



**SILVANA LAURA ABBATE
TADIC**

Ing. Agr. Mag. Dra.



abbate@fagro.edu.uy
www.eemac.edu.uy

EEMAC, Ruta 3 km 363, Pa
ysandú
47227950

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricult
ura, Silvicultura y Pesca
Categorización actual: Inicia
ción (Activo)

Fecha de publicación: 18/12/2025
Última actualización: 18/12/2025

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional Litoral Norte / EEMAC, Paysandú / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR/ Sector Educación Superior/Público / EEMAC

Dirección: Ruta 3 km 363 / 60000

País: Uruguay / Paysandú / Paysandu

Teléfono: (472) 47227950

Correo electrónico/Sitio Web: abbate@fagro.edu.uy www.eemac.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Agrarias (2017 - 2022)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Factores locales y de paisaje determinantes de la abundancia y riqueza de insectos plaga y artrópodos predadores en soja Bt y no Bt (Defensa 12/12/2022)

Tutor/es: Ing. Agr. Dr. Xavier Pons Domenech

Obtención del título: 2023

Sitio web de la disertación/tesis/defensa:

https://drive.google.com/file/d/1htz9X4KWnZGrxeY2cMM_prutgMn6egF/view?usp=sharing

Palabras Clave: MIP glycine max Piezodorus guildinii paisaje artrópodos predadores lepidópteros plaga

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Agrarias (2011 - 2015)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: EFICACIA DE INSECTICIDAS EN EL CONTROL DE CHINCHES EN SOJA E IMPACTO SOBRE ORGANISMOS BENÉFICOS

Tutor/es: Enrique Castiglioni. Co tutor: Adela Ribeiro

Obtención del título: 2016

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: www.fagro.edu.uy

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

GRADO

Ingeniería Agronómica (2002 - 2009)

Universidad de Buenos Aires , Argentina

Título de la disertación/tesis/defensa: Cambios en la composición y diversidad florística y en el valor zootécnico del pastizal de la Pampa Deprimida generados por la promoción del ryegrass anual (*Lolium multiflorum* Lam.) con glifosato.

Tutor/es: Adriana Rodríguez

Obtención del título: 2010

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: http://catalogobiblioteca.agro.uba.ar/agro/agro_bus.asp

Palabras Clave: promoción con herbicidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción y Utilización de forrajes

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Taxonomía y diversidad de arañas con énfasis en la fauna Argentina. (09/2025 - 09/2025)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Superior de Entomología Tucuman , Argentina

16 horas

Palabras Clave: taxonomía

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Bases para las Transiciones Sostenibles de los Sistemas Alimentarios de Uruguay, con Énfasis en su Fase Primaria (06/2024 - 10/2024)

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

Uruguay

71 horas

Introducción a los sistemas de información geográfica (10/2020 - 11/2020)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de

Paysandú - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Palabras Clave: SIG georreferenciación

Scientific Writing & Presentation (09/2018 - 12/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de

Paysandú - UDeLaR / EEMAC , Uruguay

Ecología Nutricional de Insectos (01/2017 - 01/2017)

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

Uruguay

45 horas

Palabras Clave: MIP Pentatómidos fitófagos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Introducción al manejo de aves plaga de agricultura (01/2016 - 01/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional

Litoral Norte , Uruguay

75 horas

Palabras Clave: MIP aves plaga

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Aves plaga

Interacción planta-insecto. Bases moleculares e implicancias ecológicas y productivas. (01/2016 - 01/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires, Escuela para Graduados

"Alberto Soriano" , Argentina

80 horas

Palabras Clave: mecanismos de defensa anti herbívoro

Areas de conocimiento:

Introducción al manejo de aves plaga de agricultura (01/2016 - 01/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
75 horas
Palabras Clave: paloma cotorra
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Aves

Ecología de los insectos (01/2015 - 01/2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
75 horas
Palabras Clave: MIP poblaciones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Comunicación Científica en Inglés (01/2013 - 01/2013)

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

Redacción Científica (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
55 horas

Interacciones planta-insecto: Curso/Taller sobre la técnica de EPG, gráfico de penetración eléctrica (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Salta , Argentina

Comunidad de entomófagos (01/2012 - 01/2012)

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

Hongos entomopatógenos para el control biológico de plagas: avances y perspectivas futuras (01/2012 - 01/2012)

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

Manejo de plagas en cultivos de verano (01/2012 - 01/2012)

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

Manejo de poblaciones de insectos forestales: principios ecológicos y aplicaciones. (01/2010 - 01/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina
24 horas
Palabras Clave: manejo integrado de plagas forestales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología.

Curso Internacional de Tecnología de Aplicación de Productos Fitosanitarios (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Tecnología de Aplicaciones

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

V Simposio Nacional de Agricultura. (2017)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: FAGRO UDELAR-IPNI, Uruguay
Palabras Clave: Agricultura cultivos extensivos transgénicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

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

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: SUFIT, Uruguay
Palabras Clave: Protección vegetal MIP cultivos extensivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección vegetal

Jornada de actualización e intercambio en control biológico, comportamental y genético de plagas agropecuarias (2016)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INTA, Argentina
Palabras Clave: control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

XXV International Congress of Entomology (ICE 2016) (2016)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Entomological Society of America, Estados Unidos
Palabras Clave: entomología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2016)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: CURE UDELAR, Uruguay
Palabras Clave: biodiversidad MIP cultivos extensivos sustentabilidad

IV Encuentro de Entomólogos. (2015)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: Syngenta, Argentina
Palabras Clave: entomología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

III Jornada Nacional de Fitopatología. I Jornada Nacional de Protección Vegetal (2015)

Tipo: Otro
Institución organizadora: SUFIT, Uruguay

Jornada Soja: objetivo 4 mil (2013)

Tipo: Otro
Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

I Taller Argentino de Patología de Insectos y sus Aplicaciones en Biocontrol (2013)

Tipo: Taller
Institución organizadora: INBIOTEC - Conicet, Uruguay

VIII Encuentro Nacional de Monitoreo y Control de plagas, malezas y enfermedades (2013)

Tipo: Encuentro

Taller sobre "Mitigación del impacto ambiental del uso de agroquímicos en los sistemas agrícolas (2013)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Conglomerado de Oleaginosos, Uruguay

III Simposio de Agricultura de Secano. EGEO. Paysandú (2013)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: FAGRO IPNI EEMAC, Uruguay

Congreso Mundos Soja y Maíz, 2012. (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SEMA, Argentina

Manejo de enfermedades en Cereales de Invierno y Cultivos de Verano (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FAGRO. EEMAC, Uruguay

Pasantía en el Laboratorio de Bioproducción (2012)

Tipo: Otro

Institución organizadora: INIA Las Brujas, Uruguay

Seminario Técnico Internacional de Manejo de enfermedades en Cereales de Invierno y Cultivos de Verano (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FAGRO.UDELAR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Sanitario de cultivos

Encuentro Nacional de Monitoreo y Control de Plagas, Malezas y Enfermedades. (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Cs. Agrarias, Universidad de Córdoba/Laboratorio Líder. Córdoba. Argentina, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Plagas

Pulgones en leguminosas forrajeras; herramientas a corto y mediano plazo (2011)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FAGRO/INIA Estanzuela, Uruguay

2do Simposio de Agricultura de Secano. (2011)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: FAGRO/IPNI, Uruguay

First Latin American Meeting of Chemical Ecology (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Latin American Association of Chemical Ecology, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecología química

I Simposio Nacional de Agricultura de Secano. (2009)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: FAGRO, UdelaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

XII Jornadas Nacionales de Extensión Rural y IV del MERCOSUR (2004)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Nacional de San Juan y Asociación Argentina de Extensión Rural, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

OTRAS INSTANCIAS

Pasantía, Laboratorio de Entomología, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria (ETSEA), Universidad de Lleida, España (2024)

España

Palabras Clave: Estudio de artrópodos a escala paisaje

Áreas de conocimiento:

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

Pasantía Capacitación Estudio de Posgrado, Laboratorio de EPG, Embrapa Trigo, Passo Fundo Brasil (2018)

Brasil

Palabras Clave: Electricla penetration graph

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo integrado de plagas

Pasantía Capacitación Estudio de Posgrado, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria (ETSEA), Universidad de Lleida, España (2017)

España

Palabras Clave: Manejo de plagas a escala paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Manejo integrado de plagas

Pasantía en el Laboratorio de Bioproducción de INIA Las Brujas, Canelones, Uruguay (2012)

Uruguay

Palabras Clave: Hongos entomopatógenos MIP Compatibilidad de insecticidas

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía / EEMAC

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2025 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Adjunto (G3) 6 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/2025 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Adjunto, G3, DT Compratida FAGRO CENUR LN 6 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Charla destinada a niños de primer grado de la Escuela Número 2 de Paysandú titulada: ¿Porqué es necesario saber de bichos? en la producción agropecuaria?, en el marco de Todo tiene su Ciencia. Semana Ciencia y Tecnología. 2025. (05/2025 - 05/2025)

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Responsable del proyecto VCT_1_2025_1_186473, Título: Manejo integrado de plagas en paisajes agrícola pastoriles, con el cual financié la visita del Dr. Xavier Pons, para dictar un curso de posgrado presencial en la EEMAC (11/2025 - 12/2025)

EEMAC 8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

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

Centro Universitario Regional Litoral Norte / Sede Paysandú
(EEMAC)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2010 - a la fecha) Trabajo relevante

Asistente Efectivo de Entomología 40 horas semanales / Dedicación total

SRA Facultad de Agronomía

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/2010 - 11/2010)

Asistente Interino de Entomología 40 horas semanales

Servicio de Referencia Académica: Facultad de Agronomía

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Manejo integrado de plagas en cultivos extensivos (12/2010 - a la fecha)

Manejo de insectos plaga en cultivos extensivos. Estudios de prácticas que maximicen el control biológico por conservación a escala paisaje. Respuesta del cultivo al daño provocado por insectos fitófagos.

25 horas semanales

FAGRO. Departamento de Protección Vegetal, Entomología , Integrante del equipo

Equipo: RIBEIRO, A. , CASTIGLIONI, E. , SILVA, H. , ABBATE, S. , Armand-Pilón, A, ALTIER, N., Pons, Xavier , CIBILS-STEWART X, Madeira, F , O. Bentancur

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Prospección y estudio de agentes de control natural (12/2010 - a la fecha)

Estudio de especies de artrópodos predadores, parasitoides y hongos entomopatógenos con potencial de biocontrol de plagas agrícolas-pastoriles

2 horas semanales

FAGRO. Departamento de Protección Vegetal, Entomología , Integrante del equipo

Equipo: RIBEIRO, A. , CASTIGLIONI, E. , SILVA, H. , ABBATE, S.

Palabras clave: enemigos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Estudio interdisciplinario de la inocuidad de grano de trigo y harina bajo las condiciones de producción de Uruguay (05/2024 - a la fecha)

El principal objetivo del presente proyecto es consolidar un grupo interdisciplinario enfocado en diagnosticar la situación actual en cuanto a la inocuidad de cereales de invierno y sus subproductos en Uruguay.

Aplicada

1 hora semanal , Integrante del equipo

Equipo: S. ABBATE , LUCIA PAREJA , VILLALBA, J , PALLADINO, C. , DAIANA PELOCHE

Buenas prácticas agrícolas en el cultivo de colza para satisfacer exigencias de mercados de alto valor (05/2024 - a la fecha)

El proyecto tiene como objetivo identificar prácticas de manejo agrícolas para el cultivo que contemplen exigencias actuales y futuras de los mercados de alto valor, priorizando una producción económica y ambientalmente sustentable

Aplicada

1 hora semanal , Integrante del equipo

Equipo: S. ABBATE , MAZZILLI, S. R , VILLALBA, J , LUCIA PAREJA , PALLADINO, C. , Agustina

Armand Pílon , Rey, L. , CIBILS-STEWART X , BRANCHICCELA, B. , ERNST, O. , S. STEWART

FPTA 418: Ajuste y evaluación de la tecnología de Cultivos de Servicio en sistemas de cultivos del litoral de Uruguay (03/2025 - a la fecha)

Mi participación se centra en la evaluación del aporte de diferentes cultivos de cobertura en los servicios ecosistémicos asociados a los artrópodos.

Aplicada

1 hora semanal , Integrante del equipo

Equipo: S. ABBATE , Alvarez, S. , Rey, L. , VILLALBA, J , PALLADINO, C. , ERNST, O.

Utilización de semioquímicos para e Manejo Integrado de Plagas (05/2012 - 09/2021)

Estudio de feromonas sexuales con el fin de ser utilizadas para programas de manejo aplicado de *Plutella xylostella* en colza.

2 horas semanales

Centro Universitario Paysandú, Polo Agroalimentario Agroindustrial , Integrante del equipo

Equipo: RIBEIRO, A. , HEGUABURU, V. , ABBATE, S. , SILVA, H. , PARPAL, F. , CASTIGLIONI, E.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estimación de la tolerancia del cultivo soja a la defoliación por lepidópteros con el objetivo de reducir las aplicaciones de insecticidas y promover un manejo más sustentable. (05/2023 - a la fecha)

La soja aporta el 60% de la proteína vegetal consumida globalmente. En Uruguay es el principal cultivo estival, ocupando más de 1.5 Mill has anuales y generando el 11% del PBI nacional.

Diferentes plagas afectan al cultivo, siendo los lepidópteros defoliadores motivo de numerosas pulverizaciones. *Rachiplusia nu*, es una de las especies más frecuentes, y debido a que sus larvas prefieren alimentarse en el estrato medio del conopeo, su control es complejo. Asimismo, debido a la gran disparidad en los umbrales de acción y falta información nacional, usualmente se pulveriza con bajo número de larvas y sin contemplar la defoliación. Esto incrementa riesgos para la salud ambiental y humana, aumentando la propagación de resistencias que tornan obsoletas las moléculas, encareciendo los sistemas productivos. Así, no es casual que en esta última zafra se hayan constatado en Uruguay daños en variedades Bt y pérdidas de eficacia a principios activos, tecnologías que usualmente controlaban la plaga. La soja presenta diversos mecanismos de tolerancia a la defoliación, especialmente cuando no existen limitantes hídricas. Incluso defoliaciones moderadas mejoran la interceptación de luz, incrementando el rendimiento.

Consecuentemente, los objetivos de la presente propuesta son cuantificar la tolerancia a la defoliación del cultivo de soja causada por R. nu en distintos estadios de desarrollo (vegetativo/reproductivo) ante condiciones hídricas contrastantes. Utilizando parcelas experimentales, establecidas en la EEMAC e INIA La Estanzuela, bajo condiciones de secano y riego, se evaluarán diferentes intensidades de defoliación cuantificando: IAF, variación y eficiencia de uso de la radiación interceptada, rendimiento y calidad de grano. Los resultados obtenidos serán transferidos al sector productivo mediante talleres, charlas y artículos de divulgación. La actual propuesta pretende brindar información nacional que permita actualizar las decisiones de control, contribuyendo a reducir las aplicaciones de insecticidas y así incrementar la sostenibilidad económica y ambiental de agroecosistemas locales.

22 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. ABBATE (Responsable), CIBILS-STEWART X (Responsable), A. armand Pilón,

MAZZILLI, S. R., Murúa G., Chiaravalle W., Bentancur, O., Gonzalez, S., Pessio, M., Restaino,

Ernesto

Palabras clave: MIP en soja tolerancia al daño

INIA FPTA 422. Diversidad vegetal planificada: Aportes para una producción sostenible (03/2025 - a la fecha)

Proyecto de Investigación en el cual se llevar{a adelante la Plataforma Experimental de Ensayos a gran escala (60 hect{ares= en la EEMAC, con seguimiento de producciones comerciales de la región de influencia,

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. ABBATE (Responsable), ERNST, O., G. SIRI PRIETO, VILLALBA, J., PALLADINO, C.,

GARCIA SUAREZ, F., Pintos, M., DAIANA PELOCHE, PABLO GONZÁLEZ BARRIOS, PICASSO,

V., PÉREZ BIDEGAIN, M., Alvaro Camilo, G. Rizzo, Fassana, LOCATELLI, A., Maximiliano Verocai,

Bustamante, M., García-Favre, J.

Policultivos perennes: ¿una alternativa agroecológica para la agricultura? (03/2025 - a la fecha)

Código: FSA_1_2024_1_180396 La agricultura anual intensiva presenta múltiples desafíos ambientales. La agroecología comodisciplina científica desarrolla alternativas sustentables basadas en la diversificación, reducción de insumos y construcción de niveles crecientes de autonomía, estabilidad y resiliencia. Existen pocas alternativas de cultivos frente al carácter anual-intensivo de la producción agrícola y sus consecuencias. Los cultivos perennes doble propósito (grano y forraje) son una alternativa novedosa para mitigar problemas y contribuir a cambios de paradigma productivo. Ejemplos exitosos de desarrollo y comercialización de cultivos perennes son Tinopiro (Kernza) en EEUU y arroz perenne en China. Otros en desarrollo incluyen girasol (Silphium), trigo y sorgo, y potencialmente especies nativas (ej., Bromus). Estos sistemas perennes requieren diseños policulturales y de integración animal-vegetal para capitalizar los beneficios de la biodiversidad. Sin embargo, existen desafíos agronómicos, ecológicos, socio-económicos y culturales que es necesario explorar para la posible inserción de cultivos perennes a diferentes escalas. En Uruguay hay antecedentes promisorios de investigación en Tinopiro y Silphium. Nos planteamos consolidar una plataforma interinstitucional, internacional, interdisciplinaria, inclusiva, e innovadora para estudiar el potencial y desafíos de sistemas de producción basados en policultivos perennes y su contribución a la sustentabilidad y resiliencia en Uruguay. Específicamente, 1) evaluaremos la productividad aérea y subterránea, calidad de grano y forraje, y biodiversidad asociada (entomofauna y fauna edáfica) de materiales de Tinopiro y Silphium adaptados al país en policultivos con leguminosas en estaciones experimentales y predios comerciales, 2) analizaremos holísticamente los riesgos y beneficios ambientales y socioeconómicos potenciales de sistemas de cultivos perennes a campo (malezas), con grupos focales (actores), y mediante modelos, 3) evaluaremos la calidad nutricional y culinaria de Tinopiro (panificación y cerveza), Silphium (aceite) y Bromus (grano), 4) Se analizará la posibilidad de liberar el primer cultivar de Tinopiro doble propósito en Uruguay.

1 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. ABBATE , Andrés LOCATELLI FAGÚNDEZ (Responsable) , Valentín Daniel PICASSO RISSO , Mariana VILARÓ VARELA , Julio Ernesto Pivel Garicoits , Marta Beatriz CHIAPPE HERNÁNDEZ , Pablo Rafael SPERANZA GASTALDI , Javier Horacio GARCÍA FAVRE , Natalia ARBULO DELGADO , Marcel ACHKAR BORRAS , Gabriella JORGE ESCUDERO , Eduardo Enrique LLANOS GARCÍA , María Laura ASTIGARRAGA FERNANDEZ , Gervasio PIÑEIRO GUERRA , Juan Pablo BURLA LEMOS , Eduardo Cerda , Patricia Bertoncelli , Luciana Rey Arocena , Alberto CASAL SPERA , Héctor Mauricio BUSTAMANTE SILVEIRA , Blanca Federica GÓMEZ GUERRERO , Lorena CAMMAROTA RICCO , Valeria Anny LANARO FALABRINI , María Inés GAZZANO SANTOS (Responsable) , Gonzalo Ortiz

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / NO CORRESPONDE / Cultivos perennes

Intensificación ecológica: aportes de un cultivo de grano perenne a la biodiversidad y el control biológico. (02/2024 - a la fecha)

Aumentar la producción agrícola de forma sostenible, requiere de estrategias innovadoras que procuren reducir el impacto medioambiental y su dependencia de recursos no-renovables. El uso inteligente de las funciones de los ecosistemas mediadas por la biodiversidad para apoyar la producción agrícola (intensificación ecológica), se presenta como la vía más prometedora para alcanzar la seguridad alimentaria. Este proyecto tiene como objetivo evaluar el aporte de un cultivo perenne de grano: *Thinopyrum intermedium*, a los servicios ecosistémicos de biodiversidad y control biológico, en paisajes agrícola pastoriles. El efecto de franjas sembradas con *T. intermedium* sobre la abundancia y riqueza de predadores, parasitoides e insectos plaga de soja y cebada, será evaluado en ensayos de campo en la Estación Experimental Cassinoni-Paysandú. Los muestreos de artrópodos se realizarán durante todo el ciclo de soja y cebada utilizando red entomológica, paño vertical y pan traps dentro de las franjas de *T. intermedium* (9 por 60 metros), y en los cultivos anuales (5, 20, 50 y 100 metros de distancia). Se espera que las franjas del cultivo perenne aporten biodiversidad, conserven artrópodos benéficos y fomenten el control de plagas en soja y cebada, contribuyendo a la intensificación ecológica y al diseño de agroecosistemas, planificando la diversidad

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. ABBATE , LOCATELLI, A, Silva H , Pons X. , Madeira F. , PICASSO, V.

Palabras clave: cultivos perennes producción sostenible control natural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Diseño de paisajes multifuncionales

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas

Policultivo en soja y maíz (12/2025 - a la fecha)

Evaluar a escala productiva el desempeño de un sistema de policultivo en franjas de soja y maíz con un manejo que integre buenas prácticas agrícolas, en comparación al monocultivo de cada especie con manejo tradicional, sobre el control y supresión de plagas, la diversidad de artrópodos benéficos y la productividad.

1 horas semanales

Integrante del Equipo

Financiación:

Dirección General de Servicios Agrícolas, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. ABBATE , BERTONI, P. , Arana, S. , G. Sebben

Efecto de la complejidad del paisaje en la abundancia y diversidad de chinches fitófagas y sus enemigos naturales en soja Bt y convencional (03/2017 - 12/2020)

Proyecto de Investigación en el cual se enmarca mi tesis de doctorado.

20 horas semanales

ANII
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:5
Doctorado:1
Equipo: S. ABBATE , SILVA, H. , BENTANCUR, O. , Madeira, F. , Pons, X.

Evaluación de antixenosis y tolerancia de Schizaphis graminum (Hemiptera: Aphididae) en cebada (03/2016 - 12/2016)

CSIC PAIE
1 horas semanales
CUP
Investigación
Otros
Cancelado
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: ABBATE, S. , LOCATELLI, L. , MENESES, L. , TAGLIANI, C (Responsable)
Palabras clave: pulgones Variedades resistentes

Síntesis y evaluación a campo de (7R)-(+)-beta-sesquifelandreno, feromona sexual de la chinche de la soja, Piezodorus guildinii (Westwood) (03/2013 - 03/2015)

2 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Equipo: RIBEIRO, A. , CASTIGLIONI, E. , SEOANE, G. , SAENZ, PATRICIA, GONZÁLEZ, A. , SILVA, H. , GAMENARA, D. (Responsable)

Salud laboral y ambiental en torno a la utilización de agroquímicos en la localidad de Young. Estrategias de monitoreo participativo Csic Inclusión Social. (03/2013 - 03/2015)

Proyecto CSIC Inclusión Social
2 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: NIELL, S. , SOLER, A. , MORALES, S. , RODRÍGUEZ, N. (Responsable) , PAREJA, L. (Responsable) , HEGUABURU, V.

Herramientas sustentables para reducir pérdidas económicas por áfidos en trébol rojo en sistemas intensivos de producción (03/2011 - 03/2013)

5 horas semanales
Desarrollo
Otros
Cancelado
Equipo: ALZUGARAY, R. (Responsable) , RIBEIRO, A. , REBUFF, M. (Responsable)

DOCENCIA

Agronomía (03/2011 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Reconocimiento de Insectos. Entomología. 3ro. Regional Norte.FAGRO, 2 horas, Práctico
Curso de Cereales y Cultivos Industriales, 4to año. FAGRO. Reconocimiento de insectos, 1 horas, Práctico
Ecología de Insectos, Plantas transgénicas, variedades resistentes y Ecotoxicología. Entomología

3ro. Regional Norte -Teórico, 4 horas, Teórico
Curso de Cereales y Cultivos Industriales, 4to año. FAGRO. Manejo de Plagas en Soja, Manejo de plagas en sistemas agrícola pastoriles, 4 horas, Teórico
Manejo de plagas. Entomología 3ro. Regional Norte -Teórico, 2 horas, Teórico
Manejo de Plagas en paisajes agrícola pastoriles. 5to Año. FAGRO, 30 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de Insectos
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecotoxicología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de plagas en cultivos extensivos

Agronomía (11/2016 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Manejo de Plagas en cultivos graníferos. 5to. año., 44 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Agronomía (03/2023 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Manejo de Plagas en Paisajes agrícola-pastoriles, 44 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología, Manejo integrado de plagas

Maestría en Ciencias Agrarias / FAGRO (11/2025 - 12/2025)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Manejo Integrado de Plagas en paisajes Agrícola-pastoriles, 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Maestría en Ciencias Agrarias / FAGRO (05/2025 - 05/2025)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Formulación, seguimiento y evaluación de Proyectos de Desarrollo., 2 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Programa de Posgrados de FAGRO (05/2025 - 05/2025)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
?Formulación, seguimiento y evaluación de proyectos de desarrollo?., 1 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Agrarias / FAGRO (11/2024 - 11/2024)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Control biológico de Insectos Plaga en Uruguay, 2 horas, Teórico-Práctico

Agronomía (09/2018 - 09/2018)

Maestría
Organizador/Coordinador

Asignaturas:

MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN PAISAJES AGRÍCOLA PASTORILES, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en sistemas agrícolas ganaderos

Tecnólogo Químico ITSP (08/2016 - 08/2016)

Técnico nivel superior

Invitado

Asignaturas:

Química Agrícola Forestal, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

(03/2014 - 03/2015)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Manejo de plagas en soja, Manejo de insecticidas. Curso de Cultivos de Verano, 5to año FAGRO, 8 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

EXTENSIÓN

Organización y Participación en Stand de Producción y Protección Vegetal EEMAC en el marco de la Jornada de Divulgación organizada por el Dpto de Ciencias Biológicas CENUR LN, en el marco de la semana de la Ciencia y la Tecnología. (05/2025 - 05/2025)

8 horas

Areas de conocimiento:

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

Celebramos el día internacional de la Mujer en la Ciencia con las niñas y niños de la Recreativa del Jardín Lanita. EEMAC. Actividad realizada en el Laboratorio de Fitopatología de la EEMAC donde las niñas y niños pudieron observar diferentes artrópodos y microorganismos benéficos y fitófagos y se habló de la importancia de cuidar el medio ambiente. Pudieron observar muestras con lupas y microscopios (02/2025 - 02/2025)

3 horas

Primera Jornada Interinstitucional de puertas abiertas. Organización de jornada en la EEMAC donde se recibió a más de 100 estudiantes avanzados de escuelas agrarias y de sextos años de liceos, los cuales visitaron 5 estaciones en donde observaron diferentes líneas de investigación y temáticas abordadas por docentes de la Estación. Pudieron ponerse en conocimiento de las carreras que allí se estudian. (10/2024 - 10/2024)

10 horas

Misión Salvemos a los artrópodos. Actividad práctica y en salón con niños de escuela en la EEMAC, donde se intercambia con niños de escuela sobre la importancia de preservar a los artrópodos por los roles que cumplen en la naturaleza. (09/2024 - 09/2024)

1 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo integrado de plagas

Misión: Salvemos a la fauna benéfica . Actividad en campo y salón con reconocimientos de artrópodos benéficos e intercambio sobre su rol en la naturaleza. Niños de Primer grado (11/2022 - 11/2022)

4 horas

Misión: Salvemos a la fauna benéfica . Actividad en campo y salón con reconocimientos de artrópodos benéficos e intercambio sobre su rol en la naturaleza. Niños de Primer grado (11/2021 - 11/2021)

Paysandú 4 horas

Actividad puntual de extensión para estudiantes de primaria. Charla informativa a niños de Escuela N°6 de Paysandú, sobre Mantis. Un género de insectos predadores. (08/2017 - 08/2017)

Escuela Número 6., Paysandú
2 horas

Jornada de Puertas Abiertas. Insectos Maléficos y benéficos" Jornadas de Puertas Abiertas Organizadas por el Departamento de Química del Litoral, Paysandú en el marco de la Semana de Ciencia y Tecnología. EEMAC, Paysandú (05/2017 - 05/2017)

EEMAC
1 horas

Navegando por el Manejo integrado de plagas. Proyecto presentado y aprobado en la segunda convocatoria de Actividades en el Medio, CSEAM, (10/2013 - 10/2013)

FAGRO, EEMAC 10 horas

Programa de Extensión Universitario. Participación en proyecto de extensión en la Escuela Agraria en Alternancia en Guichón (03/2011 - 10/2011)

CUP, Extensión
1 horas

PASANTÍAS

Pasantía Capacitación Estudio de Posgrado, Lanoratorio de Entomología, EMBRAPA - Trigo Passo Fundo, Brasil (03/2018 - 03/2018)

40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Pasantía Capacitación Estudio de Posgrado, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria (ETSEA), Universidad de Lleida, España (06/2017 - 07/2017)

40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Pasantía en el Laboratorio de Bioproducción de INIA Las Brujas, Canelones, Uruguay (10/2012 - 12/2012)

INIA, Las Brujas
40 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Responsable de propuesta CSIC Eventos aprobada gracias a la cual se financió la visita del Dr. Filipe Madeira quien participó en un curso de posgrado presencial, dió un seminario académico en formato híbrido y participó en instancias de discusión de resultados (11/2025 - 12/2025)

4 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Responsable del Proyecto: Ecología Nutricional de Insectos y su aplicación en programas de manejo de plagas? .Financiado por el fondo Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior - 2017 ANII (VCT_X_2018_2_152857), en el marco del cual se brindó un curso de posgrado. (04/2019 - 04/2019)

FAGRO, Sayago, UPEP
20 horas semanales

Responsable del Proyecto Manejo integrado de plagas en paisajes agrícola pastoriles. Financiado por el fondo Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior - 2017 ANII (CHA 1_2017_1_143339), por el cual se financió el pasaje y la estadía del Dr. Xavier Pons para realizar un curso de posgrado en el

mes de Setiembre 2018. (09/2018 - 09/2018)

FAGRO, EEMAC, UPEP
40 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión de Extensión de FAGRO (03/2024 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Comisión Extensión y Difusión EEMAC (02/2023 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Comisión Asesora de Formación, Capacitación y Educación Permanente (03/2014 - 03/2017)

Centro Universitario Paysandú
Participación en consejos y comisiones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

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

Comisión Académica de Posgrados

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (04/2021 - 04/2022)

20 horas semanales
BECA DE FINALIZACIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO NACIONALES (DOCTORADO)

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (03/2017 - 03/2021)

Becario doctorado nacional 20 horas semanales

Becario (03/2012 - 03/2014)

20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 6 horas
Carga horaria de investigación: 36 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: 4 horas

Producción científica/tecnológica

La demanda de alimentos por parte de una creciente población mundial requiere que la agricultura logre rendimientos más elevados en menor superficie cultivada. En este sentido resulta fundamental la protección de cultivos, a fin de minimizar las pérdidas previas y posteriores a la cosecha. El desafío consiste en lograr estos objetivos sin perjudicar al medio ni la base de recursos de las futuras generaciones. El Manejo Integrado de Plagas es una estrategia relevante de la agricultura sustentable, la cual apunta a lograr una adecuada producción de alimentos seguros y sanos, un mejor medio de vida para los productores y trabajadores agropecuarios, y la preservación de los recursos no renovables. En este sentido, las líneas de investigaciones que se venimos desarrollando los integrantes del Laboratorio de Entomología de la Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni de Paysandú (EEMAC-FAGRO-CENUR Litoral Norte, UdelaR), apuntan a

determinar diversas tácticas que contribuyan a reducir los problemas fitosanitarios, procurando preservar la sustentabilidad de los agroecosistemas. En el caso particular de los insectos plaga nos orientamos al conocimiento de la biología de la plaga y de sus controladores naturales. Pretendiendo determinar aquellas estrategias de manejo que permitan conservar y optimizar el accionar de los parasitoides, depredadores y microorganismos entomopatógenos, quienes contribuyen en mantener las poblaciones de insectos plaga por debajo de los umbrales de daño económico. En este sentido, se pone especial énfasis en la racionalización del control químico y desarrollo de métodos de control alternativos con énfasis en el control biológico de plagas por conservación e paisajes agrícola pastoriles. El objetivo de nuestras líneas de investigación es nutrir la producción científica nacional, actualizar constantemente los contenidos académicos que se transmiten a estudiantes de grado y posgrado y capacitar a todos los actores involucrados en la producción agropecuaria, respecto de las buenas prácticas de manejo que contribuyan a una producción agrícola-pastoril sostenible, desde una óptica de intensificación ecológica.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Bt Soybean Cry1Ac Does Not Affect Development, Reproduction, or Feeding Behavior of Red-Banded Stink Bug *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) (Completo, 2024) Trabajo relevante

Pons X., ALTIER, N., Lucini T., Bonansea S., Bentancur O., A. Armand Pilon, Silva H., Irigoyen L., De Souza G., Panizzi A.

Neotropical Entomology, v.: 2024 p.:1 - 9, 2024

Palabras clave: Bt genetically modified crops Non-target pests? Electrical penetration graph

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control Etológico

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1519566X

E-ISSN: 16788052

DOI: <https://doi.org/10.1007/s13744-024-01128-7>

[https://link.springer.com/epdf/10.1007/s13744-024-01128-7?](https://link.springer.com/epdf/10.1007/s13744-024-01128-7?sharing_token=5pJvJgzYs2DtQtPK8y1dPve4RwIQ)

[sharing_token=5pJvJgzYs2DtQtPK8y1dPve4RwIQ](https://link.springer.com/epdf/10.1007/s13744-024-01128-7?sharing_token=5pJvJgzYs2DtQtPK8y1dPve4RwIQ)

WEB OF SCIENCE™ Scopus® ^{latindex}

Side effects of soybean insecticides on beneficial microorganisms (Completo, 2024)

S. ABBATE, RIVAS F.; Rivas-Franco, RIBEIRO, A., BENTANCUR, O., CASTIGLIONI, E., ALTIER, N.

International Journal of Pest Management, v.: 71 1, p.:114 - 121, 2024

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09670874

E-ISSN: 13665863

DOI: <https://doi.org/10.1080/09670874.2024.2438308>

[https://www.tandfonline.com/doi/citedby/10.1080/09670874.2024.2438308?](https://www.tandfonline.com/doi/citedby/10.1080/09670874.2024.2438308?scroll=top&needAccess=true)

[scroll=top&needAccess=true](https://www.tandfonline.com/doi/citedby/10.1080/09670874.2024.2438308?scroll=top&needAccess=true)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Are we under threat the dilemma of insects in the production landscape (Resumen, 2023)

S. ABBATE

Agrociencia Uruguay, v.: 27 e1229, p.:3 - 6, 2023

Palabras clave: landscape ecology ecological intensification strategies integrated pest management

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 27305066

E-ISSN: 23011548

DOI: [10.31285/AGRO.27.1229](https://doi.org/10.31285/AGRO.27.1229)

<https://agrocienciauruguay.uy/index.php/agrociencia/article/view/1229/1476>

Effectiveness of some insecticides against soybean stink bugs and side-effects on *Telenomus podisi* (Ashmead) and generalist predators (Completo, 2022) Trabajo relevante

S. ABBATE , H. Silva , A. Ribeiro , O. Bentancur , E. Castiglioni
International Journal of Tropical Insect Science, v.: 42 p.:1813 - 1824, 2022
ISSN: 17427584
E-ISSN: 17427592
DOI: [10.1007/s42690-021-00709-y](https://doi.org/10.1007/s42690-021-00709-y)
<http://dx.doi.org/10.1007/s42690-021-00709-y>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Refuge areas favor the presence of predators and herbivores in Bt soybean: a landscape perspective (Completo, 2022) Trabajo relevante

S. ABBATE , F. Madeira , O. Bentancur , ALTIER, N. , Pons, X.
Journal of Pest Science, p.:1 - 15, 2022
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 16124758
E-ISSN: 16124766
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10340-022-01580-7>
[https://link.springer.com/article/10.1007/s10340-022-01580-7?](https://link.springer.com/article/10.1007/s10340-022-01580-7?utm_source=xmol&utm_medium=affiliate&utm_campaign=SpringerOpen)
[utm_source=xmol&utm_medium=affiliate&utm_campaign=SpringerOpen](https://link.springer.com/article/10.1007/s10340-022-01580-7?utm_source=xmol&utm_medium=affiliate&utm_campaign=SpringerOpen)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Development and reproductive potential of *Plutella xylostella* (Lepidoptera: Plutellidae) in five Brassicaceae hosts (Completo, 2022)

A. Armand Pilón , S. ABBATE , H. Silva , O. Bentancur , V. Huguaburu
International Journal of Pest Management, v.: 4 68 , p.:381 - 389, 2022
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09670874
E-ISSN: 13665863
DOI: <https://doi.org/10.1080/09670874.2022.2134942>
[https://www.tandfonline.com/eprint/RGSHWVAFGTIWQRSNMGJD/full?](https://www.tandfonline.com/eprint/RGSHWVAFGTIWQRSNMGJD/full?target=10.1080/09670874.2022.2134942)
[target=10.1080/09670874.2022.2134942](https://www.tandfonline.com/eprint/RGSHWVAFGTIWQRSNMGJD/full?target=10.1080/09670874.2022.2134942)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Association between landscape composition and the abundance of predator and herbivore arthropods in Bt and non-Bt soybean crops (Completo, 2022) Trabajo relevante

S. ABBATE , F. Madeira , SILVA, H. , ALTIER, N. , X. Pons
Agriculture Ecosystems & Environment, 2022
Palabras clave: Field margin Natural grassland Forest Perennial crops Annual crops Stink bugs Caterpillars Spiders
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado de Plagas
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01678809
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.agee.2022.108027>
Scopus®

***Apis mellifera* visitation enhances productivity in rapeseed (Completo, 2020)**

MAZZILLI, S. R. , S. ABBATE , H. Silva , Mendoza, Yamandú
Journal of Apicultural Research, v.: 3 p.:1 - 9, 2020
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218839
E-ISSN: 20786913
DOI: <https://doi.org/10.1080/00218839.2020.1856558>
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00218839.2020.1856558?journalCode=tjar20>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Neonicotinoids transference from the field to the hive by honey bees: Towards a pesticide residues biomonitor (Completo, 2017) Trabajo relevante

Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-0-1505-0
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Cooperación, Uruguay

Manejo de plagas en trigo y cebada (Completo , 2014) Publicado

RIBEIRO, A. , SILVA, H. , S. ABBATE
Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 64
Edición: 1
Editorial: CSIC bibliotecaplural , Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Palabras clave: cultivos de invierno
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974011380
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

?Efecto de la composición del paisaje sobre la abundancia de artrópodos predadores y fitófagos en soja Bt y no Bt? (2023)

S. ABBATE , F. Madeira , ALTIER, N. , Agustina Armand Pilón , Silva, H. , Xaviee Pons
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Jornada Uruguaya de Fitopatología V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2023
Anales/Proceedings: VII Jornada Uruguaya de Fitopatología V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal
Pagina inicial: 17
Pagina final: 17
Medio de divulgación: Internet

Effect of landscape composition and Bt technology on phytophagous stink bugs and predatory arthropods abundance in soybean (2022)

S. ABBATE , F. Madeira , ALTIER, N. , Pons, Xavier
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXVI INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY Helsinki, Finlandia
Ciudad: Helsinki, Finlandia
Año del evento: 2022

Las áreas refugio son fuente de abundancia y diversidad de predadores para la soja Bt. (2021)

S. ABBATE
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VI JORNADA URUGUAYA DE FITOPATOLOGÍA y la IV JORNADA URUGUAYA DE PROTECCIÓN VEGETAL
Ciudad: Virtual
Año del evento: 2021
Medio de divulgación: Internet

Las áreas refugio son fuente de abundancia y diversidad de predadores para la soja Bt. (2021)

S. ABBATE , ALTIER, N. , O. Bentancur , X. Pons
Publicado
Resumen

Evento: Regional
Descripción: VI JORNADA URUGUAYA DE FITOPATOLOGÍA Y La IV JORNADA URUGUAYA DE PROTECCIÓN VEGETAL.
Ciudad: virtual
Año del evento: 2021
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes de VI JORNADAS URUGUAYAS DE FITOPATOLOGÍA y IV JORNADAS URUGUAYAS DE PROTECCIÓN VEGETAL de la SOCIEDAD URUGUAYA DE FITOPATOLOGÍA.
Página inicial: 58
Página final: 58
Medio de divulgación: Internet
<https://www.sufit.org.uy/wp-content/uploads/2021/10/Programa-Jornadas-SUFIT-2021.pdf>

Cambios en el paisaje agrícola-pastoril uruguayo y su impacto sobre artrópodos predadores (2020)

S. ABBATE
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología
Ciudad: Virtual
Año del evento: 2020
Medio de divulgación: Internet

CAMBIOS EN EL PAISAJE AGRÍCOLA-PASTORIL URUGUAYO Y SU IMPACTO SOBRE ARTRÓPODOS PREDADORES (2020)

S. ABBATE , H. Silva , O. Bentancur , ALTIER, N. , Pons, X.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología 2020:
Año del evento: 2020
Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología 2020: Memorias Departamento de Sistemas Ambientales. Facultad de Agronomía, Universidad de la República Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología
Página inicial: 786
Página final: 792
ISSN/ISBN: 978-9974-0-1873-0
Medio de divulgación: Internet
<http://www.fagro.edu.uy/index.php/publica-sistemas-ambientales>

Bt soybean does not affect feeding behavior of red-naded stink bug *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) (2019)

S. ABBATE , Lucini, T. , Bonansea S. , BENTANCUR, O. , ALTIER, N. , Pons, X. , Panizzi, A.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XIX International Plant Protection Congress (IPPC2019)
Ciudad: Hyderabad, India
Año del evento: 2019
Medio de divulgación: Internet

Sanitarios Márgenes de chacra y tecnología Bt en soja: posible impacto sobre predadores en el Litoral Norte Uruguayo (2019)

S. ABBATE , Asutin, V. , Brehm, N , BENTANCUR, O. , Agustina Armand Pílon , SILVA, H. , Rey, L. , N. Cortazzo , ALTIER, N. , Pons, X.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 2do Simposio de Manejo de Problemas Sanitarios de Cultivos Extensivos y 15 Encuentro Nacional de Monitoreo y Manejo de Problemas Sanitarios
Ciudad: Ciudad de Córdoba
Año del evento: 2019
Medio de divulgación: Internet

Economic impact of *Apis mellifera* L. (Hymenoptera: Apidae) on canola in Uruguay (2018)

Mazzilli, SR , S. ABBATE , Silva, H. , Mendoza. Y. , Armand Pilón, A , Rosas, M. , Dobreff, N. , De Andrea, F. , Silchenko, S. , Cracco, M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVII Congreso Brasileiro y X Congreso Latino-Americano de Entomología. Gramado, Brasil

Ciudad: Gramado

Año del evento: 2018

Palabras clave: pollinators Rivette Brassica napus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Polonización

Medio de divulgación: Otros

La soja Bt no afecta el desarrollo ni la reproducción de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) (2018)

S. ABBATE , SILVA, H. , BENTANCUR, O. , Agustina Armand Pilón , ALTIER, N. , Pons, Domenech, X

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVII Congreso Brasileiro y X Congreso Latino-Americano de Entomología. Gramado, Brasil

Ciudad: Gramado

Año del evento: 2018

Palabras clave: Glycine max cultivos genéticamente modificados MIP

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Medio de divulgación: Otros

Los transgénicos en el marco del Manejo Integrado de Plagas en soja y maíz (2017)

S. ABBATE , SILVA, H.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura

Ciudad: Paysandú Uruguay

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: V Simposio Nacional de Agricultura. Libro

Volumen: 5

Página inicial: 9

Página final: 23

Escrita por invitación

Editorial: Editorial Hemisferio del Sur

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: MIP OGM soy y maíz Bt

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Medio de divulgación: Papel

Descripción cuantitativa de una red trófica de tres niveles: leguminosas, áfidos parasitoides y entomopatógenos. (2017)

SILVA, H. , RIBEIRO, A. , S. ABBATE

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura

Ciudad: Paysandú, Uruguay

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: V Simposio Nacional de Agricultura. Libro

Volumen: 5

Página inicial: 183

Página final: 194

Escrita por invitación

Editorial: Editorail Hemisferio del Sur
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: áfidos pasturas control natural servicios ecosistémicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas en sistemas agrícolas
Medio de divulgación: Papel

Los transgénicos en el marco del Manejo Integrado de Plagas en soja y maíz. (2017)

S. ABBATE , SILVA, H.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Montevideo. Universidad de la República. Facultad de Agronomía.
Página inicial: 9
Página final: 23
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0978-3
Escrita por invitación
Editorial: Uruguay, Hemisferio Sur
Medio de divulgación: Papel

Los transgénicos en el marco del Manejo Integrado de Plagas en soja y maíz. (2017)

S. ABBATE , SILVA, H.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Montevideo. Universidad de la República. Facultad de Agronomía.
Página inicial: 9
Página final: 23
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0978-3
Escrita por invitación
Editorial: Uruguay, Hemisferio Sur
Medio de divulgación: Papel

Los transgénicos en el marco del Manejo Integrado de Plagas en soja y maíz. (2017)

S. ABBATE , SILVA, H.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Montevideo. Universidad de la República. Facultad de Agronomía.
Página inicial: 9
Página final: 23
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0978-3
Escrita por invitación
Editorial: Uruguay, Hemisferio Sur
Medio de divulgación: Papel

MAPEO GENÉTICO y QUIMIOMETRÍA basada en RMN como herramientas para la identificación de variedades de cebada resistentes a Schizaphis graminum (2017)

S. ABBATE , LOCATELLI, L., LÓPEZ, A., SILVA, H., L. MENESES, CARDOZO, I., TAGLIANI, C., MOYNA, G.
Publicado

Resumen
Evento: Regional
Descripción: IV Jornada Uruguaya de Fitopatología y II Jornada de Uruguay de Protección Vegetal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes SUFIT
Palabras clave: MIP pulgón Verde
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Descripción cuantitativa de una red trófica de tres niveles. (2017)

SILVA, H. , S. ABBATE , RIBEIRO, A.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: V Simposio Nacional de Agricultura. Al futuro no alcanza con llegar.
Volumen: 5
Pagina inicial: 183
Pagina final: 194
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0978-3
Editorial: Uruguay, Hemisferio Sur
Ciudad: Montevideo

Application of NMR-BASED metabolomics to the selection of barley varieties with resistance to aphids (2016)

S. ABBATE , LÓPEZ, A. , MENESES, L. , CARDOZO, I. , ABBATE, S. , LOCATELLI, A. , MOYNA, G.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 2nd Latin American Metabolic Profiling Symposium
Ciudad: Rosario
Año del evento: 2016
Palabras clave: Hordeum vulgare L. metabolomics NMR
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / metabolómica
Resumen y póster

Mapeo genético de la respuesta antixenótica del pulgón verde de los cereales (Schizaphis graminum) en cebada cervecera (2016)

LOCATELLI, A. , MENESES, L. , CARDOZO, I. , TAGLIANI, C. , SILVA, H. , S. ABBATE
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología
Ciudad: CENUR Este, Rocha
Año del evento: 2016
Palabras clave: Variedades resistentes QTL antixenosis áfidos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento genético y MIP
Medio de divulgación: Internet
Resumen y póster

Residualidad y persistencia de insecticidas utilizados en soja para el control de la lagarta medidora Rachiplusia nu (Lepidoptera: Noctuidae). (2016)

DURAND, B. , MACHADO, G. , PAREJA, L. , SILVA, H. , S. ABBATE , RIBEIRO, A.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología.
Ciudad: CENUR Este, Rocha
Año del evento: 2016

Palabras clave: control químico insecticidas glycine max
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP
Medio de divulgación: Internet
Resumen y presentación oral

Effectiveness of insecticides against soybean stink bugs and side effects on Telenomus podisi and generalist predators (2016)

S. ABBATE, RIBEIRO, A., SILVA, H., BENTANCUR, O., CASTIGLIONI, E.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXV International Congress of Entomology (ICE 2016)
Ciudad: Orlando, EEUU
Año del evento: 2016
Palabras clave: glycine max Piezodorus guildinii side effects
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP
Medio de divulgación: Internet
Resumen y Presentación oral

Compatibilidad de Beauveria bassiana y Lecanicillium attenuatum con insecticidas usados en soja. (2015)

S. ABBATE, RIVAS, F., ALTIER, N., RIBEIRO, A., BENTANCUR, O., CASTIGLIONI, E.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Palabras clave: hongos entomopatógenos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Compatibilidad entre diferentes insecticidas y los entomopatógenos Beauveria bassiana y Lecanicillium attenuatum (2015)

S. ABBATE, RIVAS, F., ALTIER, N., DINI, B., RIBEIRO, A., BENTANCUR, O., CASTIGLIONI, E.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: III Encuentro de Investigadores del Norte
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2015
Palabras clave: control biológico hongos entomopatógenos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /
Medio de divulgación: Internet

Agroquímicos, salud laboral y ambiental: desafíos de un diseño participativo de investigación (2014)

S. ABBATE, COLAZZO M., FONSA LÍA A., HEGUABURU V., HEINZEN H., HEINZEN J., NIELL S., PAREJA L., SOLERA.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Segundo Congreso de Ciencias Sociales Agrarias
Ciudad: Salto
Año del evento: 2014
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Enemigos naturales: ¿los guardianes invisibles del medio ambiente? (2013)

S. ABBATE, RIBEIRO, A., SILVA, H., HEGUABURU, V., CASTIGLIONI, E.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: RETEMA
Año del evento: 2013
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Experiencias integrales de Química Agrícola y Medioambiental: Manejo Integrado de Plagas y desarrollo rural sostenible (2013)

RASQUIN, K., ARTIA Z., , PÉREZ, C., JESÚS, F., PAREJA, L., HEGUABURU, V., S. ABBATE, TACAIN, J.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Coloquio desafío de la educación científica
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2013
Palabras clave: química de síntesis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Construyendo saberes en torno al Manejo Integrado de Plagas y al desarrollo rural sostenible (2013)

S. ABBATE, HEGUABURU, V.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: EXTENSO
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Química Fina y Manejo Integrado de Plagas (2013)

HEGUABURU, V., TACAIN, J., PARPAL, F., S. ABBATE

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, PEDECIBA
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Síntesis de la feromona sexual de *Plutella xylostella* para el manejo integrado de esta plaga en *Brassica napus* (colza). (2013)

HEGUABURU, V., TACAIN, J., PARPAL, F., S. ABBATE

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIX Simposio Nacional de Química Orgánica
Ciudad: Mar del plata
Año del evento: 2013
Palabras clave: feromonas sexuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Nuevos problemas de plagas en soja: *Helicoverpa gelotopoeon* (Lagarta bolillera). (2013)

ÁLVAREZ, D., S. ABBATE

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: III Simposio de Agricultura de Secano

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección de cultivos extensivos

Selectividad y eficiencia de control de insecticidas para el control de chinches en soja (2012)

S. ABBATE , RIBEIRO, A. , SILVA, H. , O. BENTANCUR , CASTIGLIONI, E.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro de Investigadores del Norte

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Palabras clave: Piezodorus guldinii

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección vegetal

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la colmena como biomonitor de calidad ambiental del agroecosistema de la soja en Uruguay (2012)

S., NIELL , S. ABBATE , V. CESIO , R DÍAZ , C., CHANDON , L. CARRASCO LETENIER, Y. MENDOZA, H., HEINZEN

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III encuentro de Investigadores del Norte

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Palabras clave: residuos de agroquímicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

Monitoreo de pulgones y enemigos naturales en trébol rojo (2011)

RIBEIRO, A. , SILVA, H. , S. ABBATE , KUCHARSKI, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Seminario Técnico EEMAC

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2011

Palabras clave: pulgones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

"Estudio del efecto del manejo convencional de plagas en el cultivo de soja sobre las abejas y los enemigos naturales y su influencia en la sustentabilidad del agroecosistema." (2011)

S. ABBATE , NIELL, S.

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: Seminario Interno PAAP

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2011

Palabras clave: abejas, efectos secundarios, insecticidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Protección Vegetal en la EEMAC desde sus orígenes. (2024)

Revisat Cangue v: 45, 61, 65

Revista

S. ABBATE , FERNANDEZ,G. , RIBEIRO, A. , PALLADINO, C. , VILLALBA, J

ISSN/ISBN:2301-0886

Medio de divulgación: Internet

<https://portal.fagro.edu.uy/cangue-45/?view=project&id=45%3An-45>

Crónica del daño de la lagarta medidora (Rachiplusia nu) en soja Intacta® (2023)

Revista INIA Uruguay v: 72, 53, 58

Revista

CIBILS-STEWART X, S. ABBATE

ISSN/ISBN:ISSN 1510-9011

Medio de divulgación: Internet

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17042/1/Revista-INIA-72-marzo-2023-15.pdf>

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Manual de Manejo de Cultivos de Servicios. SERIE Técnica INIA Proyecto FPTA 357 (2025)

Otra

S. ABBATE , Alvarez, S. , ERNST, O. , G. SIRI PRIETO , DAIANA PELOCHE , COURDIN, V. , Pineiro

Guerra Gervasio

Manual para publicación Serie Técnica 357

País: Uruguay

Idioma: Español

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Ecología Nutricional de Insectos y su aplicación en programas de manejo de plagas (2019)

S. ABBATE , S. Zerbino , Antonio Panizzi

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: SAYAGO

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: FAGRO

Manejo de plagas en Paisajes Agrícolas pastoriles (2018)

S. ABBATE , Pons X. , Silva, H.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Organizador

Unidad: Entomología

Duración: 1 semanas

Lugar: EEMAC

Ciudad: Paysandú

Institución Promotora/Financiadora: Unidad de Posgrados y Educación permanente. FAGRO y

CENUR Litoral Norte, UdelaR

Palabras clave: Manejo Integrado de plagas cultivos extensivos pasturas Protección de cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Información adicional: Financiados por CHA ANII

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Guía práctica de Thysanoptera y Hemiptera. Clasificación de Insectos y Clave para órdenes (2020)

S. ABBATE

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: [EVA UDELAR Regional Norte y Sayago](#)

Video con explicación, clave y fotos.

Manejo de plagas en el cultivo de colza. (2015)

S. ABBATE, SILVA, H., RIBEIRO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Manejo de plagas en el cultivo de colza. Material de estudio para estudiantes de cuarto año en el curso de cereales y Cultivos Industriales, de la Carrera de Ingeniero Agrónomo (EEMAC, UDELAR). Disponible online en Plataforma EVA.

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

INFORME FINAL Proyecto FMV ANII. Estimación de la tolerancia del cultivo soja a la defoliación por lepidópteros con el objetivo de reducir las aplicaciones de insecticidas y promover un manejo más sustentable. (2025)

S. ABBATE, CIBILS-STEWART X

Idioma: Español

Efecto de la complejidad del paisaje en la abundancia y diversidad de chinches fitófagas y sus enemigos naturales en soja Bt y convencional (2020)

S. ABBATE, X. Pons, N. Altier

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Nombre del proyecto: Efecto de la complejidad del paisaje en la abundancia y diversidad de chinches fitófagas y sus enemigos naturales en soja Bt y convencional

Número de páginas: 26

Institución Promotora/Financiadora: ANII

Palabras clave: Paisaje MIP

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

VII Simposio Nacional de Agricultura (2025)

S. ABBATE, VILLALBA, J., G. SIRI PRIETO

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay, Paysandú

Idioma: Español

Web: <https://www.simposioagricultura.uy/>

I Jornada de Protección Vegetal (2023)

S. ABBATE, PALLADINO, C., VILLALBA, J., SILVA, H., PÉREZ, C.A., Rey, L., Saracho W., Agustina Armand Pilón

Otro

Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Caracterización de la comunidad de polinizadores en diferentes secuencias agrícola-pastoriles a nivel experimental y comercial. (2025)

S. ABBATE , Salvarrey, S.

Idioma: Español

Proyecto redactado y presentado al fondo CSIC VUSP, Vinculación Sector Productivo, el cual quedó afuera debido a que la contraparte (el Instituto Nacional de colonización) no cumplía con los requerimientos solicitados en la modalidad presentada.

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Scientific reports (2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Agrociencia Uruguay (2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Agriculture, Ecosystems and Environment (2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Phytoparasitica (2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Ingeniero Agrónomo (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Evaluación del impacto que presenta la presencia del polinizador Apis mellifera durante la floración del cultivo colza-canola.

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Desarrollo de un Software para Medición Automática de Área Foliar en Imágenes Digitales. (2025 - 2025)

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay

Programa: Licenciatura en Tecnologías de la Información

Tipo de orientación: Cotutor (S. ABBATE , Bernardo Firpo D'alto)

Nombre del orientado: Alan Ceballos

País: Uruguay

Susceptibilidad in.situ de larvas de *Rachiplusia nu* a la proteína Cry 1AC expresada en soja y respuesta a insecticidas (2023 - 2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo. Plan de Estudios 2020
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Agustina Rodríguez
País: Uruguay
Palabras Clave: MIP Soja Bt OGM

Efecto de diferentes niveles de defoliación mecánica y causados por *Rachiplusia nu* en el rendimiento de soja (2024 - 2024)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Guillermo Beasley
País: Uruguay

Efecto de la composición del paisaje Sobre la abundancia de artrópodos predadores e insectos plaga en el cultivo de soja (2019 - 2024)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEMAC , Uruguay
Programa: Agrícola - Ganadero
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ana Paula Jauregui
País: Uruguay

Evaluación de la abundancia de artrópodos predadores e insectos fitófagos en chacras de soja Bt, no Bt y refugio (2019 - 2020)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay
Programa: Ingeniera Agronoma
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Agustina Esbres y Micaela Montanaro
País: Uruguay
Palabras Clave: MIP SOja Bt

Detección de la proteína Cry 1Ac en el tracto digestivo de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) alimentado con vainas de soja Bt.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEMAC , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Luciano Irigoyen y Giuliana De Souza.
País: Uruguay

Rol funcional de la vegetación espontánea del margen de chacras de soja Bt y convencional en la conservación de enemigos naturales

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEMAC , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Nancy Bhrem y Valeria Austin
País: Uruguay

Evaluación de antixenosis de *Schizaphis graminum* (Hemiptera: Aphidae) en cebada.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEMAC

, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Cintia Tagliani
País: Uruguay

Evaluación de tolerancia de cebada a *Schizaphis graminum* (Hemiptera: Aphididae).

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Ivana Cardozo y Lucía Meneses
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Variedades resistentes

Efecto de *Apis mellífera* (Hymenoptera: Apidae) en *Brassica napus*

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marco Cracco
País: Uruguay
Palabras Clave: colza polinizadores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

Efecto de *Apis mellífera* (Hymenoptera: Apidae) en *Brassica carinata* y evaluación de polinizadores naturales.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Hugo Bacetti y Federico Guillermo
País: Uruguay
Palabras Clave: polinizadores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

OTRAS

ABUNDANCIA DE ARTRÓPODOS BENÉFICOS Y PLAGAS EN DIFERENTES COBERTURAS VEGETALES. (2025 - 2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Edgardo Franchi
País: Uruguay

EVALUACIÓN DE ARTRÓPODOS FITOFAGOS Y BENEFICOS EN PARCELAS EXPERIMENTALES DE TRES CULTIVOS DE SERVICIO INVERNALES (AVENA, VICIA Y UNA MEZCLA ENTRE AMBAS), UN CULTIVO DE TRIGO Y UN BARBECHO (2025 - 2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Juan Skunca
País: Uruguay

MONITOREO DE PLAGAS EN CULTIVOS COMERCIALES DE SOJA SEMBRADOS EN LA EEMAC (2024 - 2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Victoria de Fleitas y Magdalena Dotti
País: Uruguay
Pasantía

Pasantía. abundancia de artrópodos benéficos entre *Crotolaria juncea* (cultivo de servicio de verano) y un cultivo de soja (2024 - 2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Pasantía
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía Pejo
País: Uruguay

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Caracterización de la comunidad de polinizadores en diferentes secuencias agrícola-pastoriles a nivel experimental y comercial (2025)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Programa de desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Paula Parada Giordano
País/Idioma: Uruguay,

GRADO

Efecto de *Plutella xylostella* (Lepidoptera: Plutellidae) sobre el rendimiento del cultivo de colza. (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Julián Torres y Federico Urrutia
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Aportes de las franjas de *Thinopyrum intermedium* a la gestión integrada de plagas del cultivo de cebada. (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Matías Allegretti y Ronald Dalmas
País/Idioma: Uruguay,

Aportes de las franjas de *Thinopyrum intermedium* a la abundancia y diversidad de predadores en cebada. (2025)

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

Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (S. ABBATE , SILVA, H.)
Nombre del orientado: Matías Lorenzelli
País/Idioma: Uruguay,

Aportes de las franjas de *Thinopyrum intermedium* a la gestión integrada de plagas del cultivo de soja. (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Alfonso Thome y Franco Pereyra
País/Idioma: Uruguay,

Aporte de un cultivo de servicio (*Vicia sativa*) a la riqueza y diversidad de artrópodos en los sistemas agrícola-pastoriles (2024)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEMAC
, Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Felipe Domínguez
País/Idioma: Uruguay,
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Aporte de un cultivo de servicio (*Vicia sativa*) a la riqueza y diversidad de artrópodos en los sistemas agrícola-pastoriles. (2024)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (S. ABBATE)
Nombre del orientado: Felipe Domínguez
País/Idioma: Uruguay,

Evaluación de insecticidas curasemillas en colza (2024)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Agustina Armand Pílon , S. ABBATE)
Nombre del orientado: Richard Muriondo y Lucas Guerisoli
País/Idioma: Uruguay,

Susceptibilidad *ex situ* de *Rachiplusia nu* (Lepidoptera: Noctuidae) a la proteína Cry1Ac expresada en soja Bt (2023)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo. Plan de Estudios 2020
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquín García
País/Idioma: Uruguay,
Palabras Clave: lagarta medidora Cultivos transgénicos OGM

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio al Primer Puesto Doctorado en Ciencias Agrarias, Opción Ciencias vegetales (2023)

(Nacional)

Academia Nacional de Ingeniería, República Oriental del Uruguay

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Seminario sobre Paisajes Multifuncionales (2025)

Seminario

Charla titulada Diversificando la cobertura vegetal de los paisajes productivos como estrategia de gestión integrada de plagas y conservación de artrópodos benéficos.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Proyecto Paisajes Multifuncionales (Fontagro, IRNAD - CEUTA - SARAS) Proyecto Transiciones Productivas Sostenibles (FPTA 384, INIA - SARAS)

Instituto de Transiciones Sostenibles de los Sistemas Alimentarios (ITSSA, Udelar)

Alcance geográfico: Regional

XII Congreso Argentino de Entomología (2025)

Congreso

Brindé una charla titulada "Efecto de franjas sembradas con *Thinopyrum intermedium* sobre la abundancia de artrópodos predadores de plagas del cultivo de soja".

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Entomológica Argentina

Alcance geográfico: Regional Palabras Clave: intensificación ecológica cultivos perennes paisajes diversos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

XII Congreso Argentino de Entomología (2025)

Congreso

Respuesta del rendimiento de soja a diferentes niveles de defoliación mecánica y biológica (*Rachiplusia un Guené*).

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Entomológica Argentina

Alcance geográfico: Regional Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

VII Simposio Nacional de Agricultura (2025)

Simposio

Brindé la charla de apertura junto a Juana Villalba, brindé una charla técnica titulada: Gestión de plagas ante escenarios dinámicos. Además participé en la organización de evento.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Grupo de Trabajo Interdisciplinario (GTI) de Agricultura-EEMAC

Alcance geográfico: Nacional Palabras Clave: sostenibilidad producción de cultivos extensivos impacto ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

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

Otra

Planificar la diversidad de la cobertura vegetal como estrategia de manejo de plagas, malezas y enfermedades, mediante la maximización de servicios ecosistémicos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Alcance geográfico: Nacional Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

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

Otra

Chinches fitófagas registradas en el cultivo de lupino en Uruguay: primeros antecedentes

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Alcance geográfico: Nacional Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

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

Otra

La exposición oral del trabajo estuvo a cargo de Franco Pereyra quien presentó su trabajo final de grado, del cual soy tutora, titulado Aportes de franjas de *Thinopyrum intermedium* a la gestión integrada de plagas del cultivo de soja

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Charla técnica brindada en Expo RuralPrado 2024 organizada por INASE (2024)

Otra

Gestión de plagas: Viejas soluciones para nuevos problemas. Charla técnica brindada a Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: INASE

Alcance geográfico: Nacional

Máster Programas de Protección Integrada de Cultivos, Universidad de Lleida, España (2024)

Seminario

Charla brindada a estudiantes del Máster en protección integrada titulada: Manejo Integrado de Plagas en Soja

España

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidad de Lleida

Alcance geográfico: Nacional

Simposio de la Federación de Entomología Latinoamericana. Enseñanza formal y no formal de la entomología en todos los niveles educativos en América Latina (2024)

Congreso

"Si me involucras, aprendo? desafíos de la educación entomológica uruguaya en la era digital. Charla virtual brindada en el marco del Simposio de Enseñanza organizado por FELA

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: FELA. Federación de Entomología Latinoamericana.

III Ciclo de Conferencias Mujeres en la Entomología. Federación de Entomología Latinoamericana. (2024)

Otra

Transitando la entomología ¿con cartera?, en la Estación Dr. Mario A. Cassinoni de Paysandú.

Charla Virtual en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer 8M.

Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Federación de Entomología Latinoamericana.
Alcance geográfico: Regional

VII Jornada Uruguaya de Fitopatología y V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2023)

Otra
charla. Efecto de la composición del paisaje sobre la abundancia de artrópodos predadores y fitófagos en soja Bt y no Bt
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: SUFIT
Alcance geográfico: Regional

Celebración 60 años EEMAC (2023)

Otra
Circuito de Stand Celebración 60 años EEMAC. Responsable en la organización del Circuito de Stands: Difundimos nuestras actividades académicas y más! En el marco de la actividades realizadas para la celebración de los 60 años de la EEMAC. El circuito consistió en 19 stands de los diferentes grupos académicos y laboratorios radicados en la EEMAC, además de stands del Jardín Lanita, INASE, Polo Educativo Tecnológico Paysandú, CENUR LN y exposición de Maquinaria. Los integrantes del grupo de Entomología de la EEMAC presentamos un stand propio. 07/10/2023. EEMAC, Paysandú.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: EEMAC
Alcance geográfico: Nacional

celebración del Día Mundial de la Abeja, llevado adelante en Paysandú por la Comisión Honoraria del Desarrollo Apícola y la Intendencia de Paysandú (2023)

Otra
Participación en el Stand de la EEMAC en celebración día mundial de la Abeja. Responsable de coordinar los trabajos que se presentaron en el stand de la EEMAC en el marco de la celebración del Día Mundial de la Abeja, llevado adelante en Paysandú por la Comisión Honoraria del Desarrollo Apícola y la Intendencia de Paysandú. 27/05/2023.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: Comisión Honoraria del Desarrollo Apícola y la Intendencia de Paysandú
Alcance geográfico: Local

Expo Concepción (2023)

Otra
¿El rol de los Bichos en los paisajes Litoraleños? en la carpa del conocimiento
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Gobierno de Entre Ríos y Municipalidad de Concepción del Uruguay
Palabras Clave: biodiversidad artrópodos benéficos producción sostenible
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

24 Jornada Anual de AUSID_¿Qué hay de NUEVO VIEJO? Investigación y estrategias para el Futuro Agrícola (2023)

Encuentro
Paisajes productivos pensados para promover los servicios ecosistémicos brindados por los artrópodos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: AUSID
Alcance geográfico: Nacional Palabras Clave: servicios ecosistémicos paisajes productivos artrópodos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

VI JORNADA URUGUAYA DE FITOPATOLOGÍA y la IV JORNADA URUGUAYA DE PROTECCIÓN VEGETAL (2021)

Congreso
Charla
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUFIT Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de Plagas

VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología (VIRTUAL) (2020)

Congreso
Charla
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA) y el Grupo de Agroecología del Departamento de Sistemas Ambientales de la Facultad de Agronomía de la Universidad de la República Uruguay

XXVII Congreso Brasileiro y X Congreso Latino-Americano de Entomología. Gramado, Brasil (2018)

Congreso
Se presentaron dos poster
Brasil
Tipo de participación: Poster Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo integrado de plagas

V simposio Nacional de Agricultura (2017)

Simposio
Simposio Nacional de Agricultura
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: FAGRO e IPNI Palabras Clave: MIP transgénicos OGM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

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

Otra
Jornada
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: SUFIT Palabras Clave: pulgón Verde resistencia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

IV Encuentro de Entomólogos. (2016)

Encuentro
Regional
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Syngenta Palabras Clave: plagas en Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2016)

Encuentro
Jornadas interdisciplinarias
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Centro Regional del Este Palabras Clave: insecticidas residualidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

XXV International Congress of Entomology (ICE 2016) (2016)

Congreso
Internacional
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40 Palabras Clave: glycine max Piezodorus guildinii
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

III Jornada Nacional de Fitopatología I Jornada Nacional de Protección Vegetal (2015)

Encuentro
Nacional
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: SUFIT Palabras Clave: hongos entomopatógenos selectividad de insecticidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

IV Encuentro de Investigadores del Norte (2015)

Encuentro
Nacional
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: CUP Palabras Clave: hongos entomopatógenos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MIP

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Relación suelo-planta-animal según la intensidad de pastoreo: dinámica de la producción y utilización del forraje y comunidad de artrópodos (2025)

Candidato: Carolina Dorado
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
S. ABBATE, Moojen, A. MENDOZA
Maestría en ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: manejo del pastoreo altura post-pastoreo dinámica de crecimiento estructura del canopeo artrópodos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en Cultivos extensivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Influencia de la fecha de siembra sobre la fluctuación poblacional de artrópodos de interés agronómico en cultivares de soja bt y no bt (2025)

Candidato: César Horacio Gómez,
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

S. ABBATE , María José BARRIONUEVO , Lucas Alejandro FADDA
 Maestría en Entomología de la Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, de la
 Universidad Nacional de Tucumán. / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera
 / Universidad Nacional de Tucuman - Facultad de Agronomía y Zootecnia / Argentina
 País: Argentina
 Idioma: Español
 Palabras Clave: Lepidópteros plagas Rhyssomatus subtilis depredadores abundancia rendimiento
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en
 Cultivos extensivos
 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología

Ecology of alfalfa aphids in the Ebro Basin (2024)

Candidato: Roberto Meseguer Rosagro
 Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
 S. ABBATE
 Doctoral Program in Agricultural and food Science and Technology / Sector
 Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Lleida / España
 País: España
 Idioma: Inglés
 Palabras Clave: Acyrthosiphon pisum; Therioaphis trifolii; Aphis craccivora; Coccinella
 septempunctata; Hippodamia variegata; populationdynamics;numericalresponses
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Plagas en
 Cultivos extensivos
 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología
 Participé en calidad de revisor externo quien brinda el aval para que se habilite la instancia de
 defensa, pero no fui parte del tribunal de evaluación de la misma.

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Durante el año 2024, participé activamente en el desarrollo de la propuesta de Instituto Central de UDELAR: Instituto de Transiciones Sostenibles de los Sistemas Agroalimentarios (ITSSA) el cual fue aprobado. En la actualidad soy miembro del Consejo Directivo Interino, constituido de manera provisoria (mediante votación por parte de los integrantes), hasta que UDELAR establezca un formato de funcionamiento definitivo. La elaboración de esta propuesta implicó diversas instancias de intercambio entre numerosos colectivos de investigadores de diferentes disciplinas e instituciones tanto nacionales como internacionales, de las cuales fui parte así como también de la redacción de la propuesta presentada.

Información adicional

Beca ANII Posgrado nacional. Maestría Marzo 2012/Marzo2014
 Beca ANII Posgrado Nacional. Doctorado. Marzo 2017/Marzo2021
 Beca Finalización CAP. Doctorado. Abril 2021/Marzo 2022
 Aceptada el 14 de Abril del 2023, como miembro de la Categoría 2 Académicos del Colegio de Posgrados, por por resolución del Comité Académico de Posgrado del Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	47
Líneas de investigación	6
Proyectos Investigación Desarrollo	10
Docencia	10
Extensión	11
Gestión Académica	3
Pasantía	3

Otra Actividad Técnica	4
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	50
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	11
Resumen	1
Trabajos en eventos	34
Libros y Capítulos	2
Libro publicado	2
Textos en periódicos	2
Revistas	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	10
Trabajos técnicos	1
Otros tipos	9
EVALUACIONES	5
Evaluación de publicaciones	4
Jurado de tesis	1
FORMACIÓN RRHH	24
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	15
Tesis/Monografía de grado	10
Otras tutorías/orientaciones	4
Docente adscriptor/Practicantado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	9
Tesis/Monografía de grado	8
Tesis de maestría	1