



# Curriculum Vitae

## César Augusto BASSO GARRIDO



Actualizado: 17/07/2017

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)



Evaluador perteneciente a comité,  
participó en: 2013

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [cbasso@movinet.com.uy](mailto:cbasso@movinet.com.uy)

Teléfono: 2356 12 15

Dirección: Facultad de Agronomía. Av. Garzón 780. 12900 Montevideo. Uruguay

URL: <http://www.pv.fagro.edu.uy/entomologia/index.html>

### Institución principal

Departamento de Protección Vegetal / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Protección Vegetal. / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 2356 1215

Fax: 2359 04 36

E-mail/Web: [cbasso@movinet.com.uy](mailto:cbasso@movinet.com.uy) / <http://www.pv.fagro.edu.uy/entomologia/index.html>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1983 - 1988

Doctorado

École nationale supérieure agronomique de Montpellier , Francia

Título: Dynamique des populations du foreur des tiges de la canne à sucre *Diatraea saccharalis* (Fabricius, 1798) (Lepidoptera, Pyralidae, Crambinae) en Uruguay et de son parasitoïde oophage *Trichogramma pretiosum* Riley, 1879 (Hymenoptera, Trichogrammatidae). Pr

Tutor/es: François Leclant

Obtención del título: 1989

Becario de: Embajada de Francia en Uruguay y Cooperación francesa para el Cono Sur, Brasil y los países andinos , Francia

Palabras clave: Control biológico, *Trichogramma*

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

1981 - 1982

Maestría

École nationale supérieure agronomique de Montpellier , Francia

Título: Influence de la température et de trois milieux semi-synthétiques sur les caractéristiques du développement et de la vie imaginaire de *Pandemis heperana* (DEN. et SCHIFF.) (Lepidoptera: Tortricidae).

Tutor/es: François Leclant

Obtención del título: 1982

Palabras clave: Cría de insectos, Lepidoptera

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

## Grado

1971 - 1978

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

*Título:* Estudio de la rentabilidad de los cultivos de manzano, peral y vid en un predio de la zona sur del país.

*Tutor/es:* Rodolfo Tállice

*Obtención del título:* 1979

*Sitio web de la Tesis:* Biblioteca.fagro.edu.uy/cgi-bin/wxis.exe/iah/

*Palabras clave:* Proyecto productivo

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

## Formación complementaria

### Postdoctorado

2003 - 2003

Habilitation à Diriger des Recherches

Université de Lyon I , Francia

*Becario de:* Gouvernement Français , Francia

*Palabras clave:* Parasitoides; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

### Otras instancias

2013

Seminarios

*Nombre del evento:* Reunión Consorcio Ecosalud ETV y proyectos EBS Latinoamérica

*Institución organizadora:* OMS-TDR-IDRC , Perú

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue

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

2006

Seminarios

*Nombre del evento:* Seminario Regional

*Institución organizadora:* Fontagro , Argentina

*Palabras clave:* Carpocapsa pomonella; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2008

Congresos

*Nombre del evento:* International Forum EcoHealth 2008

*Institución organizadora:* IDRC, OPS, IPE, ECOHEALTH , México

*Palabras clave:* Dengue

2006

Congresos

*Nombre del evento:* 34va. Journées des Entomophagistes

*Institución organizadora:* Francia

*Palabras clave:* Trichogramma; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2001

Congresos

*Nombre del evento:* 8vo. Congreso de Horticultura.

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

- 1999  
Congresos  
*Nombre del evento:* 7mo. Congreso Nacional de Horticultura. I Seminario de liderazgo profesional.  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)
- 1999  
Congresos  
*Nombre del evento:* 3er. Congreso de Agricultura Orgánica del Uruguay, II Encuentro de Producción Orgánica del MERCOSUR.  
*Institución organizadora:* Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)
- 1990  
Congresos  
*Nombre del evento:* Trichogramma and other egg parasitoids  
*Institución organizadora:* OILB , Estados Unidos  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)
- 2016  
Simposios  
*Nombre del evento:* Symposium on Community-based Interventions for Dengue Control  
*Institución organizadora:* Pan-American Dengue Research Network , Panamá  
*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue; Participación comunitaria  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Vectores
- 2015  
Simposios  
*Nombre del evento:* III GRAN SESION DE EPIDEMIOLOGÍA CON ÉNFASIS EN ECOSALUD REUNIÓN LATINOAMERICANA DE ECOSALUD Y EPIDEMIOLOGÍA  
*Institución organizadora:* UNIVERSIDAD LIBRE CALI – FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTA1 , Colombia  
*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Vectores
- 2013  
Simposios  
*Nombre del evento:* Fourth Community-of-Practice (CoP) Workshop of the TDR/IDRC research initiative on Innovative Community-based Ecosystem Management Interventions for Improved Dengue and Chagas Disease Prevention in Latin America and the Caribbean  
*Institución organizadora:* OMS - TDR , Brasil  
*Palabras clave:* Aedes aegypti  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Vectores
- 2013  
Simposios  
*Nombre del evento:* Fifth Community-of-Practice Workshop of the TDR/IDRC research initiative on Innovative Community-based Ecosystem Management Interventions for Improved Dengue and Chagas Disease Prevention in Latin America and the Caribbean. Montevideo.  
*Institución organizadora:* OMS - TDR , Uruguay  
*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Vectores
- 1998  
Simposios  
*Nombre del evento:* Trichogramma and other egg parasitoids  
*Institución organizadora:* OILB , Colombia  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)
- 1994  
Simposios  
*Nombre del evento:* 4to. SICONBIOL.  
*Institución organizadora:* EMBRAPA/CPACT , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)
- 2016  
Talleres  
*Nombre del evento:* Innovative Tools and Strategies for the Prevention and Control of Arboviral Disease: A Research to Policy Forum  
*Institución organizadora:* OMS - TDR , Suiza  
*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología,

2011

Ornitología, Entomología, Etología / Vectores

Talleres

*Nombre del evento:* Third Community-of-Practice (CoP) Workshop on Innovative Community-based Ecosystem Management Intervention for Improved Chagas Disease and Dengue Prevention in Latin America and the Caribbean

*Institución organizadora:* OMS , México

*Palabras clave:* Dengue. Abordaje ecosistémico

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

Inglés

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

### Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

### Actuación Profesional

#### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 01/2002

Área Biología, Investigador Grado 3. , (40 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

*Desde:* 05/2009

Profesor Titular de Entomología , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

#### **Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay**

#### Vínculos con la institución

01/2002 - Actual, *Vínculo:* Área Biología, Investigador Grado 3., (40 horas semanales)

#### Actividades

06/2002 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Estudios sistemáticos y biológicos de parasitoides y su aplicación en la agricultura , Coordinador o Responsable

09/2013 - 10/2013

Docencia , Maestría

Control biológico y agricultura sostenible , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2012 - 09/2012

Docencia , Maestría

Comunidades de entomófagos , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2011 - 09/2011

Docencia , Maestría

Control biológico y agricultura sostenible , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2011 - 07/2011

Docencia , Maestría

Estudio de la demografía de los insectos , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2010 - 09/2010

Docencia , Maestría

Los modelos de los sistemas hospedero-parasitoide, una herramienta para la comprensión de la realidad biológica , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2010 - 09/2010

Docencia , Maestría

Estrategias reproductivas de los parasitoides himenópteros en función de las condiciones ambientales , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/2010 - 08/2010

Docencia , Maestría

Principales superfamilias y familias de los himenópteros , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2010 - 07/2010

Docencia , Maestría

Características de las comunidades de parasitoides , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2009 - 03/2009

Docencia , Maestría

Bases biológicas y demográficas para el estudio de agrosistemas , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Estudio de las poblaciones y comunidades de parasitoides y su aplicación en control biológico , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Control biológico de insectos, enfermedades y malezas , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Biología funcional de los insectos. Estudio de las poblaciones y comunidades. , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2004 - 09/2004

Docencia , Maestría

Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2002 - 10/2002

Docencia , Maestría

Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2001 - 06/2001

Docencia , Maestría

Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2002 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Estudios sistemáticos y biológicos de parasitoides y su aplicación en la agricultura , Coordinador o Responsable

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

[Vínculos con la institución](#)

03/1975 - 03/1979, *Vínculo:* Ayudante de Entomología, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

03/1979 - 03/1987, *Vínculo:* Asistente de Entomología, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

03/1987 - 03/1997, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

03/1997 - 05/2009, Vínculo: *Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

05/2009 - Actual, Vínculo: *Profesor Titular de Entomología, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

## Actividades

02/2003 - 05/2007

Dirección y Administración , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Director (subrogante)

10/1988 - 09/2002

Dirección y Administración , Udelar , Consejo Directivo Central

Integrante como representante del orden Docente

07/1999 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Abordaje ecosistémico dirigido a la prevención y control del vector del dengue , Coordinador o Responsable

06/1984 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Entomología

Control Biológico de insectos , Coordinador o Responsable

03/1975 - Actual

Docencia , Grado

Curso de Entomología , Ingeniería Agronómica

09/2013 - 10/2013

Docencia , Maestría

Control biológico y agricultura sostenible , Responsable , Ciencias Agrarias

09/2012 - 09/2012

Docencia , Maestría

Comunidades de entomófagos , Responsable , Ciencias Agrarias

09/2011 - 09/2011

Docencia , Maestría

Control biológico y agricultura sostenible , Responsable , Ciencias Agrarias

07/2011 - 07/2011

Docencia , Maestría

Estudio de la demografía de los insectos , Organizador/Coordinador , Ciencias Agrarias

09/2010 - 09/2010

Docencia , Maestría

Estrategias reproductivas de los parasitoides himenópteros en función de las condiciones ambientales , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

09/2010 - 09/2010

Docencia , Maestría

Los modelos de los sistemas hospedero-parasitoide, una herramienta para la comprensión de la realidad biológica , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

08/2010 - 08/2010

Docencia , Maestría

Principales superfamilias y familias de los himenópteros , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

07/2010 - 07/2010

Docencia , Maestría

Características de las comunidades de parasitoides , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

03/2009 - 03/2009

Docencia , Maestría

Bases biológicas y demográficas para el estudio de agrosistemas , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

11/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Estudio de las poblaciones y comunidades de parasitoides y su aplicación en control biológico , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

10/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Control biológico de insectos, enfermedades y malezas , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

10/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Biología funcional de los insectos , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

09/2004 - 09/2004

Docencia , Especialización

Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos , Responsable , Ingeniero Agrónomo

10/2002 - 10/2002

Docencia , Especialización

Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos , Responsable , Ingeniero Agrónomo

06/2001 - 06/2001

Docencia , Especialización

Curso: Biodiversidad, conservación y manejo de enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos. , Responsable , Ingeniería Agronómica

05/2007 - 06/2007

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencia

Dictado de clases y tareas de investigación

04/2006 - 05/2006

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencia

Dictado de clases y tareas de investigación

05/2003 - 05/2003

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

10/2000 - 10/2000

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

11/1999 - 11/1999

Pasantías , ANAP, Cuba , Entomología

Cría de entomófagos

10/1998 - 10/1998

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

03/1998 - 03/1998

Pasantías , Corpoica, Colombia , Entomología

Perfeccionamiento en cría masiva de parasitoides

09/1997 - 09/1997

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

09/1995 - 10/1995

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

09/1994 - 09/1994

Pasantías , Station fédérale de recherches agronomiques, Suiiza

Tareas de investigación

10/1990 - 10/1990

Pasantías , Universidad de California, EEUU , Departamento de Entomología

Perfeccionamiento en sistemática de Trichogramma

09/1989 - 09/1989

Pasantías , CIRPON, Tucuman, Argentina , Entomología

Perfeccionamiento en investigación

06/1989 - 06/1989

Pasantías , Universidad de San Pablo, Brasil , ESALQ

Perfeccionamiento en cría de parasitoides Trichogramma

11/1988 - 11/1988

Pasantías , INSA , Departamento de Biociencias

Tareas de investigación y conferencias

07/1987 - 07/1987

Sistema Nacional de Investigadores

Pasantías , Central Asia Research Institute for Plant Protection, Usbeskistan

Visita de laboratorios

12/1979 - 12/1979

Pasantías , MAA, Argentina , Chacra Experimental de Barrow

Técnicas de investigación experimental

11/1979 - 11/1979

Pasantías , INTA Balcarce , Estación Experimental Regional Agropecuaria de Balcarce

Identificación de áfidos

05/1979 - 05/1979

Pasantías , INTA Mendoza , Estación Experimental de Cuyo

Perfeccionamiento en identificación de áfidos

03/1979 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Entomología

Docencia de grado y posgrado. Director de tesis de grado y posgrado.

03/2009 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Entomología

Encargado de la Unidad de Entomología

06/2008 - 03/2010

Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Universidad de la República

Presidente de la Asamblea General del Claustro de la UdelaR

08/2003 - 07/2007

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Director del Departamento de Protección Vegetal.

06/1998 - 06/2002

Gestión Académica , Universidad de la República

Miembro del Consejo Directivo Central de la Udelar

05/1985 - 04/1992

Gestión Académica , Facultad de Agronomía

Integrante del Consejo de la Facultad de Agronomía

12/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Incorporación de Control biológico en plagas de Frutales de hoja caduca , Coordinador o Responsable



12/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Incorporación de Control biológico en plagas de frutales de hoja caduca , Coordinador o Responsable

12/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Tecnología innovadora de control de plagas en el cultivo de soja , Coordinador o Responsable

12/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Tecnología innovadora de control de plagas en el cultivo de soja , Coordinador o Responsable

10/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Contribución al control biológico de plagas de la horticultura en la región de Salto , Coordinador o Responsable

08/2010 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Introducción y evaluación de agentes de control biológico producidos comercialmente , Coordinador o Responsable

06/2010 - Actual

Sistema Nacional de Investigadores

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Situational Analysis and Innovative Intervention for Improved Dengue Disease Prevention in Salto (Uruguay) , Coordinador o Responsable

03/1988 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Utilización de Trichogramma spp. para el control de insectos plaga en el Uruguay , Coordinador o Responsable

11/2006 - 02/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Diseño y evaluación de una estrategia de manejo integrado de plagas en cultivos de tomate basada en el control biológico de las "moscas blancas" y la "polilla de tomate". , Integrante del Equipo

12/2007 - 06/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Entomología

Fortalecimiento de la capacidad de prevención y control del vector del dengue, Aedes aegypti, en Uruguay , Coordinador o Responsable

02/2005 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Control biológico de Epinotia aporema (Wals) en soja por medio de parasitoides Trichogramma , Integrante del Equipo

11/2004 - 10/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Abordaje ecosistémico para la prevención y el control del vector del dengue en Uruguay y Argentina , Coordinador o Responsable

05/2003 - 04/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Desarrollo de estrategias de control biológico para el manejo integrado de plagas de frutales (manzanos). , Integrante del Equipo

02/2002 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Distribución espacial de Trialeurodes vaporariorum (Homoptera: Aleyrodidae) en el cultivo de tomate, diseño de un plan de muestreo para estimar la densidad poblacional y decidir los momentos de control , Coordinador o Responsable

03/2001 - 11/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Control biológico de Epinotia aporema (Wals) en semilleros de leguminosas , Coordinador o Responsable

02/2000 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Control biológico de la "mosca blanca" (Trialeurodes vaporariorum (Westwood) Homoptera, Aleyrodidae) por medio del parasitoides Encarsia formosa Gahan (Hymenoptera, Aphelinidae). , Coordinador o Responsable

03/1999 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Control biológico de *Aedes aegypti* (L.) por medio de copépodos en el Uruguay , Coordinador o Responsable

01/1998 - 12/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Estudios biológicos de la "mosca blanca" del tomate en el Uruguay tendientes a definir una estrategia de lucha biológica

11/1998 - 04/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Aplicación comercial de la técnica de control biológico de la "oruga de la hoja" del algodón mediante la liberación del parásito *Trichogramma* , Coordinador o Responsable

12/1998 - 03/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Validación a escala comercial de técnicas combinadas de control biológico de plagas con *Trichogramma* y confusión sexual en el cultivo de manzana. , Coordinador o Responsable

01/1998 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Entomología

Relevamiento faunístico y estudios biológicos conducentes al almacenamiento de *Trichogramma* como una nueva etapa para la implementación del control biológico de plagas en el Uruguay.

03/1995 - 02/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Mise en place d'une méthode de lutte biologique contre les ravageurs de la vigne à l'aide des *Trichogrammes* en Uruguay , Integrante del Equipo

**Institut National des Sciences Appliquées de Lyon , Institut National des Sciences Appliquées de Lyon , Francia**

[Vínculos con la institución](#)

*09/2005 - 08/2007, Vínculo: [Dictado de clases y conferencias, \(10 horas semanales\)](#)*

## Actividades

09/2005 - 10/2007

Líneas de Investigación , Institut National des Sciences Appliquées de Lyon , Biologie Fonctionnelle, Insectes et Interactions

Control biológico de insectos , Integrante del Equipo

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Les associations entre organismes, du mutualisme au parasitisme , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Dynamique des populations en interaction, application aux hôtes et parasitoïdes , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Caractéristiques des communautés de parasitoïdes , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Utilisation des interactions hôtes-parasitoïdes en lutte biologique , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Coévolution au sein des associations d'organismes antagonistes , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Différentes méthodes de lutte contre les ravageurs, et lutte biologique en Uruguay , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

Uruguay. Resumen histórico y realidad actual , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - Actual

Docencia , Grado

La lutte biologique contre les ravageurs : bases écologiques - cet outil contribue-t-il au maintien de la biodiversité dans les écosystèmes? , Invitado , Departement de Biosciences

09/2005 - 08/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , Departement de Bioscience , Biologie Fonctionnelle, Insectes et Interactions - UMR INRA/INSA

Dictado de conferencias

11/1998 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departement de Biosciences , Biologie Fonctionnelle, Insectes et Interactions - UMR INRA/INSA de Lyon

Estudios sistemáticos y biológicos de parasitodes Trichogramma y su aplicación en la agricultura , Integrante del Equipo

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

### Vínculos con la institución

01/2005 - 12/2006, *Vínculo:* Profesor Maestría de Ciencias Ambientales, Docente Grado 5 Honorario, (1 horas semanales)

### Actividades

01/2005 - Actual

Docencia , Maestría

### Lineas de investigación

*Título:* Abordaje ecosistémico dirigido a la prevención y control del vector del dengue

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Coordinador de un equipo multidisciplinario integrado por investigadores de las Facultades de Ciencias, Arquitectura, Humanidades y Ciencias de la Educación, Ciencias Sociales, Veterinaria y Agronomía.

*Equipos:* Sonia Romero(Integrante); Ingrid Roche(Integrante); Ruben M. CAFFERA(Integrante); María Martínez(Integrante); Mónica Gomez(Integrante); García da Rosa, Elsa(Integrante); Lairihoy, Rosario(Integrante); Gamboa, Martín(Integrante)

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Abordaje eco-bio-socio-ambiental

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

*Título:* Control Biológico de insectos

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Estudios biosistemáticos, biológicos y ecológicos de enemigos naturales (parasitoides) y su utilización en prácticas de control biológico

*Equipos:* Grille, Gabriela(Integrante); Lorenzo, María E.(Integrante)

*Palabras clave:* Control biológico; Producción de parasitoides; Estudios biosistemáticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Título:* Control biológico de insectos

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Reiteradas pasantías de formación y entrenamiento. Proyectos de investigación conjuntos. En los años 2006 y 2007 seleccionado como Profesor Invitado del INSA de Lyon (Francia). Dictado de cursos y conferencias.

*Equipos:* Bernard PINTUREAU(Integrante)

*Palabras clave:* Trichogramma, sistemática, biología, cría masiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Título:* Estudios sistemáticos y biológicos de parasitoides y su aplicación en la agricultura

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Estudios sistemáticos, biológicos, ecológicos de agentes de control biológico y su implementación y aplicación frente a plagas de los cultivos. Estudios sobre las comunidades de parasitoides.

*Equipos:* Gabriela Grille(Integrante)

*Palabras clave:* Control biológico, parasitoides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

### Proyectos

2015 - Actual

*Título:* Contribución al control biológico de plagas de la horticultura en la región de Salto, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudio de los principales problemas entomológicos de los cultivos de morrón, tomate y frutilla en Salto y sur del país. Descripción y análisis de las redes tróficas. Estudios de compatibilidad entre organismos. Estudios de las limitantes biológicas a la aplicación de técnicas de control biológico.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* María Eugenia Lorenzo(Integrante); Leticia Bao(Integrante); María Paula Caraballo(Integrante); Lucía Seija(Integrante); Luciana Mendez(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Morrón; Frutilla; Depredadores

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

1998 - Actual

*Título:* Estudios sistemáticos y biológicos de parasitoides Trichogramma y su aplicación en la agricultura, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregrado), 3(Maestría/Magister), 1(Especialización),

*Equipo:* Bernard PINTUREAU(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Embajada Francesa en Uruguay / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Trichogramma, control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2002 - Actual

*Título:* Estudios sistemáticos y biológicos de parasitoides y su aplicación en la agricultura, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregrado), 3(Maestría/Magister), 14(Especialización),

*Equipo:* Gabriela Grille(Integrante); Lorenzo, María E.(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Universidad de la República / Remuneración

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Parasitoides; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2016 - Actual

*Título:* Incorporación de Control biológico en plagas de frutales de hoja caduca, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudios biológicos y desarrollo de una unidad piloto de producción de entomófagos destinados a la aplicación en cultivos de manzano y duraznero.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Paula Altesor(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Parasitoides; Manzano; Duraznero

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

2016 - Actual

*Título:* Incorporación de Control biológico en plagas de Frutales de hoja caduca, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Paula Altesor(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Diaspididae; Manzano; Duraznero

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

2010 - Actual

*Título:* Introducción y evaluación de agentes de control biológico producidos comercialmente, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Este proyecto representa un avance sustancial de aplicación de las técnicas de control biológico en Uruguay. Se realiza conjuntamente con el INIA e involucra investigación biológica de laboratorio y de campo. A partir de la realización de una tesis de maestría se ha iniciado un proceso de adopción por parte de productores totalmente innovador para nuestro país.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Gabriela Grille(Integrante); María Eugenia Lorenzo(Integrante)

*Financiadores:* INIA Salto Grande / Apoyo financiero

Facultad de Agronomía - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Depredadores; Hortalizas

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

2010 - Actual

*Título:* Situational Analysis and Innovative Intervention for Improved Dengue Disease Prevention in Salto (Uruguay), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se trata de un proyecto que integra una red continental destinada al diagnóstico ecosistémico y la evaluación de acciones innovadoras destinadas a la prevención y el control del mosquito vector del dengue (*Aedes aegypti*).

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Especialización),

*Equipo:* Sonia Romero(Integrante); Ingrid Roche(Integrante); Ruben M. CAFFERA(Integrante); Elsa García da Rosa(Integrante); Rosario LAIRIHOY(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Organización Mundial de la Salud / Apoyo financiero

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*; Abordaje ecosistémico; Dengue

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

2016 - Actual

*Título:* Tecnología innovadora de control de plagas en el cultivo de soja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudios tendientes a la aplicación de control biológico para el control de plagas en el cultivo de soja de modo de generar un producto innovador (soja no transgénica con aplicación de buenas prácticas agrícolas)

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Willy Chiaravalle(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Soja no transgénica; Buenas prácticas agrícolas; Control biológico; Trichogrammas

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

2016 - Actual

*Título:* Tecnología innovadora de control de plagas en el cultivo de soja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Trichogramma; Soja; Lepidoptera

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

1988 - Actual

*Título:* Utilización de *Trichogramma* spp. para el control de insectos plaga en el Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Corresponde al Régimen de Dedicación Total. Estudios biosistemáticos, biológicos, ecológicos, generación de tecnología de producción, ensayos de campo, estudios de factibilidad en su aplicación en diferentes cultivos (caña de azúcar, manzano, algodón, lotus, vid, soja, tomate).

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregado), 3(Maestría/Magister), 14(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante); Lorenzo, María E.(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Universidad de la República / Remuneración

*Palabras clave:* Control biológico; Parasitoide oófago

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

1995 - 1998

*Título:* Mise en place d'une méthode de lutte biologique contre les ravageurs de la vigne à l'aide des Trichogrammes en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Gabriela Grille(Integrante); Bernard PINTUREAU(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Programme ECOS / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Parasitoides oófagos; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

1998 - 1998

*Título:* Relevamiento faunístico y estudios biológicos conducentes al almacenamiento de Trichogramma como una nueva etapa para la implementación del control biológico de plagas en el Uruguay. , *Descripción:* Estudios de laboratorio dirigidos a determinar las condiciones provocan el ingreso y la salida de la condición de diapausa de los trichogrammas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante); Nogueira, María Noel(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Universidad de la República / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Diapausa; Trichogramma pretiosum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

1998 - 1999

*Título:* Aplicación comercial de la técnica de control biológico de la "oruga de la hoja" del algodón mediante la liberación del parásito Trichogramma, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Liberación de parasitoides Trichogramma en un cultivo de algodón para el control de plagas

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante)

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

Institución del exterior / Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Trichogramma pretiosum; Alabama argillacea; Algodón

1998 - 1999

*Título:* Estudios biológicos de la "mosca blanca" del tomate en el Uruguay tendientes a definir una estrategia de lucha biológica, *Descripción:* Realización de estudios científicos y de campo para elaborar una estrategia de utilización de la lucha biológica contra los aleyrodes plagas de los cultivos hortícolas

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Responsable)

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

*Palabras clave:* Moscas blancas; Distribución espacial; Hortalizas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

1998 - 1999

*Título:* Validación a escala comercial de técnicas combinadas de control biológico de plagas con Trichogramma y confusión sexual en el cultivo de manzana., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Aplicación coordinada de técnicas de control biológico y de confusión sexual para el control de Carpocapsa pomonella en el cultivo de manzano

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante)

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

Institución del exterior / Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Carpocapsa pomonella; Trichogramma pretiosum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

1999 - 2002

*Título:* Control biológico de *Aedes aegypti* (L.) por medio de copéodos en el Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Relevamiento de especies de copéodos en el Uruguay. Ajuste de su cría en laboratorio y primeras experiencias de predación de mosquitos.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Gómez, Mónica(Integrante); Sanz, Karina(Integrante)

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

*Palabras clave:* Copéodos; Culicidae

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

2000 - 2003

*Título:* Control biológico de la "mosca blanca" (*Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) Homoptera, Aleyrodidae) por medio del parasitoide *Encarsia formosa* Gahan (Hymenoptera, Aphelinidae)., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Ajuste de la cría masiva del parasitoide *Encarsia formosa* en dependencias de la Facultad de Agronomía y su utilización para el control de una especie de mosca blanca en el cultivo de tomate.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante); Pascal, Catherine(Integrante)

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

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*; *Encarsia formosa*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2001 - 2004

*Título:* Control biológico de *Epinotia aporema* (Wals) en semilleros de leguminosas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Multiplicación masiva del parasitoide *Trichogramma pretiosum* en una unidad de producción ubicada en la Facultad de Agronomía y ensayos de control de la plaga *Epinotia aporema* en semilleros de leguminosas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante); Alzugaray, Rosario(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

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

*Palabras clave:* *Epinotia aporema*; *Trichogramma pretiosum*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2002 - 2004

*Título:* Distribución espacial de *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) en el cultivo de tomate, diseño de un plan de muestreo para estimar la densidad poblacional y decidir los momentos de control, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudio de la distribución espacial de un insecto clave como base para el diseño de un sistema de monitoreo de sus población que facilite su control.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Integrante); Perrachón, Juan Pablo(Integrante)

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

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*; Distribución espacial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2003 - 2006

*Título:* Desarrollo de estrategias de control biológico para el manejo integrado de plagas de frutales (manzanos). , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participación de instituciones de Argentina, Chile y Uruguay

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Gabriela Grille(Integrante); Marcos GERDING(Integrante); Eduardo Botto(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Fontagro/BID / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Manzano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

2004 - 2007

*Título:* Abordaje ecosistémico para la prevención y el control del vector del dengue en Uruguay y Argentina, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto binacional (Uruguay-Argentina).

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Sonia Romero(Integrante); Ingrid Roche(Integrante); Ruben M. CAFFERA(Integrante); Sumila Detomasi(Integrante); María Martínez(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Dengue

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

2005 - 2007

*Título:* Control biológico de *Epinotia aporema* (Wals) en soja por medio de parasitoides *Trichogramma*, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Multiplicación, formulación y liberación del parasitoide *Trichogramma pretiosum* para el control de la plaga *Epinotia aporema* en el cultivo de soja.

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:* 1(Especialización),

*Equipo:* Grille, Gabriela(Responsable)

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

*Palabras clave:* *Epinotia aporema*; *Trichogramma pretiosum*; Soja

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

2007 - 2008

*Título:* Fortalecimiento de la capacidad de prevención y control del vector del dengue, *Aedes aegypti*, en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Aplicación del abordaje ecosistémico para prevenir y controlar al vector del dengue en la ciudad de Salto.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Especialización),

*Equipo:* Sonia Romero(Integrante); Ingrid Roche(Integrante); Mario Caffera(Integrante); Elsa García da Rosa(Integrante); Rosario LAIRIHOY(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Ministerio de Salud Pública / Apoyo financiero

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (vectores transmisores de enfermedades)

2006 - 2010

*Título:* Diseño y evaluación de una estrategia de manejo integrado de plagas en cultivos de tomate basada en el control biológico de las "moscas blancas" y la "polilla de tomate"., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Gabriela Grille(Responsable); Eugenia Lorenzo(Integrante); Juan P. Burla(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Control biológico; Tomate

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

## Producción científica/tecnológica

El control biológico de insectos incluye la utilización de organismos vivos o sus productos con el objetivo de regular y controlar las plagas de la agricultura minimizando sus efectos perjudiciales. Este método contribuye con los procesos productivos muchas veces comprometidos por problemas sanitarios, protege la salud de trabajadores rurales y consumidores evitando el uso de sustancias tóxicas, aumenta la sustentabilidad de los agroecosistemas al diversificar los procesos biológicos de regulación de poblaciones, y reduce la contaminación ambiental al evitar el uso de sustancias poluantes. Al mismo tiempo, se favorece la valorización de la producción agrícola del país y, con ello, mejora la inserción del Uruguay en los mercados internacionales de calidad. En este marco, mis actividades en enseñanza (grado y posgrado) e investigación (I e I&D) han significado un aporte significativo para el país, porque incluyeron enfoques y desarrollos pioneros en Uruguay que han alcanzado un desarrollo significativo al cabo de pocos años, lo cual ha sido reconocido a nivel nacional y en el extranjero, como investigador de referencia. Los estudios se centran en importantes insectos de hábitos parasitoides o depredadores, tanto en aspectos sistemáticos, biológicos (laboratorio y campo), ecológicos y coevolutivos, como en su multiplicación masiva y su aplicación para el control de plagas. Incluyen, en esa materia, la generación, adaptación y



desarrollo de tecnologías para la producción y utilización de bioinsecticidas. Para sustentarlo, se han formulado y ejecutado numerosos proyectos de alcance nacional, regional e internacional recurriendo a variadas fuentes de financiación. Se está cumpliendo, entonces, un proceso que comenzó con una etapa formativa personal en el exterior (doctorado), y continuó con la conformación y dirección de un equipo de trabajo en la Facultad de Agronomía, que ha permitido la formación de numerosos jóvenes investigadores a nivel de tesis de grado, maestría, doctorado y ayudantes de proyectos. De modo a fortalecer la propuesta, las actividades han estado íntimamente ligadas a investigadores de relevancia del exterior, fundamentalmente de Francia. Para ello se desarrolla un programa de cooperación que incluye enseñanza, formación, perfeccionamiento e investigación en ambos países, lo que significa, al mismo tiempo, un reconocimiento personal por haber sido seleccionado a partir de una evaluación externa. Los resultados obtenidos están contenidos en publicaciones científicas nacionales y extranjeras, y se han presentado en eventos internacionales. Inclusive se ha obtenido un premio por la actividad de investigación en nuestro país. Mi actividad se desarrolla también como investigador principal y coordinador de un equipo multidisciplinario en un tema vinculado a la vectorización de enfermedades por medio de insectos (Diptera, Culicidae). Ha significado un aporte de significación a un tema de alto riesgo sanitario a nivel nacional (la enfermedad del Dengue) a partir de la aplicación de un abordaje ecosistémico, de fuerte actualidad a nivel internacional pero novedoso para nuestro país, que involucra la actuación de numerosos especialistas de distintas disciplinas (entomología, biología, antropología, genética, urbanismo y estadística). Las actividades financiadas por fuentes nacionales y extranjeras han dado lugar a publicaciones y presentaciones en eventos internacionales, y la generación de propuestas de aplicación a nivel nacional.

## Sistema Nacional de Investigadores

### Producción bibliográfica

#### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

LORENZO, M.E.; GRILLE; BASSO, C.; BONATO, O.

Host preferences and biotic potential of *Trialeurodes vaporariorum* and *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) in tomato and pepper. *Arthropod-Plant Interactions*, 2016

*Palabras clave:* Mosca blanca; Preferencia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Entomología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 18728855 ; DOI: 10.1007/s11829-016-9434-z



SCOPUS



Completo

ALFONSO-SIERRA, E.; BASSO, C.; BELTRÁN-AYALA, E.; MITCHELL-FOSTER, K.; QUINTERO, JULIANA; CORTÉS, S.; MANRIQUE, P.; MAY, G.; CAPRARA, A.; CARVALHO DE LIMA, E.; KROEGER, A.

Innovative dengue vector control interventions in Latin America: what do they cost? . *Pathogens and Global Health*, v.: 110 1, p.: 14 - 24, 2016

*Palabras clave:* Dengue; Control de Vectores; Análisis de costos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Entomología.

*Medio de divulgación:* Internet ; Lugar de publicación: UK ; ISSN: 20477732 ; DOI: 10.1080/20477724.2016.1142057



Completo

BASSO, C.; GARCÍA DA ROSA, ELSA; LAIRIHOY, R.; GONZALEZ C.; NORBIS W.; ROCHE, I; CAFFERA, M; DA ROSA, R.

Epidemiologically Relevant Container Types, Indices of Abundance and Risk Conditions for *Aedes aegypti* in Salto (Uruguay), a City under Threat of Dengue Disease. *Journal of Emerging Infectious Diseases* , v.: 1 103, 2016

*Palabras clave:* Dengue; *Aedes aegypti*; Salto (Uruguay)

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 24724998 ; DOI: 10.4172/2472-4998.1000103



Completo

BASSO, C.; GARCÍA DA ROSA, ELSA; ROMERO, S.; GONZALEZ C.; LAIRIHOY, R.; ROCHE, I; CAFFERA, M; DA ROSA, R.; CALFANI, M.; ALFONSO-SIERRA, E.; PETZOLD, M.; KROEGER, A.; SOMMERFELD, J.  
Improved dengue fever prevention through innovative intervention methods in the city of Salto, Uruguay. . Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, v.: 109, p.: 134 - 142, 2015

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Participación comunitaria; Análisis de costos; investigación eco-bio-social

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00359203 ; *DOI:* 10.1093/trstmh/tru183



SCOPUS



Completo

BURLA, J.P.; GRILLE, G; LORENZO, E.; FRANCO J.; BONATO, O.; BASSO, C.

Effect of various diets on the development, mortality, survival, food uptake and fecundity of *Tupiocoris cucurbitaceus* (Hemiptera: Miridae). Florida Entomologist, v.: 97 4, p.: 1816 - 1824, 2014

*Palabras clave:* *Tupiocoris cucurbitaceus*; *Trialeurodes vaporariorum*; *Ephestia kuehniella*; Biología; Depredador

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* EEUU ; *ISSN:* 00154040 ; *DOI:* 10.1653/024.097.0458

<http://www.bioone.org/doi/pdf/10.1653/024.097.0458>



SCOPUS



Completo

QUINTERO, J.; BROCHERO, H.; MANRIQUE-SAIDE, P.; BARRERA-PÉREZ, M.; BASSO, C.; ROMERO, S.; CAPRARA, A.; CUNHA J.C.L.; BELTRÁN AYALA, E.; MITCHELL-FOSTER, K.; KROEGER, A.; PETZOLD, M.

Ecological, biological and social dimensions of dengue vector breeding in five urban contexts of Latin America: a multi-country study. . BMC Infectious Diseases , v.: 14 38, 2014

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Uruguay; México; Colombia; Ecuador; Brasil

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 14712334 ; *DOI:* 10.1186/1471-2334-14-38

<http://www.biomedcentral.com/1471-2334/14/38>



SCOPUS



Completo

KERGUNTEUIL A.; BASSO, C.; PINTUREAU B.

Impact of two ant species on egg parasitoids released as part of a biological control programme. Journal of Insect Science, 2013

*Palabras clave:* Trichogramma; soybean; Lepidoptera pests; Pheidole bergi; Solenopsis richteri

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 15362442

<http://www.insectscience.org/13.106>



SCOPUS

Completo

GRILLE G.; LORENZO, M.E.; BURLA, J.P.; FRANCO J.; BASSO, C.

Parasitoid niches of *Encarsia formosa* and *Encarsia lycopersici* (Hymenoptera: Aphelinidae) exploiting *Trialeurodes vaporariorum* (Hemiptera: Aleyrodidae). Florida Entomologist, v.: 95, p.: 1024 - 1030, 2012

*Palabras clave:* Moscas blancas; Parasitismo por estadio; Duración de desarrollo preimaginal; Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 00154040



SCOPUS

Completo

BASSO, C.; CAFFERA, M; GARCÍA DA ROSA, ELSA; LAIRIHOY, R.; GONZALEZ C.; NORBIS W.; ROCHE, I

Mosquito-producing containers, spatial distribution and relationship between *Aedes aegypti* population indices on the southern boundary of its distribution in South America (Salto – Uruguay). *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, v.: 87, p.: 1083 - 1088, 2012

*Palabras clave:* Dengue; Relationship between indices; Spatial representation

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 00029637 ; *DOI:* 10.4269/ajtmh.2012.12-0328



SCOPUS



Completo

VERNEAU O.; PALACIOS C.; PLATT T.; ALDAY M.; BILLARD E.; ALLIENNE J-F.; BASSO, C.; DU PREEZ L.H.

First report of parasite transmission from introduced American freshwater turtles to captive and wild Mediterranean and European pond turtles, *Emys orbicularis* and *Mauremys leprosa*. *Phylogenetics of Polystomatidae in emydid terrapins revisited*. . *Parasitology*, v.: 138, p.: 1778 - 1792, 2011

*Palabras clave:* Tortugas; Parásitos; Transmisión; Filogenia

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00311820



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GRILLE G.; BUENAHORA J.; GAUTHIER N.; BASSO, C.; BONATO O.

First report of the Q biotype of *Bemisia tabaci* in Argentina and Uruguay. *Phytoparasitica*, v.: 39, p.: 235 - 238, 2011

*Palabras clave:* *Bemisia tabaci*; Biotipo

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03342123



SCOPUS

Completo

GRILLE, G; BASSO, C.; PINTUREAU B.

Discovery of *Trichogramma colombiensis* Velásquez de Ríos and Terán, 1995, in Uruguay. . *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 13, p.: 36 - 37, 2009

*Palabras clave:* Hymenoptera; Parasitoide

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ROUSSE ROJAS D.; GRILLE, G; BASSO, C.

A natural refuge for an Anobiidae species (*Tricorynus* sp) in persistent pods of *Acacia caven* (Mol.) in Uruguay. . *Boletín de sanidad vegetal. Plagas*, v.: 35, p.: 423 - 428, 2009

*Palabras clave:* Coleoptera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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



Completo

ROUSSE ROJAS D.; K. POITRINEAU; BASSO, C.

*The potential of mass rearing of Monoska dorsiplana (Pteromalidae) a native gregarious parasitoid of Pseudopachymeria spinipes (Bruchidae) in South America. . Biological Control, v.: 41 3, p.: 348 - 353, 2007*

*Palabras clave: Gregarious parasitoid, Theoretical offspring*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Estados Unidos ; ISSN: 10499644 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos*



SCOPUS

Completo

BASSO, C.; GRILLE, G; ALZUGARAY R.; PINTUREAU B.

*Comparative Study of the effects of Trichogramma pretiosum (Hym., Trichogrammatidae) releases and Triflumuron applications on Epinotia aporema (Lep., Tortricidae) in Birdsfoot Trefoil Seedbeds. . Boletín de sanidad vegetal. Plagas, v.: 32, p.: 563 - 571, 2006*

*Palabras clave: Trichogramma pretiosum, triflumuron, lotus*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Madrid ; ISSN: 02136910 ; Idioma/Pais: Inglés/España*

Sistema Nacional de Investigadores  
latindex

Completo

BASSO, C.; PINTUREAU B.

*Las especies de Trichogramma del Uruguay (Hymenoptera: Trichogrammatidae). Revista de la Sociedad Entomologica Argentina, v.: 63, p.: 71 - 80, 2004*

*Palabras clave: Trichogramma, sistemática*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Buenos Aires ; ISSN: 03735680 ; Idioma/Pais: Español/Argentina*

latindex

Completo

CALLIARI D., SANZ K., MARTÍNEZ M., CERVETTO G., GÓMEZ M.; BASSO, C.

*Comparison of the predation rate of freshwater cyclopoid copepod species on larvae of the mosquito Culex pipiens. . Medical and Veterinary Entomology, v.: 17, p.: 339 - 342, 2003*

*Palabras clave: Copépodos, predación, mosquitos*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Londres ; ISSN: 0269283X ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra*



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PASCAL C.; BASSO, C.; GRILLE, G; FRANCO J.

*Evaluación del tabaco, Nicotiana tabacum L., falsa Mandioca, Manihot grahamii H., ruda, Ruta graveolens L., estrella federa, Euphorbia pulcherrima W. y berenjena, Solanum, melongena L., como plantas hospederas para la cría de Trialeurodes vaporariorum (Westwood) (Homoptera: Aleyrodidae). Revista Chilena de Entomología, v.: 29, p.: 81 - 88, 2003*

*Palabras clave: Trialeurodes vaporariorum, plantas hospederas, sel*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Santiago de Chile ; ISSN: 0034740X ; Idioma/Pais: Español/Chile*

latindex

Completo

GRENIER, S; GRILLE, G; BASSO, C.; PINTUREAU, B

Effects of the host species and the number of parasitoids per host on the size of some *Trichogramma* species (Hymenoptera: Trichogrammatidae). *Biocontrol Science and Technology*, v.: 11, p.: 21 - 26, 2001

Palabras clave: *Trichogramma*, morfometría, biología

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Inglaterra ; ISSN: 09583157 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Completo

BASSO, C.; FRANCO, J; GRILLE, G; PASCAL, C

Distribución espacial de *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) en plantas de tomate. *Boletín de sanidad vegetal. Plagas*, v.: 27, p.: 475 - 487, 2001

Palabras clave: Aleyrodidae, distribución espacial

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02136910 ; Idioma/Pais: Español/España

## Sistema Nacional de Investigadores



Completo

BASSO, C.; PINTUREAU, B

A new species of *Trichogramma* from Uruguay (Hym.: Trichogrammatidae). *Revista Chilena de Entomología*, v.: 28, p.: 13 - 16, 2001

Palabras clave: *Trichogramma*, sistemática

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Chile ; ISSN: 0034740X ; Idioma/Pais: Inglés/Chile



Completo

BASSO, C.; GRILLE, G; PINTUREAU, B

Eficacia de *Trichogramma exiguum* Pinto & Platner y de *T. pretiosum* Riley en el control de *Argyrotaenia sphaleropa* (Meyrick) y de *Bonagota cranaodes* (Meyrick) en la vid en el Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 3, p.: 20 - 26, 1999

Palabras clave: *Trichogramma*, control biológico, vid

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 15100839 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Completo

BASSO, C.; FRANCO, J; GRILLE, G; PASCAL, C

Taxonomic study of two *Trichogramma* species from Uruguay (Hym.: Trichogrammatidae). *Boletín de sanidad vegetal. Plagas*, v.: 25, p.: 373 - 382, 1999

Palabras clave: *Trichogramma*, taxonomía

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 02136910 ; Idioma/Pais: Inglés/España



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BASSO, C.; PINTUREAU, B

Biological control using Trichogramma in Uruguay, first results and projects. Mitteilungen aus der Biologischen Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft, v.: 356, p.: 93 - 96, 1998

*Palabras clave:* Trichogramma, Control biológico, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 00675849 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania

Completo

BASSO, C.; GRILLE, G; POMPANON, F; ALLEMAND, R; PINTUREAU, B

Comparación de los caracteres biológicos y etológicos de Trichogramma pretiosum y de T. exiguum (Hym.: Trichogrammatidae). Revista Chilena de Entomología, v.: 25, p.: 45 - 53, 1998

*Palabras clave:* Trichogramma, morfometría, sistemática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 0034740X ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

CHAMBON J.P.; BASSO, C.; SCATONI I.

Présence de Bonagota cranaodes (Meyrick) (Lep.: Tortricidae) en Uruguay.. Bulletin de la Société entomologique de France , v.: 102, p.: 453 - 455, 1997

*Palabras clave:* Bonagota cranaodes, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 0037928X ; *Idioma/Pais:* Francés/Francia

Completo

BASSO, C.

Determinación del momento de control de Diatraea saccharalis (F.) en caña de azúcar por medio de Trichogramma en el Uruguay. . Boletín de investigación , v.: 39, p.: 1 - 8, 1995

*Palabras clave:* Trichogramma, caña de azúcar, control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07161719 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

FRANCO J.; BASSO, C.

Elaboración de un plan de muestreo secuencial para la estimación de la densidad del número de posturas y posturas parasitadas de Diatraea saccharalis (F.) en caña de azúcar. Boletín de investigación , v.: 40, p.: 1 - 23, 1995

*Palabras clave:* Muestreo secuencial, Diatraea saccharalis, Tricho

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07161719 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

GRILLE, G; BASSO, C.

Biology, thermal requirements and performance of Trichogramma pretiosum Riley and T. galloi Zucchi under laboratory conditions. Les Colloques de l' I.N.R.A. , v.: 73, p.: 79 - 82, 1995

*Palabras clave:* Trichogramma pretiosum, T. galloi, biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 02931915 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

BASSO, C.; MOREY C.

Biological control of the sugarcane borer *Diatraea saccharalis* (Fabricius, 1798) (Lepidoptera: Pyralidae) with *Trichogramma* spp. in Uruguay.. *Les Colloques de l' I.N.R.A.* , v.: 56, p.: 165 - 169, 1991

*Palabras clave:* *Trichogramma*, caña de azúcar, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 02931915 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

CARBALLO, R.; BASSO, C.; SCATONI I., COMOTTO F.

Ensayo para el control de *Scrobipalpula absoluta* (Meyrick), temporada 1980-81. *Revista de la Facultad de Agronomía*, v.: 53, p.: 41 - 46, 1981

*Palabras clave:* *Tutta absoluta*, control químico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Químico)

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 0370470X

Completo

BASSO, C.

Distribución estacional de *Saissetia oleae* (Ol.) (Homoptera: coccidae) en el Uruguay. - *Revista de la Facultad de Agronomía*, v.: 52, p.: 111 - 119, 1980

*Palabras clave:* *Saissetia oleae*, distribución estacional, Uruguay

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0370470X

## Artículos aceptados

## Libros

Libro publicado , Texto integral

BASSO, C.; ROMERO, SONNIA; CAFFERA, RUBEN M.; ROCHE, INGRID; GONZALEZ, CRISTINA; GARCIA DA ROSA, ELSA; LAIRIHOY, ROSARIO; GAMBOA, MARTÍN; NORBIS, WALTER; DA ROSA, RICARDO

Diagnóstico ecosistémico de la situación del vector del Dengue en la ciudad de Salto. 2011. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 37,

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* Abordaje ecosistémico, dengue, Uruguay

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974008021;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Organización Mundial de la Salud / Apoyo financiero

Incluye un estudio multidisciplinario con un abordaje ecosistémico destinado a determinar los factores biológicos, antropológicos, urbanísticos y climáticos que influyen en la prevención y el control del vector de la enfermedad del dengue. Este estudio es parte de un proyecto continental con financiamiento internacional.

Libro publicado , Compilación

BASSO, C.

Abordaje ecosistémico para prevenir y controlar al vector del dengue en Uruguay. 2010. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 282,

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* Abordaje ecosistémico; Dengue

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006416;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Dispute Resolution Centre / Apoyo financiero

<http://hdl.handle.net/10625/44496>

Esta obra constituye un aporte muy significativo a la aplicación de un abordaje ecosistémico para prevenir y controlar al vector del dengue. Reúne aportes de diferentes especialistas de la UDELAR de varias disciplinas (entomología, antropología, urbanismo, climatología, genética, oceanografía) para presentar resultados de dos proyectos de investigación con financiación internacional.

Libro publicado , Compilación

BASSO, C.; GRILLE, G

Relación entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbiontes. 2009. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 226, Edición: 1,*

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Parasitoides, relaciones multitróficas

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974005365;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Institución del exterior / Embajada

Francesa / Apoyo financiero

Esta obra presenta las características y variados ejemplos de las relaciones multitróficas que incluyen organismos fitófagos, parasitoides, hiperparasitoides y simbiosis. Reúne autores de cuatro nacionalidades que tratan en forma sistemática y didáctica un tema apasionante de mucha actualidad tanto desde un punto de vista ecológico como aplicado.

Libro publicado , Compilación

BASSO, C.; RIBEIRO, A

Enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos: biodiversidad, conservación y manejo. 2002. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 182,*

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Parasitoides, biodiversidad, conservación, manejo

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001927;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Embajada de Francia en Uruguay / Apoyo financiero

Este libro presenta las bases ecológicas de las relaciones de los enemigos naturales como componentes de los ecosistemas y las características de la metodología tendiente a su utilización como agentes de control biológico. Los autores de capítulos son reconocidos especialistas de Francia, Argentina y Uruguay.

Libro publicado , Compilación

BASSO, C.; GRILLE, G

Tecnología de producción masiva y liberación de *Trichogramma* (Hymenoptera, Trichogrammatidae) en los cultivos. 2001. *Nro. de páginas: 36,*

*Editorial:* Universidad de la República (Facultad de Agronomía)-Galosol SA , Montevideo

*Palabras clave:* Cría, *Ephestia kuehniella*, *Trichogramma*

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Apoyo financiero

## Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.; ROMERO, S.; CAFFERA, M; ROCHE, I

Abordaje ecosistémico destinado a prevenir y controlar al vector del dengue , 2010

*Libro:* Abordaje ecosistémico destinado a prevenir y controlar al vector del dengue en Uruguay. v.: 1, 1, p.: 3 - 14,

*Organizadores:* César Basso

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* Dengue; Abordaje ecosistémico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006416;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Apoyo financiero



Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Aedes aegypti, principal transmisor de la enfermedad del dengue , 2010

*Libro:* Abordaje ecosistémico para prevenir y controlar al vector del dengue en Uruguay. v.: 1 , 1, p.: 15 - 58,

*Organizadores:* César Basso

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* Aedes aegypti

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006416;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.; CAFFERA, M; ROMERO, S.; ROCHE, I; GARCÍA DA ROSA, ELSA; LAIRIHOY, R.

Fortalecimiento de la capacidad de prevención y control del vector del dengue, Aedes aegypti, en la ciudad de Salto , 2010

*Libro:* Abordaje ecosistémico para prevenir y controlar al vector del dengue en Uruguay. v.: 1 , 1, p.: 203 - 283,

*Organizadores:* César Basso

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* Dengue; Abordaje ecosistémico; Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006416;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Estructura de las comunidades de parasitoides , 2009

*Libro:* Relaciones entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbiontes. v.: 1 , 1, p.: 9 - 26,

*Organizadores:* César Basso y Gabriela Grille

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Comunidad de parasitoides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Institución del exterior / Embajada Francesa / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Rango de hospederos de los parasitoides , 2009

*Libro:* Relaciones entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbiontes. v.: 1 , 1, p.: 27 - 45,

*Organizadores:* César Basso y Gabriela Grille

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Parasitoides, especificidad parasitaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Institución del exterior / Embajada Francesa / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.; GRILLE, G

Competencia entre especies parasitoides y su influencia sobre la biodiversidad , 2009

*Libro:* Relaciones entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbiontes. v.: 1 , 1, p.: 133 - 146,

*Organizadores:* Relaciones entre organismos en los sistemas hospederos-parasitoides-simbiontes

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Parasitoides, competencia, biodiversidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Institución del exterior / Embajada Francesa / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

*Diatraea saccharalis* (Fabricius) , 2006

*Libro:* Lepidópteros de importancia económica en Uruguay. Reconocimiento, biología y daños de las plagas agrícolas y forestales.. v.: 1, p.: 234 - 244, Uruguay

*Organizadores:* Bentancourt C. & Scatoni B. (eds.)

*Editorial:* Editorial Hemisferio Sur - Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* *Diatraea saccharalis*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.; ROMERO S., MARTÍNEZ M., ROCHE I., GOMEZ M. ; DETOMASI J., PEREIRA J.

Prevención y control del vector del dengue, *Aedes aegypti* (L.), en Uruguay acudiendo a un enfoque ecosistemático. , 2005

*Libro:* Abordagem ecossistêmica em saúde. Ensaio para o controle de dengue.. v.: 1, p.: 175 - 185, Brasil

*Organizadores:* Augusto L.G.S., Carneiro R.M. & Martins P.H. (eds.)

*Editorial:* Universitária da UFPE , Recife

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistemico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Técnicas combinadas del control biológico con *Trichogramma* y confusión sexual en el cultivo del manzano. , 2003

*Libro:* Producción Integrada en Uruguay. v.: 1, p.: 115 - 118, Uruguay

*Organizadores:* Telis V. & Carrega E. (eds.)

*Editorial:* Predeg/GTZ , Montevideo

*Palabras clave:* *Trichogramma*, Confusión sexual, manzano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Producción masiva de enemigos naturales entomófagos. , 2002

*Libro:* Enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos: biodiversidad, conservación y manejo.. v.: 1, p.: 99 - 111, Uruguay

*Organizadores:* Basso C. & Ribeiro A. (eds.)

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Cría de insectos. Control de calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001927; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Embajada de Francia en Uruguay / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Técnicas de liberación de enemigos naturales entomófagos , 2002

*Libro:* Enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos: biodiversidad, conservación y manejo. v.: 1, p.: 113 - 121, Uruguay

*Organizadores:* Basso C. & Ribeiro A. (eds.)

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Liberación de insectos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001927; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Embajada de Francia en Uruguay / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Control de calidad en la cría de enemigos naturales , 2002

*Libro:* Enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos: biodiversidad, conservación y manejo. v.: 1, p.: 123 - 129, Uruguay

*Organizadores:* Basso C. & Ribeiro A. (eds.)

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Control de calidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001927; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Embajada de Francia en Uruguay / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Ejemplos de la utilización del control biológico de insectos en el Uruguay , 2002

*Libro:* Enemigos naturales como reguladores de poblaciones de insectos: biodiversidad, conservación y manejo.. p.: 179 - 182, Uruguay

*Organizadores:* Basso C. & Ribeiro A. (eds.)

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Ejemplos, control biológico, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001927; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Embajada de Francia en Uruguay / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

El control biológico de insectos plaga: una contribución a la sustentabilidad de los ecosistemas. Enfoques, realidades y perspectivas. , 2002

*Libro:* Insectos y medio ambiente.. p.: 57 - 72, Uruguay

*Organizadores:* Aber A. (ed.)

*Editorial:* DINAVA , Montevideo

*Palabras clave:* Control biológico, métodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

El control biológico y su papel en los sistemas de protección agrícola. , 2002

*Libro:* Producción orgánica. Aportes para el manejo de sistemas ecológico en Uruguay. p.: 160 - 169, Uruguay

*Organizadores:* Rodríguez A. & García M. (eds.)

*Editorial:* Predeg/GTZ, Montevideo

*Palabras clave:* Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Capítulo de libro publicado

BASSO, C.

Diatraea saccharalis (Fabricius). "Barrenador de la caña de azúcar , 1996

*Libro:* Lepidópteros de importancia económica.. v.: 2 , 1, p.: 4 - 13, Uruguay

*Organizadores:* Bentancourt C. & Scatoni B. (eds.)

*Editorial:* Hemisferio Sur - Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Diatraea saccharalis, Caña de azúcar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

## Trabajos en eventos

Resumen

BASSO, C.

Contributions of social mobilization to dengue prevention: Achievements and limitations in Uruguay , 2016

*Evento:* Internacional , Symposium on Community-based Interventions for Dengue Control , Panama , 2016

*Anales/Proceedings:* Presentation Abstracts

*Palabras clave:* Aedes aegypti; Abordaje ecosistémico

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

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

BUENAHORA J.; BASSO, C.

Utilización de *Amblyseius swirskii*, un enemigo natural clave para el manejo integrado de plagas en el cultivo de pimiento en invernadero , 2015

*Evento:* Internacional , 4tas. Jornadas de enfermedades y plagas en cultivos bajo cubierta, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la Universidad Nacional de La Plata , La Plata , 2015

*Palabras clave:* Control biológico; Hortalizas

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen

BUENAHORA J.; BASSO, C.

Utilización de *Amblyseius swirskii*, un enemigo natural clave para el manejo integrado de plagas en el cultivo de pimiento en invernadero , 2015

*Evento:* Internacional , : 38º Congreso Nacional de Control Biológico y el 26º Curso Nacional de Control Biológico , Ciudad de Leon , 2015

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen

BASSO, C.; CAFFERA M.; ROCHE I., ROMERO S.; GARCÍA DA ROSA E. & LAIRIHOY R.

Abordaje ecosistémico tendiente a la prevención y el control de *Aedes aegypti* en la ciudad de Salto (Uruguay) , 2008

*Evento:* Internacional , XI Simposio internacional sobre Control Epidemiológico de Enfermedades transmitidas por vectores , Buenos Aires , 2008

*Anales/Proceedings:* Resúmenes

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BASSO, C.; CAFFERA M., ROCHE I., ROMERO S.; GARCÍA DA ROSA E. & LAIRIHOY R.

Ecosystemic Approach in Salto City (Uruguay) Tending to the Prevention and Control of *Aedes aegypti*. , 2008

*Evento:* Internacional , International Forum EcoHealth 2008 , Mérida , 2008

*Anales/Proceedings:* Annals

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BASSO, C.; MARTINEZ, M.; ROMERO S., ROCHE I., DETOMASI S., GOMEZ M.; PEREIRA J.

Abordaje ecosistémico del vector del dengue en Uruguay , 2007

*Evento:* Nacional , Uruguay , 2007

*Anales/Proceedings:* Biología acuática , 23 , 23 , 23

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

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

#### Resumen

BASSO, C.; , MARTÍNEZ M., ROMERO S., ROCHE I., DETOMASI S.; GÓMEZ M., PEREIRA J., NORBIS W., CAFFERA M. & BIDEGAIN M.

Estrategias ecosistémica de prevención del dengue en Uruguay. , 2007

*Evento:* Internacional , Simposio Internacional de Control Epidemiológico de Enfermedades Transmitidas por Vectores , Buenos Aires , 2007

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de presentaciones , 30

*Palabras clave:* Aedes aegypti, abordaje ecosistemico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

#### Resumen

KARINA S., GÓMEZ M., VIDAL N., CANNEVA B., MARTÍNEZ M.; BASSO, C.

Experiencias entre investigadores y la comunidad en la difusión de información sobre el vector trasmisor del dengue y sus métodos de control en Montevideo, Uruguay , 2007

*Evento:* Regional , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* Biología acuática , 23 , 80

*Palabras clave:* Aedes aegypti, comunicación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

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

#### Resumen

BASSO, C.; PINTUREAU B.; GRILLE, G

Les espèces de Trichogramma d'Uruguay et leur utilisation en lutte biologique. , 2006

*Evento:* Internacional , Les 34ème Journées des Entomophagistes , Lyon , 2006

*Anales/Proceedings:* 30 , 30

*Editorial:* Lyon

*Palabras clave:* Trichogramma, Control biológico, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Francés/Francia;

#### Resumen

SCHWEIGMANN N.; BASSO, C.; RIZZOTI A, ROMERO S. CASTIGLIA G.; GÓMEZ M., GRIBAUDO F., MARTÍNEZ M., ROCHE I., MARCOS, E; DETOMASI S., PEREIRA J., BURRONI, N., FREIRE G., D'ONOFRIO V; OBERLANDER S., SCHILLACI H., DINGHI P., GÓMEZ S., MALDONADO ; SERRANO, C.

Prevención y control del vector del dengue, Aedes aegypti (Diptera, Culicidae) en Uruguay y Argentina por medio de un abordaje ecosistemático y transdisciplinario , 2006

*Evento:* Internacional , 8º Congreso Brasileño de Salud Colectiva y 11º Congreso Mundial de Salud Pública , Río de Janeiro , 2006

*Anales/Proceedings:* Annais

*Palabras clave:* Aedes aegypti, abordaje ecosistemico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

#### Completo

BASSO, C.; GRILLE, G

Estudios biológicos y ensayos de campo tendientes a la utilización de parasitoides Trichogramma (Hymenoptera, Trichogrammatidae) contra insectos plaga en Uruguay , 2005

*Evento:* Nacional , 9no. Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos. , Montevideo , 2005

*Editorial:* Asociación de Ingenieros del Uruguay , Montevideo

*Palabras clave:* Trichogramma, control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Disquetes; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Completo

BASSO, C.; MARTÍNEZ M., ROMERO S., ROCHE I., DETOMASI S., GÓMEZ M., PER

Implementación de un Proyecto Universitario de Investigación de *Aedes aegypti* en Uruguay. , 2005

*Evento:* Internacional , IV Jornadas Regionales sobre mosquitos. , Tucumán , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes

*Editorial:* Tucumán

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Completo

PERRACHON J.P.; BASSO, C.; FRANCO, J; GRILLE, G

Distribución espacial, muestreo secuencial y umbral de tratamiento para la mosca blanca de los invernáculos, *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera: Aleyrodidae), en tomate protegido. , 2005

*Evento:* Nacional , X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo , 2005

*Editorial:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, tomate, distribución es

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

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

Resumen

PERRACHON J.P.; BASSO, C.; REYES C.

Control biológico de la mosca blanca de los invernáculos, *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera: Aleyrodidae), por medio del parasitoide *Encarsia formosa* Gahan (Hymenoptera: Aphelinidae), en cultivos comerciales de tomate. , 2005

*Evento:* Nacional , X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo , 2005

*Editorial:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, *Encarsia formosa*, contr

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

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

Resumen

MARTÍNEZ, M.; MACHADO I., OVIEDO V., VIDAL N., PONS M., CALV; BASSO, C.

Monitoreo entomológico para la detección de *Aedes aegypti* en La Teja, Montevideo , 2005

*Evento:* Nacional , Jornadas de Zoología de Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de presentaciones , 83

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

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

Completo

BASSO, C.; GRILLE, G; ALZUGARAY R.; CHIARAVALLE W.

Aplicación de *Trichogramma pretiosum* (Hymenoptera, Trichogrammatidae) para el control de *Epinotia aporema* (Lepidoptera, Tortricidae) en soja y lotus en Uruguay , 2004

*Evento:* Internacional , Congresso Brasileiro de Entomología , Gramado , 2004

*Anales/Proceedings:* Proceedings , 311 , 311

*Editorial:* SEB , Gramado

*Palabras clave:* *Trichogramma pretiosum*, *Epinotia aporema*, lotus

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

ALZUGARAY R.; BASSO, C.; GRILLE, G

Duración del ciclo biológico de *Epinotia aporema* (Walsingham) (Lepidoptera: Tortricidae) en laboratorio a diferentes temperaturas. , 2004

*Evento:* Internacional , 20 Congresso Brasileiro de Entomología , Gramado , 2004

*Anales/Proceedings:* Resumos , 1 , 241 , 241

*Editorial:* SEB , Gramado

*Palabras clave:* *Epinotia aporema*, biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

BASSO, C.; SCHWEIGMANN N.

Ecosystem approach to the prevention and control of *Aedes aegypti* in Uruguay and Argentina. , 2004

*Evento:* Internacional , 2nd. International Congress on Dengue and Yellow Fever. , La Habana , 2004

*Anales/Proceedings:* Resúmenes , 302 , 302

*Editorial:* La Habana

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, abordaje ecosistémico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Cuba;

Resumen

GRILLE, G; BASSO, C.; BUENAHORA J.

Preferencia de la mosca blanca *Bemisia* sp. sobre cultivos hortícolas de la zona de Salto. , 2003

*Evento:* Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Salto , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes

*Editorial:* Sociedad de horticultura del Uruguay , Salto

*Palabras clave:* *Bemisia*, preferencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uganda;

Resumen

BASSO, C.; ALZUGARAY R.; GRILLE, G

Control of *Epinotia aporema* (Wals) with inundative releases of *Trichogramma pretiosum* Riley on birdsfoot trefoil in Uruguay , 2002

*Evento:* Internacional , VI International symposium , Perugia , 2002

*Anales/Proceedings:* Proceeding

*Editorial:* OILB , Perugia

*Palabras clave:* *Epinotia aporema*, *Trichogramma*, birdsfoot trefoil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Italia;

Resumen

BASSO, C.; GRILLE, G; FRANCO J.; PASCAL C.

Estudios tendientes a la implementación de un programa de monitoreo y control biológico de la "mosca blanca de los invernáculos" , 2001

*Evento:* Nacional , 8º Congreso de Horticultura , Salto

*Anales/Proceedings:* Resúmenes , 50 , 50

*Editorial:* Sociedad de horticultura del Uruguay , Salto

*Palabras clave:* Moscas blancas, tomate, monitoreo, control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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



## Resumen

GOMEZ-ERACHE M.; SANS K.; LANCEROT G.; BASSO, C.

Relevamiento de especies de copépodos (Crustacea) potencialmente predadores de larvas de *Aedes aegypti* (Diptera, Cullcidae) en la región sur del Uruguay. , 2001

*Evento:* Nacional , Actas de la VI Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Resumen , 44 , 44

*Editorial:* Facultad de Ciencias , Montevideo

*Palabras clave:* Copépodos, relevamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores)

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

## Resumen

GRILLE, G; BASSO, C.

Relevamiento de especies de "moscas blancas" y sus parasitoides en cultivos de interés hortícola en Uruguay. , 2001

*Evento:* Nacional , 8º Congreso de Horticultura , Salto , 2001

*Anales/Proceedings:* Resúmenes , 53 , 53

*Editorial:* Sociedad de horticultura del Uruguay , Salto

*Palabras clave:* Moscas blancas, parasitoides, tomate

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

## Resumen

BASSO, C.

Control strategy determination for *Diatraea saccharalis* (Fabricius) on sugarcane using *Trichogramma galloi* Zucchi in Uruguay , 1994

*Evento:* Internacional , VI Internacional symposium on *Trichogramma* and other egg parasitoids. , El Cairo , 1994

*Anales/Proceedings:* Proceeding

*Editorial:* OILB , El Cairo

*Palabras clave:* *Trichogramma*, Control biológico, *Diatraea sacchara*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Egipto;

## Resumen

BASSO, C.; GRILLE, G

Inventario preliminar de especies de *Trichogramma* presentes en el Uruguay. , 1994

*Evento:* Internacional , IV Simpósio de Controle biológico (Sicombiol), , Gramado , 1994

*Anales/Proceedings:* Anais , 234 , 234

*Editorial:* SEB , Gramado

*Palabras clave:* Inventario especies, *Trichogramma*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

## Producción técnica

### Productos

Piloto , Otra

BASSO, C.; GRILLE, G; LORENZO, MARÍA E.

*Bioinsecticidas para el control de insectos plaga , Ser adoptado por los productores agrícolas , 2000*

Aplicación: NO

Institución financiadora: *Universidad de la República*

Palabras clave: *Bioinsecticidas; Trichogramma spp; Encarsia formosa*

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

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

*Adaptación y generación de tecnologías para la producción de bioinsecticidas. Incluye la puesta a punto de técnicas de multiplicación y formulación de parasitoides para ser utilizados como agentes de mortalidad de plagas de los cultivos. Se realizó estudios de costos y flujo de fondos de propuestas de producción comercial de dichos bioinsecticidas.*

## Otros

Informes de investigación

Abordaje ecosistemático para la prevención y el control del vector del dengue en Uruguay y Argentina , 2007

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto: Abordaje ecosistemático para la prevención y el control del vector del dengue en Uruguay y Argentina , Número de páginas: 51, Disponibilidad: Irrestringida*

*Institución Promotora/Financiadora: IDRC Canadá*

Palabras clave: *Aedes aegypti, abordaje ecosistemico*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (vectores transmisores de enfermedades)*

Informes de investigación

Desarrollo de Estrategias de Control Biológico para el Manejo Integrado de Plagas de Frutales (Manzanos) , 2006

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto: Desarrollo de Estrategias de Control Biológico para el Manejo Integrado de Plagas de Frutales (Manzanos) , Número de páginas: 72, Disponibilidad: Irrestringida*

*Institución Promotora/Financiadora: Fontagro / BID*

Palabras clave: *Manzano, tortricidae, control biológico*

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

Informes de investigación

Control biológico de *Epinotia aporema* (Wals.) en semilleros de lotus , 2004

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto: Control biológico de Epinotia aporema (Wals.) en semilleros de lotus, Número de páginas: 29, Disponibilidad: Irrestringida*

Palabras clave: *Trichogramma, Epinotia aporema*

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

Sistema Nacional de Investigadores

Informes de investigación

Distribución espacial de *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) en el cultivo de tomate, diseño de un plan de muestreo para estimar la densidad poblacional y decidir los momentos de control , 2003

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto:* Distribución espacial de *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) en el cultivo de tomate, diseño de un plan de muestreo para estimar la densidad poblacional y decidir los momentos de control , *Número de páginas:* 13,

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, distribución espacial

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

Informes de investigación

Aplicación comercial de la técnica de control biológico de la "oruga de la hoja" del algodón mediante la liberación del parásito *Trichogramma* , 1999

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto:* Aplicación comercial de la técnica de control biológico de la "oruga de la hoja" del algodón mediante la liberación del parásito *Trichogramma*, *Número de páginas:* 11, *Disponibilidad:* Irrestric

*Institución Promotora/Financiadora:* MGAP

*Palabras clave:* *Trichogramma*, algodón

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

## Sistema Nacional de Investigadores

### Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

*Institución financiadora:* Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2015) Temas Abiertos - Jóvenes

*Cantidad:* Menos de 5

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS. FONCYT.

Evaluación de Proyectos

2016

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

*Cantidad:* Menos de 5

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)

Evaluación de Proyectos

2015

*Institución financiadora:* Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

*Institución financiadora:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación

*Cantidad:* De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Becas Nacionales de Posgrado (Investigación fundamental)

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación

*Cantidad:* De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Evaluación de proyectos del llamado 'María Viñas'

Evaluación de Proyectos

2009 / 2009

*Institución financiadora:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación

*Cantidad:* Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2000 / 2002

*Institución financiadora:* Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

*Cantidad:* Menos de 5

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina

Evaluación de Proyectos

2000 / 2000

*Institución financiadora:* Universidad de la República - CSIC

*Cantidad:* Menos de 5

Universidad de la República - CSIC , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2000 / 2000

*Institución financiadora:* Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

*Cantidad:* Menos de 5

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* BMC Public Health,;

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Experimental and Applied Acarology ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Canadian Entomologist,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

*Nombre:* European Journal of Entomology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Florida entomologist,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Journal of Theoretical Biology ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Biocontrol,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

*Nombre:* Journal of Natural History,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

*Nombre:* Interciencia,

*Cantidad:* Menos de 5

Revista periódica de Venezuela

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2008

*Nombre:* Agrociencia,

*Cantidad:* Menos de 5

Revista periódica de Uruguay

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Utilización de *Amblyseius swirskii* (Athias-Henriot), un enemigo natural clave para el manejo integrado de plagas en el cultivo de pimiento en invernadero , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* José Buenahora

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

*Palabras clave:* Control biológico; Morrón

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Tesis de maestría

Preferencia de planta hospedera y potencial biótico de *Trialeurodes vaporariorum* y *Bemisia tabaci* en tomate y pimiento , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Eugenia Lorenzo

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

*Palabras clave:* Relación fitófago-planta; Hortalizas; Hemiptera

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

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

Tesis de maestría

Preferencia y desarrollo de *Encarsia formosa* y *E. lycopersici* (Hymenoptera, Aphelinidae) con relación a los estadios de *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera, Aleyrodidae) , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gabriela GRILLE

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

*Palabras clave:* Mosca blanca, parasitoides, tomate

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

#### Grado

#### Tesis/Monografía de grado

: Estudio de las principales características biológicas de laboratorio y ecológicas de *Tupiocoris cucurbitaceus* (Hemiptera: Miridae) (Spinola 1852) predador de *Trialeurodes vaporariorum* y otros insectos fitófagos del cultivo tomate. , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Pablo Burla

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Miridae, dietas alimenticias, descripción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

#### Tesis/Monografía de grado

Evaluación de dos dosis de *Encarsia formosa* (Gahan) (Hymenoptera, Ahelinidae) y desarrollo de un plan de mestreo secuencial para estimar la densidad de pupas sanas y parasitadas de *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera, Aleyrodidae), en tomate bajo invernáculo , 2003

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Pablo Perrachon

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Encarsia formosa*, *Trialeurodes vaporariorum*, tomat

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

#### Tesis/Monografía de grado

Evaluación de diferentes planas hospederas para la cría masiva de *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera, Aleyrodidae) Huesped del parasitoide *Encarsia formosa* (Gahan) (Hymenoptera, Aphelinidae) , 2001

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Catherine Pascal

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, plantas hospederas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

#### Tesis/Monografía de grado

Efecto de la temperatura y la consanguinidad sobre los principales parámetros biológicos de *Trichogramma pretiosum* Riley, T. galloii Zucchi y T. n. sp.. , 1993

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gabriela GRILLE

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Trichogramma*, biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

## Otras

#### Iniciación a la investigación

Diseño y evaluación de una estrategia de manejo integrado de plagas en cultivos de tomate basada en el control biológico de las "moscas blancas" y la "polilla de tomate" , 2008

*Nombre del orientado:* Eugenia Lorenzo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, *Encarsia formosa*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Control biológico de insectos plaga en empresas dedicadas a la producción convencional de tomate bajo invernáculo , 2007

*Nombre del orientado:* Diego Picos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Jóvenes investigadores - PDT

*Palabras clave:* Trialeurodes vaporariorum, Encarsia formosa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Abordaje ecosistémico para la prevención y el control del vector del dengue en Uruguay y Argentina. , 2006

*Nombre del orientado:* Karina Sans

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Prevención y control de Aedes aegypti

*Palabras clave:* Aedes aegypti, copépodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (vectores transmisores de enfermedades)

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

Iniciación a la investigación

Control biológico de Epinotia aporema (Wals) en soja por medio de parasitoides Trichogramma , 2006

*Nombre del orientado:* Victor Miler

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* Trichogramma, Epinotia aporema

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Control biológico de Epinotia aporema (Wals) en soja por medio de parasitoides Trichogramma , 2006

*Nombre del orientado:* Gabriela Grille

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* Trichogramma, Epinotia aporema

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Control biológico de mosca blanca en cultivos hortícolas , 2005

*Nombre del orientado:* Felicia Duarte

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* Trialeurodes vaporariorum, Encarsia formosa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Desarrollo de estrategias de control biológico para el manejo integrado de plagas de frutales (manzanos) , 2003

*Nombre del orientado:* Valeria Telis

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* Trichogramma, manzano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Control biológico de *Aedes aegypti* (L.) por medio de copépodos en el Uruguay , 2000

*Nombre del orientado:* Karina Sans

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Prevención y control de *Aedes aegypti*

*Palabras clave:* *Aedes aegypti*, copépodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (vectores transmisores de enfermedades)

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

Iniciación a la investigación

Aplicación de técnicas de control biológico en el cultivo de algodón , 2000

*Nombre del orientado:* Fernando Ducamp

*Palabras clave:* *Trichogramma*, algodón

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Aplicación comercial de la técnica de control biológico de la "oruga de la hoja" del algodón mediante la liberación del parásito *Trichogramma*. , 1999

*Nombre del orientado:* Fernando Ducamp

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* *Trichogramma*, algodón

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Estudios biológicos de la "mosca blanca" del tomate en el Uruguay tendientes a definir una estrategia de lucha biológica. , 1999

*Nombre del orientado:* Gabriela Grille

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, biología

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

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

Iniciación a la investigación

Estudios biológicos de la "mosca blanca" del tomate en el Uruguay tendientes a definir una estrategia de lucha biológica , 1998

*Nombre del orientado:* Heidi Greminger

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* *Trialeurodes vaporariorum*, *Encarsia formosa*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Iniciación a la investigación

Relevamiento faunístico y estudios biológicos conducentes al almacenamiento de *Trichogramma* como una nueva etapa para la implementación del control biológico de plagas en el Uruguay , 1998

*Nombre del orientado:* María Noel Nogueira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Control biológico de insectos

*Palabras clave:* *Trichogramma*, diapausa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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



Otras tutorías/orientaciones

La lutte biologique a l aide des Trichogrammes , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Alan Kergunteuil

Institut National des Sciences Appliquees de Lyon , Francia

*Palabras clave:* Parasitoides, Soja, Selección de especies

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Otras tutorías/orientaciones

Estudio de mercado Bioinsecticidas en base a: Trichogramma pretiosum y Encarsia formosa , 2008

*Nombre del orientado:* Emeline Chappuis

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Intercambio estudiantes extranjeros

*Palabras clave:* Bioinsecticidas, parasitoides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

Otras tutorías/orientaciones

Entrenamiento en cría de insectos en condiciones de laboratorio , 2007

*Nombre del orientado:* Luiza Zazycki

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Intercambio estudiantes extranjeros

*Palabras clave:* Cría, parasitoides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

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

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de maestría

Respuesta funcional de Neoseiulus californicus (McGregor) (Acari: Phytoseiidae) sobre Tetranychus urticae (Koch) (Acari: Tetranychidae) en frutilla. , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Paula Caraballo

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

*Palabras clave:* Frutilla; Depredación ; Respuesta funcional

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

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

Tesis de maestría

Capacidad de depredación de distintos estadios de presa y respuesta funcional de Chrysoperla externa (Neuroptera: Chrysopidae) sobre Diaphorina citri (Hemiptera: Liviidae) , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Evelin Pechi

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

*Palabras clave:* Citrus; Preferencia; Depredación

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

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

#### Tesis de doctorado

Distribuição espacial e amostragem sequencial de *Erinnys ello* Linneaus, 1758 (Lepidoptera: Sphingidae), na cultura da mandioca (*Manihot esculenta* Crantz), 1766 e liberação massiva de *Trichogramma* Westwood (Hymenoptera: Trichogrammatidae) para o controle , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Antonio de Souza Silva

Universidade Federal da Grande Dourados , Brasil , (Programa de Pós-Graduação em Entomologia e Conservação da Biodiversidade

*Palabras clave:* Control biológico; *Trichogramma*; Mandioca

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

#### Tesis de doctorado

Compatibilidad de *Amblyseius swirskii* (Athias-Henriot) (Acari: Phytoseiidae) y *Orius insidiosus* Say (Hemiptera: Anthocoridae) en el control biológico de *Frankliniella occidentalis* (Pergande) (Thysanoptera: Thripidae) sobre morrón , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Eugenia Lorenzo

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

*Palabras clave:* Control biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Entomología

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

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2001 Premio a la Investigación Agronómica Fundación 'Dr. Eduardo Acevedo'. Uruguay

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

#### Tesis

*Candidato:* Soledad Amuero

BASSO, C.; NUÑEZ, SATURNINO; ASPLANATO, GABRIELA

Abundancia y distribución espacial de *Diaphorina citri* (Hemiptera: Psyllidae) , 2010

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Distribución espacial, citrus

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

#### Tesis

*Candidato:* Gabriela Grille

BASSO, C.; ASPLANATO, G.; GERDING M.

Preferencia y desarrollo de *Encarsia formosa* y *E. lycopersici* (Hymenoptera, Aphelinidae) con relación a los estadios ninfales de *Trialeurodes vaporariorum* (Hemiptera, Aleyrodidae) , 2009

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Preferencia alimenticia; Parasitoides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

#### Tesis

*Candidato:* Federico Quintans

BASSO, C.; AMESTOY F.

Preferencias alimenticias de *Cnesterodon decemmaculatus* y su rol como agente de control biológico de mosquito , 2008

Tesis (Maestría en Ciencias Ambientales) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Poecílidos, preferencia alimenticia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Alimentación

## Tesis

*Candidato:* Adela Ribeiro

BASSO, C.; SCATONI, B.; NUÑEZ, N.

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

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Dinámica poblacional; Soja; Parasitoide

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

## Tesis

*Candidato:* A B

BASSO, C.

Aportes al conocimiento de la biología de la cochinilla harinosa de la vid, evaluación de la eficacia de pesticida aplicados en primavera para su control y determinación de curvas de degradación en uva de mesa (*Vitis* sp L.) cv superior. , 2005

Tesis (Escuela de Posgrado) - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Cuyo - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Juan P. Perrachon

BASSO, C.; FRANCO, J; GRILLE, G

Evaluación de dos dosis de *Encarsia formosa* (Gahan) (Hymenoptera, Aphelinidae) y desarrollo de un plan de muestreo secuencial para estimar la densidad de pupas sanas y parasitadas de *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera, Aleyrodidae), en tomate bajo invernáculo. , 2003

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Entomología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Gabriela Grille

BASSO, C.

Efecto de la temperatura y la consanguinidad sobre los principales parámetros biológicos de *T. pretiosum* Riley, *T. galloi* Zucchi, y *T.n.* sp. , 1994

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Entomología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología (Control Biológico)

## Presentaciones en eventos

### Congreso

Presentación de resultados de investigación , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Honduras; *Nombre del evento:* 13 Congreso Internacional de Manejo Integrado de Plagas. Tegucigalpa;

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

### Congreso

International EcoHealthy Forum 2008 , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* International EcoHealthy Forum 2008; *Nombre de la institución promotora:* IDRC, OPS

*Palabras clave:* Abordaje ecosistémico; Dengue

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

## Congreso

Journées des Entomophagistes , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* 34<sup>o</sup> Journées des Entomophagistes;

*Palabras clave:* Trichogramma, Uruguay

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

## Congreso

Congreso de Ingenieros Agrónomos , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 9no. Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Ingenieros Agrónomos

*Palabras clave:* Control biológico, Trichogramma

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

## Congreso

Congreso internacional , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* International Congress on Dengue and Yellow Fever;

*Palabras clave:* Aedes aegypti, abordaje ecosistemático

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (biología y control de vectores de enfermedades humanas)

## Congreso

3rd Internacional symposium , 1991

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Trichogramma and other egg parasitoids.; *Nombre de la institución promotora:* OILB

*Palabras clave:* Trichogramma, caña de azúcar

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

## Taller

Workshop sobre resultados y futuras actividades de investigación de un proyecto multinacional , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Third Community-of-Practice (CoP) Workshop on Innovative Community-based Ecosystem Management Intervention for Improved Chagas Disease and Dengue Prevention in Latin America and the Caribbean; *Nombre de la institución promotora:* TDR, IDRC, UADY

*Palabras clave:* Abordaje ecosistémico, dengue

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

## Taller

Abordaje ecosistémico contra el dengue , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Guatemala; *Nombre del evento:* Eco-Bio-Social Research on Chagas Disease and Dengue in Latin America and Caribbean; *Nombre de la institución promotora:* WHO, IDRC

*Palabras clave:* Dengue; Aedes aegypti

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología (estudio y control de vectores de enfermedades humanas)

## Encuentro

Presentación de resultados de investigación de proyecto multi-céntrico , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Fourth Community-of-Practice (CoP) Workshop of the TDR/IDRC research initiative on Innovative Community-based Ecosystem Management Interventions for Improved Dengue and Chagas Disease Prevention in Latin America and the Caribbean; *Nombre de la institución promotora:* OMS/TDR

*Palabras clave:* Dengue, índices de abundancia, Aedes aegypti

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Vectores de enfermedades

Encuentro

Presentación de resultados de investigación y planificación de nuevas etapas , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 25

Referencias adicionales: Perú; Nombre del evento: Reunión Consorcio Ecosalud ETV y proyectos EBS Latinoamérica; Nombre de la institución promotora: IDRC

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

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	78
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	32
Completo (Arbitrada)	32
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	25
Completo (No Arbitrada)	4
Resumen (No Arbitrada)	21
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	21
Libro publicado	5
Capítulo de libro publicado	16
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	6
<i>Productos tecnológicos</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	5
<i>Evaluaciones</i>	22
Evaluación de cursos	3
Evaluación de Proyectos	9
Evaluación de Publicaciones	10
<i>Formación de RRHH</i>	27
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	23
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	4
Iniciación a la investigación	13
Otras tutorías/orientaciones	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	4
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	2