



CAROLINA FRANCIA BENTANCUR

Investigadora Asistente y Estudiante de Doctorado



cfrancia@inia.org.uy

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 01/06/2026
Última actualización: 27/04/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA La Estanzuela / Sistema Agrícola Ganadero-Fitopatología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela / Sector Gobierno/Público

/ Sistema Agrícola Ganadero

Dirección: Ruta 50 Km. 11 / 70000

País: Uruguay / Colonia / Colonia del sacramento

Teléfono: 45748000

Correo electrónico/Sitio Web:cfrancia@inia.org.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Agrarias - Opción Ciencias Vegetales (2017 - 2021)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Factores que afectan la producción de deoxinivalenol en el grano de trigo

Tutor/es: Carlos Alberto Perez, Silvia Pereyra

Obtención del título: 2022

Financiación:

Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

GRADO

Diploma en Agronomía, Opción Gestión de Áreas Naturales (2012 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Alternativas de control de fusariosis de la espiga y validación de métodos de cuantificación de residuos de fungicidas utilizados para el control de Fusariosis de la espiga

Obtención del título: 2017

EN MARCHA

DOCTORADO

Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrícolas (2023)

Universitat Politècnica de Valencia, Instituto Agroforestal Mediterráneo ,España

Título de la disertación/tesis/defensa: Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrícolas, Fitopatología

Tutor/es: Josep Armengol Fortí y Mónica Berbegal

Descripción del título obtenido: Doctora en Recursos y Tecnologías Agrícolas

Financiación:

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

R en Fitopatometría (06/2023 - 09/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina
15 horas

Introducción a R (05/2023 - 06/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina
15 horas

General English classes (05/2022 - 01/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / International House Dublin / Galway , Irlanda
600 horas

Curso de laboratorio práctico científico (01/2016 - 01/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Espacio Interdisciplinario ,
Uruguay

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

VIII Jornada Uruguaya de Fitopatología y VI Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2025)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología, Uruguay
Alcance geográfico: Internacional

XX Conferencia Española de Bioestadística (2025)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Española de Bioestadística, España
Alcance geográfico: Nacional

XXI Congreso de la Sociedad de Fitopatología (2024)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Española de Fitopatología, España
Alcance geográfico: Nacional

XX International Plant Protection Congress (2024)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: International Association for the Plant Protection Sciences, Grecia
Alcance geográfico: Internacional

National Fusarium Head Blight Forum (2020)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: U.S. Wheat and Barley Scab Initiative, Estados Unidos

V Jornada Uruguaya de fitopatología III Jornada Uruguaya de Protección vegetal (2019)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología, Uruguay
Alcance geográfico: Nacional

National Fusarium Head Blight Forum (2018)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: U.S. Wheat and Barley Scab Initiative, Estados Unidos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Taller de intercambio SUFIT (2018)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedad uruguaya de fitopatología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

V Simposio de agricultura (2017)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad de la república, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

IV Jornada Uruguaya de Fitopatología y II Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de fitopatología, Uruguay

OTRAS INSTANCIAS

Pasantía en Irlanda- International House school (2022)

Irlanda

Pasantía en la Universidad de Minnesota- Departamento de patología (2019)

Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Plant pathology

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY

INIA La Estanzuela / Sistema Agrícola Ganadero

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2025 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigador Asistente- Fitopatología 44 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Manejo de enfermedades en cultivos agrícolas (02/2025 - a la fecha)

Código: SAG_07_0_00 Las enfermedades representan una de las mayores limitantes para la producción agrícola en las condiciones agroecológicas de Uruguay, afectando además calidad e inocuidad de los productos finales. La adopción de prácticas de manejo en forma integrada sobre la base de la comprensión de la biología y epidemiología es importante para minimizar la incidencia de las enfermedades. Este proyecto propone avanzar conocimientos sobre aspectos relacionados a la

dinámica de las poblaciones de los patógenos más importantes afectando a soja, trigo, colza y cebada, su interacción con el huésped incluyendo la caracterización de la resistencia genética, su sensibilidad a los principales fungicidas utilizados en los sistemas agrícolas, su ecología y epidemiología, así como la identificación de estrategias de manejo efectivas, económicamente factibles, con estándares aceptables de inocuidad y ambientalmente sustentables y desde un abordaje multidisciplinario. Los resultados de este proyecto contribuirán al manejo de enfermedades tradicionales como roya de la hoja, roya del tallo y septoriosis y mancha amarilla de trigo y cebada, roya asiática, podredumbre de raíces causadas por *Fusarium* spp y fitóftora en soja, así como para enfermedades emergentes o re-emergentes que han sido significativas en años más recientes, tanto a nivel nacional como internacional, como roya estriada de trigo, ramulariosis en cebada, estría bacteriana común y necrótica en trigo, cancro de tallo en soja, *Phoma* y *Sclerotinia* en colza y fusariosis de la espiga de trigo.

30 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:4

Equipo: Carolina Francia , S. PEREYRA

Mejoramiento Genético de soja (02/2025 - a la fecha)

Código: AMG_05_0_00 El cultivo de soja es el principal cultivo agrícola del Uruguay y motor del sostenido proceso de crecimiento agrícola en el país, ocupando actualmente 1,2 millones de Has. El área del cultivo creció en forma constante entre 2003 y 2014 a una tasa aproximada de 100 000 ha/año. No obstante, la productividad del cultivo es relativamente baja en relación a otros países productores de Soja de la región: el promedio nacional de rendimiento para la última década se sitúa aproximadamente en 2200 kg/ha, esto es 400-600 Kg /ha por debajo del promedio nacional de Argentina o Brasil. La baja productividad representa una fuerte amenaza para la competitividad futura del cultivo. Varias pueden ser las causas del escaso incremento de la productividad, entre ellas la necesidad de ajustes en prácticas de manejo y la necesidad de contar con germoplasma de mayor adaptación a la población de ambientes productivos propios de la agricultura Uruguaya. Existe evidencia de que, en gran medida la expresión del rendimiento en Uruguay está determinada por factores fuertemente aleatorios vinculados al régimen climático y sus interacciones complejas con tipo de suelo, prácticas de manejo y genotipos utilizados. La disponibilidad de agua para el cultivo es el principal factor limitante del rendimiento. Este proyecto, plantea atender el problema de la escasa productividad del cultivo de soja mediante el fortalecimiento del Programa de Mejoramiento Genético de Soja (PMGS) de INIA que, a partir de la selección local, permita arribar a cultivares de mejor adaptación, con alta productividad y estabilidad de la misma. Adicionalmente, el proyecto busca contribuir al fortalecimiento de la industria semillera nacional, disminuir la dependencia en materia de abastecimiento de semilla y acceso a tecnología, y fortalecer las capacidades nacionales relacionadas a los recursos genéticos y el mejoramiento genético vegetal nacional. Como estrategia general, se apoya en el desarrollo de alianzas y acuerdos de cooperación a distintos niveles, que viabilicen el acceso a germoplasma y el desarrollo de modernas metodologías de al mejoramiento genético que permitan incrementar la velocidad y eficiencia de selección del programa. Del mismo se busca fortalecer los aspectos de desarrollo y comercialización de sus productos tecnológicos. A su vez se focaliza en el desarrollo de material genético que contribuya a mejorar la competitividad del cultivo por la vía del acceso a mercados de grano diferenciado (ej. cultivares No-GM para la industria de alimentación humana) captación de premios en el precio del mismo.

10 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: Carolina Francia , Larzabal Perez Jhon

Detección, Monitoreo y Control del Achaparramiento del Maíz en Maíz y Turnip Yellow Virus (TuYV) en Colza (02/2025 - a la fecha)

En Uruguay, durante la zafra de cultivos de verano 2023-24, se han detectado casos de achaparramiento del maíz, una enfermedad transmitida por la chicharrita *Dalbulus maidis*. La expansión de esta plaga, favorecida por condiciones climáticas propicias, se ha extendido del norte al sur del país. Los síntomas incluyen enanismo, estrías cloróticas, aparición exacerbada de múltiples espigas y macollos, y enrojecimiento de hojas adultas, lo que reduce significativamente los rendimientos, con reportes de hasta un 90% de pérdida en el rendimiento en Argentina. Es crucial monitorear, aplicar medidas preventivas y controlar la población de chicharritas para proteger los cultivos. Además, en la zafra de cultivos de invierno 2023, se confirmó la presencia del Turnip Yellow Virus (TuYV) en colza en el litoral oeste de Uruguay. Este virus, transmitido por el pulgón

verde (*Myzus persicae*) y otros pulgones, se propaga en otoño bajo condiciones climáticas favorables, causando pérdidas de rendimiento de hasta el 25% y reducciones en el contenido de aceite. En el Reino Unido, el TuYV está ampliamente distribuido en el sur de Inglaterra, representando un riesgo significativo para los cultivos. Considerando la naturaleza emergente de ambas problemáticas en Uruguay, el objetivo principal de este proyecto es realizar un relevamiento exhaustivo y un diagnóstico certero de la prevalencia, incidencia y severidad del achaparramiento del maíz en maíz y del virus TuYV en colza a nivel nacional. Además, se llevará a cabo la recolección e identificación de los insectos vectores asociados con estas enfermedades, con el objetivo de determinar los microorganismos que transportan.

5 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: Carolina Francia, CIBILS-STEWART X, Maltese N.E., S. STEWART

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Escuela Superior de Ingenieros Agronomos-Universidad Politécnica de Valencia / Instituto Agroforestal Mediterráneo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/2023 - a la fecha)

Estudiante de doctorado 30 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Biología, Epidemiología y control de *Diaporthe amygdali* y oomicetos fitopatógenos en almendro (01/2023 - a la fecha)

Código: PID2020-114648RR-C33 Se abordará la Biología, Epidemiología y control de *Diaporthe amygdali* en almendro y los oomicetos fitopatógenos asociados a este cultivo.

30 horas semanales

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:2

Equipo: Carolina Francia, Armengol, J., Berbegal, M., Abad, P.

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias / Micología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2021 - 05/2022)

Ayudante G1 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2017 - 05/2022) Trabajo relevante

Ayudante del departamento de protección vegetal 20 horas semanales

Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Contratado

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Urutigo: Estrategias para viabilizar el trigo uruguayo mediante la mejora de su calidad (07/2017 - 07/2019)

Realicé el estudio de los factores que afectan la concentración de deoxinivalenol en el grano.
20 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Comisión Académica de Posgrado, Uruguay, Beca
Equipo: Francia, C. , PÉREZ, C.A. , Pereyra, S. , VÁZQUEZ, D. (Responsable) , GODIÑO, M.

DOCENCIA

Cátedra de Fitopatología (03/2017 - 05/2022)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Fitopatología, 60 horas, Teórico-Práctico
Enfermedades de cereales de invierno, 2 horas, Teórico-Práctico
Cereales 4to año, 10 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Clinica Privada / Clínica vegetal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2020 - 11/2020)

Asistente 10 horas semanales
Trabajo en trilla y con datos experimentales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio de Anatomía Patológica / Integración veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2014 - 03/2015)

Ayudante 20 horas semanales
Detección de Bruselosis en Laboratorio veterinario

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2014 - 12/2014)

Ayudante Honorario de Cátedra de Microbiología 20 horas semanales
Escalafón: Docente

Grado: Grado 1
Cargo: Honorario

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 30 horas
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas
Carga horaria de extensión: 10 horas
Carga horaria de gestión: 10 horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Occurrence of *Alternaria brassicae* in canola (*Brassica napus* L.) and alternative weed hosts in Uruguay (Completo, 2025) Trabajo relevante

S. STEWART , MONESIGLIO C , Francia, C. , Kaspary, T.
European Journal of Plant Pathology, 2025
Palabras clave: Black spot Cruciferous Weeds Inoculum source
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 09291873
E-ISSN: 15738469
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10658-025-03134-w>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

First Report of *Kabatiella zeae* Causing Eyespot of Maize (*Zea mays*) in Uruguay (Completo, 2025) Trabajo relevante

Francia, C. , MONESIGLIO C , S. STEWART
Plant Pathology, 2025
Palabras clave: Aureobasidium zeae cereals and grains corn
ISSN: 00320862
E-ISSN: 13653059
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Biology and epidemiology of *Diaporthe amygdali*: understanding how environmental factors influence fungal growth, sporulation, infection and lesion development on almond (Completo, 2025) Trabajo relevante

Francia, C. , Lázaro, E. , Novellón, M. , Ramón-Abalat, A. , Beluzán, F. , Vicent, A. , Berbegal, M. , Armengol, J.
Frontiers in Plant Science, v.: 16 p.:1 - 13, 2025
Palabras clave: epidemiological modeling hierarchical additive models nut crops Prunus dulcis temperature twig canker and shoot blight wetness period
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 1664462X
DOI: [10.3389/fpls.2025.1717223](https://doi.org/10.3389/fpls.2025.1717223)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

First Report of *Phytophthora niederhauserii* Causing Root Rot of Carob Tree (*Ceratonia siliqua*) in Spain (Completo, 2024) Trabajo relevante

Carolina Francia , Josep Armengol , Paloma Abad-Campos
Plant Disease, v.: 108 2024
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 01912917
DOI: <https://doi.org/10.1094/PDIS-12-23-2580-PDN>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Resultados experimentales de la evaluación Nacional de cultivares de especies forrajeras: Anuales, Bianuales y Perennes Periodo 2025 (2025)

Completo
Carolina Francia

La Estanzuela
Medio de divulgación: Internet

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Unravelling the dynamics of *Diaporthe amygdali* on almond crops: A hierarchical generalised additive modelling approach (2025)

Lázaro, E. , Novellón, M. , Francia, C , Berbegal, M. , Armengol, J. , Vicent, A.
Publicado
Resumen
Descripción: XX Conferencia Española de Bioestadística
Ciudad: Elche
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings:XX Conferencia Española de Bioestadística
Página inicial: 46
Página final: 46
ISSN/ISBN: 978-84-18177-95-8
Editorial: Sociedad Española de Bioestadística (SEB).
Palabras clave: Hierarchical models Non-linear regression Plant pathogen dynamic
Medio de divulgación: Internet

Curasemilla con efecto prolongado para el control de *Lesptosphaeria maculans* em canola (2025)

Francia, C. , Vera, M. , Mutay, V. , S. STEWART
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: 3er Simposio Latinoamericano de Canola
Ciudad: Santa Rita, Paraguay
Año del evento: 2025
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
<https://slac.abrascanola.com.br/es/trabajos-aprobados>

Primer reporte de *Kabatiella zeae* causando la mancha ocular del maíz (*Zea mays L.*) en Uruguay (2025)

Francia, C. , Stewart, S.
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VIII Jornada Uruguaya de Fitopatología y VI Jornada Uruguaya de Protección Vegetal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2025
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Twig canker and shoot blight disease of Almond: Understanding the biology of *Diaporthe amygdali* (2024)

Carolina Francia , Francisco Beluzán-Flores , Elena Lázaro , Antonio Vicent , Mónica Berbegal , Maite Novellón , Josep Armengol
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XX International Plant Protection Congress
Ciudad: Atenas
Año del evento: 2024
Medio de divulgación: Internet

Evaluación de estrategias de control químico y biológico de *Diaporthe amygdali* en almendro (2024)

Carolina Francia , Mónica Berbegal , Josep Armengol

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología
Ciudad: Córdoba, España
Año del evento: 2024
Medio de divulgación: Internet

Alternatives of Chemical Control for Fusarium in Wheat (2018)

Carolina
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2018 National Fusarium Head Blight Forum
Ciudad: Saint Louis
Año del evento: 2018
Medio de divulgación: Otros

Analytical Methodologies for the Determination of Fungicide Residues used for the Control of Fusarium Head Blight in Wheat Grain (2018)

Carolina
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2018 National Fusarium Head Blight Forum
Ciudad: Saint Louis
Año del evento: 2018
Medio de divulgación: Otros

Metodologías analíticas para la determinación de residuos de fungicidas con el fin de mejorar la inocuidad del grano de trigo (2017)

Carolina
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: IV JORNADA URUGUAYA DE FITOPATOLOGÍA II JORNADA URUGUAYA DE PROTECCIÓN VEGETAL
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Medio de divulgación: Internet

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Fusariosis de la espiga en trigo y micotoxinas asociadas: contribuyendo a reducir su riesgo (2023)

Revista INIA v: 75, 54, 58
Revista
Francia, C. , Pereyra, S. , Castro, S. , Vero, S. , Silva, P. , Cal, A. , Tiscornia, G. , González, N. , Bentos, D. , Alvarez, W. , Rabaza, S. , Sevillano, L. , Brancatti, G. , RAFFO M. A. , Germán, S. , Pérez, C. , Garmendia, G. , Lucia Pareja , Rodriguez, A. , Pendas, C , Quincke, C. , Vázquez, D. , Rodriguez, M.
Medio de divulgación: Internet

URUTRIGO: Estrategias para viabilizar el trigo uruguayo mediante la mejora de su calidad (2020)

OPYPA
Revista
Francia, C. , Godiño, M. , Pérez, C. , Pereyra, S. , Vázquez, D.

Medio de divulgación: Internet
<https://www.gub.uy/ministerio-ganaderia-agricultura-pesca/comunicacion/publicaciones/anuario-opypa-2>

Metodología de cuantificación de residuos de fungicidas en granos de trigo (2018)

Cangüe v: 41, 15, 20

Revista

Francia, C. , Pérez, C. A. , Palladino, C. , Martella, L. , Passarino, M. , Fernández, P. , Pareja, L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 30/04/2018

Lugar de publicación: Paysandú, Uruguay

<http://www.eemac.edu.uy/cangue/?view=project&id=41:n-41-2019>

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

International Journal of Pest Management (2025 / 2025)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Peer reviewer

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

VIII Jornada Uruguaya de Fitopatología y VI Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2025 / 2025)

Comité programa congreso

Uruguay

Declarado de interés Nacional y Ministerial

JURADO DE TESIS

Ingeniero Agrónomo (2025 / 2025)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,

Uruguay

Nivel de formación: Grado

Ingeniero agrónomo (2019 / 2020)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,

Uruguay

Nivel de formación: Grado

Manejo de mancha amarilla causada por *Drechslera tritici-repentis* y de roya estriada causada por *Puccinia striiformis* en el cultivo de trigo

Ingeniero Agrónomo (2019 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,

Uruguay

Nivel de formación: Grado

Damping off causada por *Fusarium* en soja : efecto de la especie y su control

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Evaluación del efecto de diferentes materias activas fungicidas sobre el crecimiento del micelio de

Diaporthe amygdali (2024 - 2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Politécnica de Valencia / Instituto Agroforestal Mediterráneo , España
Programa: Máster Título Propio de la UPV
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Carolina Francia , Armengol, J.)
Nombre del orientado: Nicolás Giménez Soto
País: España

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Evaluación de patotipos de roya asiática y comportamiento diferencial de genes de resistencia (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay
Programa: Agronomía
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Carolina Francia , Larzabal Perez Jhon)
Nombre del orientado: Lucas Deccia; Maite Lugaro; Augusto Fillat
País/Idioma: Uruguay,

Susceptibilidad de líneas de soja a Diaporthe caulivora (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay
Programa: Agronomía
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Carolina Francia , Larzabal Perez Jhon)
Nombre del orientado: Bruno Leonardi
País/Idioma: Uruguay,

OTRAS

Deep learning aplicado al diagnóstico de enfermedades foliares en cultivos de maíz (2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur / Grupo de Investigación en Aplicación de Inteligencia Artificial , Uruguay
Programa: Ingeniería Agroambiental
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Romina Rodriguez
País/Idioma: Uruguay,

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Beca ANII Doctorados en el exterior (2023)

(Internacional)
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Reconocimiento Cum Laude en asignatura Metodología de la Investigación (2023)

(Nacional)
Universidad Politécnica de Valencia

Título de Magíster en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (2021)

(Nacional)
Universidad de la República

Beca CAP de finalización (2019)

(Nacional)
Comisión académica de posgrado

Título de Ingeniero Agrónomo (2017)

(Nacional)
Universidad de la republica

Beca CAP de maestría (2017)

(Nacional)
Comisión académica de posgrado

PRESENTACIONES EN EVENTOS

3er Simposio Latinoamericano de Canola (2025)

Congreso
Curasemilla con efecto prolongado para el control de *Lesptosphaeria maculans* en canola
Paraguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: ABRASCANOLA
Alcance geográfico: Regional

VIII Jornada Uruguaya de Fitopatología y VI Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2025)

Congreso
Moderador
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: SUFIT
Alcance geográfico: Regional

VIII Jornada Uruguaya de Fitopatología y VI Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2025)

Congreso
Primer reporte de *Kabatiella zae* causando la mancha ocular del maíz (*Zea mays* L.) en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SUFIT
Alcance geográfico: Regional

XXI Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología (2024)

Congreso
Evaluación de estrategias de control químico y biológico de *Diaporthe amygdali* en almendro
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Fitopatología
Alcance geográfico: Nacional

XX International Plant Protection Congress (2024)

Congreso
Twig canker and shoot blight disease of almond: understanding the biology of *Diaporthe amygdali*
Grecia
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: International Association for the plant protection sciences

V Jornada Uruguaya de Fitopatología y III Jornada Uruguaya de Protección vegetal (2019)

Congreso
Concentración final de deoxinivalenol en grano de trigo según cultivar
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad uruguaya de fitopatología

National Fusarium Head Blight Forum 2018 (2018)

Congreso
Alternatives of Chemical Control for Fusarium in Wheat
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster

IV Jornada Uruguaya de Fitopatología y II Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2017)

Congreso
Metodologías analíticas para la determinación de residuos de fungicidas con el fin de mejorar la inocuidad del grano de trigo.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad uruguaya de fitopatología

IV Congreso de química analítica (2016)

Congreso
Alternativas de control químico y ajuste de metodología de cuantificación de los residuos de fungicidas utilizados para el control de fusariosis de la espiga en grano de trigo
Uruguay
Tipo de participación: Poster

Información adicional

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	6
Proyectos Investigación Desarrollo	5
Docencia	1
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	16
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo	4
Trabajos en eventos	8
Textos en periódicos	3
Revistas	3
Documentos de trabajo	1
Completo	1
EVALUACIONES	5
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	1
Jurado de tesis	3
FORMACIÓN RRHH	4
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3

Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	1