



ENCUENTRO ENTRE ESTUDIANTES E INVESTIGADORES

Si estás pensando en realizar una maestría o doctorado en el área de las ciencias agrarias, te invitamos a conocer algunas de las propuestas que INIA tiene para ofrecer y sumarte a ellas.

26/08 - 9 a 11 y 14 a 16 h
27/08 - 14 a 16 h

Organiza: Gerencia de investigación
gerenciainvestigacion@inia.org.uy

CONECTATE CON TU VOCACIÓN CIENTÍFICA

Y EMPEZÁ A FORMAR PARTE DE LA CULTURA INVESTIGATIVA DEL PAÍS



Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY

PROGRAMA DÍA 26/08

Apertura
9:00**Georgina García Inza y Paula Conde**

Cambios bioquímicos y en la anatomía foliar del olivo como factor clave de para la aclimatación del cultivo a las condiciones climáticas del Uruguay.
Producción Frutícola

9:10**Carolina Leoni y Diana Valle**

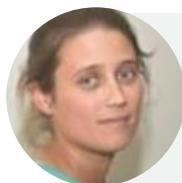
Evaluación de productos alternativos para el control de Venturia inaequalis en Manzano.
Producción Frutícola

9:20**Héctor Romero y Silvia Garaycochea**

Evaluación del impacto de los sistemas de producción sobre el microbioma del suelo y la rizosfera de soja en la movilización del fósforo.
Sustentabilidad Ambiental y
Unidad de Biotecnología

9:30**Alejandro García y Gustavo Giménez**

Caracterización de las comunidades de malezas en sistemas hortícolas con mínimo laboreo.
Sustentabilidad Ambiental y Producción Hortícola

9:40**Cecilia Berrueta y Gustavo Giménez**

Efecto de manejos conservacionistas de suelo (mínimo laboreo y enmiendas orgánicas) sobre la disponibilidad de nutrientes y su impacto sobre el crecimiento vegetal y el rendimiento en sistemas de producción hortícola.
Sustentabilidad Ambiental y Producción Hortícola

9:50

PROGRAMA DÍA 26/08



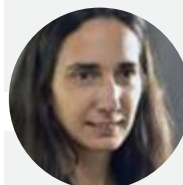
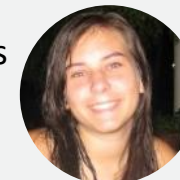
Diego Torres Dini y Fernando Resquin
Orígenes del germoplasma Uruguayo
de *Eucalyptus grandis*.
Producción Forestal

10:00

10:10

Verónica Ciganda y Valeria Larnaudie

Eficiencia energética y huella de carbono en sistemas
de rotaciones hortícolas.
Sustentabilidad Ambiental y Producción Hortícola



Claudio García y Verónica Ciganda

Balance y pérdidas de nutrientes (N,P,K) en
sistemas hortícolas con riego suplementario.
Sustentabilidad Ambiental y Producción Hortícola

10:20

10:30

Fernando Rivas y José Buenahora

Efecto de la ploidía y el genotipo sobre el comportamiento
de *Diaphorina citri* en nuevas variedades de mandarina.
Producción Citrícola



Fernando Rivas y Álvaro Otero

Análisis del metabolismo del carbono en híbridos
triploides nacionales.
Producción Citrícola



10:40

PROGRAMA DÍA 26/08

Apertura
14:00**Pilar Irisarri y Álvaro Roel**

Determinación de las emisiones de gases de efecto invernadero y microorganismos del suelo asociados en sistemas de producción arroceros de intensidad variable.

Producción de Arroz



14:10

Juan Rosas

Predicción genómica en arroz combinando datos genotípicos de alta y baja densidad.

Producción de Arroz

14:20

14:30

Juan Rosas y Ana Laura Pereira

Identificación y Determinación de Pureza Varietal Molecular en Arroz.

Producción de Arroz

**Juan Rosas, Ana Laura Pereira y Federico Molina**

Estrategias de mejoramiento genético para implantación en siembras tempranas de arroz en Uruguay.

Producción de Arroz y Unidad de Semillas



14:40

Sebastián Martínez, Federico Molina y Juan RosasCaracterización genética, fenotípica y genotípica de resistencia a *Pyricularia oryzae* en líneas promisorias de arroz.

Producción de Arroz

14:50

Sebastián Martínez

Estructura y diversidad de comunidades microbianas provocados por distintos niveles de intensificación en los sistemas arroceros.

Producción de Arroz

15:00

**Leticia Bao y Sebastián Martínez**

Diversidad de macroinvertebrados acuáticos en arroz con énfasis en insectos.

Producción de Arroz

15:10

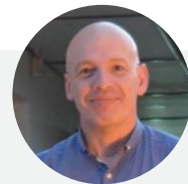
PROGRAMA DÍA 26/08

**Sebastián Martínez y
L. Carrasco-Letelier**

Estudio del cambio de la
biodiversidad de suelos por
cultivos de arroz en
rotaciones contrastantes.
Producción de Arroz

15:20

15:30



Rodrigo Zarza y Leonidas Carrasco-Letelier

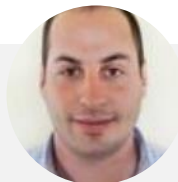
Gestión de los residuos en la cola de trilla de arroz
para mejorar la implantación de pasturas.
Cultivos de Secano y Sustentabilidad Ambiental



**Alejandra Rodríguez y
L. Carrasco-Letelier**

Georeferenciación de la
composición y calidad de
propóleos nacionales.
Sustentabilidad Ambiental y
Producción Familiar

15:40



Claudio García, Verónica Ciganda y Rafael Grasso

Balance y pérdidas de nutrientes (N,P,K) en sistemas ganaderos con riego
suplementario.
Sustentabilidad Ambiental

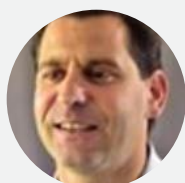
15:50

Andrés Quincke

Fijación de P y K en suelos:
ajuste de una metodología
para una mejor información en la
decisión de fertilización en cultivos y pasturas.
Sustentabilidad Ambiental, Pasturas y Forrajes, y
Cultivos de Secano



16:00



Andrés Berger y Álvaro Otero

Ajuste en prácticas de manejo de maíz que
permitan aumentar la eficiencia de uso
De agua y nitrógeno.
Cultivos de Secano



16:10

Belén Branchiccela

Desarrollo de un plan sanitario anual
para el control de Varroa destructor
mediante el uso de productos orgánicos.
Producción Familiar



16:20

PROGRAMA DÍA 27/08

Apertura

14:00

**Olga Ravagnolo**

Estimación de parámetros genéticos directos y maternos para caracteres de crecimiento en la raza Angus.
Carne y Lana

14:10

**Ignacio Aguilar y Olga Ravagnolo**

Estudio genético de peso adulto de vacas lecheras de la raza Holando.
Producción de Leche

14:20

Alejandro La Manna e Ignacio Aguilar

14:30

Estudio del efecto del incremento del ITH sobre la producción de leche.
Producción de Leche

**A. La Manna y Georgget Banhero**

¿Qué factores inciden en la eficiencia de conversión alimenticia en corrales de engorde?
Carne y Lana

15:00

**A. La Manna y Santiago Fariña**

Estudio de propiedades físico químico y biológicas de sustratos para camas calientes en ganado lechero.
Producción de Leche

14:40

**A. La Manna y Santiago Fariña**

Factores que contribuyen a las huellas de carbono y agua en sistemas lecheros de intensificación variable y su posible mitigación con propuestas económicamente viables para las condiciones de Uruguay.
Producción de Leche

14:50

Pablo Rovira

Suplementación estival de novillos sobre Campo natural: condiciones ambientales, bienestar animal y respuesta productiva-económica.
Carne y Lana

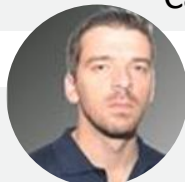
15:10



PROGRAMA DÍA 27/08

**Santiago Luzardo**

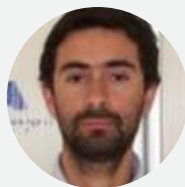
¿Existe una asociación entre la eficiencia de conversión del alimento en bovinos para carne y las características de calidad de la canal y la carne?
Carne y Lana

15:20**Alejandro García y Tiago Edu Kaspary**

Resistencia a herbicidas inhibidores de la Acetolactato Sintasa (ALS) en poblaciones de *Lolium multiflorum*, *Conyza* spp. y *Amaranthus* spp. del Uruguay.
Cultivos de Secano y Pasturas y Forrajes

15:30**Javier Do Canto**

Desempeño relativo de cultivares de raigrás de distinto ciclo y ploidía según ambientes de producción.
Pasturas y Forrajes

**15:40****Gonzalo Martínez y Sandra Lupo Rizzo**

Estrategias de manejo de dos problemas sanitarios relevantes en jardines clonales de Eucalyptus.
Producción Forestal

**15:50**

Rafael Reyno, Marco Dalla Rizza y Javier Docanto
Mejoramiento de *Paspalum* spp. en respuesta a la enfermedad del ergot causada por *Claviceps paspali*.
Pasturas y Forrajes

16:00**16:10****Marco Dalla Rizza, Rafael Reyno y Carla Filippi**

Análisis de las bases moleculares en la interacción *Claviceps paspali* - *Paspalum malacophyllum*.
Unidad de Biotecnología

**Marco Dalla Rizza, Rafael Reyno y Rafael Narancio**

Cultivo de tejidos y transformación de plantas de alfalfa para el control de enfermedades de raíz y corona.
Unidad de Biotecnología

**16:20**