOS DE LA INVESTIGACION E INNOVACION AGROPECUARIA

FECHA: 17 de Mayo

HORA: 18 HS España - 13HS URUGUAY

REGISTRO: <https://bit.ly/3WL5YPK>

INTRODUCCIÓN

La sesión tiene como objetivo principal explorar los desafíos actuales y las oportunidades emergentes en el ámbito agrícola, centrándose en estrategias innovadoras para mejorar la productividad, la sostenibilidad y la resiliencia en el sector. Además, abordará el tema de la experiencia profesional internacional y su influencia en la innovación agropecuaria en Uruguay, explorando las dificultades y ventajas de realizar parte de la carrera académica fuera del país y su impacto en la generación de conocimiento y el desarrollo de la investigación y el desarrollo (I+D) en el ámbito agronómico.

El evento se llevará a cabo en formato de mesa redonda onlie, con la participación de profesionales de UYREDES, asociación de profesionales de Uruguay en el exterior, en este caso, expertos en diversos campos relacionados con la agricultura, la tecnología y la innovación con experiencia internacional. Se fomentará la interacción entre los panelistas y el público asistente, con la oportunidad de plantear preguntas y compartir experiencias.



UYREDES WEBINAR
DESAFIOS EN INNOVACIÓN AGROPECUARIA

Nataly Buslón **Ezequiel Jorge** **Miguel Sierra**

Jordana Rivero **Inés Rebollo** **Pablo Modernel**

17 de Mayo, 2024 18:00 HS España
13:00 HS Uruguay



REGISTER NOW
[HTTPS://BIT.LY/3WL5YPK](https://bit.ly/3WL5YPK)

www.uyredes.com

INIA
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY

Con esta unificación, la sesión abordará tanto los aspectos relacionados con la innovación agropecuaria como aquellos vinculados a la experiencia profesional internacional, ofreciendo una perspectiva integral sobre los desafíos y oportunidades en el sector agrícola y su conexión con la formación y la experiencia internacional de los profesionales de Uruguay en distintas partes del mundo.

PREGUNTAS

1. ¿Cómo ha sido su trayectoria en el exterior? ¿Cuáles han sido las principales dificultades y ventajas que ha enfrentado al realizar parte de su carrera académica fuera de Uruguay? ¿Qué aspectos destacaría de la formación recibida en Uruguay con la necesaria para desarrollarse académicamente en otros países?
2. ¿Cuál es el papel de la colaboración internacional en la innovación agropecuaria y cómo puede fortalecerse esta colaboración desde Uruguay? Buenas prácticas o ejemplos de acción que ha participado o conocido.
3. ¿Cuáles son los principales desafíos que enfrenta actualmente el sector agrícola en términos de productividad, sostenibilidad y resiliencia? ¿Qué estrategias innovadoras se están implementando en su experiencia en el exterior o podrían implementarse para abordar estos desafíos y mejorar la situación del sector agrícola?
4. Desde su experiencia internacional, ¿cómo percibe la generación de conocimiento y la actividad de investigación y desarrollo (I+D) en Uruguay en comparación con otros países? ¿Cuál es su opinión sobre el posicionamiento de Uruguay en términos de investigación y desarrollo agronómico a nivel internacional?
5. ¿Qué políticas o iniciativas pueden implementarse a nivel nacional para promover la sostenibilidad, la productividad y la resiliencia en la agricultura, teniendo en cuenta las lecciones aprendidas a nivel internacional?
6. ¿Cómo mantiene su vínculo con Uruguay mientras se encuentra en el extranjero? ¿Existen herramientas o métodos que utiliza para fomentar y potenciar las colaboraciones con el país desde fuera?
7. ¿Cuál considera que es el papel del sector público y privado en las conexiones de Uruguay con el exterior para potenciar la investigación y desarrollo en agronomía?
8. Finalmente, considerando su experiencia profesional internacional, ¿cómo cree que Uruguay puede aprovechar mejor las oportunidades emergentes en el ámbito agrícola y la innovación para mejorar la productividad, sostenibilidad y resiliencia en el sector?
9. ¿Qué lecciones aprendidas en el extranjero pueden aplicarse para fortalecer la investigación y desarrollo agronómico en Uruguay, especialmente en términos de adopción de estrategias innovadoras?

PROFILES PONENTES

Nataly Buslón UYREDES

Investigadora Senior PostDoctoral Researcher en Inteligencia Artificial (IA) Responsable en la Universitat Pompeu Fabra (UPF). Senior Advisor para el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Consultora Senior UN Women LAC, Consultora para la Organización de Estados Americanos (OEA). Su área de investigación es aspectos éticos y sociales de la IA, sesgos de sexo y género en IA, evaluación de impacto social y responsabilidad en las nuevas tecnologías. Buslón tiene un PostDoctorado en el Barcelona Supercomputing Center en Inteligencia Artificial (2018-2023), es Doctora y Máster en Sociología (2014-2017) por la Universidad de Barcelona. Analista en Marketing UDE. Investigadora



Visitante Stanford University (2023), Columbia University (2016). CEO & Founder UYRedes, Asociación de profesionales de Uruguay en el exterior.

Ezequiel Jorge Smeding

Ingeniero Agronomo y Magister en Cs. Agrarias por la Universidad de la Republica, Uruguay. Desde 2022 trabaja como investigador en nutricion animal en el Insituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias y Ambientales (INRAE) de Francia, al tiempo que esta finalizando en paralelo el doctorado en Cs. Agrarias por la Universidad de la Republica. Anteriormente trabajo como docente y/o ayudante de investigacion en la Facultad de Agronomia-Udelar y en la City University of Hong Kong, China, asi como asesor en politicas de desarrollo productivo y ambiental en la Intendencia de Montevideo. Se especializa el estudio de la capacidad de adaptacion y eficiencia de rumiantes, con enfasis en sistemas de base pastoril.

Jordana Rivero

Ingeniera Agronoma por la Udelar, actualmente es investigadora senior especializada en la sustentabilidad de sistemas de rumiantes y lider del grupo de investigacion de sistemas pastoriles en el instituto de investigaciones Rothamsted, en Reino Unido. En 2013 obtuvo un doctorado en Cs. Agrarias por la Universidad Austral de Chile, y cuenta tambien con estudios de posdoctorado. Su trabajo actual se centra el estudio del manejo de las pasturas y el pastoreo, la respuesta productiva y emisiones de los animales, asi como el comportamiento y bienestar animal, calidad forrajera y eficiencia de uso de los nutrientes. Jordana Rivero forma parte de la North Wyke Farm Platform (<https://www.rothamsted.ac.uk/north-wyke-farm-platform>) y ocupa el cargo de lideresa de la Global Farm Platform (www.globalfarmplatform.org).

Inés Rebollo

Inés Rebollo es actualmente Asistente de Investigación y estudiante de Doctorado en el Departamento de Agronomía y Genética Vegetal de la Universidad de Minnesota. Oriunda de Montevideo, Inés completó la carrera de Ingeniería Agronómica y la Maestría en Ciencias Agrarias de la Universidad de la República. Su investigación de Maestría fue en el Programa de Mejoramiento de Arroz de INIA y su investigación actual se centra en genética cuantitativa de maíz.

Pablo Modernell

Ingeniero agrónomo, doctorado en sistemas de producción ganadera sostenible de la universidad de Wageningen. Program manager en biodiversidad en FrieslandCampina, cooperativa láctea holandesa. Experto en huella de carbono, biodiversidad y agricultura regenerativa en sistemas ganaderos.

Miguel Sierra

Dr. Miguel Sierra Experto en innovación y en políticas de ciencia, tecnología e innovación. INIA Uruguay. Gerente de Innovación y Comunicación (2013-2024). Integra Panel internacional asesor de evaluación de impacto de la red CERCA de Cataluña. Co-Coordinador del Comité de prospectiva científica de FONTAGRO. Ex Presidente de Conicyt de Uruguay. Integra Consejo Asesor del Proyecto europeo CARDEA. Integra el Comité directivo de la Unidad Mixta Instituto Pasteur de Montevideo-



INIA. Integra el Consejo Directivo del Programa Alimentos y Salud con el Ceinbio de Udelar, MGAP, MSP e INIA. Integra el Consejo Estratégico - Nodo de innovación económica y educación de triple impacto. Integra Comité directivo del proyecto Converte entre BID-ANII e INIA