5ta. EXPOTESIS INIA Uy

4, 5 y 6 de noviembre de 9:30 a.m. a 12:30 p.m. (hora local)

Organiza: Gerencia de Investigación

Actividad 100% Online
Plataforma ZOOM

5ta. EXPOTESIS
INIA Uy

Programa

4 de noviembre

9:40

Stella Zerbino y Eduardo Abreo
Presidentes de la Federación de Entomología Latino Americana y de la Sociedad Uruguaya de Fitopalogía
"Sociedades científicas: un ámbito para la formación en sanidad vegetal"

10:10

Leticia Rubio y Diego Maeso
Investigadores INIA
Estudiante de Doctorado y Mentor
"Caracterización del genotipo RB (resistance breaking) de citrus tristeza virus y su efecto sobre Poncirus trifoliata"

10:30

Sofía Márques
Estudiante de Maestría en Ciencias Agrarias
Fac. de Agronomía - UdelaR
"Caracterización de la resistencia a herbicidas en poblaciones de Lolium spp. del Uruguay"

Viviana Franco
Estudiante de Maestría en Ciencias Biológicas
Fac. de Ciencias / CURE - UdelaR
"Impacto del uso de los insecticidas en la diversidad y abundancia de insectos fitófagos y arañas en zona arrocera del Uruguay"

10:45

Victoria Cerecetto
Estudiante de Doctorado en Ciencias Biológicas
TU Braunschweig, Alemania
"Impacto de la intensificación del uso del suelo en la salud del sistema en el ensayo a largo plazo - Palo a Pique INIA Treinta y Tres"

11:00

11:15

Kornelia Smalla
Conferencia principal
"Joint collaborative research project between Julius Kühn Institut and INIA and its contribution to human resource training and education"

Es Vicedirectora del Instituto Julius Kühn, Alemania y jefa del grupo de ecología microbiana molecular y fitopatógenos bacterianos. Los resultados de su trabajo han contribuido sustancialmente a una mayor comprensión del microbioma del suelo. Es profesora en la cátedra de Microbiología en TU Braunschweig.
Es Química y obtuvo un doctorado en Bioquímica en Martin Luther University Halle - Wittenberg. Ha recibido un Doctorado Honorario en Swedish University of Agricultural Sciences.

5ta. EXPOTESIS
INIA Uy

Programa

5 de noviembre

9:40

Verónica Ciganda y Roberto Zoppolo

Directores de Programas de Investigación en Producción y Sustentabilidad Ambiental y Producción Frutícola

"Aportes del INIA a la salud de las plantas y a la salud ambiental"

10:10

Ximena Cibils y Gonzalo Martínez

Investigadores INIA
Estudiante de Doctorado y Mentor

"Una historia de entomólogos e interacciones"

10:30

Felipe Clavijo

Estudiante de Maestría en Biotecnología
Fac. de Química - UdelaR

"Estudio de enfermedades de trigo generadas por bacterias del género Xanthomonas"

Magdalena Olivera

Estudiante de Maestría en Biotecnología
Fac. de Ciencias - UdelaR

"Tecnologías de multiplicación y formulación de cepas de Trichoderma para el desarrollo de un bioinsumo de uso agrícola"

10:45

Lourdes Olivera

Estudiante de Doctorado en Ciencias Agrarias
Fac. de Agronomía - UdelaR

"Avances en el uso de Nicarbazina como contraceptivo oral en paloma torcaza (Zenaida auriculata)"

11:00

11:15

Leonardo de la Fuente

Conferencia principal
"Interacciones entre plantas y bacterias"

Es Profesor Asociado en Universidad de Auburn University, EE.UU., desde el año 2014 y dirige actividades de investigación en el departamento de Entomología y Fitopatología, orientándose especialmente en las interacciones entre la planta y las bacterias asociadas.
Es Doctor en Fitopatología, egresado en 2005 de Washington State University, Pullman, WA, EE. UU. Realizó estudios de grado en Bioquímica y de maestría en Biología, ambos en la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay.

5ta. EXPOTESIS INIA Uy

Programa

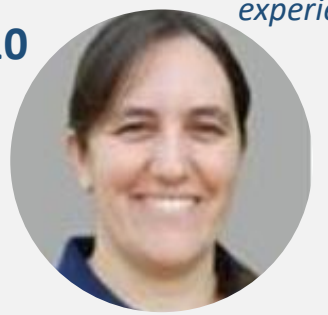
6 de noviembre

9:40

Ma. Inés Siri - Dra. en Química y Profesora de Microbiología en Fac. de Química - UdelaR y
Silvia Pereyra - Investigadora Referente en INIA

"La Inter institucionalidad en la formación de recursos humanos en el área de salud vegetal: una mirada desde la experiencia"

10:10



Sofía Simeto y Carlos Pérez
Investigadora INIA en formación de Doctorado y Mentor, encargado del grupo disciplinario de Fitopatología en Fac. de Agronomía - UdelaR

"Desde los fresnos americanos a las plantaciones comerciales en Uruguay: un camino para fortalecer la investigación nacional en protección forestal"

10:30

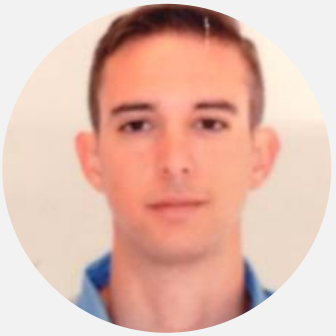
Leydi Sevillano
Estudiante de Maestría en Ciencias Agrarias
Fac. de Agronomía - UdelaR

"Fusariosis de la espiga en trigo: Interacción patógeno – huésped y estrategias para el manejo integrado"

Héctor Oberti
Estudiante de Maestría en Biotecnología
Fac. de Ciencias - UdelaR

"Paspalum dilatatum-Claviceps paspali: una primera aproximacion a su interaccion utilizando la secuenciacion masiva"

10:45



11:00

Salvador Ruiz
Estudiante de Maestría en Ciencias Agrarias
Fac. de Agronomía - UdelaR

"Mapeo asociativo de la FBN en germoplasma avanzado del PMGS de INIA"

11:15

Trevor Jackson - Conferencia principal
"Overcoming constraints to adoption of beneficial microbes for plant health promotion"

Es Científico Principal en AgResearch y ha transitado su carrera como entomólogo/patólogo de insectos, desarrollando sistemas de control biológico. En los últimos años se ha enfocado en el biocontrol y la agricultura sostenible.
Ha liderado proyectos de desarrollo en Uruguay, Ecuador y el Pacífico, siendo Coordinador para Oceanía de la Asociación Internacional de las Ciencias de la Protección Vegetal.
Ph.D. (Lincoln University) 1982.
M.Sc. (Imperial College) 1976

11:50

Cierre con Ma. Inés Siri, Carlos Pérez, Silvia Pereyra, Trevor Jackson y Nora Altier, Investigadora Referente de INIA y Coordinadora para América del Sur de la Asociación Internacional de las Ciencias de la Protección Vegetal.