



Curriculum Vitae

María Stella ZERBINO BARDIER



Actualizado: 12/06/2017

Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2010)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: szerbino@inia.org.uy

Teléfono: 45748000

Dirección: INIA La Estanzuela Colonia

URL: www.inia.org.uy

Institución principal

INIA La Estanzuela / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: INIA La Estanzuela / INIA La Estanzuela, Colonia / 70000 / Colonia / La Estanzuela / Uruguay

Teléfono: (+70000) 45748000

Fax: 45748012

E-mail/Web: szerbino@inia.org.uy / www.inia.org.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 - 2014	<p>Doctorado</p> <p>Ciencias Agrarias</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: Adaptaciones y respuestas inducidas de <i>Piezodorus guildinii</i> (Westwood, 1837) a las variaciones estacionales del ambiente: Efecto del fotoperíodo, de la temperatura y del alimento en su biología, fisiología y fenología</p> <p>Tutor/es: Antonio Ricardo Panizzi; Nora Altier</p> <p>Obtención del título: 2014</p> <p>Palabras clave: Heteroptera; Pentatomidae; <i>Piezodorus guildinii</i>; Alimento; fotoperíodo; Temperatura</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología</p>
2001 - 2005	<p>Maestría</p> <p>Maestría en Ciencias Ambientales</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: EVALUACIÓN DE LA DENSIDAD, BIOMASA Y DIVERSIDAD DE LA MACROFAUNA DEL SUELO EN DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN</p> <p>Tutor/es: Claudia Rodríguez, Nora Altier, Alejandro Morón</p> <p>Obtención del título: 2005</p> <p>Palabras clave: Ciencias Ambientales</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / ecología del suelo</p>

Grado

1974 - 1982

Grado

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Título: Simulación del daño de lagartas

Tutor/es: Domingo Luizzi, Carlos Perea

Obtención del título: 1982

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Formación complementaria

Cursos corta duración

- 2011
Reproducción en insectos, curso teórico práctico
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: reproducción de insectos
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
- 2009
Acridoideos(tucuras y langostas) de importancia económica en la Argentina
Universidad Nacional de La Plata , Argentina
Palabras clave: tucuras
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2009
Acridoideos(tucuras y langostas) de importancia económica en la Argentina y Uruguay
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay
Palabras clave: tucuras; campo natural
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
- 2008
Workshop criação de percevejos em laboratorio
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria , Brasil
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
- 2003
Curso Internacional de Ecología Aplicada e Taxonomía de Minhocas
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria , Brasil
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Zoología, Ciencias Ambientales
- 2002
Ecotoxicología: Exposición y Efectos de Contaminantes ambientales
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales
- 1995
Curso de Capacitación en Estadística. Análisis Avanzado.
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay
- 1994
Ecología Nutricional y cría de insectos para el control biológico
Sociedade Brasileira de Entomologia , Brasil
- 1986
Manejo de plagas de maíz y sorgo
Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola , Brasil
- 1983
Toxicología en Insecticidas
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
- 1982
Correlato Anatómico Funcionales en Insectos
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
- 1980
Manejo de plagas en soja
Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura , Uruguay
- 09 / 2014 - 09 / 2014
Curso sobre Bioseguridad del Centro GenØk
Dirección Nacional de Medio Ambiente , Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente , Uruguay
Palabras clave: bioseguridad; organismos genéticamente modificados
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Otras instancias

- 2001
Seminarios
Nombre del evento: Nuevas Políticas Ambientales
Institución organizadora: Centro Latino Americano de Ecología Social , Uruguay
Palabras clave: politicas ambientales
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales
- 1998
Seminarios
Nombre del evento: Reunión Técnica Viabilización de la siembra directa en sistemas mixtos de producción
Institución organizadora: INIA La Estanzuela , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo
- 1991
Seminarios
Nombre del evento: Seminario sobre Plaguicidas Agrícolas y su Impacto Ambiental
Institución organizadora: Fundación Hanns Seidel, Fundación Prudencio Vazquez y Vega , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1990
Seminarios
Nombre del evento: Seminario Internacional sobre Control Biológico de Plagas
Institución organizadora: Univ. de California- Univ. de San Pablo, ESALQ , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1989
Seminarios
Nombre del evento: Seminario sobre Plantio Direto do Cone Sul da América do Sul
Institución organizadora: IICA/ BID/CNPT/ Fundação ABC , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo
- 1988
Seminarios
Nombre del evento: Reunión Técnica sobre Manejo de Plagas
Institución organizadora: CIAAB IICA BID PROCISUR , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2014
Congresos
Nombre del evento: XXV Congreso Brasileiro de Entomologia
Institución organizadora: Sociedade Entomologica do Brasil , Brasil
Palabras clave: insectos plaga
- 2012
Congresos
Nombre del evento: XXIV Congreso Brasileiro de Entomologia
Institución organizadora: Sociedade Entomologica do Brasil , Brasil
Palabras clave: insectos plagas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2011
Congresos
Nombre del evento: IX International Rangeland Congress
Institución organizadora: Argentina
Palabras clave: campo natural; macrofauna del suelo
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo
- 2010
Congresos
Nombre del evento: XXIII Congreso Brasileiro de Entomologia
Institución organizadora: SEB , Brasil
Palabras clave: manejo integrado de insectos plaga
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

- 1998
Congresos
Nombre del evento: XVII Congreso Brasileiro de Entomología
Institución organizadora: SEB , Brasil
Palabras clave: manejo integrado de insectos plaga
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
- 1993
Congresos
Nombre del evento: Congresso Brasileiro de Entomologia
Institución organizadora: SEB , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1989
Congresos
Nombre del evento: IV Conferencia Mundial de Investigación en Soja
Institución organizadora: INTA , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1987
Congresos
Nombre del evento: Reunión de Patología de Invertebrados
Institución organizadora: SIP , Estados Unidos
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2010
Simposios
Nombre del evento: 9th International Symposium on Earthworm Ecology
Institución organizadora: México
Palabras clave: lombrices; biología del suelo
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo
- 1998
Simposios
Nombre del evento: Simpósio de Controle Biológico
Institución organizadora: SEB-Universidad de Rio de Janeiro , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1996
Simposios
Nombre del evento: III rd International Colloquium on Bacillus thuringiensis
Institución organizadora: SIP , España
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1994
Simposios
Nombre del evento: Simpósio de Controle Biológico
Institución organizadora: SEB-EMBRAPA-CPACT , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1993
Simposios
Nombre del evento: IV Simposio Internacional de hormigas plaga y XI encuentro de mirmecología
Institución organizadora: Universidad Federal de Vicosa. Departamento de Biología Animal , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2014
Talleres
Nombre del evento: Impacto de organismos vegetales genéticamente modificados sobre organismos no blanco
Institución organizadora: MGAP-ERB, CAI , Uruguay
Palabras clave: organismos vegetales genéticamente modificados; organismos no blanco
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2014
Talleres
Nombre del evento: Segundo Taller del Proyecto TCP/URU/3403
Institución organizadora: MGAP-bioseguridad , Uruguay
Palabras clave: organismos genéticamente modificados; organismos no blanco
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

- 2011 Talleres
Nombre del evento: TALLER NACIONAL SOBRE ESPECIES EXOTICAS INVASORAS
Institución organizadora: DINAMA , Uruguay
Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
- 2008 Talleres
Nombre del evento: Lombrices de tierra:biología, ecología y taxonomía
Institución organizadora: Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Zoología, Ciencias Ambientales
- 1999 Talleres
Nombre del evento: Plagas en Siembra directa
Institución organizadora: Proyecto Siembra directa. INIA/PROCISUR , Chile
Palabras clave: siembra directa; insectos del suelo
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1994 Talleres
Nombre del evento: Taller sobre la implementación del manejo integrado de plagas (MIP) en América del Sur
Institución organizadora: IPMWG , Ecuador
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1993 Talleres
Nombre del evento: I Taller sobre Complementación de Métodos Biotecnológicos y convencionales para el Mejoramiento Genético de Cultivos Alimenticios
Institución organizadora: INIA, IICA-Procisur, FAO , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2007 Encuentros
Nombre del evento: 3er Encuentro Latino-Americano de Ecología e Taxonomía de Oligoquetas (Elatao3)
Institución organizadora: EMBRAPA/UNCIEP , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Zoología, Ciencias Ambientales
- 1997 Encuentros
Nombre del evento: Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo
Institución organizadora: Universidad de Santa María , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1994 Encuentros
Nombre del evento: XIV Reunión del Grupo Forrajero del Cono Sur
Institución organizadora: Grupo Campos , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales
- 1993 Encuentros
Nombre del evento: 4ta Reunión de Control Biológico de Plusinae
Institución organizadora: MGAP-DSPA PROCISUR , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1992 Encuentros
Nombre del evento: Reunión sobre Control Biológico de Pulgones
Institución organizadora: EMBRAPA-CNPT IICA PROCISUR BID , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 1992 Encuentros
Nombre del evento: II Reuniao de pragas subterráneas dos Países do Cone Sul
Institución organizadora: EMBRAPA-CNPMS , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

1991	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> III Reunión sobre Control Biológico de Rachiplusia nu Guenee <i>Institución organizadora:</i> INTA IICA BID PROCISUR , Argentina <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
1988	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Reunión sobre Control Biológico de Rachiplusia nu Guenee <i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA IICA BID PROCISUR , Brasil <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
1986	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Reunión sobre Virología y Entomología de Cereales de Invierno <i>Institución organizadora:</i> INTA IICA BID PROCISUR , Argentina <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
1981	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Reunión de Especialistas Nacionales en Pulgones <i>Institución organizadora:</i> INIA IICA CONO SUR BID , Chile <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
1980	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Reunión de virología en Trigo <i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA IICA CONO SUR BID , Brasil <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
1994	Otros <i>Nombre del evento:</i> Entrenamiento en estudios de migración de insectos <i>Institución organizadora:</i> Universidad de Laval-Quebec , Canadá
1989	Otros <i>Nombre del evento:</i> Manejo de plagas en trigo <i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA-CNPT , Brasil
1987	Otros <i>Nombre del evento:</i> Plagas en girasol y soja <i>Institución organizadora:</i> IICA , Estados Unidos
1983	Otros <i>Nombre del evento:</i> Manejo de plagas en soja <i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA-SOJA , Brasil

Construcción institucional

Desarrollo de protocolo y construcción de capacidades para cría de *P. guildinii*. Conformación de plataforma regional plagas de soja INIA-EMBRAPA. Coordinación, organización y ejecución de cursos de mi especialidad con Fagro y UTEC. Ejecución conjunta con FCien- Entomología de actividades de investigación con Acridios (proyecto c/financiación INIA). Representante INIA en grupo ad-hoc Organismos No Blanco en Evaluación de Riesgo-Bioseguridad (MGAP) y Comité de Especies Exóticas .Invasoras (MVOTMA-DINAMA). Contraparte INIA en pasantía de intercambio del Dr. Frank Peairs, entomólogo Colorado State University (USA) (2015/16). Delegada para América del Sur de la Sociedad Brasileira de Entomología (SEB)

Idiomas

Español

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Francés

Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Áreas de actuación

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / biología del suelo

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/2007

Investigador Principal , (44 horas semanales / Dedicación total) , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

Desde: 03/2008

Docente del Colegio Posgrados , (Docente Grado 1 Interino, 1 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1991 - 12/1997, *Vínculo:* Investigador Asistente, (44 horas semanales / Dedicación total)

01/1998 - 12/2006, *Vínculo:* Investigador Adjunto, (44 horas semanales / Dedicación total)

01/2007 - Actual, *Vínculo:* Investigador Principal, (44 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

11/2010 - Actual

Líneas de Investigación , INIA , La Estanzuela

Evaluación del comportamiento de nuevos eventos transgénicos para el control de insectos plagade maíz y soja , Coordinador o Responsable

01/2009 - Actual

Líneas de Investigación , INIA , La Estanzuela

Manejo de Tucuras , Coordinador o Responsable

01/1997 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , INIA La Estanzuela

Estudio de la macrofauna del suelo para evaluar el impacto de innovaciones tecnológicas, prácticas de manejo y sistemas de producción , Coordinador o Responsable

01/1991 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , INIA La Estanzuela

Manejo de Insectos y otros organismos plaga en cultivos de secano , Coordinador o Responsable

01/2009 - 12/2010

Líneas de Investigación , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Manejo de tucuras , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1990

Líneas de Investigación , Centro Investigaciones Agrícolas , Estación Experimental La Estanzuela

Manejo de plagas en cultivos de secano , Coordinador o Responsable

07/2011 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , MVOTMA , COTAMA-Comité de Especies Exóticas Invasoras

Delegado por INIA

02/2010 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Comité de Articulación Institucional-grupo Ad-hoc Organismos No Blanco

Delegado de INIA y coordinador del grupo

01/1999 - 12/2000

Gestión Académica

Contraparte del FPTA N° 88

07/1991 - 12/1992

Gestión Académica

Contraparte durante la ejecución de la Tesis de Doctorado de Helena Cabette

12/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Pasturas y Forrajes, Arroz
Seguimiento de las poblaciones insectos plaga que afectan al campo natural y al arroz y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar el cambio climático , Coordinador o Responsable

12/2010 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Evaluación de nuevos eventos transgénico en cultivos de maíz y soja , Coordinador o Responsable

11/2010 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA , La Estanzuela
Adaptaciones y respuestas inducidas de *Piezodorus guildinii* (Westwood, 1837) a las variaciones estacionales del ambiente: Efecto del fotoperíodo, de la temperatura y del alimento en su biología, fisiología y fenología , Coordinador o Responsable

01/2009 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Forrajes y Pasturas
Manejo integrado de malezas, insectos plaga y enfermedades de pasturas , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Pasturas y forrajes
Manejo Sustentable del Campo Natural , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Cultivos de Secano
Manejo sanitario cultivos de secano , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Producción, Sustentabilidad y Ambiente

Uso de la biodiversidad para la evaluación del impacto de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables - PROYECTO INIA SA_04 , Integrante del Equipo

12/2008 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Uso e manejo da biodiversidade vegetal para o desenvolvimento de estratégias de manejo integrado de percevejos fitófagos em cultivos de soja , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural , Integrante del Equipo

01/2007 - 01/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Sustentabilidad, Producción y Ambiente

Evaluación del Impacto Ambiental del Uso de Plaguicidas en Sistemaa de producción Frutícolas, Hortícolas y Agrícolas , Integrante del Equipo

06/2004 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción , Integrante del Equipo

01/1997 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Viabilización de la siembra directa en los sistemas de producción agrícola ganaderos , Integrante del Equipo

01/1997 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
mejoramiento gnético, evaluación agronómica y prácticas de manejo en girasol y canola , Integrante del Equipo

01/1994 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Uso de entomopatógenos para el control de Epinotia aporema (Wals). , Coordinador o Responsable

01/1991 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
Insectos en la implantación de cultivos de verano , Coordinador o Responsable

01/1991 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela
La lagarta de los cereales , Coordinador o Responsable

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

05/1980 - 12/1990, *Vínculo:* Investigador, (40 horas semanales)

[Actividades](#)

05/1980 - 12/1990

Líneas de Investigación , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Manejo de insectos en cultivos extensivos , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1991

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Pulgones en avena , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Lagarta de los cereales , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Chinches soja , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Epinotia en soja , Integrante del Equipo

05/1980 - 12/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Lagarta de girasol , Coordinador o Responsable

05/1980 - 12/1986

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MGAP , CIAAB, La Estanzuela
Pulgones en trigo

Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

03/2008 - Actual, *Vínculo:* Docente del Colegio Posgrados , Docente Grado 1 Interino, (1 horas semanales)

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires , Argentina

[Vínculos con la institución](#)

08/2002 - 08/2012, *Vínculo:* , (2 horas semanales)

[Actividades](#)

08/2002 - Actual

Docencia , Especialización

Macrofauna del suelo en siembra directa , Invitado

[Lineas de investigación](#)

Título: Estudio de la macrofauna del suelo para evaluar el impacto de innovaciones tecnológicas, prácticas de manejo y sistemas de producción

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Evaluar el efecto de diferentes usos de la tierra sobre la macrofauna del suelo. y explorar las posibles relaciones con aspectos de manejo y las propiedades físicas y químicas del suelo. Identificar integrantes de la macrofauna y descriptores comunitarios como posibles indicadores biológicos de calidad ambiental.

Palabras clave: biodiversidad; indicadores; macrofauna del suelo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Título: Evaluación del comportamiento de nuevos eventos transgénicos para el control de insectos plaga de maíz y soja

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Lucía Miguel(Integrante)

Palabras clave: maíz; soja; cultivos genéticamente modificados

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Título: Manejo de insectos en cultivos extensivos

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Se abordaron actividades en trigo (lagartas y pulgones), soja (epinotia y chinches), avena (pulgones), girasol (lagartas defoliadoras)

Palabras clave: insectos plaga; cultivos extensivos; manejo de plagas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Título: Manejo de Insectos y otros organismos plaga en cultivos de secano

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Desarrollar planes de control efectivos y ambientalmente sustentables que minimicen los efectos ocasionados por los insectos y otros organismos que causan daño en cultivos de secano. Incluye trabajos de monitoreo, control cultural, control biológico natural y control químico.

Palabras clave: cultivos de secano; insectos plaga; organismos benéficos; invertebrados plaga

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Título: Manejo de plagas en cultivos de secano

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Desarrollar programas de manejo de plagas en cultivos de secano que minimicen los efectos ocasionados por insectos plaga en base al conocimiento de la dinámica poblacional, del control cultural, control químico y de los agentes de mortalidad natural.

Palabras clave: insectos plaga; cultivos de secano; manejo de insectos plaga

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Título: Manejo de tucuras

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Estrellita Lorier(Integrante); Lucía Miguel(Integrante)

Palabras clave: tucuras; campo natural; cultivos de secano

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Título: Manejo de Tucuras

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Estrellita Lorier(Integrante); Lucía Miguel(Integrante)

Palabras clave: tucuras; campo natural

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Proyectos

2010 - Actual

Título: Adaptaciones y respuestas inducidas de *Piezodorus guildinii* (Westwood, 1837) a las variaciones estacionales del ambiente: Efecto del fotoperíodo, de la temperatura y del alimento en su biología, fisiología y fenología, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Es el proyecto de tesis de doctorado

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; bioecología nutricional

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

2010 - Actual

Título: Evaluación de nuevos eventos transgénico en cultivos de maíz y soja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Lucía Miguel(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / MONSANTO / Apoyo financiero

Palabras clave: maiz; soja; insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

2011 - Actual

Título: Seguimiento de las poblaciones insectos plaga que afectan al campo natural y al arroz y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar el cambio climático, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto fue aprobado y se encuentra en la fase de formulacion

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Nora Altier(Integrante); Noelia Casco(Integrante); Estrellita Lorier(Integrante); Lucía Miguel(Integrante); Federico Rivas(Integrante); Sebastián Martínez(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: arroz; campo natural; Etheola humilis; tucuras; entomopatogenos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1986

Título: Pulgones en trigo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: pulgones; trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1990

Título: Chinchas soja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: soja; hemipteros en soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1990

Título: Epinotia en soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: Epinotia aporema

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1990

Título: Lagarta de girasol, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: lagarta del girasol

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1990

Título: Lagarta de los cereales, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 5(Pregrado),

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: lagarta de los cereales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1980 - 1991

Título: Pulgones en avena, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

Palabras clave: avena; pulgones

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1991 - 1996

Título: Insectos en la implantación de cultivos de verano, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se evaluaron curasemillas para el control de lagartas que afectan la implantación de girasol y maíz; se estudió los momentos cuando es conveniente utilizarlos. También se desarrolló la tecnología de un cebo tóxico de hormigas cortadoras que incluyó desde la formulación, la dosis y momento de aplicación

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: lagartas cortadoras; implantación; hormigas cortadoras; maíz; girasol

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1991 - 1996

Título: La lagarta de los cereales, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se obtuvo información sobre daño, muestreos, control químico y factores ambientales que determinan las explosiones poblacionales

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: lagarta de los cereales; manejo de plagas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1994 - 1998

Título: Uso de entomopatógenos para el control de *Epinotia aporema* (Wals)., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Identificación de *Zoophthora radicans* como agente natural de control de *Epinotia aporema* en semilleros de leguminosas forrajeras. Estudios de incidencia y prevalencia en campo. Caracterización del entomopatógeno en laboratorio.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rosario Alzugaray(Responsable); Silvina Stewart(Integrante); Adela Ribeiro(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: *Epinotia aporema*; entomopatógenos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1997 - 2004

Título: mejoramiento genético, evaluación agronómica y prácticas de manejo en girasol y canola, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* el girasol es un cultivo que importancia en las rotaciones cultivo pasturas. La implantación es un factor crítico inherente al cultivo, responsable de ello son organismos invertebrados y vertebrados.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Silvina Stewart(Integrante); Alberto Fassio(Integrante); Federico Condón(Integrante); Daniel Martino(Integrante); Juan Díaz(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: hormigas cortadoras; lagartas cortadoras; control químico

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

1997 - 2004

Título: Viabilización de la siembra directa en los sistemas de producción agrícola ganaderos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Con la adopción de la siembra directa surgieron problemas con organismos que habitan en el suelo. La práctica de aplicar insecticidas al suelo, quedó invalidada por lo que fue necesario desarrollar otras estrategias de control para lo cual fue necesario conocer que organismos causan daño, como, cuando y donde, al tiempo de encontrar prácticas de manejo como rotaciones y fecha de siembra que permitan disminuir la incidencia de los organismos problema

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Silvina Stewart(Integrante); Alejandro Morón(Integrante); Silvia Perreyra(Integrante); Jorge Sawchik(Integrante); Amalia Ríos(Integrante); Daniel Martino(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuario / Apoyo financiero

Otra institución nacional / Apoyo financiero

Palabras clave: insectos del suelo; macrofauna del suelo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

2004 - 2006

Título: Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Sistema Nacional de Investigadores

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Nora Altier(Integrante); Alejandro Morón(Integrante); Natalia BAJSA(Integrante); Alicia Arias(Responsable); Gaston Azziz(Integrante); Letiacia Quagliotto(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

2007 - 2009

Título: Evaluación del Impacto Ambiental del Uso de Plaguicidas en Sistema de producción Frutícolas, Hortícolas y Agrícolas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Mediante la modalidad de estudios de casos se evaluará el impacto ambiental de los plaguicidas en tres sistemas de producción hortifrutícola: convencional, integrado y orgánico. Se evaluarán efectos sobre la salud de los trabajadores, sobre la biodiversidad en follaje y suelo, residuos en suelo y aguas de escurrimiento. Se llevan a cabo análisis químicos de residuos, cálculo de índices teórico de impacto y esa información será contrastada con los valores registrados a campo.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Diego Maeso(Responsable); Saturnino Nuñez(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: ecotoxicología; impacto ambiental; plaguicidas; sistemas de producción

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales/Entomología

2007 - 2010

Título: Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El conocimiento de la heterogeneidad del campo natural (CN), la formación vegetal dominante del Uruguay, es escaso y fragmentario. La falta de estimaciones objetivas de la heterogeneidad espacio temporal de la tasa de producción de forraje es uno de los factores que compromete la eficiencia de los sistemas ganaderos y puede provocar el deterioro de los sistemas pastoriles extensivos. La condición de los suelos también es vital y es escaso el conocimiento de la fauna del suelo y su relación con la vegetación. No existen antecedentes que tengan como objetivo entender las relaciones entre la diversidad de plantas y la fauna del suelo.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 2(Doctorado)

Equipo: Fernando Olmos(Integrante); Felipe Lezama(Integrante); Alice Altesor(Responsable); José Paruelo(Responsable); Elsa Leoni(Integrante); Santiago Baezza(Integrante); Marcelo Pereira(Integrante); Daniel Formoso(Integrante); Pablo Soca(Integrante); Fabiana Pezzani(Integrante); Walter Ayala(Integrante); Rolando León(Integrante); Susana Perelman(Integrante); Gervasio Piñeyro(Integrante); Martín Oesterheld(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: comunidades vegetales; macrofauna del suelo; campo natural

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

2008 - 2010

Título: Uso e manejo da biodiversidade vegetal para o desenvolvimento de estratégias de manejo integrado de percevejos fitófagos em cultivos de soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* PROSUL-Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia Edital CNPq No. 011/2008 Chamada I I – Projetos Conjuntos em C&T&IGerais: Objetivos generales: Promover el desarrollo de una alianza entre EMBRAPA, INIA e INTA para la investigación conjunta en el manejo de insectos en soja. Desarrollar un proyecto de cooperación técnica sobre el uso adecuado de la biodiversidad vegetal para el manejo integrado de hemipteros fitófagos. Dar asesoramiento técnico y científico a INIA e INTA en estudios de bioecología de chinches y viabilizar el desarrollo de técnicas alternativas para el manejo de plantas hospederas y abrigos naturales de insectos. Viabilizar la transferencia e incorporación de los resultados esperados para el sector productivo.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Antonio Panizzi(Responsable); Adriana Saluso(Integrante); Flávia A.C. Silva.(Integrante); María Stella Zerbino(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades / Apoyo financiero

Palabras clave: hemipteros en soja; diversidad vegetal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

2009 - 2011

Título: Manejo integrado de malezas, insectos plaga y enfermedades de pasturas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Minimizar las pérdidas ocasionadas por malezas, plagas y enfermedades en las pasturas y los cultivos forrajeros, a través de estrategias de bajo costo ambiental

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rosario Alzugaray(Integrante); Nora Altier(Responsable); Alejandro García(Integrante); Amalia Ríos(Integrante); María Stella Zerbino(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional De Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: fitopatología, entomología, malherbología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

2007 - 2011

Título: Manejo sanitario cultivos de secano, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Objetivo General: Contribuir a la productividad y sostenibilidad de los cultivos de secano y a la calidad e inocuidad de los productos a través del manejo eficiente de las plagas (enfermedades, insectos-plaga y malezas). Objetivo Específicos: 1. Desarrollar planes de control efectivos y sustentables que minimicen los efectos ocasionados por las enfermedades a hongos en cultivos de secano, en base al conocimiento de los diferentes procesos e interacciones cultivo-patógeno-ambiente. 2. Desarrollar estrategias de control químico efectivas y poco contaminantes que minimicen los efectos ocasionados por los insectos plaga en cultivos. 3. Desarrollar estrategias de control químico efectivas y poco contaminantes que minimicen el efecto de las malezas en cultivos de secano

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Silvina Stewart(Integrante); Alberto Fassio(Integrante); Amalia Ríos(Integrante); Silvia Pereyra(Responsable); José P. Castaño(Integrante); Martha Díaz(Integrante); Silvia Germán(Integrante); Diego Vilaró(Integrante); Silvana González(Integrante); Daniel Vazqu ez(Integrante); Marina Castro(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Apoyo financiero

Palabras clave: insectos plaga; cultivos de secano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

2007 - 2011

Título: Manejo Sustentable del Campo Natural, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Objetivo General: Revalorizar el ecosistema de campo natural como base forrajera productiva sustentable y suministro de servicios ambientales. OE1. Caracterizar las comunidades vegetales y sus interacciones con la cadena trófica en la producción ganadera. OE2. Desarrollar indicadores del estado de degradación / productividad de las comunidades vegetales, macro y microfauna en ambientes edáficos y fauna general a nivel de sistemas ganaderos. OE3. Prospeccionar, colectar y valorizar los RRGG en las comunidades nativas

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: María BEMHAJA(Responsable); Elbio BERRETTA(Integrante); Enrique PEREZ GOMAR(Integrante); Fernando Olmos(Integrante); Felipe Lezama(Integrante); Federico Condón(Integrante); Martín Jaurena(Integrante); Oscar Blumetto(Integrante); José P. Castaño(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: campo natural; indicadores; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

2007 - 2011

Título: Uso de la biodiversidad para la evaluación del impacto de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables - PROYECTO INIA SA_04, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Objetivo General Aportar conocimiento del estado actual de los sistemas intensivos de producción, identificar las principales amenazas y avanzar en propuestas para el diseño de agroecosistemas (AE) sustentables. Objetivo Específicos 1. Evaluar el impacto de los sistemas actuales de producción (agrícola del litoral oeste, agrícola del este y hortícola del sur, simples o mixtos) en la dinámica de las plagas (enfermedades, artrópodos, malezas) y otros componentes de la biota 2. Identificar y seleccionar componentes de la biota que evalúen el impacto ambiental de los AE actuales y propuestos, que permitan el análisis comparativo de los mismos. 3. Generar conocimiento para el diseño de sistemas de producción alternativos a los sistemas actuales. Productos o Resultados Esperados 1. Caracterizar el impacto de los sistemas actuales de producción (agrícola del litoral oeste, agrícolas del este y hortícola del sur) en la dinámica de plagas (enfermedades, artrópodos y malezas) y otros componentes de la biota. 2. Consolidar un grupo interdisciplinario que aporte al diseño de AE alternativos. 3. Proponer algunas alternativas para el diseño de AE, que minimicen el uso de agroquímicos. 4. Instalar un módulo de validación y/o experimento de largo plazo, para alguno de los sistemas de producción considerados.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Nora ALTIER (Integrante); Carolina Leoni(Responsable); Alejandro García(Integrante); Jorge Sawchik(Integrante); Amalia Ríos(Integrante); Silvia Pereyra(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Institución del exterior / Beca

Cámara Uruguaya de Semillas / Apoyo financiero

Palabras clave: Agroecología; entomología; sistemas de producción; sustentabilidad; diversidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/agroecología

Producción científica/tecnológica

Especialización principal: Entomología, otra área de actuación en el estudio de la estructura de comunidades de la macrofauna del suelo en distintos sistemas actuales de producción (agrícola del litoral oeste, agrícola del este y hortícola del sur, simples o mixtos y en campo natural) para establecer la relación con los distintos componentes de la biota edáfica, las propiedades del suelo y la vegetación, con el objetivo de desarrollar indicadores que permitan evaluar la sustentabilidad de los sistemas de producción. El objetivo general de mi investigación en entomología es desarrollar estrategias de manejo y diseñar tácticas de control de insectos que causan daño en cultivos de secano y pasturas. Los objetivos específicos son generar la información inexistente en el país que según el caso (insecto y especie vegetal) considera realizar: 1. La biología de insectos de importancia económica como la 'lagarta del trigo' *Pseudaletia adultera* y de la 'chinche perqueña' en soja *Piezodorus guildinii*, 2. Estudiar la bioecología y nutrición de insectos como los realizados con la lagarta del trigo y la 'chinche perqueña' en soja *Piezodorus guildinii*. 3. Cuantificar los daños de insectos para establecer los niveles de acción, como los realizados para la 'lagarta del trigo' *Pseudaletia adultera* y los actualmente conducidos para la 'chinche pequeña' *Piezodorus guildinii* en soja ; 4. Estudiar las fluctuaciones poblacionales e identificar variables ambientales que afectan las poblaciones en el caso de *Pseudaletia adultera* y en la actualidad para acridios (tucuras) y el 'cascarudo negro' *Euetheloa humilis*, 5. Determinar alternativas de control químico que minimicen el efecto de los insectos, que sean económicas y ambientalmente amigables para *Pseudaletia adultera*, chinches en soja, lagartas en la implantación; 6. Determinar las prácticas de manejo que pueden ser utilizadas para insectos de difícil control como insectos del suelo (escarabeidos y gorgojos del suelo), el barrenador del tallo de maíz. 7. Diseñar tácticas sustentables que impidan o disminuyan la colonización de los insectos al cultivo que causa daño. En el último quinquenio, el énfasis de mi investigación estuvo en soja, fundamentalmente chinches. Se obtuvo información bioecología y nutrición, daño, control químico y en el área de agroecología, se evaluó el potencial de uso de la diversidad vegetal (uso de barreras vivas) para disminuir el impacto de las chiches en este cultivo. También se generó información de la ecología y fenología de las tucuras, a través de descriptores comunitarios se caracterizaron los períodos de explosión y equilibrio poblacional y de la transición, lo cual permitirá estar mejor preparado en caso de tener que enfrentar otra explosión poblacional. Se evaluó el comportamiento de cultivos de maíz y soja genéticamente modificados Bt, frente a distintos lepidópteros y su impacto sobre enemigos naturales. En este período finalicé los estudios de Doctorado en Ciencias Agrarias. En el año 2015 dedique tiempo a la formación de recursos humanos, fui docente de los cursos de 'Ecología Nutricional' a nivel de posgrado y de manejo de insectos dirigido a estudiantes de UTEC-UTU.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.

Performance of nymph and adult of *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Heteroptera: Pentatomidae) feeding on cultivated legumes. *Neotropical Entomology*, v.: 45 2, p.: 114 - 122, 2016

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; Leguminosas forrajeras; Ninfas; Adultos; biología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 1519566X ; *DOI:* 10.1007/s13744-015-0345-y



Completo

LORIER, E.B; ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.

Seasonal Occurrence of Different Grasshoppers Species (Orthoptera: Acridoidea) in Uruguay. *International Journal of Biology*, v.: 8 4, p.: 21 - 33, 2016

Palabras clave: tucuras; Ocurrencia Estacional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Canadá ; *ISSN:* 19169671 ; *DOI:* 10.5539/ijb.v8n4p21

<http://ccsenet.org/journal/index.php/ijb>



Completo

ZERBINO, M.S.; LORIER, E.B; MIGUEL, L.

Variabilidad interanual en comunidades de acridios (Orthoptera: Caelifera: Acridoidea) en la región centro-sur del Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 20 2, p.: 74 - 85, 2016

Palabras clave: tucuras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion vegetal

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839



Completo

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.

Seasonal occurrence of *Piezodorus guildinii* on different plants including morphological and physiological changes. *Journal of Pest Science*, v.: 88 3, p.: 495 - 505, 2015

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; Ocurrencia Estacional; Cambios morfológicos y fisiológicos; diapausa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 16124758 ; *DOI:* 10.1007/s10340-014-0630-2



Completo

MIGUEL, L.; LORIER, E.; ZERBINO, M.S.

Caracterización y descripción de las categorías ninfales de *Borellia bruneri* (Rhen, 1906) (Orthoptera: Gomphocerinae) . *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 18 2, p.: 72 - 81, 2014

Palabras clave: *Borellia bruneri*; categorías ninfales; , campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839



Completo

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.R.

PHENOLOGICAL AND PHYSIOLOGICAL CHANGES IN ADULT PIEZODORUS GUILDINII (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE) DUE TO VARIATION IN PHOTOPERIOD AND TEMPERATURE. Florida Entomologist, v.: 97 2, p.: 734 - 743, 2014

Palabras clave: Piezodorus guildinii; diapausa; actividad alimentaria; fotoperíodo; Temperatura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: EEUU ; ISSN: 00154040



SCOPUS

Completo

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N.; PANIZZI, A.R.

EFFECT OF PHOTOPERIOD AND TEMPERATURE ON NYMPHAL DEVELOPMENT AND ADULT REPRODUCTION OF PIEZODORUS GUILDINII (HETEROPTERA: PENTATOMIDAE). Florida Entomologist, v.: 96 2, p.: 572 - 582, 2013

Palabras clave: Piezodorus guildinii; fotoperíodo; Temperatura; biología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00154040



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

OLIVET, J.J.; PICOS, D.; VILLALBA J.; ZERBINO, M.S.

Tecnología de aplicación terrestre para el control de insectos en el cultivo de soja. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental, v.: 17 4, p.: 450 - 455, 2013

Palabras clave: insectos ; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / maquinaria agricola

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 14154366

SCOPUS



Completo

ZERBINO, M.S.

Efecto de rotaciones cultivos-pasturas en siembra directa y con pastoreo sobre las comunidades de Oligochaeta. Agrociencia (Uruguay), p.: 15 - 23, 2011

Palabras clave: oligochaeta; rotaciones cultivos pasturas; siembra directa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 15100839

latindex

Completo

ZERBINO, M.S.

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivos-pasturas con laboreo convencional. Acta zoologica mexicana, v.: 26 2, p.: 189 - 202, 2010

Palabras clave: macrofauna del suelo; laboreo convencional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México ; ISSN: 00651737

latindex



Completo

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N.; MORÓN, A. ; RODRÍGUEZ, C.

Evaluación de la macrofauna del suelo en sistemas de producción en siembra directa y con pastoreo. Agrociencia (Uruguay), v.: 1, p.: 44 - 55, 2008

Áreas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 15100839



Completo

ZERBINO, M.S.; RODRÍGUEZ, C.; ALTIER, N.

Oligochaeta communities in Uruguayan Agro-ecosystems. *Caribbean Journal of Science, v.: 42, p.: 315 - 324, 2006*

Palabras clave: earthworms; indicator species; agroecosystems

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología*

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Puerto Rico* ; ISSN: 00086452



Completo

2. REMES LENICOV , A.M.M DE; ZERBINO, M.S.; DE MARÍA, M.

Especies de delfácidos (Homoptera, Delphacidae) presentes en el cultivo de maíz, en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay), v.: 4 1, p.: 93 - 95, 2000*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 15100839



Completo

ZERBINO, M.S.

Mosquita del capítulo del girasol Melanagromyza minimoides, nueva plaga. Agrociencia (Uruguay), v.: 5 1, p.: 90 - 91, 2000

Áreas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 15100839



Completo

ALZUGARAY, R; ZERBINO, M.S.; STEWART, S.; RIBEIRO, A.; EILENBERG, J.

Epizootiología de hongos Entomophthorales. Uso de Zoophthora radicans (Brefeld) Batko (Zygomycotina: Entomophthorales) para el control de Epinotia aporema (Wals.) (Lepidoptera: Tortricidae) en Uruguay. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, v.: 58 1-2, p.: 307 - 311, 1999

Palabras clave: *Epinotia aporema; Zoophthora radicans*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas*

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

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: *Argentina* ; ISSN: 03735680



Completo

TERRA, A.L.; ZERBINO, M.S.

Características biológicas de Mythimna (=Pseudaletia) adultera (Lep:Noc:Hadeninae) frente a dos tipos de alimentos. *Investigaciones Agronómicas, v.: 6, p.: 49 - 53, 1986*

Palabras clave: lagarta del trigo; biología; tipos de alimento

Áreas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 07975481

Completo

ZERBINO, M.S.

Evaluación de momentos e intensidades de defoliación en trigo. Investigaciones Agronómicas, v.: 5, p.: 17 - 19, 1984

Palabras clave: trigo; Defoliación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/fisiología vegetal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07975481

Completo

ZERBINO, M.S.; LUIZZI, D.; PEREA, C.

Simulación de daños de de «Lagarta» en trigo. Investigaciones Agronómicas, v.: 4, p.: 20 - 24, 1983

Palabras clave: lagarta de los cereales; daños

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07975481

No Arbitrados

Completo

ZERBINO, M.S.

El cloruro de sodio como potencializador de insecticidas para el control de chinches en soja. Revista INIA, v.: 13 2008, p.: 16 - 19, 2008

Palabras clave: chinches; cloruro de sodio; control químico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15109011

Completo

ZERBINO, M.S.; FASSIO, A.

Control químico de insectos que afectan la implantación del cultivo de maíz. INIA Hoja de Divulgación, v.: 29, p.: 1 - 4, 1992

Palabras clave: insectos plaga; maíz; implantación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00000003

Completo

ZERBINO, M.S.

Epinotia en cultivos de leguminosas. INIA Hoja de Divulgación, v.: 23, p.: 1 - 5, 1991

Palabras clave: Epinotia aporema; leguminosas; control químico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00000003

Completo

ZERBINO, M.S.; FASSIO, A.

Incidencia de algunos insectos plaga sobre el rendimiento de maíz. INIA Hoja de Divulgación, v.: 12, p.: 1 - 3, 1991

Palabras clave: insectos plaga; maíz

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00000003

Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Otra

ABER, A.; FERRARI, G.; RODRIGUEZ, E.; PORCILE, J.F.; ZERBINO, M.S.

Identificación de prioridades para la gestión nacional de las especies exóticas invasoras. 2013. *Nro. de páginas:* 100,

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789290891895;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / UNESCO / Apoyo financiero

Integrante del comité Editor

Libro publicado , Compilación

ZERBINO, M.S.; FASSIO, A.

Insectos plaga en maíz. 1995. *Nro. de páginas:* 18,

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: insectos plaga; maíz

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Compilación

ZERBINO, M.S.

La lagarta de los cereales y su relación con los grados día. 1994. *Nro. de páginas:* 10,

Editorial: INIA/Serie Técnica 47 , Montevideo

Palabras clave: grados días; lagarta de los cereales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Libro publicado , Compilación

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; CIBILS, R.; COLL, J.; BANCHERO, G.

Cascarudos de las bostas. 1993. *Número de volúmenes:* 42, *Nro. de páginas:* 22,

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: cascarudos; campo natural; descomposición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 997455683X;

Libro publicado , Compilación

ZERBINO, M.S.

La lagarta del trigo. 1991. *Nro. de páginas:* 26,

Editorial: INIA/Serie Técnica 9 , Montevideo

Palabras clave: Pseudaletia adultera; daño; biología; control

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

La macrofauna del suelo y su relación con la heterogeneidad florística , 2011

Libro: Bases Ecológicas y Tecnológicas para el manejo de Pastizales. v.: 26, p.: 97 - 112,

Organizadores: Altesor, A.; Ayala, W.; Paruelo, J.M.

Editorial: HEMISFERIO SUR , MONTEVIDEO

Palabras clave: macrofauna del suelo; pastizales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974383081;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

LORIER, E.; MIGUEL, L.; ZERBINO, M.S.

Manejo de Tucuras , 2010

Libro: Enfermedades y plagas en pasturas. v.: 183, p.: 51 - 71,

Organizadores: ALTIER, N; REBUFFO, M.;CABRERA, K.

Editorial: Montevideo

Palabras clave: tucuras; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974382954;

En esta publicación, la posición en la lista de autores es en caracter de autor Senior

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Evaluación de la biomasa de lombrices de tierra en diferentes sistemas de producción del Uruguay , 2007

Libro: Minhocas na América Latina: Biodiversidade e ecologia. v.: 1, p.: 287 - 296,

Organizadores: George G. Brown, G:G e Fragoso, C

Editorial: EMBRAPA , Londrina

Palabras clave: lombrices; biomasa; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9788570330192;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Pseudaletia adultera (Schaus) , 2006

Libro: Lepidopteros de Importancia económica; reconocimiento, biología y daños de las plagas agrícolas y forestales. p.: 353 - 359,

Organizadores: Bentancourt, C.M.; Scatoni, I.B

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: lagarta de los cereales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Las hormigas cortadoras , 2004

Libro: Hormigas, agrotóxicos y forestación. p.: 67 - 74,

Organizadores: Carrere Ricardo

Editorial: Nordan , Montevideo

Palabras clave: hormigas cortadoras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.; MORÓN, A.

Macrofauna del suelo y su relación con propiedades físicas y químicas en rotaciones cultivo-pastura , 2003

Libro: 40 años de rotaciones agrícolas ganaderas. p.: 45 - 53,

Organizadores: Morón, A; Díaz, R.

Editorial: INIA/Serie Técnica 134 , Montevideo

Palabras clave: macrofauna del suelo; rotaciones

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 997438172X;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Insectos en trigo y cebada , 2000

Libro: Manejo de plaga en cultivos y pasturas. p.: 31 - 48,

Organizadores: Zerbino, M.S. y Ribeiro, A.

Editorial: INIA/Serie Técnica 112 , Montevideo

Palabras clave: insectos en trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Insectos en maíz y girasol , 2000

Libro: Manejo de plagas en cultivos y pasturas. p.: 49 - 74,

Organizadores: Zerbino, M.S. y Ribeiro, A.

Editorial: INIA/Serie Técnica 112 , Montevideo

Palabras clave: maíz; girasol; insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Cyclocephala signaticollis , 1999

Libro: Guía de insectos y ácaros de importancia agrícola y forestal en el Uruguay. p.: 86 - 86,

Organizadores: I. B. Scatoni, C. Bentancourt

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: Coleoptera Scarabaeidae; isocas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974000874;

Capítulo de libro publicado

ALZUGARAY, R.; MORELLI, E.; RIBEIRO, A.; ZERBINO, M.S.; CASTIGLIONI, E.

Situación de los insectos del suelo en Uruguay , 1998

Libro: Avances en el estudio de la diversidad, importancia y manejo de los coleópteros edáficos americanos. *p.:* 151 - 164,

Organizadores: Miguel Angel Moron, Agustin Aragón

Editorial: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y la Sociedad Mexicana de Entomología , Puebla

Palabras clave: coleoptera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9687801026;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Pseudaletia adultera (Schaus) , 1996

Libro: Lepidopteros de Importancia económica; reconocimiento, biología y daños de las plagas agrícolas y forestales. *p.:* 83 - 88,

Organizadores: Bentancourt, C.M.; Scatoni, I.B

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Plagas en girasol , 1994

Libro: Girasol y Soja; algunos aspectos tecnológicos de producción para el Litoral oeste del Uruguay. *p.:* 53 - 74,

Organizadores: A. Giménez, E. Restaino

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: girasol; soja; manejo de insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974380197;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Plagas en soja , 1994

Libro: Girasol Y Soja; algunos aspectos tecnológicos de producción para el Litoral Oeste del Uruguay. *p.:* 119 - 142,

Organizadores: A. Giménez, E. Restaino

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: soja; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974380197;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Epinotia aporema Wals. en semilleros de leguminosas forrajeras , 1991

Libro: Pasturas y Producción animal en áreas de ganadería intensiva. p.: 31 - 42,

Editorial: INIA/Serie Técnica 15 , Montevideo

Palabras clave: lagartita de los brotes; biología; daños; control químico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 99743800;

Capítulo de libro publicado

ZERBINO, M.S.

Insectos , 1986

Libro: Girasol, algunos aspectos de manejo y producción/Miscelánea n° 64. p.: 36 - 44,

Editorial: CIAAB , La Estanzuela

Palabras clave: insectos plaga; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Trabajos en eventos

Resumen

ZERBINO, M.S.; PANIZZI, A.R

Perspectivas del control biológico de pentatómidos fitófagos en los países del Cono Sur , 2017

Evento: Internacional , SICONBIOL , Riberao Preto , 2017

Palabras clave: control biológico; Hemipteros fitófagos; Cono Sur

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.

Estudios sobre la bioecología de Piezodorus guildinii (Hemiptera: Heteroptera: Pentatomidae) en Uruguay , 2016

Evento: Internacional , XXVI congresso Brasileiro de Entomologia y IX Latinoamericano de Entomología , Maceió , 2016

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; bioecología; Piezodorus guildinii

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.

Seasonal occurrence, host plants, and morphological and physiological changes of the redbanded stink bug, Piezodorus guildinii (Westwood) (Heteroptera: Pentatomidae) in Uruguay , 2016

Evento: Internacional , International Congress Entomology , Orlando , 2016

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; Piezodorus guildinii; hospederos alternativos; diapausa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

BEYHAUT, E.; NUÑEZ, A.; ZERBINO, M.S.; TERRA, J.

Symbiotic nitrogen fixation by soybeans in Uruguay: contribution to a sustainable agriculture in a new scenario of intensification , 2016

Evento: Internacional , XXVII Reunión Latinoamericana de Rizobiología , Londrina , 2016

Palabras clave: Symbiotic nitrogen fixation; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / microbiología

Medio de divulgación: Otros;

Resumen expandido

LORIER, E.B; ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.

nterannual variability and phenology of *Borellia bruneri* (Rhen 1906) in grasslands of south-central region of Uruguay , 2016

Evento: Internacional , International Congress of OrthopteroLOGY , llehus , 2016

Palabras clave: *Borellia bruneri*; campo natural; fenología; descriptores comunitarios

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal

Medio de divulgación: Otros;

Completo

BLUMETTO, O.; CASTAGNA, A.; GARCÍA, F.; CARDOZO, G.; LEONI, C.; RUGGIA, A.; SCARLATO, S.; SILVERA, M.; SCARLATO, M.; TISCORNIA, G.; GILSANZ, J.; ZERBINO, M.S.; ALBICETTE, M.M.; BOTAGARAY, I.; CANTIERI, R.; QUINTANS, G.; ALBIN, A.; CLARA, P.; BENVENUTO, M.; MONTALDO, S.; DELPINO, L.; AGUERRE, V.

RE-DISEÑO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN GANADEROS FAMILIARES: impacto en la productividad y los recursos naturales , 2015

Evento: Nacional , Taller Sobre Intensificación Sostenible en Ganadería Familiar , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Taller Sobre Intensificación Sostenible en Ganadería Familiar , 61 , 73

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: agroecosistemas; rediseño; biodiversidad; sostenibilidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: INIA / Apoyo financiero

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, R.A.

Efecto del alimento en la biología de ninfas y adultos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) , 2014

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Entomologia , Goiania , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: chinches; soja; alimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N; PANIZZI, A.R

Estacionalidade de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae): Ocorrência em plantas hospedeiras e mudanças morfológicas e fisiológicas de adultos , 2014

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Entomologia , Goiania , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: chinches; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Internet;

Sociedade Entomologica do Brasil

Resumen

MIGUEL, L.; ZERBINO, M.S.; PANIZZI, A.

Lista preliminar de hospederos alternativos a la soja de *Piezodorus guildinii* (Westwood, 1837) (Hemiptera: Pentatomidae) en Litoral Norte de Uruguay. , 2014

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Entomología , Goiania , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; plantas hospederas; soja; *Piezodorus guildinii*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

Resumen

ZERBINO, M.S.

HERRAMIENTAS PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE HEMIPTEROS FITOFAGOS EN SOJA , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2014

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; soja; manejo sustentables; barreras vivas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

LORIER, E.; ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.; RIVAS, F.; ABREO, A.; ALTIER, N

Seguimiento de poblaciones de tucuras (Orthoptera:Acridoidea) y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar al cambio climático , 2014

Evento: Internacional , IV Congreso Colombiano de Zoología , Cartagena , 2014

Palabras clave: acridios; controladores naturales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

<http://www.congresocolombianozoologia.org/index.php/programacion/programacion-detallada>

Resumen

ABREO, A.; RIVAS, F.; ZERBINO, M.S.; ALTIER, N

Caracterización de bacterias y hongos entomopatógenos aislados de tucuras (Orthoptera) En Uruguay , 2014

Evento: Internacional , 4º Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico , Montevideo , 2014

Palabras clave: tucuras; hongos; bacterias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ZERBINO, M.S.; SILVERA, M.; GILSANZ, J.; LEONI, C.

Respiración microbiana y macrofauna del suelo: potenciales indicadores de la intensidad del uso del suelo en sistemas ganaderos del este , 2014

Evento: Nacional , II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología. , Rocha , 2014

Palabras clave: respiración microbiana; macrofauna del suelo; indicadores; sistemas ganaderos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Resumen

FEDERICI, M.T.; RIVAS, F.; GIANNONE, N.; ZERBINO, M.S.; DALLA RIZZA, M.

ANALISIS DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS EN RIZÓSFERA DE MAIZ TRANSGÉNICO CON POTENCIAL APLICACIÓN EN ESTUDIOS DE BIOSEGURIDAD , 2013

Evento: Internacional , VIII BRAZILIAN BIOSAFETY CONGRESS / VIII EXHIBITION ON BIOSAFETYS EQUIPAMENT AND DEVICES , Rio de Janeiro , 2013

Palabras clave: Bacillaceae; Pseudomonadaceae ; pirosecuenciación; diversidad; maiz

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biotecnología

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N.; PANIZZI, A.R.

Efeito do fotoperíodo e da temperatura na biología de ninfas e de adultos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) , 2012

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Entomología , Curitiba , 2012

Editorial: Curitiba

Palabras clave: chinches; soja; bioecología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N.; PANIZZI, A.R.

Estratégias de sobrevivência de *Piezodorus guildinii* (Westwood) no período de entressafra da soja no sudoeste do Uruguai , 2012

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Entomología , Curitiba , 2012

Editorial: Curitiba

Palabras clave: chinches; soja; hospederos alternativos; habitats

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PEREYRA, S.; PERRACHÓN, J.; VUILLE, B.; RÍOS, A.; ZERBINO, M.S.

The effect of cropping sequences on residue-borne pathogens of wheat and *Trichoderma* spp. under no till systems in southwestern Uruguay , 2012

Evento: Internacional , 19 th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Palabras clave: rotaciones; *Trichoderma*; control biológico; enfermedades de trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

ZERBINO, M.S.; BEMHAJA, M.

IMPACT OF NATURAL GRASSLAND SUBSTITUTION BY FORESTRY ON VEGETATION AND SOIL MACROFAUNA IN TACUAREMBÓ RIVER BASIN , 2012

Evento: Internacional , 19th ISTRO CONFERENCE , 2012

Palabras clave: campo natural; forestación; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

ALTIER, N.; ZERBINO, M.S.

Soil microbial communities and pathogen potential in no-till crop-pasture rotations under direct grazing , 2012

Evento: Internacional , 19 th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Palabras clave: siembra directa; rotaciones; comunidades microbianas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

ZARZA, R.; LEONI, C.; ZERBINO, M.S.

Intensification of forage rotations under direct sowing and its effects on the resource soil of dairy systems in south western Uruguay , 2012

Evento: Internacional , 19 th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Palabras clave: rotaciones; produccion lechera; calidad del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

RIVAS, F.; ALTIER, N.; MIGUEL, L.; LORIER, E.; CASCO, N.; ZERBINO, M.S.

Seguimiento de las poblaciones de acridios (Orthoptera) y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar al cambio climático , 2012

Evento: Nacional , Congreso de Zoología , Montevideo , 2012

Editorial: Montevideo

Palabras clave: tucuras; Orthoptera; entomopatogenos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ZERBINO, M.S.; BEMHAJA, M.

Impact on soil macrofauna of natural grassland submitted to different fertilization levels in Uruguay Basaltic Region , 2011

Evento: Internacional , IX International Rangeland Congress , Rosario-Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: campo natural; fertilización; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LORIER, E.; MIGUEL, L.; LISTRE, A.; ZERBINO, M.S.

Cambios en la composición de las comunidades de Acridios (Orthoptera: Acridoidea) con posterioridad a una explosión poblacional, en praderas de Uruguay , 2011

Evento: Internacional , VIII Congreso Argentino de Entomología , San Carlos de Bariloche , 2012

Palabras clave: tucuras; explosion poblacional; campo natural; acridios

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Resumen

ZERBINO, M.S.

Efecto de la rotación cultivo pasturas en siembra directa y con pastoreo sobre las comunidades de Oligochaeta , 2010

Evento: Internacional , Reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos , Colonia del Sacramento , 2010

Anales/Proceedings: Anales de la Reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos

Palabras clave: oligochaeta; rotaciones; siembra directa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

ALTIER, N.; ZERBINO, M.S.; BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; ARIAS, A.

Evaluación de la comunidad bacteriana y el potencial patogénico del suelo en rotaciones cultivo -pasturas con laboreo convencional y siembra directa , 2010

Evento: Internacional , Reunion técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos , Colonia del Sacramento , 2010

Anales/Proceedings: Anales de la reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos

Palabras clave: comunidad microbiana del suelo; potencial patogénico del suelo; rotaciones cultivos-pasturas; siembra directa; laboreo convencional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Resumen

ZERBINO, M.S.; SILVA, F.A.C.; PANIZZI, A.R.

Avanços recentes sobre a interação plantas hospedeiras/percevejos no Uruguai , 2010

Evento: Internacional , XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia , 2010

Editorial: Natal

Palabras clave: chinches fitofagas; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Apoyo financiero

Resumen

ZERBINO, M.S.; LORIER, E.; MIGUEL, L.

Ensamble de acridios (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en campos de Uruguay durante una explosión poblacional , 2010

Evento: Internacional , XXIII Congresso Brasileiro de Entomología , Natal , 2010

Palabras clave: acridios; campo natural; explosion poblacional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Resumen

ZERBINO, M.S.

Relationship between Oligochaeta and plant communities: a case study for north central region of Uruguay , 2010

Evento: Internacional , 9th International Symposium on Earthworm Ecology , Xalapa , 2010

Anales/Proceedings: 9th International Earthworm Ecology- Abstracts , 119 , 119

Palabras clave: oligochaeta; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Resumen

MIGUEL, L.; ZERBINO, M.S.; LORIER, E.; LISTRE, A.

Diversidad de tucuras (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en pasturas del centro sur del Uruguay , 2010

Evento: Internacional , I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad , Tucuman , 2010

Palabras clave: acridios; campo natural; diversidad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTRO, M.; JORGE, C.; LABORDA, A.; SIMÓ, M.; DIAS, M.; MIGUEL, L.; LORIER, E.; LISTE, A.; ZERBINO, M.S.

Diversidad de la araneofauna en praderas del centro-sur de Uruguay , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2010

Palabras clave: arañas; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Resumen

ZERBINO, M.S.; LORIER, E.; MIGUEL, L.

Diversidad y abundancia de acridios (Orthoptera: Acrididae) en praderas de Sarandí Grande, Uruguay , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología

Palabras clave: Orthoptera; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Resumen

MIGUEL, L.; LORIER, E.; ZERBINO, M.S.

Fenología de *Borellia bruneri* (Rhen 1906) (Acrididae: Gomphocerinae) durante una explosión poblacional , 2010

Evento: Internacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo

Palabras clave: Orthoptera; *Borellia bruneri*; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Resumen

LORIER, E.; MIGUEL, L.; ZERBINO, M.S.

Desarrollo postembrionario de la antena de [*Borellia bruneri*] (Acrididae: Gomphocerinae) y su utilización en la determinación de los estadios ninfales a campo. , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología

Palabras clave: Orthoptera; campo natural; *Borellia bruneri*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Completo

ZERBINO, M.S.

Avances en el control químico de chinches en soja , 2009

Evento: Nacional , Jornada de Cultivos de Verano , Colonia , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N°583 , 1 , 8

Editorial: INIA La Estanzuela , La Estanzuela

Palabras clave: insectos plaga, Pentatomidae

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

OLIVET, J.J.; PICOS C. D.; ZERBINO, M.S.; VILLALBA J.

Tecnología de aplicación para el control de insectos en soja , 2009

Evento: Internacional , X Congreso Argentino de Ingeniería Rural y II del MERCOSUR , Rosario-Santa Fe , 2009

Anales/Proceedings: Actas del X Congreso Argentino de Ingeniería Rural y II del MERCOSUR

Palabras clave: insectos en soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 9789-5067;

Resumen

MAESO, M.; NUÑEZ, S.; CONDE, P.; CASCO, N.; ZERBINO, M.S.

Evaluación del impacto ambiental del uso de plaguicidas en sistemas de producción frutícolas y hortícolas: estudio de casos , 2009

Evento: Nacional , Taller Impacto de los Plaguicidas de uso Agrícola en Uruguay , Piriápolis , 2009

Anales/Proceedings: Taller Impacto de los Plaguicidas de uso Agrícola en Uruguay

Editorial: INIA Las Brujas

Palabras clave: plaguicidas; impacto ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Programa de Desarrollo Tecnológico / Apoyo financiero

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Efectos de la preparación del suelo, las rotaciones y el pastoreo sobre la macrofauna del suelo , 2009

Evento: Internacional , Efectos de la Agricultura, la lechería y la ganadería en el recurso natural suelo: impactos y propuestas , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N° 587 , 23 , 28

Editorial: INIA

Palabras clave: macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Plagas iniciales en cultivos de soja y sorgo. INIA. Actividades de difusión N° , 2008

Evento: Nacional , Jornada de Cultivos de Verano , Young , 2008

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N°

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: insectos plaga; implantación; sorgo; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Completo

ZERBINO, M.S.

Manejo de plagas en sorgo , 2008

Evento: Nacional , 2008

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 538. , 23 , 34

Palabras clave: sorgo; insectos plaga; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Manejo de insectos del suelo en cultivos de invierno , 2008

Evento: Nacional , Jornada de cultivos de invierno , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 531 , 75 , 83

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: insectos del suelo; trigo; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Completo

ZERBINO, M.S.; LEZAMA, F.; ALTESOR, A.; PARUELO, J.

Relación entre macrofauna del suelo, vegetación y características ambientales: un análisis para la región centro norte de Uruguay , 2008

Evento: Internacional , Grupo campos , Minas , 2008

Editorial: INIA , Treinta y Tres

Palabras clave: campo natural; comunidades; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Instituto Nacional Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Completo

ZERBINO, M.S.

Efecto de la forestación de una pradera natural en el Noreste del Uruguay sobre la macrofauna del suelo , 2008

Evento: Internacional , Grupo campos , Minas , 2008

Editorial: INIA Treinta y Tres

Palabras clave: forestación; campo natural; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

BEMHAJA, M.; PEREZ GOMAR, E.; ZERBINO, M.S.; CADENAZZI, M.

Microcuencas apareadas en Tacuarembó: Contribución de raíces de comunidades de campo natural pastoreado y sombreado con Pinus taeda. , 2008

Evento: Internacional , Grupo Campos , minas , 2008

Editorial: INIA Treinta y Tres , Minas

Palabras clave: campo natural; forestación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

BEMHAJA, M.; BERRETTA, E.J.; ZERBINO, M.S.; PEREZ GOMAR, E.; BRITO, G.; LIC.; CADENAZZI, M.

Monitoreo y respuesta de las especies de campo natural con fertilización NP pastoreadas con terneros , 2008

Evento: Nacional , Día de Campo , 2008

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión , 3 , 8

Editorial: INIA , Tacuarembó

Palabras clave: campo natural; fertilización; propiedades del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Completo

ZERBINO, M.S.

Manejo de insectos en cultivos trigo y cebada. , 2007

Evento: Internacional , Jornada de cultivos de invierno , Young , 2007

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 484 , 51 , 66

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: trigo; cebada; insectos plaga; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Completo

ZERBINO, M.S.

Avances en el control químico de insectos en soja , 2007

Evento: Internacional , Jornada de Cultivos de Verano , Dolores , 2007

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 505 , 23 , 32

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: chinches; Epinotia; control químico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

OLIVET, J.J.; ZERBINO, M.S.

Tecnología de aplicación en el control de insectos en soja , 2007

Evento: Nacional , Jornad de Cultivos de Verano , Dolores , 2007

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 505 , 33 , 42

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: calidad de aplicacion; Epinotia; chinches

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Resumen

ALTIER, N.; BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; QUAGLIOTTO, L. ; ZERBINO, M.S.; MORÓN, A. ; ARIAS, A.

Biodiversidad del suelo bajo diferentes sistemas de producción , 2006

Evento: Internacional , Reunião do grupo técnico em forrageiras do Cone Sul. Grupo Campos , Pelotas , 2006

Palabras clave: biodiversidad del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.; RODRÍGUEZ, C.; ALTIER, N.; MORÓN, A.

Evaluación de la macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción del Uruguay , 2006

Evento: Internacional , XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo , Salta , 2006

Palabras clave: macrofauna del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

GILSANZ, J.C.; ARBOLEYA, J.; MAESO, D.; PAULLIER, J.; VILLAMIL, J.; BEHAYOUT, E.; LABANDERA, C.; ZERBINO, M.S.; SANDERS, D.; HOYT, G.

Secuencias de cultivo y mínimo laboreo en horticultura , 2005

Evento: Nacional , Congreso SUHF , 2005

Palabras clave: macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; QUAGLIOTTO, L. ; ZERBINO, M.S.; MORÓN, A. ; ALTIER, N.; ARIAS, A.

Impacto de diferentes sistemas de producción en la biodiversidad del suelo , 2005

Evento: Internacional , SIRGEALC , Montevideo , 2005

Palabras clave: biodiversidad del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALTIER, N.; MORÓN, A. ; RODRÍGUEZ, C.

Efecto del pastoreo sobre la macrofauna del suelo en una pradera natural , 2005

Evento: Nacional , II Encuentro de Ecología. , Montevideo , 2005

Palabras clave: macrofauna del suelo; Pradera natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; QUAGLIOTTO, L. ; ZERBINO, M.S.; MORÓN, A. ; ALTIER, N.; ARIAS, A.

Estudio de la biota edáfica en campos uruguayos sometidos a diferentes sistemas de producción , 2005

Evento: Internacional , XXX Congresso Brasileiro de Ciência do Solo , Recife , 2005

Palabras clave: biodiversidad del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; QUAGLIOTTO, L. ; ZERBINO, M.S.; MORÓN, A. ; ALTIER, N.; ARIAS, A.

Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción , 2005

Evento: Internacional , Simposio Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo , 2005

Palabras clave: biodiversidad del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.; RODRÍGUEZ, C.; MORÓN, A.; ALTIER, N.

Macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción , 2005

Evento: Internacional , Simposio Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo , Colonia del Sacramento , 2005

Palabras clave: macrofauna del suelo; ecología del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.; RODRÍGUEZ, C.; ALTIER, N.

Evaluating the potential of Oligochaeta species as indicators in Uruguayan ecosystems , 2005

Evento: Internacional , Segundo Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaeta , Puerto Rico , 2005

Palabras clave: oligochaeta; lombrices; diversidad; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BAJSA, N.; AZZIZ, G. ; QUAGLIOTTO, L. ; ZERBINO, M.S.; MORÓN, A. ; ALTIER, N.; ARIAS, A.

Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción , 2004

Evento: Internacional , XX Reunión del Grupo Técnico regional del Cono Sur en Mejoramiento y Utilización de los Recursos Forrajeros del área Tropical y Sub Tropical-GRUPO CAMPOS , Salto , 2004

Palabras clave: biodiversidad del suelo; sistemas de producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

LAMANNA, A.; ZERBINO, M.S.; FERNANDEZ, E.

Metodologías de Evaluación ambiental de sistemas productivos , 2004

Evento: Internacional , XX Reunión del Grupo Técnico regional del Cono Sur en Mejoramiento y Utilización de los Recursos Forrajeros del área Tropical y Sub Tropical-GRUPO CAMPOS , Salto , 2004

Anales/Proceedings: 61 , 65

Palabras clave: sistemas de producción; indicadores; sustentabilidad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Intensificación agrícola: efecto sobre la biodiversidad y la incidencia de insectos plaga , 2004

Evento: Nacional , Simposio: Sustentabilidad de la intensificación agrícola en el Uruguay , Mercedes , 2004

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 365 , 25 , 30

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: intensificación agrícola; insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Macrofauna del suelo en siembra directa , 2003

Evento: Nacional , Siembra Directa para Producción de leche , 2003

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 314 , 19 , 28

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: siembra directa; fauna del suelo; organismos plaga; organismos benéficos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Completo

ZERBINO, M.S.

Manejo y control de plagas en girasol , 2002

Evento: Nacional , Jornada de girasol y soja , La Estanzuela , 2001

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 297 , 17 , 30

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: girasol; insectos plaga; manejo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Manejo y control de plagas en soja , 2002

Evento: Nacional , Jornada de Girasol y soja , La Estanzuela , 2002

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 297 , 31 , 42

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: soja; insectos plaga; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Macrofauna del suelo en sistemas con siembra directa. , 2001

Evento: Internacional , Reunión Técnica sobre siembra directa , Las Brujas , 2001

Palabras clave: siembra directa; sistemas de producción; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Internet;

www.inia.org.uy

Resumen

ZERBINO, M.S.

Evaluación de diferentes dosis (kg/ha) de cebo tóxico en el control de hormigas cortadoras. , 2001

Evento: Internacional , Día de Campo. Siembra directa en cultivos de verano , La Estanzuela , 2001

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 249 , 14 , 14

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: hormigas cortadoras; cebos tóxicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Efecto de la siembra directa sobre la macrofauna del suelo , 2000

Evento: Nacional , II Curso de siembra directa. Plan Agropecuario , Cardona, Rodriguez , 2000

Anales/Proceedings: INIA Actividades de Difusión , 229 , 1 , 23

Palabras clave: macrofauna del suelo; siembra directa; organismos benéficos; organismos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Zoología/Ciencias ambientales/

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Estudio del efecto de la Siembra Directa y algunos factores de manejo sobre la macrofauna del suelo. , 2000

Evento: Nacional , 8va. Jornada Nacional de Siembra Directa , Mercedes , 2000

Anales/Proceedings: 8va. Jornada Nacional de Siembra Directa , 42 , 50

Editorial: AUSID , Mercedes

Palabras clave: siembra directa; sistemas de producción; fauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; MORELLI, E.; CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.

Manejo de gusanos blancos en cultivos cerealeros en Uruguay , 1999

Evento: Internacional , IV Reuniao Latino-Americana de Scarabaeoidologia , Vicoso , 1999

Anales/Proceedings: 83 , 92

Palabras clave: isocas; coleoptera; escarabeidos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Relevamientos de fauna en sistemas de producción con siembra directa , 1999

Evento: Nacional , 7ma Jornada Anual de AUSID , Mercedes , 1999

Anales/Proceedings: 7ma Jornada Anual de AUSID , 22 , 25

Editorial: AUSID , Mercedes

Palabras clave: siembra directa; sistemas de producción; fauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Completo

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; TYNDALE-BISCOE, M.

Descomposición de bostas por cascarudos coprófagos , 1998

Evento: Internacional , Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical , Termas del Arapey , 1994

Anales/Proceedings: Serie Técnica

Palabras clave: coprófagos; uso de trampas; fluctuación poblacional

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.

Daño de *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae) en trébol rojo (*Trifolium pratense*) y lotus (*Lotus corniculatus*) , 1998

Evento: Internacional , XVII Congresso Brasileiro de Entomologia , Río de Janeiro , 1998

Anales/Proceedings: 630 , 630

Palabras clave: barrenador de los brotes; daños

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.; STEWART, S.; RIBEIRO, A.; EILENBERG, J.

Evaluación de *Zoophtora radicans* (Zigomycete: Entomophthorales) como agente de control de *Epinotia aporena* (Lepidoptera: Tortricidae) , 1998

Evento: Internacional , Simposio de Control Biológico , Río de Janeiro , 1998

Anales/Proceedings: 157 , 157

Palabras clave: barrenador de los brotes; entomophthorales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Captura de adultos de *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae) en trampa de luz y su relación con la población de larvas en el campo , 1998

Evento: Internacional , Congreso SEB (XVII) , Río de Janeiro , 1998

Anales/Proceedings: 629 , 629

Palabras clave: barrenador de los brotes; fluctuación poblacional; trampa de luz negra

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.; FASSIO, A.

Control de plagas que afectan la implantación en girasol , 1998

Evento: Nacional , Jornada de cultivos de verano , La Estanzuela , 1998

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión nº 169 , 3 , 7

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: girasol; implantación; palomas; lagartas cortadoras

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Relevamiento de la fauna del suelo en siembra directa. , 1998

Evento: Nacional , 6ta Jornada Anual de AUSID , Mercedes , 1998

Anales/Proceedings: 6ta Jornada Anual de AUSID , 22 , 24

Editorial: AUSID , Mercedes

Palabras clave: siembra directa; sistemas de producción; fauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Control de hormigas cortadoras con cebos tóxicos , 1997

Evento: Internacional , Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo (IVI) , Santa María , 1997

Anales/Proceedings: 95 , 98

Palabras clave: hormigas cortadoras; cebos tóxicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Relevamiento de insectos , 1997

Evento: Nacional , 5ta Jornada Anual de AUSID(29/10/1997). , Mercedes , 1997

Anales/Proceedings: 5ta Jornada Anual de AUSID

Editorial: Mercedes

Palabras clave: siembra directa; sistemas de producción; insectos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ZERBINO, M.S.

Evaluación de cebos tóxicos para el control de hormigas cortadoras , 1996

Evento: Nacional , Jornada de Cultivos de Verano , La Estanzuela , 1996

Anales/Proceedings: Jornada de Cultivos de Verano. INIA. Serie de Actividades de Difusión n° 104. , 57 , 59

Editorial: INIA La Estanzuela , LA Estanzuela

Palabras clave: hormigas cortadoras; cebos tóxicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RIBEIRO, A.; STEWART, S.; ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.; EILENBERG, J.

Agentes de mortalidad natural de *Epinotia aporema* en dos localidades de Uruguay durante 1994 , 1996

Evento: Internacional , Simposio de control biológico (5I) , Foz de Iguazú , 1996

Palabras clave: barrenador de los brotes; control natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; STEWART, S.; EILENBERG, J.

Prevalence studies of *Zoophthora radicans* on *Epinotia aporema* in Uruguay from 1993 to 1996. , 1996

Evento: Internacional , XXIX Society for Invertebrate Pathology Annual Meeting , Cordoba, España , 1996

Palabras clave: barrenador de los brotes; entomophthorales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Resumen

STEWART, S.; ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Multiplication of *Zoophthora radicans* (Brefeld) Batko (Zygomycetes: Entomophthorales) on natural substrates , 1996

Evento: Internacional , International Conference "Technology transfer in biological control: from research to practice" , Montpellier , 1996

Anales/Proceedings: IOBC wprs Bulletin , 19 , 269 , 269

Palabras clave: entomopatogenos; multiplicación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RIBEIRO, A.; ZERBINO, M.S.

Factores de Mortalidad de larvas de *Pseudaletia adultera* y *Faronta albilinea* (Lep.:Noc.) , 1994

Evento: Internacional , Simposio de Controle Biológico. (4I) , Gramado , 1994

Palabras clave: Lepidoptera; cereales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; STEWART, S.; EILENBERG, J.

Natural occurrence of *Zoophthora radicans* on *Epinotia aporema* in Uruguay , 1994

Evento: Internacional , XXVIIth Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology , Montpellier , 1994

Palabras clave: barrenador de los brotes; entomopatogenos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ZERBINO, M.S.; ALZUGARAY, R.

Fluctuación poblacional de *Epinotia aporema* , 1993

Evento: Internacional , XIV Congresso Brasileiro de Entomologia , Piracicaba , 1993

Palabras clave: barrenador de los brotes

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Resumen

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.; STEWART, S.

Nuevo patógeno en *Epinotia aporema* (Walsingham, 1914) en Uruguay , 1993

Evento: Internacional , XIV Congresso Brasileiro de Entomologia , Piracicaba , 1993

Palabras clave: barrenador de los brotes; entomopatogenos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Completo

ZERBINO, M.S.; FASSIO, A.

Control químico de insectos que afectan la implantación del cultivo de maíz , 1992

Evento: Nacional , Jornada de Cultivos de Verano. Setiembre, 1992. , La Estanzuela , 1992

Anales/Proceedings: Jornada de Cultivos de Verano. Setiembre, 1992.

Palabras clave: maíz; implantación; insectos del suelo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Completo

ZERBINO, M.S.

Control químico de lagartas , 1992

Evento: Internacional , Jornada de Cultivos de Invierno , LA Estanzuela , 1992

Editorial: INIA La Estanzuela , La Estanzuela

Palabras clave: lagartas; control químico

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALZUGARAY, R.; STEWART, S.; ZERBINO, M.S.

Epizootia de epinotia , 1992

Evento: Nacional , III Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 1992

Palabras clave: barrenador de los brotes; epizotia; entomofthorales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ZERBINO, M.S.; CHIARAVALLE, W.

Incidencia de Epinotia aporema Wals en distintos estados fenológicos de la soja , 1989

Evento: Internacional , IV Conferencia Mundial de Investigación en Soja , Buenos Aires , 1989

Anales/Proceedings: 499 , 499

Palabras clave: soja; barrenador de los brotes

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

X. CIBILS; ZERBINO, M.S.

ASPECTOS BIOLÓGICOS Y DAÑO DE LA PULGUILLA DE LA ALFALFA (SMINTHURUS VIRIDIS) EN URUGUAY , Revista INIA , v: 48 , p: 2527 , 2017

Palabras clave: Implantación de pasturas, pulguilla

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 1510-9011;

www.inia.uy

Revista

X. CIBILS; WALLER, A.; ZERBINO, M.S.

BIOLÓGICA Y MANEJO DEL "BICHO BOLITA" (BICHO DE LA HUMEDAD) , Revista INIA , v: 48 , p: 3841 , 2017

Palabras clave: Isopodos; soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 1510-9011;

www.inia.uy

- Revista
ZERBINO, M.S.
Lagartas en pasturas , Revista El TAMBO , v: , p: 3637 , 2014
Palabras clave: pasturas; manejo; lagartas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;
- Revista
ZERBINO, M.S.
Grillo subterráneo y aspectos de manejo , Revista del plan agropecuarios , v: 143 , p: 4852 , 2012
Palabras clave: grillos subterráneos
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
Medio de divulgación: Papel;
- Revista
ZERBINO, M.S.
Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja , Revista INIA , v: 23 , p: 2427 , 2010
Palabras clave: soja; chinches; manejo
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
Medio de divulgación: Papel;
- Periodicos
LORIER, E.; ZERBINO, M.S.
Radiografía de una plaga- tucuras , El País-Agropecuario , v: 15 , p: 3638 , 2009
Palabras clave: tucuras
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
Medio de divulgación: Papel;
- Revista
ZERBINO, M.S.
Macrofauna del suelo en sistemas con siembra directa , Revista FUCREA N° 213 , v: , p: 1922 , 2001
Palabras clave: macrofauna del suelo; sistemas de producción; siembra directa
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Zoología/Ciencias ambientales/
Lugar de publicación: Montevideo;
- Revista
ZERBINO, M.S.
Plagas en sistemas de producción con siembra directa , Curso de Siembra directa Plan Agropecuario/Cardona y Florida , v: , p: 116 , 1999
Palabras clave: insectos del suelo; siembra directa; sistemas de producción
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* INIA La Estanzuela;
- Revista
ZERBINO, M.S.
Las hormigas cortadoras , Revista de Fucrea - Uruguay n° 193 , v: , p: 2628 , 1998
Palabras clave: hormigas cortadoras; cebos tóxicos
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología
Lugar de publicación: Montevideo;

Revista

ZERBINO, M.S.

Se aproxima la época de la lagarta , Revista Seragro. Diario El País , v: , p: , 1998

Palabras clave: lagartas; trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Lugar de publicación: Montevideo;

Periodicos

ZERBINO, M.S.

Plagas en maíz , Revista SERAGRO-Diario El País , v: , p: , 1997

Palabras clave: maíz; insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.

Manteniendo el ecosistema. Los cascarudos coprófagos. , Almanaque Banco de Seguros del Estado , v: , p: 268271 , 1995

Palabras clave: descomposición; cascarudos; ciclo de nutrientes

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

ZERBINO, M.S.

La lagarta de los cereales , INIA-Videos , v: , p: , 1993

Palabras clave: Lepidopteros; trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Película Video; *Lugar de publicación:* INIA;

Revista

ALZUGARAY, R.; ZERBINO, M.S.

Epinotia , INIA-Videos , v: , p: , 1992

Palabras clave: Epinotia; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Película Video; *Lugar de publicación:* INIA La Estanzuela;

Periodicos

ZERBINO, M.S.

Lagarta del trigo , CIAAB Informa-El País , v: , p: , 1989

Palabras clave: lagarta del trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Revista

ZERBINO, M.S.

Control de pulgón en avena , Revista del Plan Agropecuario N° 36 , v: , p: , 1986

Palabras clave: avena; pulgones

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Producción técnica

Productos

Otro , Otra

ZERBINO, M.S.

Cebo tóxico para el control de hormigas cortadoras , Se determinó la mejor composición, momento y forma de un cebo tóxico para el control de hormigas cortadoras en base a un insecticida formulado , 1996

Aplicación: SI , este cebo es usado por una gran cantidad de productores en el Uruguay

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: hormigas cortadoras; cebos tóxicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.

COMPARACIÓN A CAMPO DE LAS TECNOLOGÍAS MON88017xMON89034 (VT3Pro), MON810xNK603 (MGRR2), NK603 (RR2) EN URUGUAY- CAMPAÑA 2011-2012 , Evaluación de materiales genéticamente modificados con distintos eventos , 2012 , 10 , 9

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: maíz; cultivos genéticamente modificados; lepidopteros plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.

Informe sobre la evaluación del comportamiento de cultivos de soja genéticamente modificados con resistencia a lepidopteros , Evaluar el comportamiento de cultivos de soja genéticamente modificados con resistencia a lepidopteros , 2012 , 8 , 9

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: soja; resistencia a lepidopteros; cultivos genéticamente modificados

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.; TALANO, P.

Comparación a campo de las Tecnologías MON88017xMON89034 (VT3Pro), MON810xNK603 (MGRR2), NK603 (RR2) EN URUGUAY- CAMPAÑA 2010-2011 , Aportar información sobre el comportamiento de nuevos eventos transgénicos del cultivo de maíz , 2011 , 13 , 9

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: maíz Bt

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* La Estanzuela/Uruguay

El informe fue presentado a la Coordinación del CAI-ERB

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S.; MIGUEL, L.

INFORME SOBRE ENSAYOS DE Evaluación de Tecnología de soja genéticamente modificada con resistencia a lepidopteros , Evaluar el comportamiento de cultivares con resistencia a plagas , 2011 , 9

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: soja; resistencia a insectos; cultivos genéticamente modificados

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

ZERBINO, M.S.

Evaluación de lepidopteros plaga, insectos benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia, Flores y Durazno , Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas sobre el impacto de los materiales genéticamente modificados Bt , 2009 , 10 , 10

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: maíz genéticamente modificado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

ZERBINO, M.S.

Evaluación de insectos plaga, benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia y San José , Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas y a través de ella al país, del comportamientos de los materiales genéticamente modificados Bt respecto a lepidopteros y sus controladores naturales , 2008 , 13 , 10

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: insectos benéficos; insectos plaga; BT; organismos no objetivo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

ZERBINO, M.S.

Evaluación del impacto de maíz Bt en insectos plaga, benéficos y organismos no objetivo en chacras comerciales de los departamentos de Colonia y San José , Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas y a través de ella al país, del comportamientos de los materiales genéticamente modificados Bt respecto a lepidopteros y sus controladores naturales , 2007 , 24 , 10

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: maiz; insectos plaga; insectos benéficos; BT; organismos no objetivo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

ZERBINO, M.S.

Evaluación de insectos plaga, benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia y San José , Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas y a través de ella al país, del comportamientos de los materiales genéticamente modificados Bt respecto a lepidopteros y sus controladores naturales , 2006 , 14 , 10

Institución financiadora: cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: maiz; plagas; BT; insectos benéficos; organismos no objetivo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Manejo de plagas en cultivos y pasturas , 1996

Uruguay , Español , Papel

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

La Estanzuela , La Estanzuela

Institución Promotora/Financiadora: INIA LA Estanzuela

Palabras clave: manejo de plagas; cultivos; pasturas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Información adicional: Destinado a Ing. Agrónomos

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Ecología Nutricional de Insectos , 2015

Uruguay , Español , Otros

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía, *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: INIA/Facultad de Agronomía/ANII

Palabras clave: bioecología; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Información adicional: Curso de posgrado, a nivel de maestría y doctorado, que fue financiado a través de un proyecto CHA Académico (ANII CHA_1_2015_1_1), participaron 19 estudiantes. OLOGÍA NUTRICIONAL DE INSECTOS", que se efectuó entre el 21 y 26 de junio. En dicho curso participé como Docente Responsable (contraparte académica) y complementado las exposiciones del científico extranjero Ing. Agr. Antonio R. Panizzi (M.Sc., Ph.D.), hice dos presentaciones referentes a "Adaptaciones y respuestas inducidas de Piezodorus guildinii (Westwood, 1837)(Hemiptera: Pentatomidae) a las variaciones estacionales del ambiente: Efecto del fotoperíodo, de la temperatura y del alimento en la biología, fisiología y fenología" y "Cultivos consociados e incidencia de hemipteros fitófagos en soja".

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Ecología Nutricional de Insectos , 2012

Uruguay , Español , Otros

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía, *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: INIA/Facultad de Agronomía

Palabras clave: bioecología; Manejo Integrado de Plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2012

Argentina , Español , Otros

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2011

Argentina , Español , Internet

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2008

Argentina , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2006

Argentina , Español , Internet

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2005

Argentina , Español , Internet

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2004

Argentina , Español , Internet

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de insectos en siembra directa (Especialización en Siembra Directa) , 2003

Argentina , Español , Internet

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Escuela , *Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: manejo de plagas; siembra directa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Cursos de corta duración dictados

Otro

Manejo de insectos en cultivos y pasturas , 2015

Uruguay , Español , Otros

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

INIA La Estanzuela , La Estanzuela

Institución Promotora/Financiadora: INIA/UTEC-UTU

Palabras clave: manejo de plagas; cultivos; pasturas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Información adicional: Este curso se realizó en La Estanzuela entre el 17 y 18/11/2015. Consistió en 12 horas de aula y cuatro horas de práctico en laboratorio y campo. Fui encargada de la organización, preparación del material y del dictado de 8 horas de aula. Los asistentes fueron estudiantes del curso de Curso Tecnólogo en Manejo de Sistemas de Producción de Leche (UTU-UTEC)

Edición o revisión

Libro

Especies Exóticas Invasoras Leñosas:Experiencias de Control , 2015

Uruguay , Español , Papel

Número de páginas: 78,

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité de Especies exóticas Invasoras

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS; leñosas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Información adicional: ISBN:978-9974-658-21-9

Edición o revisión

Libro

Especies exóticas invasoras en el Uruguay , 2014

Uruguay , Español , Papel

Número de páginas: 48,

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité especies Exóticas invasoras

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Información adicional: ISBN 978-9974-658-02-8

Edición o revisión

Libro

Identificación de prioridades para la gestión nacional de especies exóticas invasoras , 2012

Uruguay , Español , Papel

Número de páginas: 102,

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité especies Exóticas invasoras/Unesco

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Información adicional: ISBN: 978-92-9089-189-5

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: María Viñas

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2013

Institución financiadora: María Viñas

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2011

Institución financiadora: María Viñas

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2009 / 2009

Institución financiadora: FONCyT

Cantidad: Menos de 5

FONCyT , Argentina

Evaluación de Proyectos

2000 / 2015

Institución financiadora: CSIC

Cantidad: De 5 a 20

CSIC , Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Journal Economic of Entomology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Annals of the Entomological Society of America,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Journal of Agricultural Science and Technology ,

Cantidad: Menos de 5

1 articulo

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010

Nombre: International Journal of biodiversity and Conservation,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2008

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2006

Nombre: Caribbean Journal of Science ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2003

Nombre: Ecologia Austral,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2003

Nombre: Ciencia del Suelo,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: María Viñas,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015 / 2015

Nombre: PROCENCIA,

Cantidad: Menos de 5

CONACYT

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Fondo María Viñas,

Cantidad: Menos de 5

ANII

1 proyecto

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: CSIC,

Cantidad: Menos de 5

CSIC

2 proyectos

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Fondo María Viñas,

Cantidad: Menos de 5

ANII

1 proyecto

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

Nombre: Programa Proyectos de I+D,

Cantidad: Menos de 5

Universidad de la , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

Nombre: Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2008),

Cantidad: Menos de 5

Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva -Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica-FONICYT , Argentina

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

Nombre: CSIC,

Cantidad: Menos de 5

Universidad de la republica , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2007 / 2007

Nombre: PDT,

Cantidad: Menos de 5

MEC , Uruguay

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Estudio de hospederos alternativos y de la dispersión de *Piezodorus guildinii* , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Miguel

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ciencias Agrarias

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; hospederos alternativos; dispersión

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Evaluación estacional de *Borellia bruneri* (Acrididae: Gomphocerinae) en un agroecosistema en la temporada 2009-2010 , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Lucía Miguel

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Orthoptera; Acrididae

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación por tres métodos de muestreo para , 1989

Nombre del orientado: FREIRIA, G.; KACEVAS, A.; SHAW, F.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: lagarta de los cereales; muestreo; manejo de plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la alimentación consumo foliar de *Mythimna (=Pseudaletia) adultera* Schaus. (Lepidoptera: Noctuidae) , 1986

Nombre del orientado: ETCHECHURY, M.B.; ORIHUELA, J.A.; TORTEROLO, M.C.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: lagarta de los cereales; biología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Manejo de Plagas en Cultivos , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriela Acosta

Palabras clave: manejo de plagas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

País/Idioma: Paraguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Entomología en cultivos y pasturas , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Noelia Casco

Palabras clave: insectos plaga en cultivos y pasturas; manejo de plagas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Tutoría en servicio

Otras tutorías/orientaciones

Efecto de la tecnología de aplicación en el control de insectos plaga en el cultivo de soja[Glycine max (L.)Merrill] , 2009

Nombre del orientado: Diego Carlos Picos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: tecnología de aplicación

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tesis de grado - Colaborador en el trabajo de campo y redacción del trabajo final, integrante del tribunal.

Tutorías en marcha

Grado

Tesis/Monografía de grado

Indicadores biológicos para evaluar la sustentabilidad de los agroecosistemas. Respiración microbiana y macrofauna del suelo , 2014

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Mariana Silvera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: agroecosistemas; bioindicadores; sustentabilidad; macrofauna del suelo; respiración

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor de la tesis

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Impacto de las chinches y aspectos de manejo para la producción de semilla de soja , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Cecilia Perano

Universidad Nacional de Rosario , Argentina

Palabras clave: Piezodorus guildinii; soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

País/Idioma: Argentina/Español

Información adicional: La Ing. Agr. Perano está realizando la especialización en producción de semillas en la Universidad de Rosario, a partir de la invitación a dictar la conferencia en dicha institución en octubre 2013, soy permanentemente consultada sobre diversos aspectos metodológicos referidos a su trabajo final de especialización.

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2003 Otorgado a estudiantes de la Maestría de Ciencias Ambientales (Nacional) Universidad de la República
Apoyo financiero equivalente a Grado 2 20 horas semanales durante dos meses

2004 Otorgado a estudiantes de la Maestría de Ciencias Ambientales (Nacional) Universidad de la República
Apoyo financiero equivalente a Grado 2 20 horas semanales un mes

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Lucia Miguel

GONZALEZ P.; SCATONI, I.B.; BAO L.; PANIZZI, A.R.; ZERBINO, M.S.

Ocurrencia Estacional y dispersión de *Piezodorus guildinii* en Uruguay , 2017

Tesis (Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: hemipteros fitófagos; Ocurrencia Estacional; dispersión

Candidato: Diego Carlos Picos

ZERBINO, M.S.

Efecto de la Tecnología de aplicación en el control de insectos plaga en el cultivo de soja [*Glycine max* (L.)Merrill] , 2009

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Epinotia aporema; chinches; tecnologia de aplicación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Presentaciones en eventos

Congreso

Perspectivas del control biológico de pentatómidos fitófagos en los países del Cono Sur , 2017

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 36

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* SICONBIOL; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Palabras clave: pentatomidos fitófagos; control biologico; Cono Sur

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion vegetal

Congreso

Estudios sobre la bioecología de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Heteroptera: Pentatomidae) en Uruguay , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Entomologica do Brasil

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; bioecología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Seasonal occurrence, host plants, and morphological and physiological changes of the redbanded stink bug, *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Heteroptera: Pentatomidae) in Uruguay , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* International Congress Entomology;

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; bioecología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Estacionalidade de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae): Ocorrência em plantas hospedeiras e mudanças morfológicas e fisiológicas de adultos , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Entomologica do Brasil

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; Estacionalidad; plantas hospederas; nichos de hibernación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

De 1900 trabajos presentados en el XXV Congreso de Entomología en la modalidad de poster, fueron seleccionados 72 para presentación oral. Este trabajo fue seleccionado para ser presentado en la sección de Heteroptera

Congreso

Efecto del alimento en la biología de ninfas y adultos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXV Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Entomologica do Brasil

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; alimentos; biología; Ninfas; Adultos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

HERRAMIENTAS PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE HEMIPTEROS FITOFAGOS EN SOJA , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 3er Congreso de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Zoología del Uruguay

Palabras clave: Hemipteros fitófagos; soja; manejo sustentable

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Seguimiento de poblaciones de tucuras (Orthoptera:Acridoidea) y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar al cambio climático , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Congreso Colombiano Zoología;

Palabras clave: tucuras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Efeito do fotoperíodo e da temperatura na biologia de ninfas e de adultos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) , 2012

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; biología; Temperatura; fotoperíodo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Estratégias de sobrevivência de *Piezodorus guildinii* (Westwood) no período de entressafra da soja no sudoeste do Uruguai , 2012

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; estrategias de sobrevivencia

Congreso

IMPACT OF NATURAL GRASSLAND SUBSTITUTION BY FORESTRY ON VEGETATION AND SOIL MACROFAUNA IN TACUAREMBÓ RIVER BASIN , 2012

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 19 th ISTRO Conference; *Nombre de la institución promotora:* Fagro-INIA

Palabras clave: forestación; campo natural; macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo

Congreso

Impact on soil macrofauna of natural grassland submitted to different fertilization levels in Uruguay Basaltic Region , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IX Rangeland Congress;

Palabras clave: macrofauna del suelo; campo natural; fertilización

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Congreso

Ensamble de Acridios (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en campos Uruguay durante una explosión poblacional , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Palabras clave: acridios; campo natural; explosion poblacional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Avanços recentes sobre a interação plantas hospedeiras/percevejos no Uruguai , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XIII Congresso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Palabras clave: chinches fitofagas; soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Diversidad de tucuras (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en pasturas del Centro-Sur de Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad;

Palabras clave: acridios; campo natural; diversidad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Congreso

Evaluación de la macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción del Uruguay , 2006

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso Argentino de Ciencia del Suelo;

Congreso

Estudio de la biota edáfica en campos uruguayos sometidos a diferentes sistemas de producción , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Ciência do Solo;

Congreso

Secuencias De Cultivo Y Mínimo Laboreo , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso de Horticultura;

Congreso

Daño de Epinotia aporema (Lepidoptera: Tortricidae) en trébol rojo (Trifolium pratense) y lotus (Lotus corniculatus) , 1998

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB-Universidad de Rio de Janeiro

Congreso

Captura de adultos de Epinotia aporema (Lepidoptera: Tortricidae) en trampa de luz y su relación con la población de larvas en el campo , 1998

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB-Universidad de Rio de Janeiro

Congreso

Prevalence studies of Zoophthora radicans on Epinotia aporema in Uruguay from 1993 to 1996 , 1996

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Reunión Anual de la Sociedad para Patología de Invertebrados; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Cordoba

Congreso

Fluctuación poblacional de Epinotia aporema (Walsingham, 1914) en Uruguay , 1994

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Congreso

Nuevo patógeno en Epinotia aporema (Walsingham, 1914) en Uruguay , 1994

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Entomologia; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Congreso

Incidencia de *Epinotia aporema* Wals en distintos estados fenológicos de la soja , 1989

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunion Mundial de Soja;

Seminario

Manejo integrado de plagas en soja: perspectivas y nuevas herramientas , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Soja 4000; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Manejo Integrado de Plagas en soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomología

Seminario

Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: hemiptera; soja

El objetivo de esta actividad fue dar a conocer toda la información generada por INIA referente al tema y se invitó a la Cátedra de Maquinaria Agrícola de La Facultad de Agronomía para tratar el tema 'Calidad de aplicaciones'. Además de ser expositor, fui organizador de la actividad.

Simposio

Relationship between *Oligochaeta* and plant communities: a case study for north central region of Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* 9 th International Symposium on Earthworm Ecology; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Ecología

Palabras clave: oligochaeta; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Simposio

Efectos de la preparación del suelo, las rotaciones y el pastoreo sobre la macrofauna del suelo , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Efectos de la Agricultura, la lechería y la ganadería en el recurso natural suelo: impactos y propuestas; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: macrofauna del suelo; biología del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Simposio

Macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción. , 2005

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de la Ciencia del Suelo (SUCS)- Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo (AACS)

Simposio

Impacto De Diferentes Sistemas De Producción En La Biodiversidad Del Suelo. , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* SIRGEAL;

Simposio

Intensificación agrícola: efecto sobre la biodiversidad y la incidencia de insectos plaga , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Sustentabilidad de la intensificación agrícola en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* INIA LA Estanzuela

Simposio

Macrofauna del suelo y su relación con propiedades físicas y químicas en rotaciones cultivo-pastura. , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 40 años de rotaciones agrícolas ganaderas; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Simposio

Evaluación de *Zoopthora radicans* (Zigomycete: Entomophthorales) como agente de control de *Epinotia aporena* (Lepidotrera: Tortricidae) , 1998

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* SICONBIOL; *Nombre de la institución promotora:* SEB

Simposio

gentes de mortalidad natural de *Epinotia aporema* en dos localidades de Uruguay durante 1994 , 1996

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* SICONBIOL;

Simposio

Factores de Mortalidad de larvas de *Pseudaletia adultera* y *Faronta albilinea* (Lep.:Noc.) , 1994

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* SICONBIOL; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA Clima Temperado

Taller

Aportes de INIA a la gestión adecuada de plaguicidas , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Perspectivas de la investigación nacional hacia una gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas; *Nombre de la institución promotora:* DINAMA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal

Taller

Algunos aspectos del manejo de plagas en los cultivos de maíz y soja en nuestro país , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Segundo Taller del Proyecto TCP/URU/3403 "Impacto de organismos vegetales genéticamente modificados sobre organismos no blanco".; *Nombre de la institución promotora:* MGAP-CAI-ERB

Palabras clave: organismos genéticamente modificados; soja; maíz; Manejo Integrado de Plagas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Taller

MIP: Historia, situación actual y perspectivas en Brasil, Uruguay y Argentina Biología comparada, daños y control de chinches en soja, maíz y trigo , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* MIP: Historia, situación actual y perspectivas en Brasil, Uruguay y Argentina Biología comparada, daños y control de chinches en soja, maíz y trigo; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Rosario

Palabras clave: soja; manejo integrado; Pentatomidae

Además de la participación en la conferencia, posteriormente se me solicitó orientación en la metodología de trabajos finales de algunos alumnos de la Especialización de Semillas que se dicta en dicha facultad

Taller

Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivo-pasturas con laboreo convencional , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos; *Nombre de la institución promotora:* SUCS-ISTRO

Palabras clave: macrofauna del suelo; rotaciones; cultivos; pasturas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Taller

Efecto de la rotación cultivo-pasturas en siembra directa y con laboreo convencional sobre las comunidades de Oligochaeta , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos; *Nombre de la institución promotora:* SUCS-ISTRO

Palabras clave: oligochaeta; siembra directa; rotaciones

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Taller

Evaluación de la comunidad bacteriana y el potencial patogénico del suelo en rotaciones cultivos-pasturas con laboreo convencional y siembra directa , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* REUNION TÉCNICA DINAMICA DE LAS PROPIEDADES DEL SUELO BAJO DIFERENTES USOS Y MANEJOS; *Nombre de la institución promotora:* SUCS-ISTRO

Palabras clave: comunidad microbiana del suelo; potencial patogénico del suelo; rotaciones cultivos pasturas; siembra directa; laboreo convencional

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Taller

Nuevas alternativas para el control de chinches en soja , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Impacto de los plaguicidas de uso agrícola en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* INIA Las Brujas

Palabras clave: hemipteros en soja; selectividad de insecticidas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Taller

Evaluación de distintos sistemas de producción intensivos sobre la macrofauna del suelo , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Impacto de los plaguicidas de uso agrícola en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* INIA LAS Brujas

Palabras clave: macrofauna del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Taller

Estudios de fauna en sistemas de producción con siembra directa en Uruguay , 1999

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Plagas en siembra directa; *Nombre de la institución promotora:* INIA Chile-PROCISUR

Encuentro

Uso de la Biodiversidad para el manejo de insectos plagas y enfermedades , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 3º Encuentro Nacional de Agroecología;

Palabras clave: Manejo Integrado de Plagas; biodiversidad; insectos plaga; enfermedades

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

Encuentro

Contribución de las raíces de comunidades de campo natural bajo diferentes niveles de NP con pastoreo controlado en Basalto. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* INIA treinta y Tres

Encuentro

Microcuencas apareadas en Tacuarembó: Contribución de raíces de comunidades de campo natural pastoreado y sombreado con Pinus taeda. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* INIA treinta y Tres

Encuentro

Efecto de la forestación de una pradera natural en el Noreste del Uruguay sobre la macrofauna del suelo. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Encuentro

Relación entre macrofauna del suelo, vegetación y características ambientales: un análisis para la región centro norte de Uruguay , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Encuentro

Efecto de la forestación de una pradera natural en el Noreste del Uruguay sobre la macrofauna del suelo. , 2007

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* tercer Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos;

Nombre de la institución promotora: EMBRAPA Florestas

Encuentro

Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivo-pasturas con laboreo convencional , 2007

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Tercer Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos;

Encuentro

Biodiversidad del suelo bajo diferentes sistemas de producción. , 2006

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA Clima Temperado

Palabras clave: biología del suelo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Encuentro

Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción. , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Binacional: Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de la Ciencia del Suelo (SUCS)- Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo (AACS)

Encuentro

Efecto Del Pastoreo Sobre La Macrofauna Del Suelo En Una Pradera Natural , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Encuentro de Ecología; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Encuentro

Evaluación del potencial de especies de Oligochaeta , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Puerto Rico; *Nombre del evento:* II Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos;

Encuentro

Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción , 2004

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía-Salto

Encuentro

Metodologías de Evaluación ambiental de sistemas productivos , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía-Salto

Cio autor de la presentación oral

Encuentro

Encuentro entre patrimonio y ambiente , 2004

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* La diversidad Territorial del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Palabras clave: diagnostico ambiental; laguna garzón; ordenamiento territorial

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

Encuentro

Estudios en ecología , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-SOJA

Encuentro

Descomposición de bostas por cascarudos coprófagos , 1994

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo Campos; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía-Salto

Otra

Manejo de lagartas en pasturas , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Conaprole;

Palabras clave: lagartas; pasturas

Otra

Manejo integrado de plagas en soja: situación actual y perspectivas , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Fomento Rural Ortiz, INIA

Palabras clave: plagas en soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Otra

Avances en el control químico de chinches en soja , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Palabras clave: hemipteros en soja

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

Otra

Plagas iniciales en cultivos de soja y sorgo. , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela-SRRN

Otra

Manejo de plagas en sorgo , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Cultivos de Verano ; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Otra

Manejo de insectos del suelo en cultivos de invierno , 2008

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Cultivos Invierno; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Manejo de insectos en cultivos trigo y cebada , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de cultivos de Invierno; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Avances en el control químico de insectos en soja , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Manejo y control de plagas en girasol y soja, 2002

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Estudio del efecto de la Siembra Directa y algunos factores de manejo sobre la macrofauna del suelo , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Nacional de siembra Directa; *Nombre de la institución promotora:* AUSID

Otra

Manejo de gusanos blancos en cultivos cerealeros en Uruguay , 1999

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IV Reuniao Latino-Americana de Scarabaeoidologia; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-UFV

Coautor de la presentación oral

Otra

Relevamientos de fauna en sistemas de producción con siembra directa , 1999

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Nacional de Siembra Directa; *Nombre de la institución promotora:* AUSID

Otra

Control de plagas que afectan la implantación en girasol , 1998

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Relevamiento de la fauna del suelo en siembra directa , 1998

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Nacional de Siembra Directa;

Otra

Control de hormigas cortadoras con cebos tóxicos , 1997

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Santa Maria

Otra

Evaluación de cebos tóxicos para el control de hormigas cortadoras , 1996

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Cultivos de Verano ; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Natural occurrence of *Zoophthora radicans* on *Epinotia aporema* in Uruguay , 1994

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology;

Otra

Epizootia de epinotia , 1992

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

coautora de la presentación oral

Otra

Control químico de lagartas , 1992

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de cultivos de Invierno; *Nombre de la institución promotora:* INIA La Estanzuela

Otra

Plagas del maíz en el Uruguay , 1988

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Manejo de Plagas en maíz y sorgo; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-CNPMyS

Otra

Situación de los Pulgones en Uruguay , 1986

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión sobre Virología y Entomología de Cereales de Invierno.; *Nombre de la institución promotora:* INTA - PROCISUR

Otra

Situación de los Pulgones en Uruguay , 1981

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Reunión de Especialistas Nacionales en Pulgones; *Nombre de la institución promotora:* INIA Chile-PROCISUR

Otra

Situación de los Pulgonen en Uruguay , 1980

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; Nombre del evento: Reunión de virología en Trigo; Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-PROCISUR

Otra

Simulación de daños de lagarta (Lep.Noc.) en trigo , 1980

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Cuarta Reunión Técnica; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	146
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	22
Completo (Arbitrada)	18
Completo (No Arbitrada)	4
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	88
Completo (Arbitrada)	1
Completo (No Arbitrada)	23
Resumen (Arbitrada)	3
Resumen (No Arbitrada)	48
Resumen expandido (No Arbitrada)	13
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	20
Libro publicado	5
Capítulo de libro publicado	15
<i>Textos en periódicos</i>	16
Periodicos	3
Revista	13
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	23
<i>Productos tecnológicos</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	8
<i>Otros tipos</i>	14
<i>Evaluaciones</i>	27
Evaluación de Proyectos	5
Evaluación de Publicaciones	13
Evaluación de Convocatorias Concursables	9
<i>Formación de RRHH</i>	9
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	7
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	3
Otras tutorías/orientaciones	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis/Monografía de grado	1
Otras tutorías/orientaciones	1