



**MARÍA STELLA ZERBINO BARDIER**

Ing. Agr.

[szerbino@inia.org.uy](mailto:szerbino@inia.org.uy)  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

INIA La Estanzuela Colonia  
45748000

### SNI

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

Fecha de publicación: 18/08/2018  
Última actualización SNI: 18/08/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA La Estanzuela / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

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

Teléfono: (70000) 45748000 / 1523

Correo electrónico/Sitio Web: [szerbino@inia.org.uy](mailto:szerbino@inia.org.uy) [www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Ciencias Agrarias (2011 - 2014)

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

Título de la disertación/tesis: 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

Tutor/es: Antonio Ricardo Panizzi; Nora Altier

Obtención del título: 2014

Palabras Clave: Pentatomidae Heteroptera *Piezodorus guildinii* fotoperíodo Temperatura Alimento

Áreas de conocimiento:

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

##### MAESTRÍA

###### Maestría en Ciencias Ambientales (2001 - 2005)

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

Título de la disertación/tesis: EVALUACIÓN DE LA DENSIDAD, BIOMASA Y DIVERSIDAD DE LA MACROFAUNA DEL SUELO EN DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Tutor/es: Claudia Rodríguez, Nora Altier, Alejandro Morón

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: Ciencias Ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### GRADO

###### Ingeniero Agrónomo (1974 - 1982)

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

Título de la disertación/tesis: Simulación del daño de lagartas

Tutor/es: Domingo Luizzi, Carlos Perea

Obtención del título: 1982

Áreas de conocimiento:

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

# Formación complementaria

## CONCLUIDA

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

#### **Curso sobre Bioseguridad del Centro GenØk (01/2014 - 01/2014)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente / Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: bioseguridad organismos genéticamente modificados

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo de plagas de maíz y sorgo (01/1986 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola , Brasil

40 horas

#### **Manejo de plagas en soja (01/1980)**

Sector Extranjero/Internacional/Redes Internacionales / Redes Internacionales / Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura , Uruguay

40 horas

#### **Acridoideos(tucuras y langostas) de importancia económica en la Argentina (01/2009 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata , Argentina

8 horas

Palabras Clave: tucuras

Áreas de conocimiento:

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

#### **Curso Internacional de Ecología Aplicada e Taxonomía de Minhocas (01/2003 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Brasil

56 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Toxicología en Insecticidas (01/1983 )**

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

40 horas

#### **Acridoideos(tucuras y langostas) de importancia económica en la Argentina y Uruguay (01/2009 )**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

16 horas

Palabras Clave: campo natural tucuras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Ecotoxicología: Exposición y Efectos de Contaminantes ambientales (01/2002 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Correlato Anatómico Funcional en Insectos (01/1982 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,

Uruguay  
40 horas

**Reproduccion en insectos, curso teórico práctico (01/2011 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
40 horas  
Palabras Clave: reproducción de insectos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Workshop criacao de percevejos em laboratorio (01/2008 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria , Brasil  
32 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**XXV Congreso Brasileiro de Entomologia (2014)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Sociedade Entomologica do Brasil, Brasil  
Palabras Clave: insectos plaga

**Segundo Taller del Proyecto TCP/URU/3403 (2014)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: MGAP-bioseguridad, Uruguay  
Palabras Clave: organismos genéticamente modificados organismos no blanco  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Impacto de organismos vegetales genéticamente modificados sobre organismos no blanco (2014)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: MGAP-ERB, CAI, Uruguay  
Palabras Clave: organismos no blanco organismos vegetales genéticamente modificados  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**XXIV Congreso Brasileiro de Entomología (2012)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Sociedade Entomologica do Brasil, Brasil  
Palabras Clave: insectos plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**IX International Rangeland Congress (2011)**

Tipo: Congreso  
Palabras Clave: macrofauna del suelo campo natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**TALLER NACIONAL SOBRE ESPECIES EXOTICAS INVASORAS (2011)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: DINAMA, Uruguay  
Palabras Clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**XXIII Congreso Brasileiro de Entomología (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SEB, Brasil

Palabras Clave: manejo integrado de insectos plaga

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**9th International Symposium on Earthworm Ecology (2010)**

Tipo: Simposio

Palabras Clave: lombrices biología del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Lombrices de tierra:biología, ecología y taxonomía (2008)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**3er Encontro Latino-Americano de Ecologia e Taxonomia de Oligoquetas (Elatao3) (2007)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: EMBRAPA/UNCIEP, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Nuevas Políticas Ambientales (2001)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Centro Latino Americano de Ecología Social, Uruguay

Palabras Clave: politicas ambientales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Plagas en Siembra directa (1999)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Proyecto Siembra directa. INIA/PROCISUR, Chile

Palabras Clave: insectos del suelo siembra directa

Areas de 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

**Simpósio de Controle Biológico (1998)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: SEB-Universidad de Rio de Janeiro, Brasil

Areas de conocimiento:

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

plantas / Entomología

**Reunión Técnica Viabilización de la siembra directa en sistemas mixtos de producción (1998)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

**XVII Congreso Brasileiro de Entomología (1998)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SEB, Brasil

Palabras Clave: manejo integradode insectos plaga

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo (1997)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidad de Santa María, Brasil

Areas de conocimiento:

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

**III rd International Colloquium on Bacillus thuringiensis (1996)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: SIP, España

Areas de conocimiento:

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

**Taller sobre la implementación del manejo integrado de plagas (MIP) en América del Sur (1994)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: IPMWG, Ecuador

Areas de conocimiento:

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

**XIV Reunión del Grupo Forrajero del Cono Sur (1994)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Grupo Campos, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Simpósio de Controle Biológico (1994)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: SEB-EMBRAPA-CPACT, Brasil

Areas de conocimiento:

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

**Entrenamiento en estudios de migración de insectos (1994)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad de Laval-Quebec, Canadá

**4ta Reunión de Control Biológico de Plusinae (1993)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: MGAP-DSPA PROCISUR, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

**Congresso Brasileiro de Entomologia (1993)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SEB, Brasil

Areas de conocimiento:

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

**I Taller sobre Complementación de Métodos Biotecnológicos y convencionales para el Mejoramiento Genético de Cultivos Alimenticios (1993)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA, IICA-Procisur, FAO, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

plantas / Entomología

**IV Simposio Internacional de hormigas plaga y XI encuentro de mirmecología (1993)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad Federal de Vicosa. Departamento de Biología Animal, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**II Reuniao de pragas subterráneas dos Países do Cone Sul (1992)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: EMBRAPA-CNPMS, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**Reunión sobre Control Biológico de Pulgonos (1992)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: EMBRAPA-CNPT IICA PROCISUR BID, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**III Reunión sobre Control Biológico de Rachiplusia nu Guenee (1991)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: INTA IICA BID PROCISUR, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

**Seminario sobre Plaguicidas Agrícolas y su Impacto Ambiental (1991)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Fundación Hanns Seidel, Fundación Prudencio Vazquez y Vega, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

**Seminario Internacional sobre Control Biológico de Plagas (1990)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Univ. de California- Univ. de San Pablo, ESALQ, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**IV Conferencia Mundial de Investigación en Soja (1989)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INTA, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

**Manejo de plagas en trigo (1989)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: EMBRAPA-CNPT, Brasil

**Seminario sobre Plantio Direto do Cone Sul da América do Sul (1989)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: IICA/ BID/CNPT/ Fundação ABC, Brasil

Áreas de 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

**Reunión sobre Control Biológico de Rachiplusia nu Guenee (1988)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: EMBRAPA IICA BID PROCISUR, Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Reunión Técnica sobre Manejo de Plagas (1988)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: CIAAB IICA BID PROCISUR, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Plagas en girasol y soja (1987)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: IICA, Estados Unidos

**Reunión de Patología de Invertebrados (1987)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: SIP, Estados Unidos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Reunión sobre Virología y Entomología de Cereales de Invierno (1986)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: INTA IICA BID PROCISUR, Argentina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Manejo de plagas en soja (1983)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: EMBRAPA-SOJA, Brasil

**Reunión de Especialistas Nacionales en Pulgones (1981)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: INIA IICA CONO SUR BID, Chile  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Reunión de virología en Trigo (1980)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: EMBRAPA IICA CONO SUR BID, Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**EN MARCHA**

**CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN**

**Ecología Nutricional y cría de insectos para el control biológico (01/1994)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Sociedade Brasileira de Entomologia, Brasil  
20 horas

## Curso de Capacitación en Estadística. Análisis Avanzado. (01/1995)

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

### Idiomas

#### 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

#### Español

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

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Otro (03/2008 - a la fecha)

Docente del Colegio Posgrados ,1 hora semanal  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Funcionario/Empleado (01/2007 - a la fecha)

Investigador Principal ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (01/1998 - 12/2006)

Investigador Adjunto ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (01/1991 - 12/1997)

Investigador Asistente ,44 horas semanales / Dedicación total



## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Manejo de Insectos y otros organismos plaga en cultivos de secano (01/1991 - a la fecha)**

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.

20 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, INIA La Estanzuela , Coordinador o Responsable  
Equipo:

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

Áreas de conocimiento:

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

#### **Estudio de la macrofauna del suelo para evaluar el impacto de innovaciones tecnológicas, prácticas de manejo y sistemas de producción (01/1997 - a la fecha)**

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.

24 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, INIA La Estanzuela , Coordinador o Responsable  
Equipo:

Palabras clave: macrofauna del suelo indicadores biodiversidad

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo de Tucuras (01/2009 - a la fecha)**

10 horas semanales

INIA, La Estanzuela , Coordinador o Responsable

Equipo: LORIER, E. , MIGUEL, L.

Palabras clave: campo natural tucuras

Áreas de conocimiento:

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

#### **Evaluación del comportamiento de nuevos eventos transgénicos para el control de insectos plaga de maíz y soja (11/2010 - a la fecha)**

4 horas semanales

INIA, La Estanzuela , Coordinador o Responsable

Equipo: MIGUEL, L.

Palabras clave: maíz soja cultivos genéticamente modificados

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo de tucuras (01/2009 - 12/2010)**

10 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, La Estanzuela , Coordinador o Responsable

Equipo: LORIER, E. , MIGUEL, L.

Palabras clave: campo natural cultivos de secano tucuras

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo de plagas en cultivos de secano (05/1980 - 12/1990)**

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.

40 horas semanales

Centro Investigaciones Agrícolas, Estación Experimental La Estanzuela , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: insectos plaga manejo de insectos plaga cultivos de secano  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **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 (11/2010 - a la fecha)**

Es el proyecto de tesis de doctorado  
22 horas semanales  
INIA, La Estanzuela  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
En Marcha  
Equipo:  
Palabras clave: *Piezodorus guildinii* bioecología nutricional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

##### **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 (12/2011 - a la fecha)**

El proyecto fue aprobado y se encuentra en la fase de formulación  
20 horas semanales  
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Pasturas y Forrajes, Arroz  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
En Marcha  
Equipo: ALTIER, N., CASCO, N., LORIER, E., MIGUEL, L., RIVAS, F., MARTINEZ, S.  
Palabras clave: entomopatógenos campo natural tucuras arroz *Eutetheola humilis*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

##### **Evaluación de nuevos eventos transgénico en cultivos de maíz y soja (12/2010 - a la fecha)**

5 horas semanales  
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, La Estanzuela  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
En Marcha  
Equipo: MIGUEL, L.  
Palabras clave: maíz insectos plaga soja  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

##### **Manejo Sustentable del Campo Natural (01/2007 - 12/2011)**

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, coleccionar y valorizar los RRG en las comunidades nativas

6 horas semanales  
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Pasturas y forrajes  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Equipo: BEMHAJA, M. (Responsable), BERRETTA, E.J., PEREZ GOMAR, E., OLMOS, F., LEZAMA, F., CONDÓN, F., JAURENA, M., BLUMETTO, O., CASTAÑO, P.  
Palabras clave: macrofauna del suelo indicadores campo natural  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

##### **Uso de la biodiversidad para la evaluación del impacto de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables - PROYECTO INIA SA\_04 (01/2007 - 12/2011)**

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. Objetivos 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.

24 horas semanales

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

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Beca

Cámara Uruguaya de Semillas, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ALTIER, N., LEONI, C. (Responsable), GARCÍA, A.M., SAWCHIK, J., RÍOS, A., PEREYRA, S.

Palabras clave: sistemas de producción diversidad sustentabilidad Agroecología entomología

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo sanitario cultivos de secano (01/2007 - 12/2011)**

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). Objetivos 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

10 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Cultivos de Secano

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: STEWART, S., FASSIO, A., RÍOS, A., PEREYRA, S. (Responsable), CASTAÑO, P., DÍAZ, M., GERMÁN, S., VILARÓ, D., GONZALEZ, S., VASQUÉZ, D., CASTRO, M.

Palabras clave: insectos plaga cultivos de secano

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo integrado de malezas, insectos plaga y enfermedades de pasturas (01/2009 - 12/2011)**

Minimizar las pérdidas ocasionadas por malezas, plagas y enfermedades en las pasturas y los cultivos forrajeros, a través de estrategias de bajo costo ambiental

8 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Forrajes y Pasturas

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ALZUGARAY, R., ALTIER, N. (Responsable), GARCÍA, A.M., RÍOS, A., ZERBINO, M.S.

Palabras clave: fitopatología, entomología, malherbología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

#### **Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural (01/2007 - 12/2010)**

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.

4 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Equipo: OLMOS, F. , LEZAMA, F. , ALTESOR, A. (Responsable) , PARUELO, J. (Responsable) , LEONI, E. , BAEZZA, S. , PEREIRA, M. , FORMOSO, D. , SOCA, P. , PEZZANI, F. , AYALA, W. , LEÓN, R. , PERELMAN, S. , PIÑEYRO, G. , OESTERHELD, M.

Palabras clave: macrofauna del suelo campo natural comunidades vegetales

Areas de conocimiento:

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

#### **Uso e manejo da biodiversidade vegetal para o desenvolvimento de estratégias de manejo integrado de percevejos fitófagos em cultivos de soja (12/2008 - 12/2010)**

PROSUL-Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia Edital CNPq No. 011/2008 Chamada II - 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 ien soja. Desarrollar un proyecto de cooperación técnica sobre el uso adecuado de la biodiversidad vegetal para el manejo integrado de hemipteros fitofagos. 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 naturale sde insectos. Viabilizar la transferencia e incorporación de los resultados esperados para el sector productivo.

5 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: PANIZZI, A. (Responsable) , SALUSO, A. , SILVA, F.A.C , ZERBINO, M.S.

Palabras clave: hemipteros en soja diversidad vegetal

Areas de conocimiento:

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

#### **Evaluación del Impacto Ambiental del Uso de Plaguicidas en Sistemaa de producción Frutícolas, Hortícolas y Agrícolas (01/2007 - 01/2009)**

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.

4 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Sustentabilidad, Producción y Ambiente

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: MAESO, M. (Responsable) , NUÑEZ, S.

Palabras clave: sistemas de producción ecotoxicología impacto ambiental plaguicidas

Areas de conocimiento:

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

#### **Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción (06/2004 - 12/2006)**

20 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Equipo: ALTIER, N., MORÓN, A., BAJSA, N., ARIAS, A. (Responsable), AZZIZ, G., QUAGLIOTTO, L.

Areas de conocimiento:

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

**mejoramiento genético, evaluación agronómica y prácticas de manejo en girasol y canola (01/1997 - 12/2004 )**

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 organismo invertebrados y vertebrados.

20 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: STEWART, S., FASSIO, A., CONDÓN, F., MARTINO, D., DÍAZ, J.

Palabras clave: lagartas cortadoras control químico hormigas cortadoras

Areas de conocimiento:

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

**Viabilización de la siembra directa en los sistemas de producción agrícola ganaderos (01/1997 - 12/2004 )**

Con la adopción de la siembra directa surgieron problemas con organismos que habitan en el suelo.

La práctica de aplicar insecticidas al suelo, quedo 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 practicas de manejo como rotaciones y fecha de

siembra que permitan disminuir la incidencia de los organismos problema

24 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: STEWART, S., MORÓN, A., PEREYRA, S., SAWCHIK, J., RÍOS, A., MARTINO, D.

(Responsable)

Palabras clave: insectos del suelo macrofauna del suelo

Areas de conocimiento:

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

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

**Uso de entomopatógenos para el control de Epinotia aporema (Wals). (01/1994 - 12/1998 )**

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.

4 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: ALZUGARAY, R. (Responsable), STEWART, S., RIBEIRO, A.

Palabras clave: Epinotia aporema entomopatogenos

Areas de conocimiento:

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

**La lagarta de los cereales (01/1991 - 12/1996 )**

Se obtuvo información sobre daño, muestreos, control químico y factores ambientales que determinan las explosiones poblacionales

24 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Palabras clave: lagarta de los cereales manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

**Insectos en la implantación de cultivos de verano (01/1991 - 12/1996 )**

Se evaluaron curasemillas para el control de lagartas que afectan la implantación de girasol y maíz, se estudio los momentos cuando es conveniente utilizarlos. Tambien se desarrollo la tecnologia de un cebo toxico de hormigas cortadoras que incluyo desde la formulacion, la dosis y momento de aplicacion

20 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , La Estanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Palabras clave: lagartas cortadoras maiz girasol hormigas cortadoras implantación

Areas de conocimiento:

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

## **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

### **Delegado de INIA y coordinador del grupo (02/2010 - a la fecha )**

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, Comité de Articulación Institucional-grupo Ad-hoc

Ornanismos No Blanco

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

### **Delegado por INIA (07/2011 - a la fecha )**

MVOTMA, COTAMA-Comité de Especies Exóticas Invasoras

2 horas semanales

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Contraparte del FPTA N° 88 (01/1999 - 12/2000 )**

Otros

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Proteccion Vegetal

### **Contraparte durante la ejecución de la Tesis de Doctorado de Helena Cabette (07/1991 - 12/1992 )**

Otros

Areas de conocimiento:

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

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires

## **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### **Profesor visitante (08/2002 - 08/2012)**

,2 horas semanales

## **ACTIVIDADES**

### **DOCENCIA**

#### **(08/2002 - a la fecha)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Macrofauna del suelo en siembra directa, 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

## **SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA - URUGUAY**

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (05/1980 - 12/1990)

Investigador ,40 horas semanales  
Centro de Investigaciones Agrícolas Alberto Boerger , Estación Experimental La EStanzuela

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### Manejo de insectos en cultivos extensivos (05/1980 - 12/1990 )

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

40 horas semanales

MGAP, CIAAB, La EStanzuela , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: insectos plaga manejo de plagas cultivos extensivos

Areas de conocimiento:

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

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

#### Pulgones en avena (05/1980 - 12/1991 )

5 horas semanales

MGAP , CIAAB, La EStanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Palabras clave: avena pulgones

Areas de conocimiento:

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

#### Lagarta de los cereales (05/1980 - 12/1990 )

10 horas semanales

MGAP , CIAAB, La EStanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Equipo:

Palabras clave: lagarta de los cereales

Areas de conocimiento:

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

#### Chinches soja (05/1980 - 12/1990 )

10 horas semanales

MGAP , CIAAB, La EStanzuela

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Palabras clave: soja hemipteros en soja

Areas de conocimiento:

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

#### Epinotia en soja (05/1980 - 12/1990 )

5 horas semanales

MGAP , CIAAB, La Estanzuela  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo:  
Palabras clave: Epinotia aporema  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

#### **Lagarta de girasol (05/1980 - 12/1990)**

5 horas semanales  
MGAP , CIAAB, La Estanzuela  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Equipo:  
Palabras clave: lagarta del girasol  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

#### **Pulgonen en trigo (05/1980 - 12/1986)**

5 horas semanales  
MGAP , CIAAB, La Estanzuela  
Desarrollo  
Concluido  
Equipo:  
Palabras clave: pulgonen trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 1 hora  
Carga horaria de investigación: 40 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas  
Carga horaria de extensión: 2 horas  
Carga horaria de gestión: 5 horas

## **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 "casarudo 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 chichas 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 dediqué 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

##### **Performance of nymph and adult of *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Heteroptera: Pentatomidae) feeding on cultivated legumes (Completo, 2016)**

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

Neotropical Entomology, v.: 45 2 , p.:114 - 122, 2016

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

Areas de 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](https://doi.org/10.1007/s13744-015-0345-y)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Seasonal Occurrence of Different Grasshoppers Species (Orthoptera: Acridoidea) in Uruguay (Completo, 2016)**

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

International Journal of Biology., v.: 8 4 , p.:21 - 33, 2016

Palabras clave: tucuras Ocurrencia Estacional

Areas de 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](https://doi.org/10.5539/ijb.v8n4p21)

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

##### **Variabilidad interanual en comunidades de acridios (Orthoptera: Caelifera: Acridoidea) en la región centro-sur del Uruguay (Completo, 2016)**

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

Agrociencia (Uruguay), v.: 20 2 , p.:74 - 85, 2016

Palabras clave: tucuras

Areas de 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

latindex

##### **Seasonal occurrence of *Piezodorus guildinii* on different plants including morphological and physiological changes (Completo, 2015)**

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

Journal of Pest Science, v.: 88 3 , p.:495 - 505, 2015

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

Areas de 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](https://doi.org/10.1007/s10340-014-0630-2)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Caracterización y descripción de las categorías ninfales de *Borellia bruneri* (Rhen, 1906) (Orthoptera: Gomphocerinae) (Completo, 2014)**

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

Agrociencia (Uruguay), v.: 18 2, p.:72 - 81, 2014

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

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

latindex

**PHENOLOGICAL AND PHYSIOLOGICAL CHANGES IN ADULT PIEZODORUS GUILDINII (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE) DUE TO VARIATION IN PHOTOPERIOD AND TEMPERATURE (Completo, 2014)**

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

Florida Entomologist, v.: 97 2, p.:734 - 743, 2014

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

Áreas de 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® WEB OF SCIENCE™

**EFFECT OF PHOTOPERIOD AND TEMPERATURE ON NYMPHAL DEVELOPMENT AND ADULT REPRODUCTION OF PIEZODORUS GUILDINII (HETEROPTERA: PENTATOMIDAE) (Completo, 2013)**

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

Florida Entomologist, v.: 96 2, p.:572 - 582, 2013

Palabras clave: biología *Piezodorus guildinii* fotoperíodo Temperatura

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00154040

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Tecnología de aplicación terrestre para el control de insectos en el cultivo de soja (Completo, 2013)**

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

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental, v.: 17 4, p.:450 - 455, 2013

Palabras clave: soja insectos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / maquinaria agrícola

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14154366

Scopus® Sciendo

**Efecto de rotaciones cultivos-pasturas en siembra directa y con pastoreo sobre las comunidades de *Oligochaeta* (Completo, 2011)**

ZERBINO, M.S.

Agrociencia (Uruguay), v.: XVI p.:15 - 23, 2011

Palabras clave: oligochaeta siembra directa rotaciones cultivos pasturas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivos-pasturas con laboreo convencional (Completo, 2010)**

ZERBINO, M.S.

Acta zoológica mexicana, v.: 26 2 , p.:189 - 202, 2010

Palabras clave: macrofauna del suelo laboreo convencional

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: México

ISSN: 00651737

[latindex](#) [Scipilo](#)

**Evaluación de la macrofauna del suelo en sistemas de producción en siembra directa y con pastoreo (Completo, 2008)**

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

Agrociencia (Uruguay), v.: XII 1 , p.:44 - 55, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Oligochaeta communities in Uruguayan Agro-ecosystems (Completo, 2006)**

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

Caribbean Journal of Science, v.: 42 p.:315 - 324, 2006

Palabras clave: earthworms indicator species agroecosystems

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Puerto Rico

ISSN: 00086452

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#) [latindex](#)

**Especies de delfácidos (Homoptera, Delphacidae) presentes en el cultivo de maíz, en Uruguay (Completo, 2000)**

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

Agrociencia (Uruguay), v.: 4 1 , p.:93 - 95, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Mosquita del capítulo del girasol *Melanagromyza minimoides*, nueva plaga (Completo, 2000)**

ZERBINO, M.S.

Agrociencia (Uruguay), v.: 5 1 , p.:90 - 91, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Epizootiología de hongos Entomophthorales. Uso de *Zoophthora radicans* (Brefeld) Batko (Zygomycotina: Entomophthorales) para el control de *Epinotia aporema* (Wals.) (Lepidoptera: Tortricidae) en Uruguay (Completo, 1999)**

ALZUGARAY, R., ZERBINO, M.S., STEWART, S., RIBEIRO, A., EILENBERG, J.  
Revista de la Sociedad Entomologica Argentina, v.: 58 1-2, p.:307 - 311, 1999

Palabras clave: Epinotia aporema Zoophthora radicans

Areas de 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

[latindex](#)

**Características biológicas de Mythimna (=Pseudaletia) adultera (Lep:Noc:Hadeninae) frente a dos tipos de alimentos (Completo, 1986)**

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

Investigaciones Agronómicas, v.: 6 p.:49 - 53, 1986

Palabras clave: biología lagarta del trigo tipos de alimento

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07975481

**Evaluación de momentos e intensidades de defoliación en trigo (Completo, 1984)**

ZERBINO, M.S.

Investigaciones Agronómicas, v.: 5 p.:17 - 19, 1984

Palabras clave: trigo Defoliación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/fisiología vegetal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07975481

**Simulación de daños de de «Lagarta» en trigo (Completo, 1983)**

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

Investigaciones Agronómicas, v.: 4 p.:20 - 24, 1983

Palabras clave: lagarta de los cerealesdaños

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07975481

**NO ARBITRADOS**

**El cloruro de sodio como potencializador de insecticidas para el control de chinches en soja (Completo, 2008)**

ZERBINO, M.S.

Revista INIA, v.: 13 2008, p.:16 - 19, 2008

Palabras clave: control químico chinches cloruro de sodio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15109011

**Control químico de insectos que afectan la implantación del cultivo de maíz (Completo, 1992)**

ZERBINO, M.S., FASSIO, A.

INIA Hoja de Divulgación, v.: 29 p.:1 - 4, 1992

Palabras clave: maíz insectos plaga implantación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00000003

**Incidencia de algunos insectos plaga sobre el rendimiento de maíz (Completo, 1991)**

ZERBINO, M.S. , FASSIO, A.

INIA Hoja de Divulgación, v.: 12 p.:1 - 3, 1991  
Palabras clave: maíz insectos plaga  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00000003

**Epinotia en cultivos de leguminosas (Completo, 1991)**

ZERBINO, M.S.

INIA Hoja de Divulgación, v.: 23 p.:1 - 5, 1991  
Palabras clave: Epinotia aporema control químico leguminosas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00000003

**ARTÍCULOS ACEPTADOS**

**ARBITRADOS**

**Dispersión de adultos de Piezodorus guildinii (Hemiptera: Pentatomidae) entre cultivos de soja y de alfalfa (Completo, 2018)**

L. MIGUEL , A.R. Panizzi , ZERBINO, M.S.

Agrociencia (Uruguay), 2018  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de aceptación: 08/06/2018  
ISSN: 15100839

**LIBROS**

**Identificación de prioridades para la gestión nacional de las especies exóticas invasoras ( Libro publicado Otra , 2013)**

ABER, A. , FERRARI, G. , RODRIGUEZ, E. , PORCILE, J.F. , ZERBINO, M.S.  
Número de páginas: 100  
Edición: ,  
Editorial: ,  
Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789290891895  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Integrante del comité Editor

**Bases Ecológicas y Tecnológicas para el manejo de Pastizales ( Participación , 2011)**

ZERBINO, M.S.  
Número de volúmenes: 26  
Edición: , FPTA  
Editorial: HEMISFERIO SUR, MONTEVIDEO  
Palabras clave: macrofauna del suelo pastizales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974383081

Capítulos:

La macrofauna del suelo y su relación con la heterogeneidad florística

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

Página inicial 97, Página final 112

**Enfermedades y plagas en pasturas ( Participación , 2010)**

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

Número de volúmenes: 183

Edición: ,

Editorial: , Montevideo

Palabras clave: manejo de plagas tucuras

Areas de 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

Capítulos:

Manejo de Tucuras

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

Página inicial 51, Página final 71

**Minhocas na América Latina: Biodiversidade e ecologia ( Participación , 2007)**

ZERBINO, M.S.

Edición: 1,

Editorial: EMBRAPA, Londrina

Palabras clave: lombrices biomasa sistemas de producción

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9788570330192

Capítulos:

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

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

Página inicial 287, Página final 296

**Lepidopteros de Importancia económica; reconocimiento, biología y daños de las plagas agrícolas y forestales ( Participación , 2006)**

ZERBINO, M.S.

Edición: ,

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: lagarta de los cereales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Pseudaletia adultera (Schaus)

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

Página inicial 353, Página final 359

**Hormigas, agrotóxicos y forestación ( Participación , 2004)**

ZERBINO, M.S.

Edición: ,

Editorial: Nordan, Montevideo

Palabras clave: hormigas cortadoras

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Las hormigas cortadoras  
Organizadores: Carrere Ricardo  
Página inicial 67, Página final 74

**40 años de rotaciones agrícolas ganaderas ( Participación , 2003)**

ZERBINO, M.S. , MORÓN, A.  
Edición: ,  
Editorial: INIA/Serie Técnica 134, Montevideo  
Palabras clave: macrofauna del suelo rotaciones  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 997438172X

Capítulos:  
Macrofauna del suelo y su relación con propiedades físicas y químicas en rotaciones cultivo-pastura  
Organizadores: Morón, A; Díaz, R.  
Página inicial 45, Página final 53

**Manejo de plagas en cultivos y pasturas ( Participación , 2000)**

ZERBINO, M.S.  
Edición: ,  
Editorial: INIA/Serie Técnica 112, Montevideo  
Palabras clave: maíz girasol insectos plaga  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Insectos en maíz y girasol  
Organizadores: Zerbino, M.S. y Ribeiro, A.  
Página inicial 49, Página final 74

**Manejo de plaga en cultivos y pasturas ( Participación , 2000)**

ZERBINO, M.S.  
Edición: ,  
Editorial: INIA/Serie Técnica 112, Montevideo  
Palabras clave: insectos en trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Insectos en trigo y cebada  
Organizadores: Zerbino, M.S. y Ribeiro, A.  
Página inicial 31, Página final 48

**Guía de insectos y ácaros de importancia agrícola y forestal en el Uruguay ( Participación , 1999)**

ZERBINO, M.S. , ALZUGARAY, R.  
Edición: ,  
Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo  
Palabras clave: Coleoptera Scarabaeidae isocas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974000874

Capítulos:

Cyclocephala signaticollis  
Organizadores: I. B. Scatoni, C. Bentancourt  
Página inicial 86, Página final 86

**Avances en el estudio de la diversidad, importancia y manejo de los coleópteros edafícolas americanos ( Participación , 1998)**

ALZUGARAY, R., MORELLI, E., RIBEIRO, A., ZERBINO, M.S., CASTIGLIONI, E.  
Edición: ,  
Editorial: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y la Sociedad Mexicana de Entomología, Puebla  
Palabras clave: coleoptera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9687801026

Capítulos:  
Situación de los insectos del suelo en Uruguay  
Organizadores: Miguel Angel Moron, Agustin Aragón  
Página inicial 151, Página final 164

**Lepidopteros de Importancia económica; reconocimiento, biología y daños de las plagas agrícolas y forestales ( Participación , 1996)**

ZERBINO, M.S.  
Edición: ,  
Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Pseudaletia adultera (Schaus)  
Organizadores: Bentancourt, C.M.; Scatoni, I.B  
Página inicial 83, Página final 88

**Insectos plaga en maíz ( Libro publicado Compilación , 1995)**

ZERBINO, M.S., FASSIO, A.  
Número de páginas: 18  
Edición: ,  
Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo  
Palabras clave: maiz insectos plaga  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

**Girasol y Soja; algunos aspectos tecnológicos de producción para el Litoral oeste del Uruguay ( Participación , 1994)**

ZERBINO, M.S.  
Edición: ,  
Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo  
Palabras clave: girasol soja manejo de insectos plaga  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974380197

Capítulos:  
Plagas en girasol  
Organizadores: A. Giménez, E. Restaino  
Página inicial 53, Página final 74



**La lagarta de los cereales y su relación con los grados día ( Libro publicado Compilación , 1994)**

ZERBINO, M.S.

Número de páginas: 10

Edición: ,

Editorial: INIA/Serie Técnica 47, Montevideo

Palabras clave: lagarta de los cerealesgrados días

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

**Girasol Y Soja: algunos aspectos tecnológicos de producción para el Litoral Oeste del Uruguay ( Participación , 1994)**

ZERBINO, M.S. , ALZUGARAY, R.

Edición: ,

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: soja manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974380197

Capítulos:

Plagas en soja

Organizadores: A. Giménez, E. Restaino

Página inicial 119, Página final 142

**Cascarudos de las bostas ( Libro publicado Compilación , 1993)**

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

Número de volúmenes: 42

Número de páginas: 22

Edición: ,

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: cascarudos descomposición campo natural

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 997455683X

**Pasturas y Producción animal en áreas de ganadería intensiva ( Participación , 1991)**

ZERBINO, M.S. , ALZUGARAY, R.

Edición: ,

Editorial: INIA/Serie Técnica 15, Montevideo

Palabras clave: lagartita de los brotesbiología daños control químico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 99743800

Capítulos:

Epinotia aporema Wals. en semilleros de leguminosas forrajeras

Organizadores:

Página inicial 31, Página final 42

**La lagarta del trigo ( Libro publicado Compilación , 1991)**

ZERBINO, M.S.

Número de páginas: 26

Edición: ,

Editorial: INIA/Serie Técnica 9, Montevideo

Palabras clave: Pseudaletia adultera biología daño control

Areas de conocimiento:

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

plantas / Entomología  
Medio de divulgación:  
ISSN/ISBN:

**Girasol, algunos aspectos de manejo y producción/Miscelánea n° 64 ( Participación , 1986)**

ZERBINO, M.S.  
Edición: ,  
Editorial: CIAAB, La Estanzuela  
Palabras clave: insectos plaga manejo de plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Insectos  
Organizadores:  
Página inicial 36, Página final 44

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Factores bióticos y abióticos durante la explosión poblacional de tucuras (Orthoptera: Acridoidea) del 2008-2009 en Uruguay (2018)**

Resumen  
LORIER, E. , ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Argentino de Entomología  
Ciudad: Mendoza  
Año del evento: 2018  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Acridios explosión poblacional factores bióticos y abioticos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Perspectivas del control biológico de pentatómidos fitófagos en los países del Cono Sur (2017)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: SICONBIOL  
Ciudad: Riberao Preto  
Año del evento: 2017  
Escrita por invitación  
Palabras clave: control biologico Hemipteros fitófagos Cono Sur  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion vegetal  
Medio de divulgación: Otros

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: XXVII Reunión Latinoamericana de Rizobiología  
Ciudad: Londrina  
Año del evento: 2016  
Palabras clave: soja Symbiotic nitrogen fixation  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / microbiología  
Medio de divulgación: Otros

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XXVI congresso Brasileiro de Entomologia y IX Latinoamericano de Entomología

Ciudad: Maceió

Año del evento: 2016

Escrita por invitación

Palabras clave: *Piezodorus guildinii* bioecología Hemipteros fitófagos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: International Congress Entomology

Ciudad: Orlando

Año del evento: 2016

Escrita por invitación

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

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: International Congress of Orthopterology

Ciudad: Ithaca

Año del evento: 2016

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

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

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.

Evento: Nacional

Descripción: Taller Sobre Intensificación Sostenible en Ganadería Familiar

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Taller Sobre Intensificación Sostenible en Ganadería Familiar

Página inicial: 61

Página final: 73

Editorial: INIA

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: biodiversidad agroecosistemas rediseño sostenibilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: 4º Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Palabras clave: tucuras hongos bacterias

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología:

Ciudad: Rocha

Año del evento: 2014

Palabras clave: macrofauna del suelo indicadores respiración microbiana sistemas ganaderos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Brasileiro de Entomologia

Ciudad: Goiania

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Palabras clave: soja chinches alimentos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Brasileiro de Entomologia

Ciudad: Goiania

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Palabras clave: soja chinches

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Sociedade Entomologica do Brasil

**HERRAMIENTAS PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE HEMIPTEROS FITOFAGOS EN SOJA (2014)**

Resumen

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: 3er Congreso de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Palabras clave: soja Hemipteros fitófagos manejo sustentables barreras vivas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: IV Congreso Colombiano de Zoología  
Ciudad: Cartagena  
Año del evento: 2014  
Palabras clave: acridios controladores naturales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
<http://www.congresocolombianozoologia.org/index.php/programacion/programacion-detallada>

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Goiania  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: soja Piezodorus guildinii Hemipteros fitófagos plantas hospederas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Internet

**ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS EN RIZÓSFERA DE MAÍZ TRANSGÉNICO CON POTENCIAL APLICACIÓN EN ESTUDIOS DE BIOSEGURIDAD (2013)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: VIII BRAZILIAN BIOSAFETY CONGRESS / VIII EXHIBITION ON BIOSAFETY EQUIPMENT AND DEVICES  
Ciudad: Rio de Janeiro  
Año del evento: 2013  
Palabras clave: maíz Bacillaceae Pseudomonadaceae pirosecuenciación diversidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biotecnología  
Medio de divulgación: Otros

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

Resumen  
ALTIER, N. , ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: 19 th ISTRO Conference  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: rotaciones siembra directa comunidades microbianas  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: 19 th ISTRO Conference  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: rotaciones produccion lechera calidad del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Nacional  
Descripción: Congreso de Zoología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: entomopatogenos tucuras Orthoptera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2012  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: soja chinchas bioecología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2012  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: soja chinchas hospederos alternativos habitats  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen  
ZERBINO, M.S. , BEMHAJA, M.

Evento: Internacional  
Descripción: 19th ISTRO CONFERENCE  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: macrofauna del suelo campo natural forestación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: 19 th ISTRO Conference  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: rotaciones Trichoderma control biológico enfermedades de trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

Completo  
ZERBINO, M.S. , BEMHAJA, M.

Evento: Internacional  
Descripción: IX International Rangeland Congress  
Ciudad: Rosario-Argentina  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: macrofauna del suelo campo natural fertilización  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Argentino de Entomología  
Ciudad: San Carlos de Bariloche  
Año del evento: 2011  
Palabras clave: campo natural tucuras acridios explosión poblacional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y

manejos  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Anales de la Reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos  
Palabras clave: rotaciones oligochaeta siembra directa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Reunion técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Anales de la reunion Técnica Dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos  
Palabras clave: siembra directa comunidad microbiana del suelo potencial patogénico del suelo laboreo convencional rotaciones cultivos-pasturas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Natal  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: campo natural acridios explosion poblacional  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Avanços recentes sobre a interação plantas hospedeiras/percevejos no Uruguai (2010)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia  
Año del evento: 2010  
Ciudad: Natal  
Palabras clave: soja chinches fitofagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Diversidad de la araneofauna en praderas del centro-sur de Uruguay (2010)**

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

Evento: Nacional  
Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: campo natural arañas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /



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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología

Año del evento: 2010

Palabras clave: campo natural Orthoptera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Palabras clave: campo natural Orthoptera *Borellia bruneri*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología

Año del evento: 2010

Palabras clave: campo natural Orthoptera *Borellia bruneri*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad

Ciudad: Tucuman

Año del evento: 2010

Palabras clave: diversidad campo natural acridios

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Symposium on Earthworm Ecology

Ciudad: Xalapa

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: 9th International Earthworm Ecology- Abstracts

Página inicial: 119

Página final: 119

Palabras clave: oligochaeta campo natural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **Tecnología de aplicación para el control de insectos en soja (2009)**

Completo

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

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Argentino de Ingeniería Rural y II del MERCOSUR

Ciudad: Rosario-Santa Fe

Año del evento: 2009

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

ISSN/ISBN: 9789-5067

Palabras clave: insectos en soja

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Efectos de la preparación del suelo, las rotaciones y el pastoreo sobre la macrofauna del suelo (2009)**

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional

Descripción: Efectos de la Agricultura, la lechería y la ganadería en el recurso natural suelo: impactos y propuestas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N° 587

Página inicial: 23

Página final: 28

Editorial: INIA

Palabras clave: macrofauna del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

Medio de divulgación: Papel

#### **Avances en el control químico de chinches en soja (2009)**

Completo

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Cultivos de Verano

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N°583

Página inicial: 1

Página final: 8

Editorial: INIA La Estanzuela

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: insectos plaga, Pentatomidae

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Evaluación del impacto ambiental del uso de plaguicidas en sistemas de producción frutícolas y hortícolas: estudio de casos (2009)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: Taller Impacto de los Plaguicidas de uso Agrícola en Uruguay

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2009

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

Editorial: INIA Las Brujas

Palabras clave: impacto ambiental plaguicidas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Grupo campos  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2008  
Editorial: INIA  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: macrofauna del suelo campo natural comunidades  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Grupo campos  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2008  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Palabras clave: macrofauna del suelo campo natural forestación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Grupo Campos  
Ciudad: minas  
Año del evento: 2008  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Minas  
Palabras clave: campo natural forestación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Plagas iniciales en cultivos de soja y sorgo. INIA. Actividades de difusión N° (2008)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada de Cultivos de Verano  
Ciudad: Young  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Actividades de difusión N°  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: insectos plaga soja implantación sorgo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

**Monitoreo y respuesta de las especies de campo natural con fertilización NP pastoreadas con terneros (2008)**

Resumen expandido  
BEMHAJA, M. , BERRETTA, E.J. , ZERBINO, M.S. , PEREZ GOMAR, E. , BRITO, G. , LIC. ,

CADENAZZI, M.

Evento: Nacional

Descripción: Día de Campo

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Actividades de Difusión

Página inicial: 3

Página final: 8

Editorial: INIA

Ciudad: Tacuarembó

Palabras clave: campo natural fertilización propiedades del suelo

Áreas de conocimiento:

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

**Manejo de plagas en sorgo (2008)**

Completo

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Actividades de difusión N° 538.

Página inicial: 23

Página final: 34

Palabras clave: insectos plaga manejo de plagas sorgo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Manejo de insectos del suelo en cultivos de invierno (2008)**

Completo

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de cultivos de invierno

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Actividades de difusión N° 531

Página inicial: 75

Página final: 83

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: insectos del suelo manejo de plagas trigo

Áreas de conocimiento:

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

**Avances en el control químico de insectos en soja (2007)**

Completo

ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional

Descripción: Jornada de Cultivos de Verano

Ciudad: Dolores

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:Actividades de difusión N° 505

Página inicial: 23

Página final: 32

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: control químico Epinotia chinches

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Tecnología de aplicación en el control de insectos en soja (2007)**

Completo  
OLIVET, J.J. , ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornad de Cultivos de Verano  
Ciudad: Dolores  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Actividades de difusión N° 505  
Pagina inicial: 33  
Pagina final: 42  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: Epinotia chinches calidad de aplicacion  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

**Manejo de insectos en cultivos trigo y cebada. (2007)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Jornada de cultivos de invierno  
Ciudad: Young  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Actividades de difusión N° 484  
Pagina inicial: 51  
Pagina final: 66  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: insectos plaga manejo de plagas trigo cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

**Evaluación de la macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción del Uruguay (2006)**

Resumen expandido  
ZERBINO, M.S. , RODRÍGUEZ, C. , ALTIER, N. , MORÓN, A.

Evento: Internacional  
Descripción: XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo  
Ciudad: Salta  
Año del evento: 2006  
Palabras clave: sistemas de producción macrofauna del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Biodiversidad del suelo bajo diferentes sistemas de producción (2006)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: Reunião do grupo técnico em forrageiras do Cone Sul. Grupo Campos  
Ciudad: Pelotas  
Año del evento: 2006  
Palabras clave: sistemas de producción biodiversidad del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción (2005)**

Resumen expandido  
ZERBINO, M.S. , RODRÍGUEZ, C. , MORÓN, A. , ALTIER, N.

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

Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: macrofauna del suelo ecología del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Evaluating the potential of Oligochaeta species as indicators in Uruguayan ecosystems (2005)**

Resumen expandido  
ZERBINO, M.S., RODRÍGUEZ, C., ALTIER, N.

Evento: Internacional  
Descripción: Segundo Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaeta  
Ciudad: Puerto Rico  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: lombrices sistemas de producción oligochaeta diversidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / ecología del suelo  
Medio de divulgación: Papel

**Secuencias de cultivo y mínimo laboreo en horticultura (2005)**

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

Evento: Nacional  
Descripción: Congreso SUHF  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: macrofauna del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales  
Medio de divulgación: Papel

**Impacto de diferentes sistemas de producción en la biodiversidad del suelo (2005)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: SIRGEALC  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: sistemas de producción biodiversidad del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales

**Estudio de la biota edáfica en campos uruguayos sometidos a diferentes sistemas de producción (2005)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: XXX Congresso Brasileiro de Ciência do Solo  
Ciudad: Recife  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: sistemas de producción biodiversidad del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Ambientales  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción (2005)**

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

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

Año del evento: 2005

Palabras clave: sistemas de producción biodiversidad del suelo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Efecto del pastoreo sobre la macrofauna del suelo en una pradera natural (2005)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: II Encuentro de Ecología.

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Palabras clave: macrofauna del suelo Pradera natural

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción (2004)**

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: 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

Ciudad: Salto

Año del evento: 2004

Palabras clave: sistemas de producción biodiversidad del suelo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Intensificación agrícola: efecto sobre la biodiversidad y la incidencia de insectos plaga (2004)**

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: Simposio: Sustentabilidad de la intensificación agrícola en el Uruguay

Ciudad: Mercedes

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 365

Página inicial: 25

Página final: 30

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: insectos plaga intensificación agrícola

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Metodologías de Evaluación ambiental de sistemas productivos (2004)**

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: 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

Ciudad: Salto

Año del evento: 2004

Página inicial: 61

Página final: 65

Palabras clave: sistemas de producción indicadores sustentabilidad

Áreas de conocimiento:

**Macrofauna del suelo en siembra directa (2003)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Siembra Directa para Producción de leche  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 314  
Pagina inicial: 19  
Pagina final: 28  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: siembra directa fauna del suelo organismos plaga organismos benéficos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

**Manejo y control de plagas en girasol (2002)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada de girasol y soja  
Ciudad: La Estanzuela  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 297  
Pagina inicial: 17  
Pagina final: 30  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: girasol insectos plaga manejo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Manejo y control de plagas en soja (2002)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada de Girasol y soja  
Ciudad: La Estanzuela  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Actividades de Difusión N° 297  
Pagina inicial: 31  
Pagina final: 42  
Editorial: INIA  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: insectos plaga soja manejo de plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Macrofauna del suelo en sistemas con siembra directa. (2001)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Técnica sobre siembra directa  
Ciudad: Las Brujas  
Año del evento: 2001  
Palabras clave: sistemas de producción macrofauna del suelo siembra directa



Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

www.inia.org.uy

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

Resumen

ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional

Descripción: Día de Campo. Siembra directa en cultivos de verano

Ciudad: La Estanzuela

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Actividades de difusión N° 249

Página inicial: 14

Página final: 14

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: hormigas cortadoras cebos tóxicos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la siembra directa sobre la macrofauna del suelo (2000)**

Completo

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: II Curso de siembra directa. Plan Agropecuario

Ciudad: Cardona, Rodríguez

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: INIA Actividades de Difusión

Volumen: 229

Página inicial: 1

Página final: 23

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Entomología/Zoología/Ciencias ambientales/

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: 8va. Jornada Nacional de Siembra Directa

Ciudad: Mercedes

Año del evento: 2000

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

Página inicial: 42

Página final: 50

Editorial: AUSID

Ciudad: Mercedes

Palabras clave: sistemas de producción siembra directa fauna del suelo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Relevamientos de fauna en sistemas de producción con siembra directa (1999)**

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: 7ma Jornada Anual de AUSID  
Ciudad: Mercedes  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: 7ma Jornada Anual de AUSID  
Pagina inicial: 22  
Pagina final: 25  
Editorial: AUSID  
Ciudad: Mercedes  
Palabras clave: sistemas de producción siembra directa fauna del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales

**Manejo de gusanos blancos en cultivos cerealeros en Uruguay (1999)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: IV Reuniao Latino-Americana de Scarabaeoidologia  
Ciudad: Vicosá  
Año del evento: 1999  
Pagina inicial: 83  
Pagina final: 92  
Palabras clave: coleoptera isocas escarabeidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen  
ALZUGARAY, R., ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Río de Janeiro  
Año del evento: 1998  
Pagina inicial: 630  
Pagina final: 630  
Palabras clave: daños barrenador de los brotes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Descomposición de bostas por cascarudos coprófagos (1998)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: Reunión del gupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical  
Ciudad: Termas del Arapey  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: Serie Técnica  
Palabras clave: fluctuación poblacional coprófagos uso de trampas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales  
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Simposio de Control Biológico

Ciudad: Río de Janeiro

Año del evento: 1998

Página inicial: 157

Página final: 157

Palabras clave: barrenador de los brotes entomofívoros

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

ZERBINO, M.S. , ALZUGARAY, R.

Evento: Internacional

Descripción: Congreso SEB (XVII)

Ciudad: Río de Janeiro

Año del evento: 1998

Página inicial: 629

Página final: 629

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

Áreas de conocimiento:

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

**Control de plagas que afectan la implantación en girasol (1998)**

Resumen expandido

ZERBINO, M.S. , FASSIO, A.

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de cultivos de verano

Ciudad: La Estanzuela

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión n° 169

Página inicial: 3

Página final: 7

Editorial: INIA

Ciudad: La Estanzuela

Palabras clave: lagartas cortadoras girasol, implantación palomas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Relevamiento de la fauna del suelo en siembra directa. (1998)**

Resumen expandido

ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional

Descripción: 6ta Jornada Anual de AUSID

Ciudad: Mercedes

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: 6ta Jornada Anual de AUSID

Página inicial: 22

Página final: 24

Editorial: AUSID

Ciudad: Mercedes

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

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Relevamiento de insectos (1997)**

Resumen expandido  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: 5ta Jornada Anual de AUSID(29/10/1997).  
Ciudad: Mercedes  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings:5ta Jornada Anual de AUSID  
Ciudad: Mercedes  
Palabras clave: sistemas de producción siembra directa insectos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Control de hormigas cortadoras con cebos tóxicos (1997)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo (IVI)  
Ciudad: Santa María  
Año del evento: 1997  
Pagina inicial: 95  
Pagina final: 98  
Palabras clave: hormigas cortadoras cebos tóxicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Evaluación de cebos tóxicos para el control de hormigas cortadoras (1996)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada de Cultivos de Verano  
Ciudad: La Estanzuela  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings:Jornada de Cultivos de Verano. INIA. Serie de Actividades de Difusión n° 104.  
Pagina inicial: 57  
Pagina final: 59  
Editorial: INIA La Estanzuela  
Ciudad: LA Estanzuela  
Palabras clave: hormigas cortadoras cebos tóxicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Agentes de mortalidad natural de Epinotia aporema en dos localidades de Uruguay durante 1994 (1996)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: Simposio de control biológico (5I)  
Ciudad: Foz de Iguazú  
Año del evento: 1996  
Palabras clave: barrenador de los brotes control natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XXIX Society for Invertebrate Pathology Annual Meeting

Ciudad: Cordoba, España

Año del evento: 1996

Palabras clave: barrenador de los brotesentomophthorales

Areas de conocimiento:

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

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: International Conference Technology transfer in biological control: from research to practice

Ciudad: Montpellier

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: IOBC wprs Bulletin

Fascículo: 8

Página inicial: 269

Página final: 269

Palabras clave: entomopatogenos multiplicación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

RIBEIRO, A., ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional

Descripción: Simposio de Controle Biológico. (4I)

Ciudad: Gramado

Año del evento: 1994

Palabras clave: Lepidoptera cereales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XXVIIth Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology

Ciudad: Montpellier

Año del evento: 1994

Palabras clave: barrenador de los brotesentomopatogenos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Fluctuación poblacional de Epinotia aporema (1993)**

Resumen

ZERBINO, M.S., ALZUGARAY, R.

Evento: Internacional

Descripción: XIV Congresso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Piracicaba  
Año del evento: 1993  
Palabras clave: barrenador de los brotes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: XIV Congresso Brasileiro de Entomologia  
Ciudad: Piracicaba  
Año del evento: 1993  
Palabras clave: barrenador de los brotesentomopatogenos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Epizootia de epinotia (1992)**

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

Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1992  
Palabras clave: barrenador de los brotesepizotia entomophthorales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Control químico de insectos que afectan la implantación del cultivo de maíz (1992)**

Completo  
ZERBINO, M.S., FASSIO, A.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada de Cultivos de Verano. Setiembre, 1992.  
Ciudad: La Estanzuela  
Año del evento: 1992  
Anales/Proceedings: Jornada de Cultivos de Verano. Setiembre, 1992.  
Palabras clave: insectos del suelo maiz implantación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

**Control químico de lagartas (1992)**

Completo  
ZERBINO, M.S.

Evento: Internacional  
Descripción: Jornada de Cultivos de Invierno  
Ciudad: LA Estanzuela  
Año del evento: 1992  
Editorial: INIA La Estanzuela  
Ciudad: La Estanzuela  
Palabras clave: control químico lagartas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Incidencia de *Epinotia aporema* Wals en distintos estados fenológicos de la soja (1989)**

Resumen  
ZERBINO, M.S. , CHIARAVALLE, W.

Evento: Internacional  
Descripción: IV Conferencia Mundial de Investigación en Soja  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 1989  
Pagina inicial: 499  
Pagina final: 499  
Palabras clave: soja barrenador de los brotes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

#### **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

##### **ASPECTOS BIOLÓGICOS Y DAÑO DE LA PULGUILLA DE LA ALFALFA (SMINTHURUS VIRIDIS) EN URUGUAY (2017)**

Revista INIA v: 48, 25, 27  
Revista  
X. CIBILS , ZERBINO, M.S.

ISSN/ISBN:1510-9011  
Palabras clave: Implantación de pasturas, pulguilla  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/03/2017  
Lugar de publicación: Montevideo  
www.inia.uy

##### **BIOLOGÍA Y MANEJO DEL BICHO BOLITA (BICHO DE LA HUMEDAD) (2017)**

Revista INIA v: 48, 38, 41  
Revista  
X. CIBILS , WALLER, A. , ZERBINO, M.S.

ISSN/ISBN:1510-9011  
Palabras clave: soja Isopodos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/03/2017  
Lugar de publicación: Montevideo  
www.inia.uy

##### **Lagartas en pasturas (2014)**

Revista El TAMBO 36, 37  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: manejo lagartas pasturas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/02/2014  
Lugar de publicación: Montevideo

##### **Grillo subterráneo y aspectos de manejo (2012)**

Revista del plan agropecuarios v: 143, 48, 52  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: grillos subterráneos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/08/2012

**Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja (2010)**

Revista INIA v: 23, 24, 27  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: soja manejo chinches  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/12/2010

**Radiografía de una plaga- tucuras (2009)**

El País-Agropecuario v: 15, 36, 38  
Periódicos  
LORIER, E. , ZERBINO, M.S.

Palabras clave: tucuras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 30/09/2009

**Macrofauna del suelo en sistemas con siembra directa (2001)**

Revista FUCREA N° 213 19, 22  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: sistemas de producción macrofauna del suelo siembra directa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Zoología/Ciencias ambientales/  
Fecha de publicación: 01/01/2001  
Lugar de publicación: Montevideo

**Plagas en sistemas de producción con siembra directa (1999)**

Curso de Siembra directa Plan Agropecuario/Cardona y Florida 1, 16  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: insectos del suelo sistemas de producción siembra directa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 24/08/1999  
Lugar de publicación: INIA La Estanzuela

**Las hormigas cortadoras (1998)**

Revista de Fucrea - Uruguay n° 193 26, 28  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: hormigas cortadoras cebos tóxicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Lugar de publicación: Montevideo



**Se aproxima la época de la lagarta (1998)**

Revista Seragro. Diario El País  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: trigo lagartas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Fecha de publicación: 01/09/1998  
Lugar de publicación: Montevideo

**Plagas en maíz (1997)**

Revista SERAGRO-Diario El País  
Periodicos  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: maíz insectos plaga  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/08/1997  
Lugar de publicación: Montevideo

**Manteniendo el ecosistema. Los cascarudos coprófagos. (1995)**

Almanaque Banco de Seguros del Estado 268, 271  
Revista  
ALZUGARAY, R., ZERBINO, M.S.

Palabras clave: cascarudos descomposición ciclo de nutrientes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología/Ciencias ambientales  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/01/1995  
Lugar de publicación: Montevideo

**La lagarta de los cereales (1993)**

INIA-Videos  
Revista  
ZERBINO, M.S.

Palabras clave: Lepidopteros trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Pelicula Video  
Fecha de publicación: 01/01/1993  
Lugar de publicación: INIA

**Epinotia (1992)**

INIA-Videos  
Revista  
ALZUGARAY, R., ZERBINO, M.S.

Palabras clave: Epinotia manejo de plagas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Medio de divulgación: Pelicula Video  
Fecha de publicación: 01/01/1992  
Lugar de publicación: INIA La Estanzuela

**Lagarta del trigo (1989)**

CIAAB Informa-El País  
Periodicos

ZERBINO, M.S.

Palabras clave: lagarta del trigo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/08/1989

#### **Control de pulgón en avena (1986)**

Revista del Plan Agropecuario N° 36

Revista

ZERBINO, M.S.

Palabras clave: avena pulgones

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 12/08/1986

## **Producción técnica**

### **PRODUCTOS**

#### **Cebo tóxico para el control de hormigas cortadoras (1996)**

Otro, Otra

ZERBINO, M.S.

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

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: este cebo es usado por una gran cantidad de productores en el Uruguay

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: hormigas cortadoras cebos tóxicos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **COMPARACIÓN A CAMPO DE LAS TECNOLOGÍAS MON88017xMON89034 (VT3Pro), MON810xNK603 (MGR2), NK603 (RR2) EN URUGUAY- CAMPAÑA 2011-2012 (2012)**

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S. , MIGUEL, L.

Evaluación de materiales genéticamente modificados con distintos eventos

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 10

Duración: 9 meses

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: maíz cultivos genéticamente modificados lepidopteros plaga

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Informe sobre la evaluación del comportamiento de cultivos de soja genéticamente modificados con resistencia a lepidopteros (2012)**

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S. , MIGUEL, L.

Evaluar el comportamiento de cultivos de soja genéticamente modificados con resistencia a lepidopteros

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 8

Duración: 9 meses

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: soja cultivos genéticamente modificados resistencia a lepidopteros

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Comparación a campo de las Tecnologías MON88017xMON89034 (VT3Pro), MON810xNK603 (MGR2), NK603 (RR2) EN URUGUAY - CAMPAÑA 2010-2011 (2011)**

Informe o Pericia técnica

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

Aportar información sobre el comportamiento de nuevos eventos transgénicos del cultivo de maíz

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: La Estanzuela

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 13

Duración: 9 meses

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: maíz Bt

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

El informe fue presentado a la Coordinación del CAI-ERB

**INFORME SOBRE ENSAYOS DE Evaluación de Tecnología de soja genéticamente modificada con resistencia a lepidopteros (2011)**

Informe o Pericia técnica

ZERBINO, M.S., MIGUEL, L.

Evaluar el comportamiento de cultivares con resistencia a plagas

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Duración: 9 meses

Institución financiadora: MONSANTO

Palabras clave: soja cultivos genéticamente modificados resistencia a insectos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de lepidopteros plaga, insectos benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia, Flores y Durazno (2009)**

Otra

ZERBINO, M.S.

Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas sobre el impacto de los materiales genéticamente modificados Bt

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 10

Duración: 10 meses

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: maíz genéticamente modificado

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de insectos plaga, benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia y San José (2008)**

Otra

ZERBINO, M.S.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 13

Duración: 10 meses

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: insectos plaga BT insectos benéficos organismos no objetivo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**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 (2007)**

Otra

ZERBINO, M.S.

Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas y a través de ella al país, del comportamiento de los materiales genéticamente modificados Bt respecto a lepidopteros y sus controladores naturales

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 24

Duración: 10 meses

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

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

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de insectos plaga, benéficos y no objetivo en chacras de maíz genéticamente modificado en los departamentos de Colonia y San José (2006)**

Otra

ZERBINO, M.S.

Brindar información a la Cámara Uruguaya de Semillas y a través de ella al país, del comportamiento de los materiales genéticamente modificados Bt respecto a lepidopteros y sus controladores naturales

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 14

Duración: 10 meses

Institución financiadora: cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: maíz plagas BT insectos benéficos organismos no objetivo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

#### Ecología Nutricional de Insectos (2015)

PANIZZI, A., ZERBINO, M.S., SCATONI, I.B.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

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

Palabras clave: manejo de plagas bioecología

Áreas de 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 hemípteros fitófagos en soja.

#### **Manejo de insectos en cultivos y pasturas (2015)**

ZERBINO, M.S.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: INIA La estanzuela

Ciudad: La Estanzuela

Institución Promotora/Financiadora: INIA/UTEC-UTU

Palabras clave: manejo de plagas pasturas cultivos

Áreas de 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)

#### **Ecología Nutricional de Insectos (2012)**

PANIZZI, A., ZERBINO, M.S.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: INIA/Facultad de Agronomía

Palabras clave: bioecología Manejo Integrado de Plagas

Áreas de conocimiento:

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

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

ZERBINO, M.S.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Escuela

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: siembra directa manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

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

ZERBINO, M.S.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Escuela

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: siembra directa manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

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

ZERBINO, M.S., IGARZABAL, D

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Escuela

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: siembra directa manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

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

ZERBINO, M.S.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Escuela

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: siembra directa manejo de plagas

Areas de conocimiento:

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

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

ARAGÓN, J., ZERBINO, M.S.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Escuela

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Agronomía

Ciudad: Buenos Aires  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires  
Palabras clave: siembra directa manejo de plagas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

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

ZERBINO, M.S.  
Especialización  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: Escuela  
Duración: 1 semana  
Lugar: Facultad de Agronomía  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires  
Palabras clave: siembra directa manejo de plagas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

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

ARAGÓN, J., ZERBINO, M.S.  
Especialización  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: Escuela  
Duración: 1 semana  
Lugar: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Buenos Aires  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires  
Palabras clave: siembra directa manejo de plagas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Manejo de plagas en cultivos y pasturas (1996)**

ZERBINO, M.S.  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 1 semana  
Lugar: La Estanzuela  
Ciudad: La Estanzuela  
Institución Promotora/Financiadora: INIA LA Estanzuela  
Palabras clave: manejo de plagas pasturas cultivos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Información adicional: Destinado a Ing. Agrónomos

**EDICIÓN O REVISIÓN**

**Especies Exóticas Invasoras Leñosas: Experiencias de Control (2015)**

ABER, A., ZERBINO, M.S., PORCILE, F., SEGUÍ, R., BALERO, R.  
Libro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Número de páginas: 78

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité de Especies exóticas Invasoras

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS leñosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

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

#### **Especies exóticas invasoras en el Uruguay (2014)**

ABER, A., FERRARI, G., BRUGNOLI, E., ZERBINO, M.S., PORCILE, F., NUÑEZ

Libro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 48

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité especies Exóticas invasoras

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

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

#### **Identificación de prioridades para la gestión nacional de especies exóticas invasoras (2012)**

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

Libro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 102

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comité especies Exóticas invasoras/Unesco

Palabras clave: ESPECIES EXOTICAS INVASORAS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

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

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

##### **María Viñas (2016)**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **María Viñas (2013)**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **María Viñas (2011)**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **FONCyT (2009 / 2009)**

Argentina

FONCyT

Cantidad: Menos de 5

##### **CSIC (2000 / 2015)**

Uruguay

CSIC



Cantidad: De 5 a 20

## **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

### **COMITÉ EDITORIAL**

**Agrociencia ( 2014 / 2014 )**

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Agricultural Science and Technology ( 2014 / 2014 )**

Cantidad: Menos de 5

1 articulo

**Agrociencia ( 2012 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

**INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2008 / 2008 )**

Cantidad: Menos de 5

**Caribbean Journal of Science ( 2006 / 2006 )**

Cantidad: Menos de 5

**Ecología Austral ( 2003 / 2003 )**

Cantidad: Menos de 5

**Ciencia del Suelo ( 2003 / 2003 )**

Cantidad: Menos de 5

### **REVISIONES**

**Journal Economic of Entomology ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal Economic of Entomology ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Annals of the Entomological Society of America ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of biodiversity and Conservation ( 2010 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**ANII, becas a Posgrados Nacionales ( 2017 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**María Viñas ( 2016 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**PROCIENCIA ( 2015 / 2015 )**

Paraguay  
Cantidad: Menos de 5  
CONACYT

**Fondo María Viñas ( 2014 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII  
1 proyecto

**CSIC ( 2013 / 2013 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
CSIC  
2 proyectos

**Fondo María Viñas ( 2012 / 2012 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII  
1 proyecto

**Programa Proyectos de I+D ( 2010 / 2010 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2008) ( 2009 / 2009 )**

Argentina  
Cantidad: Menos de 5  
Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva -Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica-FONICYT

**CSIC ( 2008 / 2008 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la republica

PDT ( 2007 / 2007 )

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
MEC

## JURADO DE TESIS

**Maestría en Biotecnología ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

**Estudio de hospederos alternativos y de la dispersión de *Piezodorus guildinii* (2013)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -  
UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Lucía Miguel  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: *Piezodorus guildinii* hospederos alternativos dispersión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Entomología

#### GRADO

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

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Lucía Miguel  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Orthoptera Acrididae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

**Evaluación por tres métodos de muestreo para (1989)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -  
UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: FREIRIA, G.; KACEVAS, A.; SHAW, F.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: lagarta de los cereales manejo de plagas muestreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

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

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

Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: ETCHECHURY, M.B.; ORIHUELA, J.A.; TORTEROLO, M.C.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: lagarta de los cerealesbiología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología

## **OTRAS**

### **Manejo de Plagas en Cultivos (2012)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / , Paraguay  
Nombre del orientado: Gabriela Acosta  
País/Idioma: Paraguay, Español  
Palabras Clave: manejo de plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

### **Entomología en cultivos y pasturas (2011)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Noelia Casco  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: manejo de plagas insectos plaga en cultivos y pasturas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Tutoría en servicio

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

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Nombre del orientado: Diego Carlos Picos  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: tecnología de aplicación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología  
Tesis de grado - Colaborador en el trabajo de campo y redacción del trabajo final, integrante del tribunal.

## **TUTORÍAS EN MARCHA**

### **GRADO**

#### **Indicadores biológicos para evaluar la sustentabilidad de los agroecosistemas. Respiración microbiana y macrofauna del suelo (2014)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Mariana Silvera  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: macrofauna del suelo sustentabilidad agroecosistemas bioindicadores respiración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / biología del suelo  
Cotutor de la tesis

## **OTRAS**

### **Impacto de las chinches y aspectos de manejo para la producción de semilla de soja (2013)**

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Cecilia Perano

País/Idioma: Argentina, Español

Palabras Clave: soja Piezodorus guildinii

Areas de conocimiento:

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

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, HONORES Y TÍTULOS

#### Otorgado a estudiantes de la Maestría de Ciencias Ambientales (2004)

(Nacional)

Universidad de la República

Apoyo financiero equivalente a Grado 2 20 horas semanales un mes

#### Otorgado a estudiantes de la Maestría de Ciencias Ambientales (2003)

(Nacional)

Universidad de la República

Apoyo financiero equivalente a Grado 2 20 horas semanales durante dos meses

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### SICONBIOL (2017)

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 36

Nombre de la institución promotora: SEB

Palabras Clave: control biologico Cono Sur pentatomidos fitofagos

Areas de conocimiento:

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

#### Congreso Brasileiro de Entomología (2016)

Congreso

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

Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedade Entomologica do Brasil

Palabras Clave: bioecología Hemipteros fitófagos

Areas de conocimiento:

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

#### International Congress Entomology (2016)

Congreso

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

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Palabras Clave: bioecología Hemipteros fitófagos

Areas de conocimiento:

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

**Perspectivas de la investigación nacional hacia una gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas (2016)**

Taller

Aportes de INIA a la gestión adecuada de plaguicidas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: DINAMA

Áreas de conocimiento:

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

**Segundo Taller del Proyecto TCP/URU/3403 Impacto de organismos vegetales genéticamente modificados sobre organismos no blanco. (2014)**

Taller

Algunos aspectos del manejo de plagas en los cultivos de maíz y soja en nuestro país

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: MGAP-CAI-ERB

Palabras Clave: maíz soja Manejo Integrado de Plagas organismos genéticamente modificados

Áreas de conocimiento:

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

**Jornada de Cultivos de Verano (2014)**

Otra

Manejo integrado de plagas en soja: situación actual y perspectivas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Fomento Rural Ortiz, INIA

Palabras Clave: plagas en soja

Áreas de conocimiento:

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

**XXV Congreso Brasileiro de Entomologia (2014)**

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedade Entomologica do Brasil

Palabras Clave: biología *Piezodorus guildinii* alimentos Ninfas Adultos

Áreas de conocimiento:

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

**3er Congreso de Zoología (2014)**

Congreso

HERRAMIENTAS PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE HEMIPTEROS FITOFAGOS EN SOJA

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Zoología del Uruguay

Palabras Clave: soja Hemipteros fitófagos manejo sustentable

Áreas de conocimiento:

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

**Congreso Colombiano Zoología (2014)**

Congreso  
Seguimiento de poblaciones de tucuras (Orthoptera:Acridoidea) y prospección de sus controladores naturales como estrategia para enfrentar al cambio climático  
Colombia  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 2  
Palabras Clave: tucuras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

#### **Jornada de Conaprole (2014)**

Otra  
Manejo de lagartas en pasturas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 5  
Palabras Clave: lagartas pasturas

#### **Congreso Brasileiro de Entomologia (2014)**

Congreso  
Estacionalidade de Piezodorus guildinii (Hemiptera: Pentatomidae): Ocorrência em plantas hospedeiras e mudanças morfológicas e fisiológicas de adultos  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Entomologica do Brasil  
Palabras Clave: Piezodorus guildinii plantas hospederas Estacionalidad nichos de hibernación  
Areas de 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

#### **Soja 4000 (2013)**

Seminario  
Manejo integrado de plagas en soja: perspectivas y nuevas herramientas  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Palabras Clave: Manejo Integrado de Plagas en soja  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / entomologia

#### **MIP: Historia, situación actual y perspectivas en Brasil, Uruguay y Argentina Biología comparada, daños y control de chinches en soja, maíz y trigo (2013)**

Taller  
MIP: Historia, situación actual y perspectivas en Brasil, Uruguay y Argentina Biología comparada, daños y control de chinches en soja, maíz y trigo  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Rosario  
Palabras Clave: soja Pentatomidae manejo integrado  
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

#### **3º Encuentro Nacional de Agroecología (2012)**

Encuentro  
Uso de la Biodiversidad para el manejo de insectos plagas y enfermedades

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Palabras Clave: insectos plaga biodiversidad Manejo Integrado de Plagas enfermedades

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

#### **Congreso Brasileiro de Entomologia (2012)**

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SEB

Palabras Clave: biología fotoperíodo Temperatura *Piezodorus guildinii*

Areas de conocimiento:

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

#### **Congreso Brasileiro de Entomologia (2012)**

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SEB

Palabras Clave: *Piezodorus guildinii* estrategias de sobrevivencia

#### **19 th ISTRO Conference (2012)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Fagro-INIA

Palabras Clave: macrofauna del suelo campo natural forestación

Areas de conocimiento:

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

#### **IX Rangeland Congress (2011)**

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Palabras Clave: macrofauna del suelo campo natural fertilización

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **9 th International Symposium on Earthworm Ecology (2010)**

Simposio

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

México

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Instituto de Ecología

Palabras Clave: oligochaeta campo natural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja (2010)**

Seminario



Avances en el conocimiento para el manejo de chinches en soja  
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: soja hemiptera

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.

#### **REUNION TÉCNICA DINAMICA DE LAS PROPIEDADES DEL SUELO BAJO DIFERENTES USOS Y MANEJOS (2010)**

Taller

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SUCS-ISTRO

Palabras Clave: siembra directa comunidad microbiana del suelo potencial patogénico del suelo rotaciones cultivos pasturas laboreo convencional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **Dinamica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manejos (2010)**

Taller

Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivo-pasturas con laboreo convencional

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUCS-ISTRO

Palabras Clave: macrofauna del suelo rotaciones pasturas cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **dinámica de las propiedades del suelo bajo diferentes usos y manjos (2010)**

Taller

Efecto de la rotación cultivo-pasturas en siembra directa y con laboreo convencional sobre las comunidades de Oligochaeta

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SUCS-ISTRO

Palabras Clave: rotaciones oligochaeta siembra directa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

#### **XIII Congresso Brasileiro de Entomologia (2010)**

Congreso

Avanços recentes sobre a interação plantas hospedeiras/percevejos no Uruguai

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: SEB

Palabras Clave: soja chinches fitofagas

Áreas de conocimiento:

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

#### **XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia (2010)**

Congreso

Ensamble de Acridios (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en campos Uruguay durante una explosión poblacional

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SEB

Palabras Clave: campo natural acridios explosion poblacional

Áreas de conocimiento:

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

**I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad (2010)**

Congreso

Diversidad de tucuras (ORTHOPTERA: ACRIDOIDEA) en pasturas del Centro-Sur de Uruguay  
Argentina

Tipo de participación: Poster

Palabras Clave: diversidad campo natural acridios

Areas de conocimiento:

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

**Impacto de los plaguicidas de uso agrícola en Uruguay (2009)**

Taller

Nuevas alternativas para el control de chinches en soja

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Las Brujas

Palabras Clave: hemipteros en soja selectividad de insecticidas

Areas de conocimiento:

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

**Impacto de los plaguicidas de uso agrícola en Uruguay (2009)**

Taller

Evaluación de distintos sistemas de producción intensivos sobre la macrofauna del suelo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Las Brujas

Palabras Clave: macrofauna del suelo

Areas de conocimiento:

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

**Jornada de Cultivos de Verano (2009)**

Otra

Avances en el control químico de chinches en soja

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

Palabras Clave: hemipteros en soja

Areas de conocimiento:

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

**Efectos de la Agricultura, la lechería y la ganadería en el recurso natural suelo: impactos y propuestas (2009)**

Simposio

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

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: macrofauna del suelo biología del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

**Grupo Campos (2008)**

Encuentro

Contribución de las raíces de comunidades de campo natural bajo diferentes niveles de NP con pastoreo controlado en Basalto.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: INIA treinta y Tres

**Grupo Campos (2008)**

Encuentro  
Microcuencas apareadas en Tacuarembó: Contribución de raíces de comunidades de campo natural pastoreado y sombreado con *Pinus taeda*.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: INIA treinta y Tres

**Grupo Campos (2008)**

Encuentro  
Efecto de la forestación de una pradera natural en el Noreste del Uruguay sobre la macrofauna del suelo.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres

**Grupo Campos (2008)**

Encuentro  
Relación entre macrofauna del suelo, vegetación y características ambientales: un análisis para la región centro norte de Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres

**Jornada Cultivos Invierno (2008)**

Otra  
Manejo de insectos del suelo en cultivos de invierno  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Jornada de Cultivos de Verano (2008)**

Otra  
Plagas iniciales en cultivos de soja y sorgo.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela-SRRN

**Jornada Cultivos de Verano (2008)**

Otra  
Manejo de plagas en sorgo  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres

**tercer Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos (2007)**

Encuentro  
Efecto de la forestación de una pradera natural en el Noreste del Uruguay sobre la macrofauna del suelo.  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA Florestas

**Tercer Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos (2007)**

Encuentro  
Evaluación de la macrofauna del suelo en rotaciones cultivo-pasturas con laboreo convencional  
Brasil  
Tipo de participación: Poster

**Jornada de cultivos de Invierno (2007)**

Otra  
Manejo de insectos en cultivos trigo y cebada

Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Jornada Cultivos de Verano (2007)**

Otra  
Avances en el control químico de insectos en soja  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Grupo Campos (2006)**

Encuentro  
Biodiversidad del suelo bajo diferentes sistemas de producción.  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA Clima Temperado  
Palabras Clave: biología del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biología del suelo

**Congreso Argentino de Ciencia del Suelo (2006)**

Congreso  
Evaluación de la macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción del Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Poster

**Simposio Binacional: Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo (2005)**

Encuentro  
Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de la Ciencia del Suelo (SUCS)- Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo (AACS)

**II Encuentro de Ecología (2005)**

Encuentro  
Efecto Del Pastoreo Sobre La Macrofauna Del Suelo En Una Pradera Natural  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias

**II Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos (2005)**

Encuentro  
Evaluación del potencial de especies de Oligochaeta  
Puerto Rico  
Tipo de participación: Conferencista invitado

**SIRGEAL (2005)**

Simposio  
Impacto De Diferentes Sistemas De Producción En La Biodiversidad Del Suelo.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster

**Simposio Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo. (2005)**

Simposio  
Macrofauna del suelo en diferentes sistemas de producción.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de la Ciencia del Suelo (SUCS)- Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo (AACS)

**Congreso Brasileiro de Ciência do Solo (2005)**

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Poster

**Congreso de Horticultura (2005)**

Congreso

Secuencias De Cultivo Y Mínimo Laboreo

Uruguay

Tipo de participación: Poster

**Grupo Campos (2004)**

Encuentro

Evaluación de la biodiversidad en suelos bajo diferentes sistemas de producción

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-Salto

**Grupo Campos (2004)**

Encuentro

Metodologías de Evaluación ambiental de sistemas productivos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-Salto

Cio autor de la presentación oral

**La diversidad Territorial del Uruguay (2004)**

Encuentro

Encuentro entre patrimonio y ambiente

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias

Palabras Clave: diagnostico ambiental laguna garzón ordenamiento territorial

Areas de conocimiento:

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

**Sustentabilidad de la intensificación agrícola en el Uruguay (2004)**

Simposio

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

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INIA LA Estanzuela

**I Encuentro Latinoamericano de Ecología y Taxonomía de Oligochaetos (2003)**

Encuentro

Estudios en ecología

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-SOJA

**40 años de rotaciones agrícolas ganaderas (2003)**

Simposio

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

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Jornada Cultivos de Verano (2002)**

Otra  
Manejo y control de plagas en girasol y soja  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Jornada Nacional de siembra Directa (2000)**

Otra  
Estudio del efecto de la Siembra Directa y algunos factores de manejo sobre la macrofauna del suelo  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: AUSID

**Plagas en siembra directa (1999)**

Taller  
Estudios de fauna en sistemas de producción con siembra directa en Uruguay  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA Chile-PROCISUR

**IV Reuniao Latino-Americana de Scarabaeoidologia (1999)**

Otra  
Manejo de gusanos blancos en cultivos cerealeros en Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-UFV  
Coautor de la presentacion oral

**Jornada Nacional de Siembra Directa (1999)**

Otra  
Relevamientos de fauna en sistemas de producción con siembra directa  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: AUSID

**Jornada de Cultivos de Verano (1998)**

Otra  
Control de plagas que afectan la implantación en girasol  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Jornada Nacional de Siembra Directa (1998)**

Otra  
Relevamiento de la fauna del suelo en siembra directa  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado

**SICONBIOL (1998)**

Simposio  
Evaluación de Zoophthora radicans (Zigomycete: Entomophthorales) como agente de control de Epinotia aporena (Lepidotrera: Tortricidae)  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SEB

**Congreso Brasileiro de Entomologia (1998)**

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

Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SEB-Universidad de Rio de Janeiro

**Congreso Brasileiro de Entomologia (1998)**

Congreso  
Captura de adultos de *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae) en trampa de luz y su relación con la población de larvas en el campo  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SEB-Universidad de Rio de Janeiro

**Reunião Sul Brasileira sobre pragas de solo (1997)**

Otra  
Control de hormigas cortadoras con cebos tóxicos  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Santa Maria

**Jornada Cultivos de Verano (1996)**

Otra  
Evaluación de cebos tóxicos para el control de hormigas cortadoras  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**SICONBIOL (1996)**

Simposio  
gentes de mortalidad natural de *Epinotia aporema* en dos localidades de Uruguay durante 1994  
Brasil  
Tipo de participación: Poster

**Reunión Anual de la Sociedad para Patología de Invertebrados (1996)**

Congreso  
Prevalence studies of *Zoopthora radicans* on *Epinotia aporema* in Uruguay from 1993 to 1996  
España  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Cordoba

**Grupo Campos (1994)**

Encuentro  
Descomposición de bostas por cascarudos coprófagos  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-Salto

**Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology (1994)**

Otra  
Natural occurrence of *Zoopthora radicans* on *Epinotia aporema* in Uruguay  
Francia  
Tipo de participación: Poster

**SICONBIOL (1994)**

Simposio  
Factores de Mortalidad de larvas de *Pseudaletia adultera* y *Faronta albilinea* (Lep.:Noc.)  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA Clima Temperado

**Congreso Brasileiro de Entomologia (1994)**

Congreso  
Fluctuación poblacional de *Epinotia aporema* (Walsingham, 1914) en Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SEB

**Congreso Brasileiro de Entomologia (1994)**

Congreso  
Nuevo patógeno en *Epinotia aporema* (Walsingham, 1914) en Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SEB

**Jornadas de Zoología (1992)**

Otra  
Epizootia de *epinotia*  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias  
coautora de la presentación oral

**Jornada de cultivos de Invierno (1992)**

Otra  
Control químico de lagartas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela

**Reunion Mundial de Soja (1989)**

Congreso  
Incidencia de *Epinotia aporema* Wals en distintos estados fenológicos de la soja  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral

**Manejo de Plagas en maíz y sorgo (1988)**

Otra  
Plagas del maíz en el Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-CNPMyS

**Reunión sobre Virología y Entomología de Cereales de Invierno. (1986)**

Otra  
Situación de los Pulgones en Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INTA - PROCISUR

**Reunión de Especialistas Nacionales en Pulgones (1981)**

Otra  
Situación de los Pulgones en Uruguay  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA Chile-PROCISUR

**Reunión de virología en Trigo (1980)**

Otra  
Situación de los Pulgones en Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-PROCISUR



#### Cuarta Reunión Técnica (1980)

Otra

Simulación de daños de lagarta (Lep.Noc.) en trigo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía

#### JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

##### Ocurrencia Estacional y dispersión de *Piezodorus guildinii* en Uruguay (2017)

Candidato: Lucia Miguel

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

PANIZZI, A.R. , SCATONI, I.B. , GONZALEZ P. , BAO L.

Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: dispersión Ocurrencia Estacional hemipteros fitofagos

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

Candidato: Diego Carlos Picos

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Epinotia aporema chinches tecnología de aplicación

Áreas de conocimiento:

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

### Información adicional

**Docente responsable del curso de posgrado "Ecología Nutricional de Insectos" de la maestría de Ciencias Agrarias (Fagro-UdelaR) dictado entre el 8 y 12 mayo del 2017**

Coordinadora y docente del Taller de "Manejo de insectos" para estudiantes del curso "Tecnólogo en Manejo de Sistemas de Producción Lechera" UTEC 26/10 y 4/11/2016

Moderadora en el Simposio "Biodiversidad y salud" 29 de agosto de 2016 Instituto de Higiene

Delegada de la Sociedad de Entomología Brasileira para América del Sur

Delgado de INIA al proyecto GCP/URU/031/GFF/ "Fortalecimiento de las Capacidades para la gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas incluyendo COP's

Coordinadora y Docente en el Taller de "Manejo de insectos" para estudiantes del curso Técnico en Manejo de Sistemas de Producción Lechera" UTEC 17 y 18/11/2015

Docente responsable del curso de posgrado "Ecología Nutricional de Insectos" de la maestría de Ciencias Agrarias (Fagro-UdelaR) dictado entre el 22 y 26 junio del 2015

Delegado por INIA y designado Coordinador del Grupo Ad-hoc "Organismos no Blanco" del Comité de Articulación Institucional (CAI) de La Evaluación de Riesgo en Bioseguridad (ERB) (2010, 2011, 2012, 2014)

Delegado por INIA al Grupo Ad-hoc de la COTAMA "Comité de Especies Exótica Invasoras" (desde 2011 a la actualidad)

Docente Responsable del Curso para la Maestría de Ciencias Agrarias "Ecología Nutricional de Insectos y Manejo Integrado de Plagas" dictado entre el 26/3 y 30/4/2012

Integrante del Comité Editor del Libro "Identificación de Prioridades para la gestión nacional de especies exóticas invasoras", publicado en 2012 por UNESCO, ISBN 978-92-9089-189-5

Integrante del Tribunal del llamado para "Investigador en Entomología" 27/12/2010.

Integrante del Comité editor del Libro "Especies exóticas invasoras en el Uruguay", 48 p. 2014. ISBN 978-9974-658-02-8. Compilación realizada por distintos autores. Autora de algunas de las fichas presentadas en el libro

Docente en el Curso de Especialización en Siembra Directa . Tema : Importancia de la macrofauna del suelo en siembra directa. Dictado en la Universidad de Buenos Aires 10 horas de aula. Desde el año 2002 al 2012

### Indicadores de producción

<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	22
Completo	22
<b>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</b>	1
Completo	1
<b>Trabajos en eventos</b>	89
<b>Libros y Capítulos</b>	20
Libro publicado	5
Capítulos de libro publicado	15
<b>Textos en periódicos</b>	16
Revistas	13
Periodicos	3
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>23</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	1
<b>Trabajos técnicos</b>	8
<b>Otros tipos</b>	14
<b>EVALUACIONES</b>	<b>30</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	5
<b>Evaluación de publicaciones</b>	14
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	10
<b>Jurado de tesis</b>	1
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>9</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	7
Tesis/Monografía de grado	3
Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis de maestría	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	2
Tesis/Monografía de grado	1
Otras tutorías/orientaciones	1