



Curriculum Vitae

Enrique Ariel CASTIGLIONI ROSALES

Actualizado: 28/07/2016



Publicado: 28/07/2016

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Nivel I (01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: bbcastbb@gmail.com

Teléfono: 00598 447 24539

Dirección: CURE-ocha Rutas 9 y 15 Rocha

Institución principal

CURE- Rocha / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Ruta 9 y Ruta 15 / 27000 / Maldonado / Rocha / Uruguay

Teléfono: (+447) 24539

E-mail/Web: bbcastbb@gmail.com / www.fagro.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

- 1998 - 2001
- Doctorado
- Entomología [Esalq]
- Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz , Brasil
- Título: Efeito de derivados de meliáceas e isolados de fungos entomopatogênicos sobre o cupim subterrâneo *Heterotermes tenuis* (Hagen, 1858) (Isoptera, Rhinotermitidae).
- Tutor/es: José Djair Vendramim
- Obtención del título: 2001
- Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior , Brasil
- Palabras clave: Control biológico; Entomopatógenos; Extractos vegetales; Termitas subterráneas
- Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola
- 1987 - 1990
- Maestría
- Entomología [Esalq]
- Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz , Brasil
- Título: Aspectos biológicos e não-preferência para alimentação e oviposição de *Anticarsia gemmatalis* Hübner, 1818 em genótipos de soja, *Glycine max* (L.) Merrill.
- Tutor/es: José Djair Vendramim
- Obtención del título: 1990
- Becario de: Organización de Estados Americanos , Estados Unidos
- Palabras clave: cultivares; resistencia vegetal; Lagarta de la soja
- Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Grado

1976 - 1981

Grado

Ingeniería Agronómica

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

Título: Adaptación del cultivo de colza en el Uruguay, año 1981.

Tutor/es: Domingo V. Luizzi

Obtención del título: 1987

Palabras clave: canola; Brassica napus; Brassica campestris

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Tecnología de cultivos

Formación complementaria

Cursos corta duración

2006 - 2006

Estudio de las posibilidades de control biológico por medio de agentes microbianos

Universidad Nacional del Litoral , Argentina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

1999 - 1999

Identificación de Scarabaeidae rizófagos

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

1996 - 1996

Curso Internacional de Sanidad Vegetal

Instituto de Investigaciones de Sanidad Vegetal , Cuba

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

1988 - 1988

Técnicas de criação de insetos para programas de controle biológico

Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz , Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

1983 - 1983

Manchas Foliares en trigo

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

1983 - 1983

Toxicología de Insecticidas

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Otras instancias

1996

Seminarios

Nombre del evento: Actualización Técnica en Manejo de Insectos Plagas en Cultivos

Institución organizadora: INIA La Estanzuela , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

1995

Seminarios

Nombre del evento: Manejo de Resistencia de Plagas, Enfermedades y Malezas.

Institución organizadora: INIA Las Brujas/Michigan State University - MSU , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

2007

Otros

Nombre del evento: Training on Laboratory techniques with insect parasitic and pathogenic nematodes.

Institución organizadora: The University of Arizona, Tucson, AZ , Estados Unidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Construcción institucional

Idiomas

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

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

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

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

Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Control Biológico

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 04/2010
(Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

08/1982 - 10/1982, *Vínculo:* técnico zafral AD 3, No docente (40 horas semanales)

11/1982 - 10/1991, *Vínculo:* Ayudante G1, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

10/1991 - 09/2000, *Vínculo:* Prof. Adjunto G3, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

05/2000 - 12/2002, *Vínculo:* Prof. Adjunto G3, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

12/2002 - 04/2010, *Vínculo:* Prof. Agregado G4, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

03/2000 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Conservación de enemigos naturales en sistemas agrícola pastoriles , Integrante del Equipo

03/1987 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Manejo integrado de insectos en cultivos para grano y pasturas , Coordinador o Responsable

06/2005 - Actual

Docencia , Grado
Curso Optativo de 5º Cereales B: Duración dos semanas/Manejo de plagas en cultivos de invierno y verano , Ingeniero Agrónomo

11/2002 - Actual

Docencia , Grado
Curso Optativo 5º año Manejo de plagas en cultivos: Duración 1 semana , Ingeniero Agrónomo

05/2002 - Actual

Docencia , Grado
Entomología 3º: Duración 1 hemi- semestre/Temas: Control microbiano de Insectos/Relación planta-insecto/Varietades resistentes/Insecticidas botánicos , Ingeniero Agrónomo

03/2002 - Actual

Docencia , Grado
Cereales y Cultivos Industriales 4º año, Duración 6 semanas/Manejo de plagas en cultivos de invierno y verano , Ingeniero Agrónomo

06/2004 - 06/2004

Docencia , Grado

Curso Optativo 5º Agricultura Orgánica/Usos de extractos vegetales , Ingeniero Agrónomo

05/2004 - 05/2004

Docencia , Grado

Curso de Microbiología Ambiental y Agrícola/Facultad de Química/Control biológico de insectos con entomopatógenos

11/1997 - 11/1997

Docencia , Grado

Curso Optativo 5º año: Manejo de plagas en cultivos , Ingeniero Agrónomo

11/1992 - 11/1997

Docencia , Grado

Cereales y Cultivos Industriales/Extracción final Sistemas de Producción , Ingeniero Agrónomo

09/1992 - 11/1997

Docencia , Grado

Actividades complementarias a los Talleres IV Agrícola-Ganadero y Agrícola-Lechero/Coordinador , Ingeniero Agrónomo

10/1997 - 10/1997

Docencia , Grado

Curso Optativo 5º año: Siembra directa de cultivos graníferos , Ingeniero Agrónomo

05/1995 - 05/1997

Docencia , Grado

Entomología: Tema Resistencia de plantas a insectos , Ingeniero Agrónomo

09/1990 - 11/1991

Docencia , Grado

Sistemas de producción/Taller Agrícola-Ganadero , Ingeniero Agrónomo

03/1984 - 11/1987

Docencia , Grado

Cereales y Cultivos Industriales/Soja-Colza-Enfermedades de trigo y cebada-Manejo de Plagas , Ingeniero Agrónomo

03/2008 - Actual

Docencia , Maestría

Resistencia vegetal, Duración 1 semestre/Resistencia de plantas a insectos , Maestría en Ciencias Agrarias

11/2012 - 11/2012

Docencia , Maestría

Hongos entomopatógenos para el control biológico de plagas: avances y perspectivas , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales

11/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Hongos entomopatógenos para el control biológico de plagas , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales

05/2006 - 05/2006

Docencia , Maestría

Control biológico: Duración 1 trimestre/ Tema: Control microbiano de insectos , Maestría en Ciencias Agrarias

12/2012 - 12/2012

Docencia , Especialización

Manejo de plagas en cultivos de verano , Responsable , Posgrados: maestrías y diplomados

12/2011 - 12/2011

Docencia , Especialización

Manejo de plagas de cultivos de verano , Responsable , Posgrados: maestrías y diplomados

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

01/2007 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Formación de Recursos Humanos. Ayudante de Investigación Claudia Pereyra. Proyecto Control Biológico

03/2002 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Departamento Protección Vegetal , Entomología
Formación Recursos Humanos: Ayudante de Investigación Horacio Silva. Varios Proyectos

10/2005 - 10/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Formación de Recursos Humanos. Ayudante de Investigación Marco Cristino. Proyecto de Control Biológico

03/1996 - 12/1997

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Cereales y Cultivos Industriales/Entomología
Formación de Recursos Humanos. Ayudante de Investigación Andrea Benítez. Proyecto Insectos de suelo

09/2008 - Actual

Gestión Académica , Consejo , Comisión de Evaluación Docente
Evaluación de reelecciones docentes/Asesoría de Consejo

03/2006 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Consejo
Consejero por el Orden Docente

03/2004 - Actual

Gestión Académica , Consejo , Comisión de Dedicación Total
Evaluación de candidaturas y reelecciones Régimen Dedicación Total/Asesoría de Consejo

03/2002 - Actual

Gestión Académica , Departamento de Protección Vegetal , Comité Técnico Departamental (CTD)
Delegado de la EEMAC al CT Departamental

03/2002 - Actual

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Comisión de Enseñanza
Integrante docente de Comisión Asesora de Dirección

03/2005 - 04/2007

Gestión Académica , Mesa Tecnológica de Oleaginosas , Comisión Directiva
Delegado de Facultad de Agronomía - Integrante de la Comisión Directiva de MTO

06/2003 - 08/2003

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Dirección
Dirección interina

03/1993 - 12/1997

Gestión Académica , Consejo , Comisión de Curriculum
Evaluación de Plan de Estudio/Propuestas de curriculum estudiantes/Comision Asesora

03/1992 - 12/1997

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Comisión de Enseñanza
Integrante docente de Comisión Asesora de Dirección

03/1992 - 12/1997

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
Coordinador de Enseñanza

05/1993 - 06/1997

Gestión Académica , Asamblea de Claustro
Integrante por el Orden Docente

02/1997 - 02/1997

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Dirección
Dirección Interina

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

04/1995 - 12/1995

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Dirección
Coordinador de Docencia de la EEMAC/Asesoría Dirección

06/1994 - 06/1994

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Dirección
Dirección Interina

03/1983 - 12/1987

Gestión Académica , Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni , Comisión de Publicaciones
Comisión Asesora de Dirección/Organización-Coordinación Publicaciones docentes

10/2005 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Evaluación de impacto de maíz Bt y refugio en entomofauna de maíz , Coordinador o Responsable

12/2006 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química-UdelaR , Química Orgánica y Bociencias/Laboratorio Ecología Química
Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra chinches plagas de leguminosas forrajeras y soja , Integrante del Equipo

Sistema Nacional de Investigadores

12/2006 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química-UdelaR , Laboratorio de Ecología Química
Desarrollo de una tecnología basada en feromonas para el monitoreo de Epinotia aporema en cultivos de oleaginosas y pasturas ,
Integrante del Equipo

11/2006 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Recursos Genéticos e Biotecnología

Aceria tosichella e Viroseas Transmitidas WSMV e HPV Distribuição Geográfica e Análise de Risco de Pragas , Integrante del Equipo

10/2006 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Desarrollo y validación de alternativas al control químico de plagas en cultivos extensivos. Control Biológico con parasitoides de chinches
y lagartas en soja , Integrante del Equipo

10/2005 - 10/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Factores naturales de mortalidad de Piezodorus guildinii (Westwood) (Heteroptera : Pentatomidae) en rotaciones cultivo pasturas ,
Coordinador o Responsable

08/2005 - 08/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Caracterización de los biocontroladores de insectos plaga en sistemas de producción agrícola pastoriles del litoral oeste uruguayo ,
Integrante del Equipo

04/2002 - 08/2004

Sistema Nacional de Investigadores

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Control Biológico de pulgones Cinara sp. en pinos , Coordinador o Responsable

03/1995 - 02/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología
Relevamientos poblacionales de especies integrantes de la fauna del suelo en diferentes sistemas de cultivos , Coordinador o
Responsable

CIBA-GEIGY SA , Suiza

[Vínculos con la institución](#)

08/1979 - 10/1979, *Vínculo* : , (40 horas semanales)

Universidade de São Paulo , Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz , Brasil

[Vínculos con la institución](#)

07/1987 - 02/1990, *Vínculo*: Estudiante de Posgrado, (40 horas semanales)

03/1998 - 12/2001, *Vínculo*: Estudiante de Posgrado, (40 horas semanales)

Actividades

08/2000 - 09/2000

Docencia , Grado

Entomología Aplicada. Curso semestral/ Dictado de tema: Plantas Inseticidas, total 4 horas , Entomología [Esalq]

10/1999 - 10/1999

Docencia , Grado

Entomologia Geral. Curso Semestral/Dictado de temas: Hemiptera-Heteroptera y Relação Planta-Inseto: total 4 horas , Entomologia [Esalq]

03/1998 - 12/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Entomología, Fitopatología e Zoología Agrícolas , Entomologia Control asociado de la termita subterránea *Heterotermes tenuis* con extractos vegetales y hongos entomopatógenos , Otros/Estudiante de Posgrado

07/1987 - 02/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Entomología, Fitopatología e Zoología Agrícolas , Entomologia Aspectos biológicos e não-preferência para alimentação e oviposição de *Anticarsia gemmatalis* em genótipos de soja , Integrante del Equipo

No corresponde , UNICAMPO URUGUAY , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

01/1992 - 12/1997, *Vínculo:* Asesor-Socio , (20 horas semanales)

Universidad de la República , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

04/2010 - Actual, Vínculo: , *Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

05/2012 - Actual

Líneas de Investigación , CURE - UdelaR y Facultad de Agronomía , Entomología y Agroecología

Indicadores biológicos de calidad ambiental , Coordinador o Responsable

05/2011 - Actual

Líneas de Investigación , CURE - UdelaR y Facultad de Agronomía , Entomología

Caracterización de entomofauna del Este , Coordinador o Responsable

03/2011 - 06/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Institut Pasteur de Uruguay - Facultad de Agronomía , Entomología

Desarrollo de levaduras con propiedades insecticidas. , Coordinador o Responsable

Lineas de investigación

Título: Caracterización de entomofauna del Este

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Actualmente se busca financiar esta línea de investigación a través de la presentación de proyectos a fondos concursables. El objetivo es tener un conocimiento, que actualmente es muy escaso, de la composición de grupos insectos y arañas de interés, en función de los servicios funcionales que prestan al ecosistema (polinizadores, parasitoides, predadores, indicadores de calidad ambiental)

Equipos: Natalia Arbulo(Integrante); Leticia Bao(Integrante); Miguel Simó(Integrante)

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

Título: Conservación de enemigos naturales en sistemas agrícola pastoriles

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: La línea de investigación promueve la caracterización, el conocimiento biológico y la conservación de los controladores naturales del sistema de producción, como método de control biológico y manejo integrado de insectos plagas, con los objetivos de minimizar el empleo de productos fitosanitarios y la contaminación ambiental y maximizar la sostenibilidad de la agricultura de grano y forraje.

Equipos: Rosario Alzugaray(Integrante); Adela Ribeiro(Integrante)

Palabras clave: Control Natural; Enemigos naturales; Control biológico; Insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Título: Indicadores biológicos de calidad ambiental

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Se están presentando proyectos para la identificación de artrópodos bioindicadores que permitan estudiar el impacto de las actividades desarrolladas en el marco de los sistemas productivos agrarios y las áreas de preservación de la región Este del país.

Equipos: Natalia Arbulo(Integrante); Miguel Simó(Integrante); Inés Gazzano(Integrante); Nelson Perioto(Integrante); Rogéria Lara(Integrante); Daniell Fernandes(Integrante)

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

Título: Manejo integrado de insectos en cultivos para grano y pasturas

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Estudio estrategias de manejo integrado de plagas en cultivos y pasturas, para la producción agrícola sostenible, la racionalización del empleo de productos fitosanitarios y la disminución de la agresión ambiental. Evaluación de productos químicos selectivos y desarrollo de métodos alternativos de control de plagas.

Equipos: Adela Ribeiro(Integrante)

Palabras clave: Manejo integrado; Control químico; Control biológico; Insectos plaga

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de plagas

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

Proyectos

Sistema Nacional de Investigadores

1987 - 1990

Título: Aspectos biológicos e não-preferência para alimentação e oviposição de *Anticarsia gemmatalis* em genótipos de soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El empleo de cultivares resistentes a insectos es una de las herramientas básicas del manejo integrado de plagas, ya que no producen impactos ambientales al tiempo que no representan un costo adicional ni requerimientos especiales de manejo para el agricultor. El objetivo del proyecto fue evaluar el desarrollo biológico y la preferencia para alimentación y oviposición de la lagarta defoliadora de la soja (*Anticarsia gemmatalis*) en cultivares comerciales de soja y líneas resistentes (plant introductions) utilizadas en los principales programas de mejoramiento de soja.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1 (Maestría/Magister),

Equipo: José Djair Vendramim(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz/Universidade de Sao Paulo / Apoyo financiero

Palabras clave: Resistencia de plantas; Biología de insectos; No preferencia; Lagarta de la soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Resistencia de plantas a insectos

1995 - 1997

Título: Relevamientos poblacionales de especies integrantes de la fauna del suelo en diferentes sistemas de cultivos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* La siembra directa de cultivos establece condiciones estables del ambiente, favorables para el desarrollo de la fauna del suelo. Algunos de los integrantes de este ambiente, como las larvas de coleóptero *Diloboderus abderus*, pueden provocar daños en la implantación de los cultivos. Se estudiaron las dinámicas de las poblaciones de estas larvas, conocidas como isocas, en estrategias contrastantes de manejo de suelo y rastrojo: siembra directa y laboreo convencional. En las situaciones de siembra directa se encontró una mayor diversidad de especies de isocas y se constataron efectos benéficos sobre el número y peso de lombrices de tierra.

Tipo: Desarrollo

Sistema Nacional de Investigadores

Alumnos:

Equipo: Andrea Benítez(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Siembra Directa; Isocas; *Diloboderus abderus*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Insectos de suelo

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Siembra Directa

1998 - 2001

Título: Control asociado de la termita subterránea *Heterotermes tenuis* con extractos vegetales y hongos entomopatógenos, *Tipo de participación:* Otros/Estudiante de Posgrado, *Descripción:* La termita subterránea *Heterotermes tenuis* es una de las principales plagas de la caña de azúcar, cultivo básico de la matriz bioenergética en Brasil. La prohibición de uso de los insecticidas clorados, tradicionalmente usados para su control, motivó la búsqueda de nuevas alternativas de control de esta especie subterránea, de nidos difusos, sin montículos, difíciles de localizar. La estrategia del proyecto fue el empleo asociado de extractos vegetales y hongos entomopatógenos en trampas atrayentes con el objetivo de 1) contaminar con las esporas del entomopatógeno a las obreras atraídas a las trampas atractivas, 2) debilitarlas con extractos vegetales en dosis adecuadas para no causar mortalidad y disminuir los hábitos defensivos de limpieza de estos insectos y lograr una mayor eficiencia del entomopatógeno (sinergismo), para finalmente 3) provocar el mayor índice de mortalidad dentro de las colonias, idealmente alcanzar a la reina y el rey.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Doctorado)

Equipo: José Djair Vendramim(Responsable); Sérgio Batista Alves(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz/Universidade de Sao Paulo / Apoyo financiero

Palabras clave: Extractos vegetales; Hongos entomopatógenos; Insectos sociales; Rhinotermitidae

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control biológico

2002 - 2004

Título: Control Biológico de pulgones *Cinara* sp. en pinos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Aislamiento de cepas nativas del hongo entomopatógeno *Lecanicillium (Verticillium) lecanii* y evaluación de eficiencia en diferentes dosis de aplicación para el control del pulgón de pinos *Cinara atlantica*

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Horacio Silva(Integrante); Sandra Lupo(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / COLONVADE S.A. / Apoyo financiero

Palabras clave: Hongos entomopatógenos; Control microbiano; pulgón de pino

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Control Biológico

2005 - 2007

Título: Caracterización de los biocontroladores de insectos plaga en sistemas de producción agrícola pastoriles del litoral oeste uruguayo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* La diversidad del agroecosistema uruguayo proporciona una disponibilidad estable de recursos para la sobrevivencia y permanencia de los biocontroladores de insectos fitófagos. Las plagas son generalmente ocasionales, debido a la acción de enemigos naturales. Esporádicamente se alcanzan daños económicos, cuando este equilibrio se altera por condiciones ambientales o prácticas agronómicas inadecuadas. Se relevó la composición y cuantificó la incidencia de los controladores naturales de *Epinotia aporema*, *Anticarsia gemmatalis*, *Piezodorus guildinii* y un complejo de especies de pulgones en sistemas de producción agrícola pastoriles del litoral oeste uruguayo. El conocimiento de la presencia y acción de los biocontroladores permitirá promover la capacitación de estudiantes, técnicos y productores agropecuarios en el reconocimiento, conservación y uso de los agentes naturales de control. El uso sustentable y la conservación de los biocontroladores son de fuerte impacto en la producción de cultivos diferenciados y en la reducción de los costos de producción y la contaminación ambiental.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Rosario Alzugaray(Integrante); Adela Ribeiro(Responsable); Horacio Silva(Integrante); Silvina Stewart(Integrante); Sebastián Bartaburu(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Control Natural; Control biológico; Enemigos naturales; Insectos plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Control natural

2005 - 2007

Título: Factores naturales de mortalidad de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Heteroptera : Pentatomidae) en rotaciones cultivo pasturas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* *Piezodorus guildinii* (Westwood) es la principal plaga de la soja en Uruguay. Hasta el momento, la única medida efectiva de control es el uso de productos químicos. El incremento del área de soja ha aumentado la preocupación por las consecuencias negativas del uso continuado de insecticidas y ha renovado el interés por medidas alternativas de lucha. En el país, *P. guildinii* es una especie muy poco estudiada y existe escasa información sobre sus enemigos naturales. Con el objetivo de contribuir a la implementación de programas de control más racionales, se estudiaron las poblaciones de *P. guildinii* y se realizó una prospección de sus principales agentes de control natural.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Adela Ribeiro(Integrante); Horacio Silva(Integrante); Claudia Pereyra(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Control Natural; Control biológico; Chinche de la soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Control Biológico

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

2006 - 2008

Título: Desarrollo y validación de alternativas al control químico de plagas en cultivos extensivos. Control Biológico con parasitoides de chinches y lagartas en soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Desarrollo de un programa de control biológico en soja, mediante la multiplicación en laboratorio y liberación en el campo de avispas parasitoides de huevos de lepidópteros y chinches. El control de lepidópteros con parasitoides del género *Trichogramma* se planificó simultáneamente con la estrategia de difusión de la sustitución de insecticidas de amplio espectro por productos selectivos. Para la chinche *Piezodorus guildinii*, principal plaga de la soja en Uruguay, se desarrolló la tecnología de multiplicación y liberación del parasitoide de huevos *Telenomus podisi* (Hymenoptera: Scelionidae). Se adaptó una técnica de laboratorio para el establecimiento de colonias de las chinches *P. guildinii* y *Dichelops furcatus*, así como del parasitoide *T. podisi*. Se estudiaron las dinámicas de las poblaciones de las plagas y sus parasitoides. Se realizaron multiplicaciones y liberaciones del parasitoide en diferentes situaciones (soja con y sin empleo de insecticidas, leguminosas forrajeras) y se evaluó el incremento en los niveles de parasitismo en el campo. Se estudió el empleo del congelamiento de huevos de chinches para las fases de multiplicación masiva para liberaciones.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Adela Ribeiro(Integrante); Horacio Silva(Integrante); Willy Chiaravalle(Responsable); Marco Cristino(Integrante); César Basso(Integrante); Gabriela Grille(Integrante); Claudia Pereyra(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Control biológico; Parasitoides; *Piezodorus guildinii*; *Telenomus podisi*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología/Control Biológico

2006 - 2009

Título: *Aceria tosichella* e *Viroses Transmitidas WSMV e HPV Distribuição Geográfica e Análise de Risco de Pragas*, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El ácaro eriofiídeo *Aceria tosichella* Keifer fue descrito en trigo en Yugoslavia, en 1969. Su presencia ha sido relatada en América del Norte, Europa, Oriente Medio, Sur de África y Oceanía. *A. tosichella* puede desarrollarse, además de trigo, en sorgo, maíz, avena, cebada además de un gran número de gramíneas forrajeras e invasoras, conformando cerca de 140 poáceas hospederas. Este ácaro puede causar daños directos, provocando desarrollo anormal y enrollamiento de bordes en las hojas y plantas con aspecto atrofiado, con pérdidas de hasta 30% de la producción. Sin embargo, los daños principales son indirectos, por la transmisión de fitovirus. El *Wheat Streak Mosaic Virus (WSMV)* puede causar pérdidas de 100% en la producción. La transmisión de *WSMV* es de modo circulativo, persistente y hasta el momento *A. tosichella* es su único vector. *WSMV* fue relatado por primera vez en Sudamérica en 2002, en Córdoba, Argentina, mientras que la presencia del ácaro vector fue confirmada en 2005. La presencia del ácaro vector y del *WSMV* en Argentina, es un alerta para la necesidad de adopción de medidas de contención de plagas en el continente. *A. tosichella* también es vector del *High Plain Virus (HPV)*, que infecta cebada, maíz, avena, centeno y *Bromus secalinus L.*, en EUA, y el *Wheat Spot Mosaic (WSM)* en trigo en Canadá y EUA. Hasta el momento estas virosis no fueron aun relatadas en América del Sur. Se propone la importancia de realizar un análisis de riesgo de plagas y la caracterización de este patosistema.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado), 1(Especialización),

Equipo: Jerson Vanderlei Carús Guedes(Integrante); Denise Navia Magalhaes Ferreira(Responsable); Graciela Truol(Integrante); Paulo Roberto Vale da Silva Pereira (Integrante); Nancy Noemi Espinoza Morel (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Apoyo financiero

Palabras clave: Gramíneas; Vector; *Wheat Streak Mosaic Virus* ; *High Plain Virus*

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

2006 - 2009

Título: Desarrollo de una tecnología basada en feromonas para el monitoreo de *Epinotia aporema* en cultivos de oleaginosas y pasturas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Entre las sustancias químicas que utilizan los insectos para comunicarse con conespecíficos, las feromonas sexuales proveen una importante herramienta en el manejo de plagas agrícolas. En lepidópteros son liberadas por las hembras, atrayendo machos desde grandes distancias. Dada su especificidad, pueden utilizarse en trampas de monitoreo en cultivos, evitando medidas de control innecesarias. Las feromonas de muchas especies de importancia económica regional no han sido estudiadas, limitando el desarrollo de programas alternativos de manejo. Este proyecto propone avanzar en la caracterización de las feromonas de tres especies de lepidópteros importantes en Uruguay: *Epinotia aporema* (Tortricidae), *Rachiplusia nu* y *Pseudaletia adultera* (Noctuidae). Se finaliza la caracterización de la feromona de *E. aporema*; continúan estudios de comportamiento sexual, de caracterización química preliminar y pruebas de campo para *P. adultera* y *R. nu*. Se utilizan metodologías comunes de mantenimiento de insectos en laboratorio, estudios comportamentales basados en filmación y observación directa de adultos, extracción de feromonas mediante disección de glándulas y colecta de volátiles en vivo. En los estudios químicos se emplean técnicas cromatográficas, espectroscópicas y electrofisiológicas. Las pruebas de campo se realizan en predios experimentales en Colonia y Paysandú, con la colaboración de investigadores de INIA y Facultad de Agronomía.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Claudia Pereyra(Integrante); Horacio Silva(Integrante); Andrés González Ritzel(Responsable); Paula Altessor(Integrante); Paola Liberati(Integrante); David González(Integrante)

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

Palabras clave: Semioquímicos; feromona sexual; *Glycine max* ; *Lotus corniculatus*

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

2006 - 2009

Título: Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra chinches plagas de leguminosas forrajeras y soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El mercado de productos agrícolas presenta exigencias crecientes de ausencia de residuos de productos fitosanitarios convencionales. Estos productos, inicialmente considerados como una panacea en el control de insectos plaga, han demostrado tener inconvenientes, como la aparición de resistencia en organismos blanco, efectos adversos en el ambiente y efectos tóxicos en organismos no blanco. En ese marco, se ha impulsado la búsqueda de productos alternativos de control, con menores riesgos de contaminación. La bioprospección en plantas por productos anti-insecto, que ha sido fuente de numerosos estudios, se propone en este proyecto para el caso de chinches de incidencia económica en nuestro país en cultivos de soja y otras leguminosas. En particular, se propone la bioprospección de plantas nativas en familias con reportada actividad anti-insecto apuntando a encontrar productos ovicidas, deterrentes, tóxicos y/o anti-oviposición para el caso particular de dos especies de hemípteros pentatómidos: *Nezara viridula* y *Piezodorus guildinii*. Los productos tipificados con estas actividades se caracterizan químicamente, se evalúan su actividad anti-insecto, así como, en forma primaria, su potencial daño eco-tóxico en el bioindicador *Daphnia magna*. Se espera caracterizar productos naturales con actividad anti-pentatómido de bajo impacto ambiental que puedan potencialmente usarse en el manejo de las chinches plaga de leguminosas de mayor importancia en nuestro país.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Luciana Baruffaldi(Integrante); Martina Díaz(Integrante); Claudia Pereyra(Integrante); Horacio Silva(Integrante); Carmen Rossini(Responsable); Andrés González Ritzel(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: *Nezara viridula*; *Piezodorus guildinii*; Extractos vegetales; Insecticidas botánicos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola/Insecticidas botánicos

2005 - 2010

Título: Evaluación de impacto de maíz Bt y refugio en entomofauna de maíz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* En 2003 se autorizó la siembra de cultivares de maíz modificados genéticamente para resistencia a lepidópteros plagas, mediante la inclusión de toxinas de *Bacillus thuringiensis*. Desde 2005 se lleva adelante un programa de monitoreo de insectos predominantes en el ecosistema de maíz, en las áreas sembradas con cultivares Bt y sus correspondientes áreas de refugio susceptibles a lepidópteros plagas. El monitoreo se lleva adelante en chacras comerciales del litoral oeste del Uruguay, desde Colonia hasta Paysandú, con la integración de Facultad de Agronomía, INIA La Estanzuela y la Consultora Entoagro.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Willy Chiaravalle(Responsable); Stella Zerbino(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Cámara Uruguaya de Semillas / Apoyo financiero

Palabras clave: Maíz Bt; Transgénicos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Plantas transgénicas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Resistencia de plantas

2011 - 2013

Título: Desarrollo de levaduras con propiedades insecticidas., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* La demanda por productos de control biológico de plagas ha aumentado en las últimas décadas debido a problemas asociados al uso de pesticidas químicos tales como recurrencia de resistencia, contaminación ambiental, altos costos y riesgos a la salud animal y humana. En la planta leguminosa *Canavalia ensiformis* (feijão-de-porco) se ha identificado una proteína con propiedades insecticidas que se denominó Canatoxina (CNTX). La CNTX es una isoforma de la enzima ureasa de *C. ensiformis*; las ureasas están ampliamente distribuidas en plantas, hongos y bacterias pero no son producidas por animales. CNTX resulta letal al ser ingerida por ciertos insectos tales como *Callosobruchus maculatus*, *Nezara viridula*, *Dysdercus peruvianus* y *Rhodnius prolixus*. Sin embargo no afecta a otros insectos (ej. *Manduca sexta*, *Anticarsia gemmatalis*, *Aedes aegypti*). Para que CNTX se active como toxina, primero debe ser digerida por proteasas de tipo catépsina las cuales se encuentran en el tubo digestivo de insectos naturalmente susceptibles. En *C. ensiformis* identificamos 3 genes de ureasas que se inducen por la fito-hormona ácido abscísico: JBURE-I, JBURE-II y JBURE-III. Un péptido recombinante obtenido a partir de cDNA de la forma JBURE-II, denominado jaburetox-2Ec (Jaburetox) ha demostrado una potente actividad insecticida al ser presentado en la dieta de distintos insectos incluyendo aquellos que (ej. *Spodoptera frugiperda* y *Blattella germanica*) por no poseer catépsinas en su tubo digestivo son resistentes a CNTX. En contraste, altas dosis de Jaburetox no ejercieron efecto alguno al ser inyectadas o ingeridas por ratas y ratones. El mecanismo molecular insecticida de CNTX y Jaburetox es aún poco conocido. El modelado molecular de Jaburetox revela un motivo "beta-hairpin" que es consistente con la actividad de otros péptidos insecticidas. Jaburetox se posiciona como un péptido de interés biotecnológico para el desarrollo de insecticidas biológicos menos agresivos para el medio ambiente o de plantas transgénicas resistentes a insectos.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Horacio Silva(Integrante); Laura Harispe(Integrante); Milagros Mailhos(Integrante); Célia Carlini(Integrante); Pablo Aguilar(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Aunque intenta conciliarse con las necesidades de respeto al ambiente y a la salud de los consumidores, la producción agrícola actual se encuadra dentro de la óptica de productivismo. En este marco, la investigación se enfoca a la resolución de los problemas ocasionados por insectos plagas en cultivos agrícolas de secano, con base en la conservación de los recursos naturales del ambiente y con el objetivo de una producción sostenible en el tiempo y ambientalmente razonable. Las principales líneas de acción tienen que ver con: caracterización de los controladores naturales de insectos plagas, estudio de características biológicas de insectos plagas y biocontroladores, delineamiento de estrategias de manejo de plagas tendientes a la minimización y racionalización del control químico y desarrollo de métodos de control alternativos con énfasis en el control biológico. La estrategia básica es aumentar y profundizar el conocimiento biológico de los principales artrópodos plagas de los cultivos agrícolas y también de los controladores presentes en los agroecosistemas. Con estos elementos se busca dar prioridad al control natural del propio ambiente y establecer estrategias de manejo de cultivos que tiendan a reducir el uso de agroquímicos. Se enfatiza el uso de estos últimos solamente en los casos estrictos de necesidad, generando información relativa a los productos para su adecuada elección y de manejos más adecuados desde la óptica del cuidado ambiental. Como complemento, se estudian opciones alternativas de control al uso de químicos convencionales, tales como el empleo de feromonas, evaluación de insecticidas de origen vegetal, evaluaciones de cultivares con resistencia obtenida por técnicas de biotecnología. Para el control de especies especialmente nocivas y que no cuentan con controladores naturales en número suficiente o adecuadamente eficientes, se implementa el desarrollo de métodos de cría, multiplicación y liberación de enemigos naturales ya presentes en el sistema de producción nacional.

Sistema Nacional de Investigadores

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ARNEMANN, J.; JAMES W.J.; WALSH, T.K.; GUEDES J.V.C.; SMAGGHE, G.; CASTIGLIONI, E.; TAY W.T.

Mitochondrial DNA COI characterization of Helicoverpa armigera (Lepidoptera: Noctuidae) from Paraguay and Uruguay. Genetics and molecular research, v.: 15 2 15028292 , p.: 1 - 8, 2016

Palabras clave: Molecular detection; Cotton bollworm; mtDNA haplotypes

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Caracterización molecular

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 16765680 ; DOI: gmr.15028292



Completo

CASTIGLIONI, E.; PERINI, C.; CHIARAVALLE, W.; ARNEMANN, J.; UGALDE, G.; GUEDES, J.V.C.

Primer registro de ocurrencia de *Helicoverpa armigera* (Hübner, 1808) (Lepidoptera:Noctuidae) en soja, en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 20 1, p.: 31 - 35, 2016

Palabras clave: Lagarta bolillera; Plaga cuarentenaria; Glycine max

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

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

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/index.php/directorio/article/view/1212/779>



Completo

RIBEIRO, A.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; BARTABURU, S.; MARTÍNEZ, J. J.

Control natural de *Crocidosema* (*Epinotia aporema*) (Walsingham) (Lepidoptera:Tortricidae) por parasitoides y hongos entomopatógenos en *Lotus corniculatus* y *Glycine max.*. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 19 2, p.: 36 - 41, 2015

Palabras clave: Trathala sp; Zoophtora radicans; barrenador del brote de leguminosas; Control biológico natural

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

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

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/index.php/directorio/article/view/1146>



Completo

NARDO, D.; EVIA, G.; CASTIGLIONI, E.; EGAÑA, E.; GALIETTA, G.; LAPORTA, M.; NÚÑEZ CHICHET, M.E.

Determinación de glifosato mediante inmunoensayo enzimático (ELISA) en el paisaje protegido Laguna de Rocha y su entorno, Uruguay. INNOTEC, v.: 10, p.: 64 - 70, 2015

Palabras clave: Contaminantes; Agua; Monitoreo; Plaguicidas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Monitoreo de contaminantes

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Montevideo, Uruguay ; *ISSN:* 16883691

<http://ojs.latu.org.uy/index.php/INNOTEC/issue/current>



Completo

GONZÁLEZ, A.; ALTESOR, P.; ALVES, L.; LIBERATI, P.; SILVA, H.; RAMOS, J.; CARRERA, I. ; GONZÁLEZ, D.; SEOANE, G.; ROSSINI, C.; CASTIGLIONI, E.; GAMENARA, D.

Synthesis and field evaluation of synthetic blends of the sex pheromone of *Crociosema aporema* (Lepidoptera: Tortricidae) in soybean. Journal of the Brazilian Chemical Society, v.: 23 11, p.: 1997 - 2002, 2012

Palabras clave: sex pheromone synthesis; *Crociosema* (=Epinotia) aporema; pest monitoring; pheromone traps

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 01035053

http://jbcbsbq.org.br/online/fpapers/aop090_12.pdf



Completo

CASTIGLIONI, E.; NAVIA, DENISE

Presence of the Wheat Curl Mite, *Aceria tosichella* Keifer (Prostigmata: Eriophyidae), in Uruguay. Agrocienia (Uruguay), v.: 14 1, p.: 19 - 26, 2010

Palabras clave: Acari; Eriophyoidea; virus vector; *Triticum aestivum*; brome; ryegrass

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

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



Completo

ALZUGARAY, R.; RIBEIRO, A.; SILVA, H.; STEWART, S.; CASTIGLIONI, E.; BARTABURU, S.; MARTÍNEZ, J. J.

Prospección de agentes de mortalidad natural de áfidos en leguminosas forrajeras en Uruguay. Agrocienia (Uruguay), v.: 14 1, p.: 27 - 35, 2010

Palabras clave: Enemigos naturales; *Lotus corniculatus*; *Medicago sativa*; pulgones; *Trifolium pratense*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

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

Entomología Agrícola

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



Completo

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; ALZUGARAY, R.; SILVA, H.; ÁVILA, I.; LOIÁCONO, M.

Prospección de parasitoides de huevos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Hemiptera: pentatomidae) en el litoral oeste de Uruguay. . Agrocienia (Uruguay), v.: 14 2, p.: 22 - 25, 2010

Palabras clave: *Telenomus podisi*; Chinche; Parasitismo

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

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



Completo

RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.

Fluctuaciones de poblaciones de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Hemiptera: Pentatomidae) en soja y alfalfa en Paysandú, Uruguay. *Agrociencia* (Uruguay), v.: 13 2, p.: 32 - 36, 2009

Palabras clave: Glycine max ; Medicago sativa; stink bugs

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

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



Completo

RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; BARTABURU, S.

Fluctuaciones de poblaciones de pentatómidos (Hemiptera: Pentatomidae) en soja (*Glycine max*) y lotus (*Lotus corniculatus*). *Boletín de sanidad vegetal. Plagas*, v.: 35, p.: 429 - 438, 2009

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; *Nezara viridula*; *Dichelops furcatus*; *Edessa meditabunda*; sistema agrícola-pastoril

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 02136910



Completo

CASTIGLIONI, E.; GIANI, G.; BINNEWIES, C.; BENTANCUR, O.

Susceptibilidad de la chinche *Piezodorus guildinii* Westwood al insecticida endosulfán. *Agrociencia* (Uruguay), v.: 12 1, p.: 31 - 34, 2008

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

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

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



Completo

RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.

Caracterización de las poblaciones de enemigos naturales de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Hemiptera: Pentatomidae). *Agrociencia* (Uruguay), v.: 12 2, p.: 48 - 56, 2008

Palabras clave: Glycine max ; Medicago sativa; Parasitoides de huevos; Predadores

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control biológico

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

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



Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.; ALVES, S.B.

Efecto asociado de derivados de meliáceas y hongos entomopatógenos en la supervivencia de *Heterotermes tenuis* (Hagen, 1858) (Isoptera, Rhinotermitidae). *Agrociencia* (Uruguay), v.: 9 1-2, p.: 347 - 356, 2005

Palabras clave: Hongos entomopatógenos; Extractos vegetales; Meliaceae; Termitas subterráneas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

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



Completo

ALVES, S.B.; TAMAI, M.A.; ROSSI, L.S.; CASTIGLIONI, E.

Beauveria bassiana pathogenicity to the citrus rust mite Phyllocoptura oleivora. Experimental and Applied Acarology, v.: 37, p.: 117 - 122, 2005

Palabras clave: Control biológico; Control microbiano; Hongos entomopatógenos; Ácaros

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Holanda ; ISSN: 01688162



Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.

Evaluación de repelencia de Heterotermes tenuis (Isoptera, Rhinotermitidae) a derivados de meliáceas. Agrociencia (Uruguay), v.: 7 1, p.: 52 - 58, 2003

Palabras clave: Extractos vegetales; Meliaceae; Termitas subterráneas; Repelencia

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

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

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.

Evaluación de extractos de meliáceas para el control de Heterotermes tenuis. Manejo integrado de plagas, v.: 68, p.: 34 - 40, 2003

Palabras clave: Extractos vegetales; Termitas subterráneas; Meliaceae

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Costa Rica ; ISSN: 10160469

Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.; ALVES, S.B.

Compatibilidad de Beauveria bassiana y Metarhizium anisopliae con Nimkol-L para el combate de Heterotermes tenuis. Manejo integrado de plagas, v.: 69, p.: 38 - 44, 2003

Palabras clave: Hongos entomopatógenos; Nim; Termitas subterráneas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Costa Rica ; ISSN: 10160469

Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.; TAMAI, M.A.

Evaluación del efecto tóxico de extractos acuosos y derivados de meliáceas sobre Tetranychus urticae (Koch) (Acari, Tetranychidae). Agrociencia (Uruguay), v.: 6 2, p.: 75 - 82, 2002

Palabras clave: Extractos vegetales; Repelencia; Meliaceae; Ácaros

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

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



Completo

GUSMAO, L.G.; CASTIGLIONI, E.; ALVES, S.B.

Diseminación de *Beauveria bassiana* entre operarios de *Heterotermes tenuis*. Manejo integrado de plagas, v.: 52, p.: 29 - 34, 1999

Palabras clave: Hongos entomopatógenos; Termita subterránea

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Costa Rica ; *ISSN:* 10160469

Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.

Não-preferência para alimentação e oviposição de *Anticarsia gemmatilis* Hübner (Lepidoptera: Noctuidae) em genótipos de soja. Revista de Agricultura, v.: 72 1, p.: 99 - 111, 1997

Palabras clave: Resistencia de plantas; No preferencia; Lagarta de la soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Piracicaba ; *ISSN:* 00347655

Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.

Efeito de genótipos de soja no desenvolvimento de *Anticarsia gemmatilis* Hübner (Lepidoptera: Noctuidae). . Anais da Sociedade Entomológica do Brasil, v.: 25 3, p.: 411 - 416, 1996

Palabras clave: Resistencia de plantas; Biología; Lagarta de la soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 03018059

Completo

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.

Desenvolvimento da lagarta-da-soja (*Anticarsia gemmatilis* Hübner) em cultivares de soja com duas densidades larvais de criação. Scientia Agricola, v.: 53 1, p.: 146 - 151, 1996

Palabras clave: Resistencia de plantas; Biología; Lagarta de la soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 01039016



No Arbitrados

Completo

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; SILVA, H.; PEREYRA, C.; CRISTINO, M.

Algunas interrogantes y respuestas para el manejo de plagas en los sistemas agrícolas intensificados. Cangüé, v.: 30, p.: 25 - 29, 2008

Palabras clave: Insectos; Predadores; Insecticidas

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de

plagas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC-Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

RIBEIRO, A.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; BARTABURU, S.

Efecto de la aplicación de insecticidas sobre enemigos naturales de insectos plaga en soja. *Cangüé*, v.: 30, p.: 30 - 35, 2008

Palabras clave: Biocontroladores; Control químico; Selectividad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de plagas

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC-Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.

El desafío de una agricultura sustentable dependiente del uso de agroquímicos. *Cangüé*, v.: 27, p.: 9 - 14, 2005

Palabras clave: Insecticidas

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.

La soja avanza sobre el paisaje y la chinche avanza sobre la soja. *Cangüé*, v.: 26, p.: 2 - 6, 2004

Palabras clave: Control químico

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.

Incidencia de isocas según el manejo de suelo y el rastrojo. *Cangüé*, v.: 9, p.: 21 - 25, 1997

Palabras clave: Siembra Directa; control cultural

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.; ERNST, O.; SIRI, G.

Relevamiento de fauna de suelo en situaciones de laboreo y siembra directa. *Cangüé*, v.: 4, p.: 20 - 22, 1995

Palabras clave: control cultural

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.; LUIZZI, D.

Elementos para el manejo del pulgón verde en sorgo granífero. *Cangüé*, v.: 1 2, p.: 27 - 30, 1994

Palabras clave: Schizaphis graminum

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

Completo

CASTIGLIONI, E.

Docencia en taller: los sistemas de producción. *Cangüé*, v.: 1 2, p.: 7 - 9, 1994

Palabras clave: Agronomía; Enseñanza

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEMAC - Facultad de Agronomía ; *ISSN:* 07978480

[Artículos aceptados](#)

[Libros](#)

Libro publicado , Texto integral

RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.

Insectos de la soja en Uruguay. Manual ilustrado de reconocimiento de plagas y enemigos naturales. . 2008. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 82, Edición: 1,*

Editorial: Facultad de Agronomía - Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: Glicyne max

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Agrícola

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974004870;

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

Libro compilado , Compilación

GUEDES, J.V.C.; COSTA, I.F.D.; CASTIGLIONI, E.

Bases e técnicas do manejo de insetos. 2000. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 248, Edición: 1ª,

Editorial: Pallotti , Santa Maria, RS

Palabras clave: Entomología; Plagas; Técnicas de manejo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidade Federal de Santa Maria - Depto. Defesa Fitossanitária / Apoyo financiero

www.ufsm.br/dfs

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

BORSANI, OMAR; CASTIGLIONI, E.; CHIAPPE, M.; FERENCZI, A.; GARCÍA, F.; PRITSCH, C.; SPERANZA, P.

Cultivares transgénicos y su rol en la intensificación de la agricultura , 2010

Libro: Intensificación Agrícola: oportunidades y amenazas para un país productivo y natural. v.: 1, p.: 1 - 126,

Organizadores: Fernando García Préchac, Oswaldo Ernst, Pedro Arbeletche, Mario Pérez Bidegain, Clara Pritsch, Alejandra Ferenczi, Mercedes Rivas

Editorial: UDELAR - CSIC (Art.2) , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Intensificación Agrícola

Medio de divulgación: Papel; En prensa: Si

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Los simbioses y las enfermedades de los insectos , 2009

Libro: Relaciones entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbioses.. p.: 157 - 184,

Organizadores: César Basso, Gabriela Grille

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Insecta; Control biológico; Relaciones Huésped Parásito

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974005365;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Anticarsia gemmatalis (Hübner) , 2006

Libro: Lepidópteros de importancia económica. Reconocimiento, biología y daño de las plagas agrícolas y forestales.. v.: 2ª, p.: 386 - 393,

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

Editorial: Hemisferio Sur – Fac. Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Entomología; Lepidoptera; Lagarta de la soja

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974645433;

www.fagro.edu.uy

Capítulo de libro publicado

ERNST, O.; VILLALBA, J.; CASTIGLIONI, E.; PÉREZ, C.

Modelos de producción en la República Oriental del Uruguay , 2004

Libro: El cultivo de girasol en siembra directa. v.: 1, p.: 199 - 208,

Organizadores: Díaz-Zorita, M.; Duarte, G.

Editorial: ASAGIR , Buenos Aires

Palabras clave: Siembra Directa; Girasol

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9872162603;

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Manejo de la fauna de suelo e insectos plaga , 2001

Libro: Siembra directa en el Cono Sur. v.: 1, p.: 89 - 102,

Organizadores: Díaz Rosello, R.

Editorial: PROCISUR , Montecideo

Palabras clave: Siembra Directa; Plagas; Suelo

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 929039515x;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Elementos para las decisiones de aplicación. , 2000

Libro: Manejo de plagas en pasturas y cultivos. . v.: 1 , 112, p.: 97 - 104,

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

Editorial: INIA , La Estanzuela

Palabras clave: Aplicaciones agrícolas; Insecticidas

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974381177;

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

Capítulo de libro publicado

VENDRAMIM, J.D.; CASTIGLIONI, E.

Aleloquímicos, resistência de plantas e plantas inseticidas. , 2000

Libro: Bases e Técnicas do Manejo de Insetos . v.: 1, p.: 113 - 128,

Organizadores: Guedes, J.V.C.; Costa, I.F.D.; Castiglioni, E.

Editorial: Pallotti , Santa Maria, RS

Palabras clave: Aleloquímicos; Extractos vegetales; Resistencia de plantas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidade Federal de Santa Maria - Depto. Defesa Fitossanitária / Apoyo financiero

www.ufsm.br/dfs

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Manejo de la fauna de suelo e insectos plaga , 1999

Libro: Siembra sin laboreo de cultivos y pasturas. v.: 1,

Organizadores: Ernst, O.; García-Préchac, F.; Martino, D.

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Otra institución nacional / Unidad Educación Permanente y Posgrados - Facultad de Agronomía / Apoyo financiero; Institución del exterior / Programa Cooperativo para el desarrollo tecnológico agroalimentario... / Cooperación; Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

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

Situación de los insectos del suelo en Uruguay. , 1998

Libro: Avances en el Estudio de la Diversidad, Importancia y Manejo de los Coleópteros Edafícolas Americanos.. v.: 1, p.: 151 - 164,

Organizadores: Morón, M.A.; Aragón, A.

Editorial: Universidad Autónoma de Puebla , Puebla

Palabras clave: Insectos de suelo; Entomología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

CASTIGLIONI, E.

Anticarsia gemmatalis (Hübner) , 1996

Libro: Lepidópteros de importancia económica. Reconocimiento, biología y daño de las plagas agrícolas y forestales. . v.: 2 , 1ª, p.: 109 - 114,

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

Editorial: Hemisferio Sur/Facultad Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Entomología; Lepidoptera; Lagarta de la soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974556974;

www.fagro.edu.uy

Trabajos en eventos

Resumen expandido

TAILANIÁN, M.; CASTIGLIONI, E.; MUSÉ, P.; FERNÁNDEZ FLORES, G.; LEMA, G.; MASTRÁNGELO, P.; ALMANSA, M.; FERNÁNDEZ LIÑARES, I.; FERNÁNDEZ LIÑARES, G.

Early pest detection in soy plantations from hyperspectral measurements: a case study for caterpillar detection , 2015

Evento: Internacional , Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XVII , Toulouse, France , 2015

Anales/Proceedings: SPIE Proceedings , 9637Arbitrado: SI

Editorial: SPIE Digital Library , Toulouse

Palabras clave: Soy plant; Defoliation; Spectral signature; UAV; multispectral camera; biotic stress

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / Análisis de imágenes hiperespectrales

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

<http://proceedings.spiedigitallibrary.org/proceeding.aspx?articleid=2464220>

Resumen

LACAVAL, M.; GARCÍA, L.F.; CASTIGLIONI, E.; BENAMÚ, M.; VIERA, C.

Effect of selective and non-selective insecticides on survival and feeding behavior of two Uruguayan wolf spider species (Araneae, Lycosidae) , 2014

Evento: Regional , 28th European Congress of Arachnology , Turin , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: selectivity; non target; predation

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

LACAVAL, M.; GARCÍA, L.F.; CASTIGLIONI, E.; BENAMÚ, M.; VIERA, C.

Effect of the glyphosate on the functional response of two Uruguayan wolf spider species (Araneae, Lycosidae) , 2014

Evento: Regional , 28th European Congress of Arachnology , Turin , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: selectivity; non target; predation

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

BAO, L.; MARTÍNEZ, S; CADENAZZI, M; CASTIGLIONI, E.

Entomofauna composition in rice crops and their surrounding vegetation in the eastern region of Uruguay , 2014

Evento: Internacional , International Rice Congress , Bangkok , 2014

Anales/Proceedings: 1404

Palabras clave: Oryza sativa L.; insect biodiversity; natural enemies

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Agricultura y biodiversidad

Medio de divulgación: Otros;

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

Resumen

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

Enemigos naturales: Los guardianes invisibles del medio ambiente , 2013

Evento: Nacional , Muestra Itinerante de RETEMA , Varias localidades , 2013

Palabras clave: Control biológico; Predadores; Parasitoides

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

NÚÑEZ, P.; ALTIER, N.; CASTIGLIONI, E.

Prospección y caracterización de hongos entomopatógenos en cultivos hortícolas protegidos , 2012

Evento: Nacional , Jornada de Divulgación Resultados Experimentales en Sanidad de Tomate y Morrón , Rincón del Colorado , 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión , 694

Editorial: INIA , Las Brujas

Palabras clave: Control microbiano; Lecanicillium

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

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

<http://www.inia.org.uy/online/site/>

Resumen

MAILHOS, M.; HARISPE, L.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; CARLINI, C.; AGUILAR, P.

Expresión del péptido insecticida Jaburetox-2Ec en levaduras modelo , 2012

Evento: Internacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2012

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc. / Control de insectos plaga

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

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

Selectividad y eficiencia de control de insecticidas para chinches en soja , 2012

Evento: Nacional , 3° Encuentro Regional de Investigadores del Norte , Salto , 2012

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

SILVA, H.; PEREYRA, C.; RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.

Composición de las comunidades de áfidos, parasitoides e hiperparasitoides en cultivos de avena para pastoreo , 2012

Evento: Nacional , 3° Encuentro Regional de Investigadores del Norte , Salto , 2012

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

HARISPE, L.; SILVA, H.; MAILHOS, M.; CASTIGLIONI, E.; CARLINI, C.; AGUILAR, P.

Generación de levaduras con propiedades insecticidas , 2011

Evento: Nacional , III Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico , Piriápolis , 2011

Anales/Proceedings: III Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico

Palabras clave: entomotoxina; Jaburetox; Soja

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

HARISPE, L.; MAILHOS, M.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; CARLINI, C.; AGUILAR, P.

Generation of yeast with insecticidal properties , 2011

Evento: Local , 1st Intramural Workshop Institut Pasteur de Montevideo , Colonia Valdense , 2011

Anales/Proceedings: 1st Intramural Workshop Institut Pasteur de Montevideo

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

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc. / Control de insectos plaga

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen expandido

CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; RUSSI, I.; BENTANCUR, O.

Efectos del insecticida metoxifenocida en huevos y adultos de *Crociosema aporema* Wals. (Lepidoptera, Tortricidae) , 2011

Evento: Internacional , 5º Congreso de la Soja del Mercosur - Mercosoja 2011 , Rosario, Argentina , 2011

Editorial: Rosario

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.

Cambios recientes en los sistemas agrícolas y consecuencias en el manejo de plagas , 2009

Evento: Nacional , Primer Simposio Nacional de Agricultura de secano , Paysandú , 2009

Anales/Proceedings: Primer Simposio Nacional de Agricultura de secano , 185 , 196

Editorial: Departamento de Publicaciones de la Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: insectos-plaga

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CASTIGLIONI, E.

Impacto del manejo de insecticidas en la dinámica de plagas y enemigos naturales en soja. , 2009

Evento: Regional , XI Simpósio de Controle Biológico , Bento Goncalves, RS , 2009

Anales/Proceedings: Anais do XI Simpósio de Controle BiológicoArbitrado: SI

Palabras clave: Insecticidas; Selectividad; Soja

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

CASTIGLIONI, E.

Diagnóstico de la situación actual del manejo de plagas en el cultivo de la soja en Uruguay , 2009

Evento: Regional , Mercosoja 2009 , Goiania, GO , 2009

Anales/Proceedings: Anais do V Congresso Brasileiro de SojaArbitrado: SI

Palabras clave: Insectos plaga; Soja

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MINTEGUIAGA, M.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; ROSSINI, C.; GONZÁLEZ, A.

Ecología química de la soja en Uruguay: compuestos volátiles emitidos por *Glycine max* y su relación con *Epinotia aporema* y *Piezodorus guildinii* , 2009

Evento: Regional , XVII Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM , Entre Ríos, Argentina , 2009

Palabras clave: Relación planta-insecto; atracción

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; NAVIA, D.

Prospección de *Aceria tosichella* en gramíneas de Uruguay , 2008

Evento: Regional , Workshop en virosis de cereales transmitidas por el ácaro *Aceria tosichella* -Wheat streak mosaic virus y High plains virus- en los países del Cono Sur: situación, detección y manejo , Balcarce , 2008

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes , 1 , 25 , 26

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Acarología Agrícola
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de vectores y virosis

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Cooperación

Resumen

ALZUGARAY, R.; RIBEIRO, A.; SILVA, H.; STEWART, S.; CASTIGLIONI, E.; BARTABURU, S.

Prospección de agentes de mortalidad natural de áfidos en leguminosas forrajeras en Uruguay , 2008

Evento: Internacional , Segundo Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes , 29 , 30

Editorial: INIA La Estanzuela

Palabras clave: áfidos; Enemigos naturales; *Lotus corniculatus*; *Medicago sativa*; *Trifolium pratense*

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control biológico

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

BARUFFALDI, L.; DÍAZ, M.; GONZÁLEZ, A.; PEREYRA, C.; SILVA, H.; CASTIGLIONI, E.; ROSSINI, C.

Activity of extracts from *Melia azedarach* against *Nezara viridula* (Hemiptera: Pentatomidae) pest of forage legumes and soybean , 2007

Evento: Regional , I Brazilian Conference on Natural Products (I BCNP) or XXVII Annual Meeting on Micromolecular Evolution Systematics and Ecology (RESEM) , Sao Pedro

Anales/Proceedings: 1st Brazilian Conference on Natural Products. Abstracts.

Palabras clave: Extractos vegetales; Chinche; Meliaceae

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; CHIARAVALLE, W.; CRISTINO, M.; SILVA, H.; RIBEIRO, A.; CORRÊA-FERREIRA, B.S.

Implementação de um programa de controle biológico de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) com *Telenomus podisi* (Hymenoptera: Scelionidae) no Uruguai , 2007

Evento: Nacional , X Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL) , Brasilia , 2007

Anales/Proceedings: X Simpósio de Controle Biológico. Resumos

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Brasilia

Palabras clave: Control biológico; Chinche; Parasitoides; Soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; LUPO, S.

Evaluación de una cepa nativa de *Lecanillium lecanii* (Hyphomycetes) sobre *Cinara atlantica* (Hemiptera, Aphididae), en pinos , 2007

Evento: Nacional , X Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL) , Brasilia , 2007

Anales/Proceedings: X Simpósio de Controle Biológico. Resumos

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Brasilia

Palabras clave: Control biológico; Hongos entomopatógenos; Pulgón del pino

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

RIBEIRO, A.; ALZUGARAY, R.; CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; STEWART, S.; BARTABURU, S.

Caracterización de las poblaciones de biocontroladores de insectos plaga en sistemas de producción agrícola pastoriles del litoral oeste uruguayo , 2007

Evento: Internacional , Taller Internacional: Producción y manejo agroecológico de artrópodos benéficos , La Habana , 2007

Anales/Proceedings: Fitosanidad , 11 , 110 , 110

Editorial: Instituto de Investigaciones de Sanidad Vegetal. Ministerio de la Agricultura , La Habana

Palabras clave: Enemigos naturales; Conservación de recursos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

NAVIA, D.; MENDONÇA, R.; BATISTA, M.F.; TRUOL, G.; PEREIRA, P.R.; GUEDES, J.V.C.; CASTIGLIONI, E.; MOREL, N.E.

The Wheat Curl Mite, *Aceria tosichella* Keifer, and associated viruses, Wheat streak mosaic virus and High plain virus - the risks posed to cereal crops in South America , 2007

Evento: Internacional , XVI International Plant Protection Congress , Glasgow , 2007

Anales/Proceedings: XVI International Plant Protection Congress. Congress Proceedings , 2 , 267 , 268

Editorial: The British Crop Production Council , Hampshire

Palabras clave: Ácaros; Virus del mosaico; Trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo sanitario

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; SILVA, H.; CRISTINO, M.

Prospección de factores naturales de mortalidad de *Piezodorus guildinii* (Hemiptera: Pentatomidae) en Uruguay , 2006

Evento: Nacional , XXI Congresso Brasileiro de Entomologia , Recife , 2006

Anales/Proceedings: Resumos do XXI Congresso Brasileiro de Entomologia , 1271-2

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Recife

Palabras clave: Enemigos naturales; Parasitoides; Chinche; Soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; BARTABURU, S.; SILVA, H.; CRISTINO, M.

Monitoreo de plagas y enemigos naturales en maíz Bt y área de refugio convencional, en Uruguay , 2006

Evento: Nacional , XXI Congresso Brasileiro de Entomologia , Recife , 2006

Anales/Proceedings: Resumos do XXI Congresso Brasileiro de Entomologia , 1271-1

Editorial: SEB , Brasilia

Palabras clave: PLantas transgénicas; Entomofauna

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

RIBEIRO, A.; ALZUGARAY, R.; CASTIGLIONI, E.; STEWART, S.

Caracterización de los biocontroladores de insectos plaga en sistemas de producción agrícola pastoriles del litoral oeste uruguayo , 2006

Evento: Nacional , Subprograma III de Ciencia y Tecnología del PDT , Montevideo , 2006

Anales/Proceedings: Comunicaciones Científicas. Áreas de oportunidad. Resúmenes , 45

Editorial: DICyT - MEC , Montevideo

Palabras clave: Control Natural; Parasitoides; Entomopatógenos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

CASTIGLIONI, E.; ALZUGARAY, R.; RIBEIRO, A.; LOIÁCONO, M.

Parasitoides de huevos de *Piezodorus guildinii* (Westwood) en sistemas agrícola-pastoriles del litoral oeste uruguayo , 2005

Evento: Regional , V Simposio de recursos genéticos para América Latina y El Caribe , Montevideo , 2005

Anales/Proceedings: V SIRGEALC , 106

Editorial: INIA - Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Parasitoides; Chinche; Soja

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Completo

CASTIGLIONI, E.

Perspectivas para el uso asociado de insecticidas botánicos y hongos entomopatogénicos , 2004

Evento: Regional , Agroecología: Conquistando a soberanía alimentar , Porto Alegre , 2003

Anales/Proceedings: I Congresso Brasileiro Agroecologia - IV Seminário Internacional Agroecologia - V Seminário Estadual Agroecologia , 1 , 171 , 179

Editorial: EMATER-EMBRAPA , Porto Alegre

Palabras clave: Hongos entomopatogénicos; Extractos vegetales; Control biológico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; GIANI, G.; BINNEWIES, C.

Resistencia de *Piezodorus guildinii* Westwood (Heteroptera: Pentatomidae) al insecticida endosulfán. XX Congresso Brasileiro de Entomologia , 2004

Evento: Nacional , XX Congresso Brasileiro de Entomologia , Gramado , 2004

Anales/Proceedings: Resumos do XX Congresso Brasileiro de Entomologia , 516

Editorial: SEB , Gramado

Palabras clave: Resistencia a Insecticidas; Chinche; Soja

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; RUSSI, I.

Efecto de la aplicación de methoxyfenozide sobre huevos y sustrato de oviposición de *Epinotia aporema* Wals. (Lepidoptera: Tortricidae) , 2004

Evento: Nacional , XX Congresso Brasileiro de Entomologia , Gramado , 2004

Anales/Proceedings: Resumos do XX Congresso Brasileiro de Entomologia , 360

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil

Palabras clave: Insecticidas; Reguladores de crecimiento; Ovicida; Soja

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; ROSSI, L.S.; ALVES, S.B.; TAMAI, M.A.

Patogenicidade de *Beauveria bassiana* ao ácaro *Phyllocoptruta oleivora* Ashmed , 2001

Evento: Nacional , VII Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL) , Poços de Caldas

Anales/Proceedings: ANAIS DO VII SICONBIOL

Editorial: Sociedad Entomológica do Brasil

Palabras clave: Hongos entomopatógenos; Control biológico; Ácaros

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.; ALVES, S.B.

Attraction-repellence tests for subterranean termites. , 2000

Evento: Internacional , XXI International Congress of Entomology , Foz de Iguaçu , 2000

Anales/Proceedings: XXI International Congress of Entomology. Abstracts.

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Londrina

Palabras clave: Estractos vegetales; Repelencia; Termitas subterráneas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Resumen

CASTIGLIONI, E.; VENDRAMIM, J.D.; ALVES, S.B.

Effects of plant extracts and entomopathogenic fungi on subterranean termites , 2000

Evento: Internacional , XXI International Congress of Entomology , Foz de Iguazú , 2000

Anales/Proceedings: XXI International Congress of Entomology. Abstracts

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Londrina

Palabras clave: Extractos vegetales; Hongos entomopatógenos; Compatibilidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Completo

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

Manejo de gusanos blancos en cultivos cerealeros en Uruguay , 1999

Evento: Regional , IV Reuniao LATino-americana de Scarabaeoidologia , Viçosa , 1999

Anales/Proceedings: Memórias da IV Reuniao Latino-Americana de Scarabaeoidologia , 83 , 92

Editorial: EMBRAPA , Viçosa

Palabras clave: Scarabaeidae; Melolonthidae; Diloboderus abderus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CASTIGLIONI, E.; BENÍTEZ, A.

Incidencia de isocas según el manejo del suelo y el rastrojo , 1997

Evento: Nacional , VII Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica , Montevideo , 1997

Anales/Proceedings: Jornada de Siembra Directa - Compendio de trabajos presentados , 59 , 65

Editorial: Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay , Montevideo

Palabras clave: Diloboderus abderus; control cultural; Siembra Directa

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; BENÍTEZ, A.

Influencia del manejo de suelo y de rastrojo en la población y daños de isocas (Coleoptera, Scarabaeidae) y en el daño de Elasmopalpus lignosellus (Lepidoptera, Pyralidae) , 1997

Evento: Internacional , 16º Congresso Brasileiro de Entomologia , Salvador, Bahía

Anales/Proceedings: Resumos do 16º Congresso Brasileiro de Entomologia

Editorial: Sociedade Entomológica do Brasil , Londrina

Palabras clave: Siembra Directa; Isocas; lagarta elasmopalpus

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ABADIE, T.; CASTIGLIONI, E.; GAMBA, F.

Determinación de parámetros epidemiológicos de Puccinia recondita Rob. ex. Desm. f.sp. tritici y Puccinia graminis Pers. f.sp. tritici. I) Fecha de Aparición de primera pústula , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas Técnicas de Investigación , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: Memorias , 55

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Roya de la hoja; Roya del tallo; Manejo sanitario; Trigo

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LUIZZI, D.; MILLOT, J.C.; CASTIGLIONI, E.

Adaptación del cultivo de colza en el Uruguay, Año 1981 , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas Técnicas de Investigación , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: Memorias , 53 , 53

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: canola; cultivares

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; CRESPO, J.L.; LONGINOTTI, J.J.

Alternativas de manejo en el cultivo de soja , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas Técnicas de Investigación , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: Memorias , 52

Editorial: Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTIGLIONI, E.; GRAÑA, A.; FERNÁNDEZ, D.

Relevamiento de cultivos de soja en la región de José Pedro Varela , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas Técnicas de Investigación , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: 118

Editorial: Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CASTIGLIONI, E.

El cultivo de la soja en Uruguay , 1987

Evento: Regional , Reuniao sobre controle de enfermedades de soja e girassol , Londrina , 1985

Anales/Proceedings: Diálogo I. Manejo del cultivo, control de plagas y enfermedades de la soja , 167 , 178

Editorial: IICA-BID-PROCISUR

Palabras clave: Soja; Manejo sanitario

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / IICA-BID-PROCISUR / Apoyo financiero

Texto en periódicos

Revista

CASTIGLIONI, E.

El manejo de las plagas agrícolas , Verde. Información agropecuaria , v: 7 , p: 5859 , 2009

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

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

www.revistaverde.net

Revista

CASTIGLIONI, E.

El manejo inteligente de insecticidas en el sistema agrícola , Zona Agropecuaria , v: 9 , p: 1920 , 2007

Palabras clave: Control químico

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

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

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Consultoría

SILVA, H.; PEREYRA, C.; CASTIGLIONI, E.

Evaluación de insecticidas para el control de chinches en soja. , Informe final Asistencia Técnica , 2009 , 14 , 3

Institución financiadora: Rutilan S.A. - DOW AgroSciences

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

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

Consultoría

CASTIGLIONI, E.

Muestreo de entomofauna y daños en cultivos de maíz Bt y áreas de refugio en cultivos comerciales. Norte del Río Negro. , Consultoría Técnica de Facultad de Agronomía a Cámara Uruguaya de Semillas , 2009 , 11 , 3

Institución financiadora: CUS (Cámara Uruguaya de Semillas)

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

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

Consultoría

CASTIGLIONI, E.

Organización del monitoreo de plagas de soja de Unicampo-Uruguay , Organizar el monitoreo de 13000 hectáreas de soja en el litoral oeste y su equipo de técnicos de campo , 2004 , 6

Institución financiadora: Unicampo-Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas en soja

Medio de divulgación: Otros; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Paysandú-Colonia/Uruguay

Consultoría comprendida en el artículo 38º de la Ordenanza del Personal Docente. Objetivo: Registrar lo monitoreos diarios en cerca de 235 chacras de soja desde Colonia a Paysandú, acceder a la información mediante planilla electrónica y definir las rutas de monitoreo de toda el área con el equipo de técnicos de campo.

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.

Monitoreo de entomofauna en cultivos de maíz Bt y áreas de refugio en cultivos comerciales. Norte del Río Negro , Asesoría Técnica Cámara Uruguaya de Semillas , 2008 , 16 , 4

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: PLantas transgénicas

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.

Evaluación de GF1796 y la mezcla Actara+Fighter Plus para el control de chinches en soja , Evaluación de productos fitosanitarios , 2008 , 19 , 4

Institución financiadora: Rutilán S.A.

Palabras clave: Piezodorus guildinii; Control químico

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.

Evaluación de la formulación de clorpirifós ST MAX, en tratamiento de semillas de maíz, para el control de isocas , Evaluación de productos para tratamientos curasemillas , 2007 , 6 , 4

Institución financiadora: Rutilán S.A.

Palabras clave: Diloboderus abderus; Curasemillas

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.; CHIARAVALLE, W.; AZNÁREZ, G.; ZERBINO, S.

Monitoreo de insectos plagas y biocontroladores en cultivos de maíz Bt y áreas de refugio , Estudio de la dinámica de poblaciones de insectos en cultivos de maíz Bt y convencional , 2007 , 21 , 8

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: PLantas transgénicas

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.; CHIARAVALLE, W.; ZERBINO, S.

Monitoreo de insectos plagas y biocontroladores en cultivos de maíz Bt y áreas de refugio, en el litoral oeste. Zafra 2005-06 , Estudiar las dinámicas de las poblaciones de insectos fitófagos y benéficos en cultivos comerciales de maíz Bt y áreas de refugio , 2006 , 24 , 8

Institución financiadora: Cámara Uruguaya de Semillas

Palabras clave: PLantas transgénicas

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

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

Informe o Pericia técnica

HOFFMAN, E.; CASTIGLIONI, E.

Evaluación del efecto del insecticida Imidacloprid sobre factores asociados a la implantación y crecimiento inicial de girasol, maíz y sorgo , Evaluar alternativas curasemillas para el control de plagas en cultivos de verano , 2005 , 9 , 4

Institución financiadora: Calister S.A.

Palabras clave: Curasemillas; Fitotoxicidad

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.

Efecto residual de la aplicación de metoxifenocida en el campo, sobre la eclosión y mortalidad de larvas de lepidópteros, en laboratorio , Evaluar el efecto residual de productos insecticidas selectivos para el control de lagartas en cultivos , 2005 , 7 , 12

Institución financiadora: Rutilán S.A.

Palabras clave: Reguladores de crecimiento; Anticarsia gemmatilis; Rachiplusia nu; Pseudaletia adultera

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.; SILVA, H.; RUSSI, I.

Evaluación del efecto del insecticida Intrepid sobre huevos y adultos de Epinotia aporema , Evaluar el efecto ovicida y de interferencia en el comportamiento reproductivo del barrenador de los brotes de soja, del insecticida selectivo metoxifenocida , 2004 , 11 , 6

Institución financiadora: Rutilán S.A.

Palabras clave: metoxifenocida; acción ovicida

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

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

Informe o Pericia técnica

CASTIGLIONI, E.; ERNST, O.; HOFFMAN, E.; CONTI, P.

Validación del Cultivo de Canola , Proyecto de validación (PROVA) del cultivo de canola en producción comercial , 1994 , 10 , 8

Institución financiadora: MGAP-ARU-CAF-CNFR-FR

Palabras clave: Brassica napus; Brassica campestris

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

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

Otros

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

1º Curso de Actualización en manejo de plagas de la soja , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Tipo de participación: Docente,

Soriano , Dolores

Institución Promotora/Financiadora: Entoagro - Asesoría Técnica

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo fitosanitario de la soja

Información adicional: Curso de actualización técnica: 16 horas totales. Organizadores: Chiaravalle, W.; Aznárez, G. Temas dictados: - Lagartas defoliadoras; - El rol de los controladores naturales; - Modo de acción de insecticidas; - Resistencia a insecticidas.

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Minicurso de Uso de Entomopatógenos e Extratos Vegetais , 2003

Brasil , Portugués , Disquetes

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Departamento de Defesa Fitossanitária, *Duración:* 1 semanas

Brasil , Santa Maria, RS

Institución Promotora/Financiadora: Universidade Federal de Santa Maria

Palabras clave: Control biológico; Control microbiano; Insecticidas botánicos

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

Información adicional: Curso de 16 horas de aula, 6 a 10 de octubre de 2003. Temas: - Manejo de pragas no sistema de rotação lavoura/pastagem no Uruguai; - Inseticidas vegetais; - Controle microbiano; - Uso associado de inseticidas vegetais e fungos entomopatogênicos; - Avaliação experimento de extratos; - Motivação e programação de pesquisas.

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Bases e técnicas do manejo de insetos , 2000

Brasil , Portugués , Papel

Tipo de participación: Organizador, *Unidad:* Departamento de Defesa Fitossanitária, *Duración:* 1 semanas

Centro Ciências Rurais , Santa Maria

Institución Promotora/Financiadora: Universidade Federal de Santa Maria

Palabras clave: Manejo integrado; Manejo de plagas

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo integrado de plagas

Cursos de corta duración dictados

Otro

MANEJO DE INSECTOS PLAGA EN CULTIVOS Y PASTURAS , 1997

Uruguay , Español , Otros

Tipo de participación: Organizador, *Unidad:* Educación Permanente, *Duración:* 1 semanas

Casa de la Universidad , Paysándú

Institución Promotora/Financiadora: Udelar - Facultad de Agronomía

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

Información adicional: El curso fue dictado por los docentes organizadores y el Dr. Dirceu Neri Gassen, técnico invitado del Centro Nacional de Pesquisa de Trigo, de EMBRAPA, Passo Fundo, RS, Brasil

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Plagas de sorgo , 1998

Uruguay , Español , Papel

Capítulo de Manejo de plagas. Publicación: Sorgo

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

Información adicional: Material didáctico publicado en Facultad de Agronomía, Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni. Capítulo de Plagas en sorgo granífero. Publicación de varios autores, compilada por Guillermo Siri.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Girasol , 1982

Uruguay , Español , Papel

Publicación docente

Palabras clave: Helianthus annuus

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

Información adicional: Material didáctico publicado en Facultad de Agronomía, Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni. 95 p.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Soja , 1982

Uruguay , Español , Papel

Publicación didáctica

Palabras clave: Glycine max

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

Información adicional: Material didáctico publicado en Facultad de Agronomía, Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni. 175 p.

Edición o revisión

Revista

Cangüé , 2008

Uruguay , Español , Papel

Número de páginas: 48, *Editorial:* Departamento de Publicaciones de Facultad de Agronomía,

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Agrarias: Animales, Vegetales y Sociales

Información adicional: Integrante del Equipo Editorial desde 1997. Cangüé: Revista semestral de la Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni. Serie Divulgación y Extensión de Facultad de Agronomía, UdelaR. Actual Redactor Responsable: María de los Ángeles Bruni. Equipo Editorial: Arbeletche, P.; Beretta, V.; Bentancur, O.; Castiglioni, E.; Courdin, V.; Geninazza, G.; Rama, E.; Ribeiro, A.; Rossi, V.

Edición o revisión

Revista

Cangüé , 1997

Uruguay , Español , Papel

Número de páginas: 32, *Editorial:* Talleres Gráficos Baccaro,

Paysandú

Institución Promotora/Financiadora: Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Agrarias: Animales, Vegetales y Sociales

Información adicional: Cangüé: Revista cuatrimestral de la Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni. Serie Divulgación y Extensión de Facultad de Agronomía, Universidad de la República Integrante del Consejo Editor (variable en conformación) desde 1997 a la fecha.

Organización de eventos

Otro

2º TALLER URUGUAYO SOBRE AGENTES MICROBIANOS DE CONTROL BIOLÓGICO , 2008

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO,

INIA La Estanzuela , Colonia

Institución Promotora/Financiadora: INIA - Facultad de Agronomía

Palabras clave: Control biológico; Control microbiano; Entomopatógenos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control microbiano de plagas y enfermedades

Información adicional: El taller tuvo dos días completos de duración. Participaron especialistas de Uruguay, Nueva Zelanda, Brasil, Argentina, Cuba, Colombia, Chile y México.

Organización de eventos

Otro

1º TALLER URUGUAYO SOBRE PRODUCCIÓN DE AGENTES MICROBIANOS DE CONTROL BIOLÓGICO , 2006

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO,

INIA La Estanzuela , Colonia

Institución Promotora/Financiadora: INIA-La Estanzuela/Facultad de Agronomía

Palabras clave: Entomopatógenos; Control biológico; Control microbiano

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control microbiano de plagas y enfermedades

Información adicional: El taller tuvo dos días completos de duración

Organización de eventos

Otro / Organización

4º Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico , 2014

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Uruguay , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: INIA, PROCISUR, UDELAR, IIBCE, SUFIT

Palabras clave: Control biológico; Entomopatógenos; Control microbiano

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control microbiano de insectos

Información adicional: El evento duró un día y tuvo la participación de especialistas de Uruguay, Brasil, Chile y Nueva Zelanda.

Sistema Nacional de Investigadores

Organización de eventos

Otro / Organización

3° Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico , 2011

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Uruguay , Piriápolis

Institución Promotora/Financiadora: INIA, UDELAR, IIBCE

Palabras clave: Control biológico; Entomopatógenos; Control microbiano

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control microbiano de insectos

Información adicional: El evento tuvo un día de duración y contó con la participación de especialistas de Uruguay, Argentina, Brasil, Colombia, Cuba y Nueva Zelanda.

Informes de investigación

Control biológico de chinches con parasitoides de huevos. Informe Final de Proyecto , 2008

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Desarrollo y validación de alternativas al control químico de plagas en cultivos extensivos. Control biológico con parasitoides de chinches y lagartas en soja, *Disponibilidad:* Irrestringida

Institución Promotora/Financiadora: CONICYT-Barraca Jorge W. Erro. PDT Asociativo con Empresas

Palabras clave: Parasitoides; *Piezodorus guildinii*; *Telenomus podisi*

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control

Biológico

Informes de investigación

Informe final Proyecto CSIC I+D , 2007

Uruguay , Español , Otros

Nombre del proyecto: Factores naturales de mortalidad de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Heteroptera: Pentatomidae) en rotación cultivo-pastura, *Número de páginas:* 13, *Disponibilidad:* Irrestringida

Institución Promotora/Financiadora: CSIC-Udelar

Palabras clave: Chinche de la soja; Control biológico natural; Parasitoides de huevos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Informes de investigación

Informe de resultados de ensayos. Grupo de Manejo de Plagas , 2007

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Mesa Tecnológica de Oleaginosas. Evaluación de alternativas selectivas para el control de plagas de soja, *Número de páginas:* 14, *Disponibilidad:* Irrestringida

Institución Promotora/Financiadora: INIA-Consortio Nacional de Oleaginosas

Palabras clave: *Epinotia aporema*; *Anticarsia gemmatilis*; Selectividad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Información adicional: Trabajos coordinados y ejecutados por Facultad de Agronomía e INIA, con apoyo de la Mesa Tecnológica de Oleaginosas

Informes de investigación

Control biológico con parasitoides de chinches. Avance de resultados , 2006

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Desarrollo y validación de alternativas al control químico de plagas en cultivos extensivos. , *Número de páginas:* 13, *Disponibilidad:* Irrestricida

Institución Promotora/Financiadora: PDT-CONICYT

Palabras clave: Piezodorus guildinii; Telenomus podisi; Multiplicación de parasitoides

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Informes de investigación

Informe Técnico de resultados de ensayos. Grupo de Manejo de Plagas , 2006

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Evaluación de alternativas selectivas de control de plagas en soja, *Número de páginas:* 22, *Disponibilidad:* Irrestricida

Institución Promotora/Financiadora: INIA-Consortio Nacional de Oleaginosas

Palabras clave: Selectividad; Enemigos naturales; Glycine max

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Información adicional: Ensayos propuestos y ejecutados por Facultad de Agronomía e INIA con apoyo de la Mesa Tecnológica de Oleaginosas

Sistema Nacional de Investigadores

Informes de investigación

Informe Final Proyecto CSIC , 1997

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Relevamientos poblacionales de especies integrantes de la fauna del suelo en diferentes sistemas de cultivos, *Número de páginas:* 8, *Disponibilidad:* Irrestricida

Institución Promotora/Financiadora: CSIC - Udelar

Palabras clave: Insectos de suelo; Siembra Directa; Laboreo convencional

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología – PROCIENCIA

Cantidad: Menos de 5

CONACYT

Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

Institución financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT

Cantidad: De 5 a 20

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Proyectos

2009 / 2011

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2005 / 2012

Institución financiadora: International Foundation for Science

Cantidad: Menos de 5

International Foundation for Science , Suecia

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Brazilian Archives of Biology and Technology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Revista Semina: Ciências Agrárias - Brasil,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

Nombre: Ciência Rural,

Cantidad: Menos de 5

Integrante del equipo consultor de la revista Ciência Rural de la Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2008

Nombre: Neotropical Entomology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2013

Nombre: Agronomía Mesoamericana,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2008

Nombre: Agrociencia-Uruguay,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1997 / 2008

Nombre: Cangüé,

Cantidad: Mas de 20

Revisión de artículos originales, como integrante del Equipo Editorial de Revista Cangüé, Revista semestral de la Estación Experimental Dr. M. A. Cassinoni. Serie Divulgación y Extensión, Subserie de Divulgación Técnica, Facultad de Agronomía, UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Application for first IFS Resresearch Grant,

Cantidad: Menos de 5

International Foundation of Science

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

Nombre: Programa de Iniciación a la Investigación,

Cantidad: Menos de 5

CSIC

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

Nombre: Programa de Apoyo y Vinculación - Sociedad y Producción,

Cantidad: Menos de 5

CSIC

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Eficacia de insecticidas en el control de pentatómidos plaga en soja e impacto sobre organismos benéficos , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silvana Abbate

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología Agrícola

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

Tesis de doctorado

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 , 2014

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Stella Zerbino

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; Alimento; Fotoperíodo; Temperatura; Diapausa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Prospección y caracterización de hongos entomopatógenos en cultivos hortícolas protegidos , 2012

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Pablo Núñez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: *Trialeurodes vaporariorum* ; *Lecanicillium lecanii* ; tomate

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control biológico

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

Tesis de maestría

Fluctuaciones de poblaciones de *Piezodorus guildinii* (Westwood) (Hemiptera: Pentatomidae) y caracterización de sus enemigos naturales en soja y alfalfa , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Adela Ribeiro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Control Natural; Chinchas; Leguminosas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola/Control natural

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

www.fagro.edu.uy

Grado

Tesis/Monografía de grado

Efectos del manejo diferencial de insecticidas sobre insectos de la soja , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Andrés Leys, Miguel Angel Prati, Yimmy Sivoplas

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Control químico; Selectividad; Enemigos naturales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

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

Información adicional: El trabajo es requisito de Agronomía para la titulación del estudiante como Ingeniero Agrónomo, consistiendo en un trabajo original de investigación que representa el trabajo final de la carrera.

Tesis/Monografía de grado

Incidencia del manejo diferencial de insecticidas en plagas de soja y biocontroladores , 2006

Nombre del orientado: Cristian Binnewies, Gonzalo Giani

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Control químico; Selectividad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola/Conservación recursos naturales

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

www.fagro.edu.uy

Tesis/Monografía de grado

Parasitismo de huevos de chinche *Piezodorus guildinii*, en soja , 2006

Nombre del orientado: Ileana Ávila

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Parasitoides; Control Natural; Control biológico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola/Contro biológico

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

www.fago.edu.uy

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

Relevamiento a nivel de chacras comerciales de la producción de soja en torno a las ciudades de Treinta y Tres y José Pedro Varela , 1993

Nombre del orientado: Alfonso Graña, Darío Fernández

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Manejo de cultivos; *Glycine max*

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

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

www.fagro.edu.uy

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento de cinco cultivares de maíz con diferente diversidad genética en distintos ambientes de producción , 1991

Nombre del orientado: Fernando Bide, Gerardo Vivo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Manejo de cultivos; *Zea mays*

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

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

Tesis/Monografía de grado

Estudios de caracterización y selección en un compuesto de maíz (*Zea mays* L.) , 1990

Nombre del orientado: Gonzalo Oliveira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: cultivares; mejoramiento genético

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

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

Tesis/Monografía de grado

Alternativas de manejo en el cultivo de soja , 1988

Nombre del orientado: José Luis Crespo, Juan José Longinotti

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: *Glycine max*

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

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

Tesis/Monografía de grado

Causas morfológicas de las diferencias de rendimiento en un ensayo varietal de maíz , 1986

Nombre del orientado: José Espiga, Fernando Filgueira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Zea mays

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de maíz

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

Otras

Iniciación a la investigación

Tucuras (Orthoptera: Acrididae) plagas en pasturas de Uruguay: fenología y enemigos naturales. , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Lucía Miguel

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Isópodos Terrestres: plaga emergente de siembra directa. Diversidad y evaluación de daños ocasionados en cultivos de soja , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Analisa Waller

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Impacto de Curculionidae en palma butiá en la región Este de Uruguay. , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Pablo Burla

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Conservación del ambiente

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Selectividad de insecticidas biorracionales hacia *Pseudoapanteles dignus* (Hymenoptera: Braconidae), parasitoides de *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae) , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: María Noel Ferraris

Universidad Nacional de La Plata , Argentina , Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales

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

País/Idioma: Argentina/Español

Tesis de doctorado

Efectos letales y subletales de los agroquímicos sobre la comunidad de arañas lobo asociadas a cultivos de soja con distintos tipos de manejo , 2016

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mariángeles Lacava

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Monitoreo de artropodofauna en diferentes intensidades de pastoreo con vacunos en Salto. , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Mónica Urrutia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Monitoreo de artrópodos de interés

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Características del paisaje que influyen en el daño de aves en cultivos de soja en emergencia , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Guillermo Telechea

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de aves plagas

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Valorización del ecosistema arrocerero como base para el Manejo Sustentable de Insectos Plaga del Arroz , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Bao

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

País/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Docente adscriptor/Practicantado

Plan de Dedicación Total , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Arbulo

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Bioindicadores; Parasitoides; Polinizadores; Predadores

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2011 Segundo Puesto al mejor poster (Nacional) - Sociedad Uruguaya de Fitopatología

Premio 2º Puesto al mejor poster en el III Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico, Piriápolis, Uruguay. Poster: 'Generación de levaduras con propiedades insecticidas'.

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Regis Felipe Stacke

GUEDES, J.V.C.; CASTIGLIONI, E.; JACQUES, JD.

Nível de dano econômico de Helicoverpa armigera (Lepidoptera: Noctuidae) em soja , 2016

Tesis (Pos-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Uruguay , Portugués

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Tesis

Candidato: Clérison Régis Perini

GUEDES, J.V.C.; MOSSI, A.J.; CASTIGLIONI, E.

Identificacao de espécies de Heliothinae com novos caracteres e controle de *H. armigera* na cultura da soja , 2015

Tesis (Pos-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Tesis

Candidato: Fernando López

OLIVET, J.; FERNÁNDEZ, G.; RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.; VILLALBA, J.

Efecto del uso de adyuvantes, tamaño de gota y condiciones de aplicación en la eficiencia de control de lagartas en soja. , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: tecnología de aplicación; condición meteorológica; tamaño de gota; adyuvante

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

Tesis

Sistema Nacional de Investigadores

Candidato: SCHLÜTER, M. de A.

COSTA, E.C.; SILVA, M.T.B.; DEQUECH, S.T.B.; CASTIGLIONI, E.

Avaliação de extratos vegetais no controle da lagarta-da-soja (*Anticarsia gemmatalis*) Hübner, 1818 (Lepidoptera: Noctuidae) sob diferentes pressões populacionais a campo , 2006

Tesis (Agronomía) - Universidade Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: Extractos vegetales; Insecticidas botánicos

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

Tesis

Candidato: Janine Palma

GUEDES, J.V.C.; MOSSI, A.J.; CASTIGLIONI, E.; COSTA, E.C.; ZOTTI, M.J.

Caracterizacão molecular de *Chrysodeixis includens* em soja no Brasil , 2015

Tesis (Pos-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Inglés

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Tesis

Candidato: Adriano Arrué Melo

GUEDES, J.V.C.; SWAROWSKY, A.; CASTIGLIONI, E.; MADALOSSO, M.G.; MAZUTTI, M.A.

Avaliacao das propriedades físicas, químicas e efeito da chuva em inseticidas associados com coadjuvantes , 2014

Tesis (Pos-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

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

Tesis

Candidato: Stella Zerbino

MORELLI, E.; JACKSON, T.; CASTIGLIONI, E.; SOSA-GÓMEZ, D. R.

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. , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: *Piezodorus guildinii*; Alimento; Fotoperíodo; Temperatura; Diapausa

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

Tesis

Candidato: Valmir Aita

GUEDES, J.V.C.; ELIAS, A.R.; COSTA, M.A.G.; SILVA, S.J.P.; CASTIGLIONI, E.

Modelo localizado de pragas na cultura de soja , 2012

Tesis (Programa de Pós-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: agricultura de precisión; control de plagas; Glicyne max

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

Tesis

Candidato: Elder Dal Prá

CASTIGLIONI, E.; GUEDES, J.V.C.; ELIAS, A.R.; COSTA, M.A.G.; SILVA, S.J.P.

Estudos bases e elaboracao de programa computacional para a tomada de decisao no controle de pragas de solo , 2012

Tesis (Pos-Graduacao em Engenharia Agrícola) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: agricultura de precisión; semivariograma; plagas de suelo

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

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis

Candidato: SEFFRIN, R. de C. A. dos S.

COSTA, E.C.; SILVA, M.T.B.; CASTIGLIONI, E.; DEQUECH, S.T.B.; BALARDIN, R.S.

Bioatividade de extratos vegetais sobre Diabrotica speciosa (Germar, 1824) (Coleoptera, Chrysomelidae) , 2006

Tesis (Agronomia) - Universidade Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: Extractos vegetales; Insecticidas botánicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo integrado de plagas

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Juan Andrés Leys, Miguel Angel Prati, Yimmy Sivoplas

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; BINNEWIES, C.

Efectos de tratamientos insecticidas sobre plagas y controladores naturales en soja , 2008

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Control químico; Selectividad; Enemigos naturales

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: BINNEWIES, C.; GIANI, G.

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; ALZUGARAY, R.

Sistema Nacional de Investigadores

Incidencia del manejo diferencial de insecticidas en plagas de soja y biocontroladores , 2006

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Control químico; Selectividad; Enemigos naturales

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: ILEANA ÁVILA

CASTIGLIONI, E.; RIBEIRO, A.; ALZUGARAY, R.

Parasitismo de huevos de chinche Piezodorus guildinii, en soja , 2006

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Pentatomidae; Parasitoides; Control Natural

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: FIGARES, H. J.; PLANCHON, M. E.

HOFFMAN, E.; CASTIGLIONI, E.; DÍAZ, J.E.

Fertilización en colza-canola (*Brassica napus* L.). Fenología y época de siembra en cultivares de *B. napus*, *B. rapa* y *B. juncea* , 2004

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: canola; fertilización; oleaginosas

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: GONZALO SILVA

RIBEIRO, A.; CASTIGLIONI, E.; ALZUGARAY, R.

Capacidad de consumo de *Rachiplusia nu* en leguminosas forrajeras , 2004

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Lagarta del girasol; Consumo foliar

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: GARCÍA, J.; PINTOS, A.

HOFFMAN, E.; PÉREZ, F.; CASTIGLIONI, E.

Momentos de cosecha en cuatro variedades de arroz , 1997

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Arroz irrigado; cultivares; cosecha

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de arroz irrigado

Tesis/Monografía de grado

Candidato: ALVAREZ, J.C.; AMARAL, E.; AMARO, U.

HOFFMAN, E.; PÉREZ, F.; CASTIGLIONI, E.

Ensayos regionales para la evaluación de la respuesta a la fertilización de la soja sobre las unidades de suelo Vergara y Rio Branco , 1997

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: *Glycine max* ; fertilización; fósforo

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: GUILLERMO AZNÁREZ

BASSO, C.; CASTIGLIONI, E.; CHIARAVALLE, W.

Eficiencia y persistencia de un virus de polihedrosis nuclear de la Lagarta del Girasol *Rachiplusia nu* (Lepidoptera, Noctuidae) en condiciones de campo , 1996

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Control biológico; Control microbiano

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: ARRIETA, A.; MEZQUIDA, M.

FERNÁNDEZ, G.; RÍOS, A.; CASTIGLIONI, E.

Efecto del control químico y potencial de reinfestación de *Solanum sisymbriifolium* en soja , 1996

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Herbicidas; Control de malezas; *Glycine max* ; Tutía

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: FERNÁNDEZ, C.; GRAÑA, A.

CASTIGLIONI, E.

Relevamiento a nivel de chacras comerciales de la producción de soja en torno a las ciudades de Treinta y Tres y José Pedro Varela , 1993

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Glycine max ; fertilización; Malezas

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: CRESPO, J. L.; LONGINOTTI, J. J.

CASTIGLIONI, E.

Alternativas de manejo en el cultivo de soja , 1988

Tesis/Monografía de grado (Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Glycine max ; Malezas; fertilización; cultivares

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

Otros tipos

Candidato: Stella Zerbino

PANIZZI, A.; CASTIGLIONI, E.; ALTIER, N.

Adaptaciones y respuestas inducidas de *Piezodorus guildinii* a las variaciones estacionales del ambiente. , 2012

Otra participación (Doctorado en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Biología; Fisiología; Fotoperíodo; Temperatura

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Presentaciones en eventos

Congreso

Desafíos do manejo de pragas no Uruguai , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Congresso Brasileiro de Soja - MERCOSOJA 2015; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Congreso

Diagnóstico de la situación actual del manejo de plagas en el cultivo de soja en Uruguay , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* V Congresso Brasileiro de Soja - MERCOSOJA; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-Soja y Ministério de Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Congreso

Avaliação do efeito de extratos aquosos e derivados de meliáceas sobre o ácaro *Tetranychus urticae* , 2000

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais (I COBRADAN); *Nombre de la institución promotora:* Academia Cearense de Ciências (ACECI)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Seminario

Seletividade de pesticidas a organismos benéficos do agroecossistema da soja , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminário de Manejo de Pragas e Doenças da Soja no Cone Sul; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

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

Seminario

Debate sobre Lagartas-da-soja , 2007

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminário de manejo de pragas e doenças da soja no Cone Sul; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Seminario

Estrategias de manejo de insecticidas en soja , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Técnico de Manejo de Plagas; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía e INIA

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Seminario

Interacciones de plaguicidas y controladores naturales , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

Referencias adicionales: Paraguay; *Nombre del evento:* Seminario Internacional sobre Manejo Integrado de Plagas; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Asunción

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Seminario

Uso asociado de plantas insecticidas y entomopatógenos en el manejo agroecológico de plagas , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IV Seminário Internacional sobre Agroecologia; *Nombre de la institución promotora:* MBRAPA - EMATER

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

Seminario

Tecnologías disponibles y tendencias de la investigación para la producción de carne ecológica ovina y bovina , 1996

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario taller sobre carne ecológica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Ecológica

Seminario

Enmalezamiento del barbecho para cultivos de verano , 1986

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario sobre Garmilla; *Nombre de la institución promotora:* EEMAC - Facultad de Agronomía

Palabras clave: Cynodon dactylon

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

Simposio

Control Biológico en Uruguay: presente y futuro. , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 14° Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL); *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Entomológica do Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Simposio

Impacto del manejo de insecticidas en la dinámica de plagas y enemigos naturales , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XI Simpósio de Controle Biológico - SICONBIOL; *Nombre de la institución promotora:* UNISINOS - SEB - FIOCRUZ

Palabras clave: Control biológico

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control biológico

Simposio

Cambios recientes en los sistemas agrícolas y consecuencias en el manejo de plagas. , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía - GTI Agricultura

Simposio

Efecto asociado de meliáceas y hongos entomopatógenos en la supervivencia de *Heterotermes tenuis* (Hagen 1858) (Isoptera, Rhinotermitidae) , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Simposio de recursos genéticos para América Latina y El Caribe (SIRGEALC); *Nombre de la institución promotora:* INIA-Facultad de Agronomía

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

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

Simposio

Perspectivas para uso asociado de plantas insecticidas e hongos entomopatógenos no controle de pragas , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 8º Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL); *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Entomológica do Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

Simposio

Mesa Redonda: Plantas insecticidas e controle biológico , 2003

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 8º Simpósio de Controle Biológico (SICONBIOL); *Nombre de la institución promotora:* Sociedade entomológica do Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

Taller

Enfoques de la investigación en manejo integrado de plagas para sistemas agropecuarios intensificados y sostenibles , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Experiencias en Investigación ; *Nombre de la institución promotora:* Centro Universitario Paysandú

Palabras clave: insectos-plaga; Insecticidas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Taller

Impacto del manejo de insecticidas en predadores, en soja , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Impacto de los plaguicidas de uso agrícola en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* INIA Las Brujas

Palabras clave: Insecticidas; Predadores

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

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

Taller

Presentaciones de trabajos sobre agentes de control biológico , 2008

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Taller uruguayo sobre agentes microbianos de control biológico; *Nombre de la institución promotora:* INIA-Facultad de Agronomía

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control Biológico

Taller

Situación actual del patosistema A. tosicella-WSMV en Uruguay y actividades realizadas. , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Workshop en virosis de cereales transmitidas por el ácaro *Aceria tosicella* - WSMV y HPV- en los países del Corno Sur: situación, detección y perspectivas; *Nombre de la institución promotora:* INTA.IFFIVE - EMBRAPA

Palabras clave: Virus; Vector

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de vectores y virosis

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Acarología Agrícola

Taller

A cultura de trigo no Uruguai e seus aspectos fitossanitários , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Workshop em Análise de risco de pragas para o ácaro *Aceria tosichella* e viroses associadas nos países do Cone Sul; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-Cenargen

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

Encuentro

El manejo de plagas y los cambios recientes en los sistemas agrícolas del Uruguay , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* V Encuentro Nacional de Monitoreo y Control ; *Nombre de la institución promotora:* Empresa LIDER - Córdoba

Palabras clave: Insecticidas; insectos-plaga

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

Encuentro

El manejo inteligente de insecticidas en el sistema agrícola , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Evento Agrícola Young 2007; *Nombre de la institución promotora:* Nicoplás SRL

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

Encuentro

Uso de entomopatógenos en Manejo Integrado de Plagas , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Semana Académica da Agronomia (XVI SEAGRO); *Nombre de la institución promotora:* Universidade Fderal de Santa Maria

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Control

Biológico

Encuentro

Uso de Plantas Insecticidas en Manejo Integrado de Plagas , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Semana Académica da Agronomia (VXI SEAGRO); *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

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

Encuentro

Aportes al manejo de cultivos de verano , 1993

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión sobre tecnología de manejo de cultivos de verano; *Nombre de la institución promotora:* Cooperativas Agrarias Federadas - CAF

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

Otra

Relevamiento de artrópodos y conservación de muestras , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de capacitación para la gestión; *Nombre de la institución promotora:* MVOTMA SNAP

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

Otra

El uso de agroquímicos en agricultura , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Foro: Problemática en el uso de agroquímicos en agricultura; *Nombre de la institución promotora:* MGAP - Consejo Agropecuario Departamental - Paysandú

Palabras clave: Insecticidas; impacto ambiental

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

Otra

Resistencia de insectos a insecticidas , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Tecnoagro: Festejo de los 100 años de la Facultad de Agronomía; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Palabras clave: Insecticidas; resistencia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología Agrícola

Otra

Hacia la racionalización del manejo plagas de la soja en Uruguay , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Paraguay; *Nombre del evento:* Semana Conmemorativa. Cincuentenario de la Facultad de Ciencias Agrarias; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Asunción

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

Otra

Programa de control biológico de chinches con parasitoides de huevos , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Jornada de Actualización Técnica-Soja; *Nombre de la institución promotora:* Barraca Jorge W. Erro

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

Otra

Plantas inseticidas no MIP , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Palestra para alunos de graduação e pós-graduação de Agronomia; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

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

Otra

Manejo de plagas en soja , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de siembra directa; *Nombre de la institución promotora:* INIA – AUSID – CALMER

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

Otra

Manejo de plagas en soja , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cultivos de Verano; *Nombre de la institución promotora:* INIA - SRRN

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

Otra

Problemática en el control de chinche y alternativas , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornada de Actualización Técnica - Soja; *Nombre de la institución promotora:* Barraca Jorge W. Erro

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

Otra

Entomopatógenos e uso de pesticidas , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Curso Agrotóxicos no Manejo Integrado; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

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

Otra

Manejo de Plagas , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornada de Actualización Técnica en soja, Enfrentando Desafíos; *Nombre de la institución promotora:* Barraca Jorge W. Erro

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

Otra

El manejo de insectos en los Sistemas Agrícolas del litoral Uruguayo , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Unificando criterios para cosechar más soja; *Nombre de la institución promotora:* Agronegocios del Plata

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

Otra

Fauna de suelo en la rotación de cultivos y pasturas. Laboreo-Siembra directa , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Exposición Eureka; *Nombre de la institución promotora:* MEC-DINACYT

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Alternativas de importación y/o cría de parasitoides (*Pauesia* spp.) para el control biológico de pulgones (*Cinara* spp.) en pinos , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión Técnica; *Nombre de la institución promotora:* Colonvade S.A.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Control biológico

Otra

Manejo integral de plagas , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de actualización profesional en soja; *Nombre de la institución promotora:* Centro Regional de Ingenieros Agrónomos de Cerro Largo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Sistema Nacional de Investigadores

Aleloquímicos, resistencia de plantas e plantas insecticidas , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Curso sobre Bases e Técnicas do Manejo de Insetos; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Levantamento de corós (Coleoptera, Scarabaeidae) em seqüências de culturas com preparo de solo e semeadura direta , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VI Reuniao Sulbrasileira Sobre Pragas-de-Solo; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Relação entre o manejo do solo e dos restos vegetais e a incidência de corós (Coleoptera, Scarabaeidae) , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VI Reuniao Sulbrasileira Sobre Pragas-de-Solo; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Manejo de plagas en cultivos de verano , 1996

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión con técnicos de CAF; *Nombre de la institución promotora:* Cooperativas Agrarias Federadas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de plagas

Otra

Manejo de insectos de suelo , 1995

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de siembra directa; *Nombre de la institución promotora:* EEMAC - Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología Agrícola

Jornada de siembra directa-EEMAC:Años 1995;1996;1997

Otra

Perspectivas para la producción de colza en Uruguay , 1992

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Diversificación Agrícola; *Nombre de la institución promotora:* MGAP - OPYPA - Unidad de Diversificación Agrícola

Palabras clave: canola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Tecnología de cultivos

Otra

Adaptación del cultivo de colza en el Uruguay , 1990

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas de investigación; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Otra

Alternativas de manejo en el cultivo de soja , 1990

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas Técnicas de Investigación; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Otra

Relevamiento de cultivos de soja en la región de José Pedro Varela , 1990

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas Técnicas de Investigación; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Otra

Enfermedades de soja y girasol, situación en Uruguay , 1986

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Reunión sobre enfermedades de soja y girasol; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-Soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo sanitario

Otra

Evaluación de enfermedades en el Depto. de Paysandú , 1986

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Protección Vegetal en Trigo. ; *Nombre de la institución promotora:* Dirección de Sanidad Vegetal - CIAAB – Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo sanitario

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	85
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	30
Completo (Arbitrada)	22
Completo (No Arbitrada)	8
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	41
Completo (Arbitrada)	2
Completo (No Arbitrada)	5
Resumen (Arbitrada)	2
Resumen (No Arbitrada)	29
Resumen expandido (Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	12
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	10
Libro compilado	1
<i>Textos en periódicos</i>	2
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	31
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	12
<i>Otros tipos</i>	19

<i>Evaluaciones</i>	14
Evaluación de Proyectos	4
Evaluación de Publicaciones	7
Evaluación de Convocatorias Concursables	3
<i>Formación de RRHH</i>	21
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	14
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	8
Iniciación a la investigación	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	7
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	2
Docente adscriptor/Practicantado	1

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores