



Curriculum Vitae

Estela SANTOS MARTINEZ

Actualizado: 17/07/2017



Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Categorización actual: Iniciación

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

Datos generales

Información de contacto

E-mail: estelsantos@gmail.com

Institución principal

Etología / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Etología / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 25258618

E-mail/Web: esantos@fcien.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2009 - 2014

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Relevamiento de polinizadores en tres cultivos de interés comercial

Tutor/es: Enrique Regino Morelli Mazzeo y Ciro Invernizzi

Obtención del título: 2014

Palabras clave: Polinización; Abejas; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición de las abejas

Especialización

2007 - 2007

Especialización/Perfeccionamiento

CERP del Litoral, Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay

Obtención del título: 2007

Palabras clave: Apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Apicultura

Grado

1997 - 2009

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Recursos poliníferos utilizados por dos razas de abejas *Apis mellifera*

Tutor/es: Ciro Invernizzi y Gloria Daners

Obtención del título: 2009

Palabras clave: Abejas; Polinización; Abejas nativas; miel; *Apis mellifera*; Polen

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Clasificación de las especies nativas de abejas.

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición de las abejas

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

Tecnicatura

1992 - 1993

Técnico

ANEP, Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay

Título: Técnico en Apicultura

Obtención del título: 1993

Palabras clave: Apicultura

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2015

Doctorado

Doctorado en Ciencias Agrarias

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

Título: Dependencia de dos variedades de soja (*Glycine max* Merrill) a la polinización entomófila y estudio de los recursos alimenticios de las abejas melíferas en contacto con el cultivo.

Tutor/es: Enrique Regino Morelli Mazzeo

Palabras clave: Polinización; Soja; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Polinización Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Polinización de Soja

Formación complementaria

Cursos corta duración

8 / 2016 - 8 / 2016

Introducción a la Educación a Distancia y al uso de Moodle

Dirección General de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

Palabras clave: Moodle; Educación a distancia

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Plataforma Moodle

6 / 2014 - 6 / 2014

Agricultura Familiar y Sustentabilidad

Dirección General de Desarrollo Rural, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

Palabras clave: Agricultura familiar; Sustentabilidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Agricultura familiar

6 / 2014 - 6 / 2014

Agricultura Familiar y Sustentabilidad

Dirección General de Desarrollo Rural, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

Palabras clave: Agricultura familiar

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Agricultura familiar

05 / 2014 - 06 / 2014	<p>Curso de Producción Familiar Integral y Sustentable. Dirección General de Desarrollo Rural, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Proyectos; Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
9 / 2012 - 9 / 2012	<p>Nutrición en Abejas Dirección General de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nutrición ; Abejas <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición apícola</p>
11 / 2012 - 11 / 2012	<p>Estrategia y herramientas de la Dirección General de Desarrollo Rural para el periodo 2011-2015 Dirección General de Desarrollo Rural, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Desarrollo Rural <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
11 / 2012 - 11 / 2012	<p>¿Como escribir y publicar un artículo científico? Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Artículo; Publicaciones <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / Escribir un Artículo</p>
11 / 2012 - 11 / 2012	<p>Propuestas de Fortalecimiento Institucional para el Desarrollo Rural Sustentable Dirección General de Desarrollo Rural, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Desarrollo Rural <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
11 / 2012 - 11 / 2012	<p>Como escribir un articulo científico Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Articulo <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Artículos científicos</p>
07 / 2012 - 07 / 2012	<p>Análisis de Costos en la actividad Apícola Fundasol , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Economía apícola <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Costos Apícolas Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
9 / 2011 - 9 / 2011	<p>Asociativismo en el medio Rural Fundasol , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Desarrollo Rural; Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales</p>
08 / 2011 - 11 / 2011	<p>Curso de asociativismo en el medio rural Dirección General de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura, Rural ; Asociativismo <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales /</p>
07 / 2011 - 08 / 2011	<p>Desarrollo Rural Curso de Nivelación para Técnicos Apícolas Dirección General de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura, Rural <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura</p>
7 / 2010 - 7 / 2010	<p>Parasitoides Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos ; Control Biológico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico</p>

2010 - 2010	<p>Formas Inmaduras de Insectos</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Insectos</p>
2010 - 2010	<p>Parasitoides Interacciones entre organismos</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Insectos</p>
2010 - 2010	<p>Parasitoides Principales Familias de Himenópteros</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Insectos</p>
2009 - 2009	<p>Sanitarista Apicola</p> <p>Junta Nacional de la Granja , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Sanidad Apicola; Varroa; Nosema; Apis mellifera</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad Apicola</p>
2008 - 2008	<p>Interacciones químicas entre organismos: aspectos básicos y aplicados</p> <p>Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos ; Botanica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Comunicacion entre organismos</p>
2008 - 2008	<p>Botánica III - Botánica sistemática</p> <p>Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nomenclatura ; Clasificación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / sistematica</p>
2006 - 2006	<p>Alimentación de las abejas</p> <p>Apicultura</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura; Abejas melíferas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización</p>
2006 - 2006	<p>Nomenclatura Zoológica</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Entomología ; Nomenclatura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura</p>
2005 - 2006	<p>Introducción a la Docencia Universitaria-Programa de Formación Docente</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Docencia ; Universidad</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / Docencia</p>
2005 - 2005	<p>La enseñanza de los artrópodos en el aula de primaria</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> insectos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Insectos</p>
1997 - 1997	<p>Biología floral,Palinología y Calidad de Mieles</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Polen; miel</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polen y miel</p>

1993 - 1993

Organizacion y Apicultura

Centro Cooperativista Uruguayo , Uruguay

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

Otras instancias

2017

Seminarios

Nombre del evento: Tecnología de Producción de Semillas de Soja

Institución organizadora: INIA EMBRAPA , Uruguay

Palabras clave: Soja; Semilla

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

2016

Seminarios

Nombre del evento: La Biodiversidad y el Diseño de Jardin Tendencia a lo Natural

Institución organizadora: Punta del Este GARDEN CLUB , Uruguay

Palabras clave: POLinizadores

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

2015

Polinización de cultivos

Seminarios

Nombre del evento: Técnicas de ventas

Institución organizadora: Comerciantes Unidos de Sauce Francomanos Ascoiados , Uruguay

Palabras clave: Ventas

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Técnicas de ventas

2014

Seminarios

Nombre del evento: Microorganismos eficaces

Institución organizadora: Uruguay

Palabras clave: Apicultura; microorganismos eficaces

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

2014

Seminarios

Nombre del evento: Seminario taller Apicultura y Medio Ambiente

Institución organizadora: CNFR , Uruguay

Palabras clave: valor economico; Polinizacion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos

2012

Seminarios

Nombre del evento: Innovación y desarrollo tecnológico para la Economía Social.

Institución organizadora: MGAP, INIA, MIEM, LATU, UDELAR, CUDECOOP y CEFIR , Uruguay

Palabras clave: Economía

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Apicultura

2010

Seminarios

Nombre del evento: Monte nativo patrimonio natural y cultural del litoral norte

Institución organizadora: IMP y CIEDUR , Uruguay

Palabras clave: Apis mellifera; Apicultura; Monte nativo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura en monte nativo

2016

Congresos

Nombre del evento: XXV Congreso Mercosur y Latinoamericano de Aviación Agrícola

Institución organizadora: ANEPA , Uruguay

Palabras clave: POLinizadores

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

- 2016
Congresos
Nombre del evento: IV congreso Uruguayo de Zoología
Institución organizadora: Uruguay
Palabras clave: Zoología; Importancia de los insectos
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinizadores
- 2016
Congresos
Nombre del evento: 1º Congreso Internacional Online de Agroecología
Institución organizadora: Uruguay
Palabras clave: Agroecología
- 2016
Congresos
Nombre del evento: III Congreso de Ciencias Sociales Agrarias
Institución organizadora: Facultad de Agronomía , Uruguay
Palabras clave: Timol; Apicultura
- 2016
Congresos
Nombre del evento: XII Congreso Latinoamericano de Apicultura Y 6 to Congreso Cubano de Apicultura
Institución organizadora: FILAPI , Cuba
Palabras clave: Polinizacion; Timol; Polen; Proteína
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Polinización de cultivos
- 2014
Congresos
Nombre del evento: II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología
Institución organizadora: CURE , Uruguay
Palabras clave: Polinizacion
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos
- 2014
Congresos
Nombre del evento: 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura
Institución organizadora: Facultad de Agronomía , Uruguay
Palabras clave: Polinizacion
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos
- 2013
Congresos
Nombre del evento: 1º Congreso Internacional de Veterinaria
Institución organizadora: FVET , Uruguay
Palabras clave: Abejas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura
- 2013
Congresos
Nombre del evento: 43º International Apicultural congress Apimondia
Institución organizadora: APIMONDIA , Ucrania
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
- 2013
Congresos
Nombre del evento: 1º Congreso Binacional Apicola
Institución organizadora: Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura
- 2012
Congresos
Nombre del evento: VIII Congreso Argentino de Entomología
Institución organizadora: Argentina
Palabras clave: Bombus
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento de pecoreo de Bombus

- 2011
 Congresos
Nombre del evento: 42nd Interantional Apicultural Congreso
Institución organizadora: APIMONDIA , Argentina
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: III Congreso AUPA
Institución organizadora: Asocacion Uruguaya de Producción Animal , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay
Institución organizadora: Facultad de Ciencias , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: 2º Expoapicola de Young
Institución organizadora: Cooperativa De productores CALAY , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinización
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: 12ª Congreso Nacional de Horti-fruticultura
Institución organizadora: Facultad de Agronomía- INIA , Uruguay
Palabras clave: Polinizacion
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinización
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: 1st Latin American Meeting of Chemical Ecology
Institución organizadora: Facultad de Química , Uruguay
Palabras clave: Aceites esenciales
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2010
 Congresos
Nombre del evento: Congreso Nacional de Apicultura 2010
Institución organizadora: Comision Honoraria de Desarrollo Apicola , Uruguay
Palabras clave: Polinizacion; Soja; Apicultura; Alcaloides
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinizacion de la Soja
 Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
 Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Aspectos físico químicos de la miel
- 2009
 Congresos
Nombre del evento: 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria , Uruguay
Palabras clave: Apis mellifera; Varroa; Aceite esencial
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sanidad ApÃ-cola
- 2009
 Congresos
Nombre del evento: 41 th Apimondia Internacional Apicultural Congress
Institución organizadora: APIMONDIA , Francia
Palabras clave: Apicultura; Aceites esecenciales; Varroa destructor
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia

- 2009 Animal y Lechería / Sanidad Apícola
Congresos
Nombre del evento: II Jornada Uruguaya de Comportamiento Animal
Institución organizadora: Facultad de Ciencias , Uruguay
Palabras clave: Abejas
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Abejas nativas
- 2008 Congresos
Nombre del evento: IX Jornadas de Zoología del Uruguay
Institución organizadora: Facultad de Ciencias , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad Apícola- Aceites esenciales
- 2008 Congresos
Nombre del evento: Expoapícola 2008 "Fiesta de la miel 5ª edición"
Institución organizadora: Sociedad Apícola del Uruguay , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2008 Congresos
Nombre del evento: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química. Ambiental (SETAC) y VI Reunión SETAC
Institución organizadora: SETAC , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / daños genéticos por tóxicos
- 2008 Congresos
Nombre del evento: 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada
Institución organizadora: Clemente Estable , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / características fisicoquímicas de la miel
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
- 2007 Congresos
Nombre del evento: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB
Institución organizadora: SUB , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
- 2007 Congresos
Nombre del evento: Congreso mundial de apicultura, 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress
Institución organizadora: Apimondia , Australia
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
- 2007 Congresos
Nombre del evento: Congreso Nacional de Apicultura
Institución organizadora: Escuela Nacional de Apicultura , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2006 Congresos
Nombre del evento: 1º Jornadas de Comportamiento Animal
Institución organizadora: Clemente Estable , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Nacional de Apicultura y 2º Expoapícola. Sarandi Grande</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Apicola del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura</p>
2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 39 th Apimondia Internacional Apicultural Congress</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Apimondia , Irlanda</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura; miel</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / características fisicoquímicas de la miel</p>
2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VIII Jornada de zoología del Uruguay y II Encuentro de Ecología del Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Zoologica , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3er Encuentro de jóvenes biólogos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA-BIOLOGIA , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
2003	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VII Jornada de Zoología del Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Zoologica del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura</p>
2010	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de ciencias , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura; Abejas nativas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura</p>
2017	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Polinizadores en Agroecosistemas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Polinizacion; Soja</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción de cultivos</p>
2016	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Perspectivas de la investigación nacional hacia una gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MSP MVOTMA FAO GEF MGAP , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> POLinizadores</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinizadores</p>
2014	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop Sanidad y Nutrición</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UDE Universidad de la Empresa , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nosema; Nutrición</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Análisis de Costos en la actividad Apícola</p> <p><i>Institución organizadora:</i> FUNDASOL DIGEGRA , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Apicultura</p>

2012	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Fortalecimiento institucional para el desarrollo rural sustentable. <i>Institución organizadora:</i> MGAP , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Desarrollo Rural <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Apicultura
2008	Talleres <i>Nombre del evento:</i> 6º Jornada Ambiental de la RETEMA-Ambiente y desarrollo: contribuciones universitarias a un debate imprescindible. <i>Institución organizadora:</i> RETEMA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Conservación <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Protección de áreas
2016	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Sanidad Apícola <i>Institución organizadora:</i> SOFRAMA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura; Sanidad Apícola
2016	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Workshop-Hacia la formación de una red Latinoamericana de Investigación en Abejas melíferas <i>Institución organizadora:</i> INIA FCIEN IIBCE , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Abejas; POlinizadores <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Abejas
2016	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Nuestra Flora Nativa con Interés Apícola <i>Institución organizadora:</i> SOFRAMA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Flora apícola; miel <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Polinización de cultivos
2015	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Expo Melilla <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> POlinizadores <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Conservación de los polinizadores
2015	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 4º Encuentro de Apicultores <i>Institución organizadora:</i> Apic de Villa Soriano , Uruguay <i>Palabras clave:</i> POlinizadores ; Abejas <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos
2014	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1º Corredor de desarrollo agro-apícola <i>Institución organizadora:</i> SYNGENTA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Soja; Polinización <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura y polinización
2014	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Nutrición Apícola <i>Institución organizadora:</i> INIA - ADEXMI , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Gremio de productores <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Agrupación de productores

2013	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Devolución de Apimondia <i>Institución organizadora:</i> CHDA CNFR SAU , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primer Jornada Apícola en Villa Soriano <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Antisoja <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro nacional Apícola de la CNFR <i>Institución organizadora:</i> MGAP y FUNDASOL , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura; Gremio apícola <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
2010	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Nacional de Frutos Nativos <i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Guayabo; Polinizacion; Apis mellifera <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinizacion del Guayabo
2010	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada Expo Cierre 2010 <i>Institución organizadora:</i> CSE CSIC , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Bombus; Cria; Abejorros; atratus; bellicosus; Proyectos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cria de abejorros
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Actualización Apicola - Salto <i>Institución organizadora:</i> INIA La estanzuela , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad Apicola- Aceites esenciales
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Actualizacion Apicola-San Jose <i>Institución organizadora:</i> INIA La Estanzuela , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Valor de la Apicultura
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada Salí- del Aula. Facultad de Arquitectura <i>Institución organizadora:</i> CSIC- CSE. , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apis mellifera; miel; Aromas de la miel; Proyectos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aromas de la miel
2008	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 3ª Jornada de Actualizacion Apicola. capacitacion en produccion de polen propóleos y nutrición <i>Institución organizadora:</i> Red Apicola , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología,

- 2007
- Ornitología, Entomología, Etología / Producción de polen
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología,
Entomología, Etología / Nutrición de abejas
Encuentros
Nombre del evento: Encuentro de "Polinización"
Institución organizadora: Sociedad Apícola del Uruguay , Uruguay
Palabras clave: Polinización; Apicultura
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización
- 2007
- Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología,
Entomología, Etología / Apicultura
Encuentros
Nombre del evento: Primera Jornada de presentación de resultados de investigación nacional en Apicultura
Institución organizadora: Facultad de Agronomía. , Uruguay
Palabras clave: Apicultura
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura
- 2001
- Encuentros
Nombre del evento: Encuentro regional de Docentes de Informática
Institución organizadora: ANEP , Uruguay
Palabras clave: Docencia ; Informática
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / enseñanza de computación a los niños rurales
- 2015
- Otros
Nombre del evento: Jornada de Campo 2015
Institución organizadora: INASE , Uruguay
Palabras clave: Abejas; Polinización
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Polinización de cultivos

Construcción institucional

En cuanto a mi participación en instancias que vinculen al medio académico local con comunidades en el campo de la ciencia: Participo como delegada en el Consejo Asesor de la CHDA; soy socia de la Sociedad Apícola Uruguaya, delegada en apicultura de la CNFR en Consejo Asesor Regional (CAR) de INIA vinculando a la academia con el sector productivo. Soy Socia SZU y formo parte de la Red Latinoamericana de Investigadores en Abejas representando a la Facultad de Ciencias. Por otro lado he generado y soy responsable de un convenio específico entre la Universidad y la empresa privada SYNGENTA.

Idiomas

Inglés

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

Portugués

Entiende (Bien) / Lee (Bien)

Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Desarrollo socio económico de productores apícolas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Aspectos fisicoquímicos de la miel

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

- Desde: 01/2015
Docente Gr2 , (Docente Grado 1 Interino, 20 horas semanales) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
- Desde: 08/2015
(No docente 1 horas semanales) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde: 08/2015
(No docente 1 horas semanales) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde: 07/2004
Patron de empresa Rural del giro Apicultura , (6 horas semanales) , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay
- Desde: 03/2014
Técnico responsable , (8 horas semanales) , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay
- Desde: 01/2010
(1 horas semanales) , INIA La Estanzuela , Uruguay
- Desde: 05/2015
(5 horas semanales) , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

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

Vínculos con la institución

- 01/2004 - 12/2005, *Vínculo:* ayudante , Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)
- 03/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Responsable de Proyecto, No docente (5 horas semanales)
- 08/2007 - 02/2008, *Vínculo:* BECARIO, No docente (20 horas semanales)
- 01/2015 - Actual, *Vínculo:* Docente Gr2, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

1/2015 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Entomología
Polinización de la Soja , Coordinador o Responsable

11/2006 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias - , Etología
Biología de abejorros nativos del género *Bombus* , Integrante del Equipo

01/2004 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Etologia
Polinización de cultivos , Integrante del Equipo

2/2007 - 2/2010

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Etologia
Mecanismos de resistencia de las abejas melíferas (*Apis mellifera*) a los principales patógenos presentes en Uruguay , Integrante del Equipo

01/2004 - 12/2005

Docencia , Especialización
Licenciatura en Ciencias Biológicas

11/2016 - 12/2016

Extensión , Facultad de Ciencias , Etologia
Asesoramiento a Sociedad Apícola de Uruguay

08/2007 - 12/2007

Extensión , Universidad de la republica , Facultad de Agronomía. Apicultura
Curso de Apicultura, dictado de algunas clases teoricas y apoyo en las clases practicas

08/2007 - 08/2007

Extensión , Privada
Entrevista en emisora radial Radio Sarandi

08/2006 - 08/2006

Extensión , Universidad de la republica , Facultad de Agronomía. Apicultura
Curso de Apicultura, dictado de algunas clases teoricas y apoyo en las clases practicas

09/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Seccion Etologia
Identificación de los agentes causales del Mal del Río en las abejas melíferas , Integrante del Equipo

01/2009 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Entomología
Polinización de diferentes variedades de Soja , Coordinador o Responsable

01/2015 - 12/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Etología
Evaluación de la producción de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill) bajo invernáculo utilizando los abejorros *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* como polinizadores , Integrante del Equipo

03/2009 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Seccion Etologia
Búsqueda de la técnica más apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*, importantes polinizadoras de cultivos comerciales , Coordinador o Responsable

08/2007 - 02/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , DTO DE EVOLUCION DE CUENCAS
Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas , Coordinador o Responsable

01/2004 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Seccion Etologia
Caracterización sanitaria y nutricional de colonias de abejas melíferas en forestaciones de eucaliptos , Integrante del Equipo

Administración Nacional de Educación Pública , Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2001 - 12/2002, *Vínculo:* Docente Informatca y Ciencias, (30 horas semanales)

Actividades

01/2001 - 12/2002

Docencia , Especialización
Profesor especial de informatica y ciencias

Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2006 - 06/2007, *Vínculo:* Ejecutor de proyecto de Ivestigacion, (30 horas semanales)

Actividades

06/2006 - 06/2007

Líneas de Investigación
Conductividad eléctrica de la miel , Coordinador o Responsable

06/2006 - 06/2007

Líneas de Investigación
Cristalización de la miel , Integrante del Equipo

06/2006 - 06/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio Tecnologico del Uruguay , Frutas y hortalizas
Conductividad Eléctrica de las mieles producidas en Uruguay. , Coordinador o Responsable

06/2006 - 06/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio Tecnologico del Uruguay , Frutas y hortalizas
Cristalización de la miel , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

08/2006 - 12/2006, *Vínculo:* Docente ayudante honorario, No docente (4 horas semanales)

08/2007 - 12/2007, *Vínculo:* Docente ayudante honorario, No docente (16 horas semanales)

08/2014 - 12/2014, *Vínculo:* Docente honorario , Docente Grado 2 Honorario, (2 horas semanales)

08/2008 - 12/2008, *Vínculo:* Docente invitada, Docente Grado 2 Honorario, (2 horas semanales)

08/2015 - 08/2015, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (2 horas semanales)

08/2016 - 08/2016, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (2 horas semanales)

Actividades

8/2016 - 8/2016

Docencia , Grado

Apicultura , Invitado , Ingeniero Agrónomo

8/2015 - 8/2015

Docencia , Grado

Apicultura , Invitado , Ingeniero Agrónomo

8/2014 - 8/2014

Docencia , Grado

Apicultura , Invitado , Ingeniero Agrónomo

08/2007 - 12/2007

Docencia , Grado

Apicultura , Ingeniero Agrónomo

08/2006 - 12/2006

Docencia , Grado

Apicultura , Ingeniero Agrónomo

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

Vínculos con la institución

03/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Responsable y ejecutor de Proyecto, No docente (5 horas semanales)

06/2007 - 03/2009, *Vínculo:* Docente , Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

04/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Docente, Docente Grado 1 Interino, (3 horas semanales)

01/2010 - 12/2010, *Vínculo:* Docente Gr 1 Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (3 horas semanales)

01/2011 - 03/2011, *Vínculo:* [Ayudante , Docente Grado 1 Interino, \(3 horas semanales\)](#)

08/2015 - Actual, *Vínculo:* , No docente (1 horas semanales)

08/2015 - Actual, *Vínculo:* , No docente (1 horas semanales)

Actividades

08/2015 - Actual

Líneas de Investigación , Laboratorio de Ecología Química

Desarrollo de alternativas de control a problemas sanitarios apícolas y su efecto en la comunicación entre miembros de la colmena. , Integrante del Equipo

08/2015 - Actual

Líneas de Investigación , Laboratorio de Química Orgánica

Estudio de la distribución de residuos de agroquímicos en productos de la colmena y su relación con las zonas de producción apícola del país. , Integrante del Equipo

03/2009 - 03/2011

Líneas de Investigación , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Caracterización de los aromas de las mieles. , Coordinador o Responsable

04/2009 - 12/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química
Búsqueda de pesticidas botánicos contra el acaro Varroa destructor , Integrante del Equipo

06/2007 - 03/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química
Búsqueda de pesticidas botánicos contra el acaro Varroa destructor , Integrante del Equipo

8/2015 - Actual

Servicio Técnico Especializado
Asesoramiento Técnico en Manejo de Colmenas y Análisis de Polen

08/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio de Química Orgánica
Estudio de la distribución de residuos de agroquímicos en productos de la colmena y su relación con las zonas de producción apícola del país. , Integrante del Equipo

08/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio de Ecología Química
Desarrollo de alternativas de control a problemas sanitarios apícolas y su efecto en la comunicación entre miembros de la colmena. , Integrante del Equipo

03/2009 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química
Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por Apis mellifera en Uruguay. , Coordinador o Responsable

06/2007 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química
Caracterización de potenciales pesticidas botánicos, contra el ácaro Varroa destructor, parásito de la abeja Apis mellifera , Integrante del Equipo

Ministerio de Industria, Energía y Minería , Ministerio de Industria, Energía y Minería , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2008 - 03/2009, *Vínculo:* Responsable de Proyecto, (20 horas semanales)

Actividades

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación
Investigación y desarrollo de la Apicultura en el medio Rural , Coordinador o Responsable

10/2012 - 10/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo
Producción de propóleos para exportación , Coordinador o Responsable

03/2011 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , DIGEGRA - MGAP
Cambio y mejoramiento tecnológico en la producción de miel de exportación. , Coordinador o Responsable

03/2008 - 03/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Ministerio de Industria Energía y Minería , Proyectos
Tipificación de miel orgánica , Coordinador o Responsable

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

Vínculos con la institución

03/2010 - 12/2012, Vínculo: Responsable , (24 horas semanales)

07/2004 - Actual, *Vínculo:* Patron de empresa Rural del giro Apicultura , (6 horas semanales)

03/2014 - Actual, Vínculo: Técnico responsable , (8 horas semanales)

10/2012 - 09/2013, *Vínculo:* Técnico Apícola , (18 horas semanales)

Actividades

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación , DGG Direccion General de la Granja

Proyecto de Investigacion y desarrollo de los apicultores asociados a la Asociacion Fomento Villa nueva del Sauce , Otros

09/2011 - 10/2011

Docencia , Técnico nivel medio

Curso Introduccion y Cría de reinas

03/2010 - Actual

Servicio Técnico Especializado

Técnica Apícola de Grupo de Apicultores de Sauce

01/2013 - 08/2013

Extensión

Generación de Proyecto de desarrollo para empresa Apícola de Nilda Noblia y Carmelo Murúa

01/2013 - 08/2013

Extensión

Generación de Proyecto de producción y desarrollo en Apicultura, para la Familia Rural Apícola de Guzmán Martínez.

01/2013 - 08/2013

Extensión

Generación de Proyecto de producción y desarrollo en Apicultura, para la Familia Rural Apícola de Guzmán Martínez.

03/2011 - 12/2012

Extensión

Jornadas de Capacitación y muestra de Ultimas investigaciones apicolas, realizadas en la Universidad

04/2012 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Desarrollo socio económico de Grupo de productores apícolas de la Fomento Villa Nueva , Coordinador o Responsable

03/2011 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Proyecto de investigacion y desarrollo para apicultores de la zona de Sauce , Coordinador o Responsable

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , INIA La Estanzuela , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2010 - Actual, *Vínculo:* , (1 horas semanales)

Actividades

01/2007 - 11/2013

Líneas de Investigación

Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Líneas de Investigación

Cuantificación de la Importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Líneas de Investigación

Selección de abejas reinas por tolerancia a enfermedades, bajo comportamiento defensivo y alta productividad , Integrante del Equipo

09/2008 - 08/2010

Líneas de Investigación

Evaluación d ela complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Cuantificación de la Importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay

01/2007 - 04/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Selección de abejas reinas por tolerancia a enfermedades, bajo comportamiento defensivo y alta productividad , Integrante del Equipo

01/2008 - 10/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación de la complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura , Integrante del Equipo

Ministerio de Industria, Energía y Minería , Ministerio de Industria, Energía y Minería , Uruguay

Vínculos con la institución

10/2012 - 10/2013, *Vínculo:* Responsable de Proyecto de Desarrollo, (24 horas semanales)

10/2014 - 10/2015, *Vínculo:* Técnico Apícola , (8 horas semanales)

Actividades

01/2013 - 12/2013

Extensión

Jornadas de Divulgacion de últimos conocimientos generados en la academia, en Apicultura

01/2013 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Producción de miel y propóleos de exportación , Coordinador o Responsable

Universidad de la Empresa , Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay

Vínculos con la institución

10/2013 - 12/2013, *Vínculo:* Docente, (15 horas semanales)

Actividades

10/2013 - 12/2013

Docencia , Especialización

Polinización de cultivos agrícolas , Invitado

Ministerio de Educación y Cultura , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2015 - Actual, *Vínculo:* , (5 horas semanales)

Actividades

5/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IBCE

Desarrollo de una estrategia natural para el control de Varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos , Integrante del Equipo

5/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IBCE

Desarrollo de una estrategia natural para el control de Varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Biología de abejorros nativos del género *Bombus*

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Sheena Salvarrey(Integrante); Natalia Arbulo(Integrante)

Palabras clave: Abejorros; *Bombus*; Abejas nativas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Abejas nativas

Título: Búsqueda de pesticidas botánicos contra el acaro *Varroa destructor*

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Proyecto: "Caracterización de potenciales pesticidas botánicos, contra el ácaro *Varroa destructor*, parásito de la abeja *Apis mellifera*". Financia: CSIC I+D. Responsable: Dra. Carmen Rossini, departamento de Ecología Química, Fac de Química. Participo como ayudante Docente Grado 1 – 20 hs semanales.

Equipos: Andres González(Integrante); Carmen Rossini(Integrante); Maria Laura Umpierrez(Integrante)

Palabras clave: *Varroa destructor*; *Apis mellifera*; Sanidad Apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad Apícola -Aceites esenciales

Título: Búsqueda de pesticidas botánicos contra el acaro *Varroa destructor*

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Proyecto: "Caracterización de potenciales pesticidas botánicos, contra el ácaro *Varroa destructor*, parásito de la abeja *Apis mellifera*". Financia: CSIC I+D. Responsable: Dra. Carmen Rossini, departamento de Ecología Química, Fac de Química.

Equipos: Andres González(Integrante); Carmen Rossini(Integrante); Maria Laura Umpierrez(Integrante)

Palabras clave: *Varroa destructor*; *Apis mellifera*; Sanidad Apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad Apícola -Aceites esenciales

Título: Caracterización de los aromas de las mieles.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: proyecto - Jóvenes estudiantiles- Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por *Apis mellifera* en Uruguay.

Equipos: Carmen Rossini(Integrante); Maria Laura Umpierrez(Integrante); Carolina Sellanes(Integrante)

Palabras clave: Aromas de las mieles; miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Caracterización de los aromas de las mieles

Título: Conductividad eléctrica de la miel

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Palabras clave: miel; Apicultura

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

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

Título: Cristalización de la miel

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / características fisicoquímicas de la miel

Título: Cuantificación de la Importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Yamandu Mendoza(Integrante); Rosana Díaz(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Entomología económica

Título: Desarrollo de alternativas de control a problemas sanitarios apícolas y su efecto en la comunicación entre miembros de la colmena.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Carmen Rossini(Integrante); Maria Umpierrez (Integrante)

Palabras clave: Colmena; *Apis mellifera*; Comunicación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento de las abejas

Título: Estudio de la distribución de residuos de agroquímicos en productos de la colmena y su relación con las zonas de producción apícola del país.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Silvina Niell(Integrante); Verónica Cesio(Integrante); Horacio Heinzen(Integrante)

Palabras clave: Agroquímicos; Colmena; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Residuos de agroquímicos

Título: Evaluación de la complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Entomología económica

Título: Investigación y desarrollo de la Apicultura en el medio Rural

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Trabajo actualmente como técnica de un grupo de Apicultores de la Zona de Sauce, se evalúa constantemente para este grupo, las mejoras pertinentes a realizar en pos de su desarrollo.

Equipos: Rosana Díaz(Integrante)

Palabras clave: Apicultura

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

Título: Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante); Karina Antunez(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Etología

Título: Mecanismos de resistencia de las abejas melíferas (Apis mellifera) a los principales patógenos presentes en Uruguay

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante); Jorge Harriet(Integrante); Ignacio Zeferino(Integrante)

Palabras clave: Sanidad Apícola

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

Título: Polinización de cultivos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante); Sheena Salvarrey(Integrante); Natalia Arbulo(Integrante); Enrique Morelli(Integrante)

Palabras clave: Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Título: Polinización de la Soja

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Enrique Morelli(Integrante); Guillermo Galván(Integrante)

Palabras clave: Soja; Polinización; Apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de soja

Título: Proyecto de Investigación y desarrollo de los apicultores asociados a la Asociación Fomento Villa Nueva del Sauce

Tipo de participación: Otros

Equipos: Rosana Díaz(Integrante)

Palabras clave: Desarrollo; Apicultura

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

Título: Selección de abejas reinas por tolerancia a enfermedades, bajo comportamiento defensivo y alta productividad

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Etología

Proyectos

2015 - Actual

Título: Desarrollo de alternativas de control a problemas sanitarios apícolas y su efecto en la comunicación entre miembros de la colmena., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Carmen Rossin(Responsable); Maria Umpierrez(Integrante)

Palabras clave: Colmena; Varroa destructor; Comunicación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento de las abejas

2015 - Actual

Título: Desarrollo de una estrategia natural para el control de Varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos,

Tipo de participación: Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: INIA / Apoyo financiero

2015 - Actual

Título: Desarrollo de una estrategia natural para el control de Varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos,

Tipo de participación: Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Sistema Nacional de Investigadores

2015 - Actual

Título: Estudio de la distribución de residuos de agroquímicos en productos de la colmena y su relación con las zonas de producción apícola del país., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Silvina Niell(Integrante); Verónica Cesio(Responsable); Horacio Heinzen(Integrante)

Palabras clave: Agroquímicos; Colmena; Bioindicador

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento de las abejas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Residuos de agroquímicos

2015 - Actual

Título: Identificación de los agentes causales del Mal del Río en las abejas melíferas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Búsqueda de factores que intervienen en la afección del Mal del Río. Seguimientos de campo y exploración del ambiente, en conjunto con el análisis de recursos alimenticios de las colmenas afectadas.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Responsable); Yamandu Mendoza(Integrante); Pablo Juri(Integrante); Enrique Nogueira(Integrante); Belen Branchicecela(Integrante)

Financiadores: INIA / Apoyo financiero

Palabras clave: Sanidad Apícola; Caracterización de miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Caracterización de la miel del Mal del

Río

2009 - Actual

Título: Polinización de diferentes variedades de Soja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Enrique Morelli(Integrante); Guillermo Galván(Integrante)

Financiadores: Otras / Apoyo financiero

Palabras clave: Soja; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de la Soja

2004 - 2005

Título: Caracterización sanitaria y nutricional de colonias de abejas melíferas en forestaciones de eucaliptos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* 2004 – 2005: Proyecto: “Caracterización sanitaria y nutricional de colonias de abejas melíferas en forestaciones de eucaliptos” *Financia:* CSIC- SP. *Responsable:* Dr. Ciro Invernizzi. Participé como ayudante Docente Grado 1 – 20 hs semanales.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Responsable); Gloria Daners(Integrante); Ali Saadoun(Integrante); Cristina Cabrera(Integrante); Estela Santos(Integrante); Eloisa Garcia(Integrante)

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

Palabras clave: Sanidad; Colmenas; Abejas

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

2006 - 2007

Título: Conductividad Eléctrica de las mieles producidas en Uruguay., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 2006- 2007 – Proyecto: “Aspectos fisicoquímicos y tipificación de mieles producidas por abejas Apis mellifera”. *Financia:* LATU-DINAPYME- CALAS (Cooperativa de apicultores de Soriano). *Responsable:* Estela Santos. Se ejecuta en el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU). Conductividad Eléctrica de las mieles producidas en Uruguay.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Especialización),

Equipo: Yanina Mancebo(Integrante); Carlos González(Integrante); Jose Ferreira(Integrante); Estela Santos(Responsable); Eloisa Garcia(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Dirección Nacional de pequeñas y medianas empresas / Apoyo financiero

Palabras clave: miel; conductividad; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Conductividad de la Miel

2006 - 2007

Título: Cristalización de la miel, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* 2006 - 2007 – Proyecto: “Cristalización de la miel”. *Financia:* LATU-DINAPYME-MELIKA (Red de Apicultores del Uruguay). *Responsable:* Eloisa García. Se ejecuta en el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU).

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Yanina Mancebo(Responsable); Carlos González(Integrante); Jose Ferreira(Integrante); Estela Santos(Integrante); Eloisa Garcia(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Dirección Nacional de pequeñas y medianas empresas / Apoyo financiero

Palabras clave: miel; Cristalización; Tipificación de miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Tipificación y Cristalización de la miel

2007 - 2008

Título: Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 2008 – Proyecto Jóvenes Investigadores “Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas”. *Financia:* PDT-CSIC. *Responsable:* Estela Santos. Lugar Facultad de Ciencias.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Gloria Daners(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Palabras clave: Polinización; Cucurbitaceae; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

2009 - 2009

Título: Búsqueda de la técnica más apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: Bombus atratus y Bombus bellicosus, importantes polinizadoras de cultivos comerciales, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto jóvenes estudiantiles

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Sheena Salvarrey(Integrante); Natalia Arbulo(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración

Palabras clave: Abejas nativas; Cria; Bombus

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cria de abejas nativas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

2007 - 2009

Título: Caracterización de potenciales pesticidas botánicos, contra el ácaro Varroa destructor, parásito de la abeja Apis mellifera, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto: "Caracterización de potenciales pesticidas botánicos, contra el ácaro Varroa destructor, parásito de la abeja Apis mellifera". Financia: CSIC I+D. Responsable: Dra. Carmen Rossini, departamento de Ecología y Química, Fac de Química. Participo como ayudante Docente Grado 1 1/2 20 hs semanales.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Andres González(Integrante); Carmen Rossini(Responsable); Maria Laura Umpierrez(Integrante)

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

Palabras clave: Varroa destructor; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Aceites esenciales contra Varroa destructor

2008 - 2009

Título: Tipificación de miel orgánica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* - Proyecto "Jóvenes emprendedores", Financia: MIEM (Ministerio de Industria Energía y Minería. Responsable: Estela Santos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Industria Energía y Minería / Apoyo financiero

Palabras clave: Tipificación de miel; Miel orgánica

2008 - 2010

Título: Evaluación de la complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Responsable); Maria del Pilar Ojeda(Integrante)

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

2009 - 2011

Título: Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por Apis mellifera en Uruguay., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto jóvenes estudiantiles

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Carmen Rossini(Integrante); Maria Laura Umpierrez(Integrante); Carolina Sellanes(Integrante)

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

Palabras clave: miel; Aromas de las mieles

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Caracterización de los aromas de las mieles

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquímicos de la miel

2007 - 2011

Título: Selección de abejas reinas por tolerancia a enfermedades, bajo comportamiento defensivo y alta productividad , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Apoyo financiero

Palabras clave: Abejas; comportamiento

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

2011 - 2012

Título: Cambio y mejoramiento tecnológico en la producción de miel de exportación. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto solo de desarrollo para productores apícolas en el medio rural.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 16(Especialización),

Equipo: Rosana (Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / MIEM- DIGEGRA / Remuneración

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

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

plantas / Polinización

2007 - 2012

Título: Cuantificación de la Importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Integrante); Sheena Salvarrey(Integrante); Jorge Harriet(Responsable); Valeria Rodriguez (Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Apoyo financiero

2012 - 2012

Título: Desarrollo socio económico de Grupo de productores apícolas de la Fomento Villa Nueva , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Estela Santos(Integrante); Rosana Diaz(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / MGAP DIGRGRA / Remuneración

Palabras clave: Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Apicultura

2007 - 2012

Título: Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

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

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Yamandu Mendoza(Responsable); Gustavo Ramallo(Integrante); Eloisa Garcia(Integrante); Lucia Sánchez(Integrante); Jorge Harriet(Integrante); Karina Antunez(Integrante); Ignacio Zefferino (Integrante); Sebastian Díaz-Cetti(Integrante); Matias Maggi(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Apoyo financiero

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

2011 - 2012

Título: Proyecto de investigación y desarrollo para apicultores de la zona de Sauce , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto de adopción de nuevas tecnologías, Introducción de reinas fecundadas en colmenas, evaluando características de 4 métodos de introducción y aceptación de esas reinas.

Tipo: Otra

Alumnos:

Equipo: Estela Santos(Responsable); Rosana Diaz(Integrante); Leticia Murdoco(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Remuneración

2013 - 2013

Título: Producción de miel y propóleos de exportación , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rosana Diaz(Integrante); AFPMPVN(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Industria Energía y Minería / Apoyo financiero

Palabras clave: Apicultura; Propóleo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

2012 - 2013

Título: Producción de propóleos para exportación , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto de desarrollo productivo: Producción de miel y propóleos de exportación. Responsable: Estela Santos. Equipo de investigación y desarrollo: Asociación Fomento Rural AFPyMP Villa Nueva de Sauce. Financia: MIEM (\$ 500.000), por un año de Ejecución.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Dirección Nacional de Industria / Apoyo financiero

Palabras clave: Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

2015 - 2016

Título: Evaluación de la producción de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill) bajo invernáculo utilizando los abejorros *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* como polinizadores, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ciro Invernizzi(Responsable); Sheena Salvarrey(Responsable); Estela Santos(Integrante)

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

Palabras clave: Bombus; Abejorro; Polinización; Tomate

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos

Producción científica/tecnológica

Soy estudiante avanzado de Doctorado, con más de 10 publicaciones recientes en revistas arbitradas nacionales y extranjeras. La producción y preparación actual ha sido generada de forma continua desde mi ingreso a la Universidad equivalente a un Doctorado. He sido cotutora en una tesis de grado y he generado un Convenio Específico, entre la UDELAR y una empresa privada SYNGENTA, para realizar investigación en temas relacionados con mi doctorado. En cuanto a mi participación en instancias que vinculen al medio académico local con comunidades en el campo de la ciencia: Participo como delegada en el Consejo Asesor de la CHDA; soy socia de la Sociedad Apícola Uruguaya, Soy delegada en apicultura de la CNFR en Consejo Asesor Regional (CAR) de INIA vinculando a la academia con el sector productivo. Soy Socia SZU y formo parte de la Red Latinoamericana de Investigadores en Abejas. Desde joven me he vinculado al sector apícola, dedicándome desde entonces a la actividad de la apicultura en el medio rural y he adquirido la experiencia y el conocimiento necesario para la manipulación e investigación de las abejas. Me he especializado en el tema "Abejas del Uruguay", atendiendo no solo a las especies de interés para el sector productivo, sino también en las especies nativas que forman parte de la biodiversidad de abejas, importantes polinizadoras. Tal formación y experiencia me permiten actuar en la actualidad como técnica reconocida en el sector atendiendo diferentes necesidades del mismo y como docente en la Universidad de la República- Facultad de Ciencias. Formo parte del Consejo Asesor en Apicultura para CHDA, participando como asesora del sector Apícola. He generado proyectos de I+D propios y para segundos. Mi actuación profesional ha transcurrido por varias entidades: desde actividad privada como apicultora así como participación en varios proyectos de investigación realizados en entidades públicas y privadas (UDELAR, LATU, INIA, MGAP, MIEM, CHDA, CEstable, AFPyMPVN). Así he adquirido la práctica necesaria para trabajar en los temas relacionados a: - Apicultura en general, Sanidad y Nutrición de las colmenas, Flora y Polen apícola, Polinización, Caracterización botánica y fisicoquímica de la miel, Abejas nativas (Taxonomía, Ecología y Etología). He difundido los resultados de diferentes investigaciones ante público científico y público en general con interés en apicultura. Estos conocimientos aportan datos aplicables en la producción apícola, para el desarrollo de la actividad en la Granja. Actualmente soy docente En FCIEN haciendo investigación en abejas nativas y melíferas. Soy referente para el sector productivo y científico del país, formando así parte de equipos de investigación multidisciplinario que resuelven temas diversos sobre todo en lo que tiene que ver con la sanidad de las colmenas que cada vez se ve más comprometida. He dictado clase en diferentes organizaciones enseñando sobre los temas nombrados y dado entrevista radial y a periódicos acerca de diferentes problemáticas a las que se ha visto enfrentado el sector apícola y los avances en la ciencia para el sector. Actúo actualmente como docente en la UDE, SAU y FAGRO en cursos de especialización.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

PLISCHUK S; SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; SKEVINGTON J; KELSO S ; REVAINERA P.; MAGGI M; INVERNIZZI C ; LANGE C

Pathogens, parasites, and parasitoids associated with bumble bees (*Bombus* spp.) from Uruguay. *Apidologie* (E), v.: 48, p.: 298 - 310, 2017

Palabras clave: *Bombus*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

ISSN: 12979678

Completo

SANTOS E.; ARBULO N; SALVARREY S; INVERNIZZI C

Distribución de las especies del género *Bombus* Latreille (Hymenoptera, Apidae) en Uruguay. *Revista de la Sociedad Entomologica Argentina*, 2017

Palabras clave: Abejorros; *Bombus*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Clasificación de Abejas Nativas

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03735680



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SALVARREY S; ARBULO N; ROSSI C ; SANTOS E.; SALVARREY L. ; INVERNIZZI C

Utilización de abejorros nativos (*Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*) para mejorar la producción de semillas del trébol rojo (*Trifolium pratense*). *Agrociencia* (Uruguay), v.: 21 1, p.: 89 - 93, 2017

Palabras clave: *Bombus*; Trebol rojo; polnización

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15100839



Completo

INVERNIZZI C ; ZEFFERINO I. ; SANTOS E.; SÁNCHEZ L; MENDOZA Y.

Multilevel assessment of grooming behavior against *Varroa* destructor in Italian and Africanized honey bees. *Journal of Apicultural Research*, 2016

Palabras clave: *Varroa*; Grooming

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00218839

Ciro Invernizzi, Ignacio Zefferino, Estela Santos, Lucía Sánchez & Yamandú Mendoza (2016): Multilevel assessment of grooming behavior against *Varroa* destructor in Italian and Africanized honey bees, *Journal of Apicultural Research*, DOI:

10.1080/00218839.2016.1159055



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ANTUNEZ K; ANIDO M; BRANCHICCELA B; HARRIET J.; CAMPA J.; INVERNIZZI C ; SANTOS E.; HIGES M. ; MARTIN- HERNANDEZ R.; ZUNINO P.

Seasonal Variation of Honeybee Pathogens and its Association with Pollen Diversity in Uruguay. *Microbial Ecology*, 2015

Palabras clave: Honeybee; pollen

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / honeybee

ISSN: 00953628



Completo

ROSSI N; SANTOS E.; SALVARREY S; ARBULO N; INVERNIZZI C

Determination of Flower Constancy in *Bombus atratus* Franklin and *Bombus bellicosus* Smith (Hymenoptera: Apidae) through Palynological Analysis of Nectar and Corbicular Pollen Loads. *Neotropical Entomology*, v.: 44 6, p.: 546 - 552, 2015

Palabras clave: Bombus; Flower constancy

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

ISSN: 1519566X



Completo

ARBULO N; ANTUNEZ K; SALVARREY S; SANTOS E.; BRANCHICCELA B; MARTÍN-HERNANDEZ R; HIGES M. ; INVERNIZZI C

High prevalence and infection levels of *Nosema ceranae* in bumblebees *Bombus atratus* and *Bombus bellicosus* from Uruguay. *Journal of Invertebrate Pathology*, 2015

Palabras clave: Nosema Ceranae; Sanidad Apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Sanidad Apicola

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apicola

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 00222011 ; *DOI:* 10.1016/j.jip.2015.07.018



Completo

MENDOZA Y.; SANTOS E.; ANTUNEZ K; INVERNIZZI C

Selección bidireccional de *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) para aumento de la resistencia y la susceptibilidad a la nosemosis. *Revista de la Sociedad Entomologica Argentina*, v.: 73 1, p.: 65 - 69, 2014

Palabras clave: Nosemosis; Nosema cerana; Selección de abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03735680

(2014) Mendoza, Yamandú, Estela Santos, Karina Antunez & Ciro Invernizzi. Selección bidireccional de *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) para aumento de la resistencia y la susceptibilidad a la nosemosis. *Revista de la Asociación Entomológica Argentina*. 73 (1-2): 65-69



Completo

MENDOZA Y.; ANTUNEZ K; BRANCHICCELA B; ANIDO M; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Nosema Ceranae and RNA viruses in European and Africanized honey bees colonies *Apis mellifera* in Uruguay. *Apidologie*, v.: 45, p.: 224 - 234, 2014

Palabras clave: Nosema cerana; *Apis mellifera*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00448435

(2014) Mendoza Y., Antunez K, Branchicela B, Santos E, Anido M, Invernizzi C. *Nosema Ceranae* and RNA viruses in European and Africanized honey bees colonies *Apis mellifera* in Uruguay. *Apidologie*. 45:224-234



Completo

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Cría artificial de abejorros nativos *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* (Hymenoptera, Apidae) en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 17 2, p.: 75 - 82, 2013

Palabras clave: Bombus; Cría artificial

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Cría de abejorros nativos

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15100839

(2013) Salvarrey S., Arbulo N., Santos E., Invernizzi, C. Cría artificial de abejorros nativos *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* (Hymenoptera, Apidae). *Agrociencia*. Vol 17(2): 75-82



Completo

SANTOS E.; MENDOZA Y.; VERA, M; CARRASCO LETELIER L; DIAZ CETTI S; INVERNIZZI C

Aumento en la producción de semillas de soja (*Glycine max*) empleando abejas melíferas (*Apis mellifera*). *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 17 1, p.: 81 - 90, 2013

Palabras clave: Apicultura; Polinización; Polen; miel

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción de miel

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839

(2013) Santos E., Mendoza Y., Vera M., Carrasco-Letelier L, Diaz S., Invernizzi C. Aumento en la producción de semillas de soja (*Glycine max*) empleando abejas melíferas (*Apis mellifera*) *Agrociencias* vol 17 1:81-90



Completo

UMPIERREZ M ; SANTOS E.; MENDOZA Y.; ALTESOR P; ROSSINI C

Essential oil from *Eupatorium buniifolium* leaves as potential varroacide. *Parasitology Research*, 2013

Palabras clave: Varroa; Sanidad Apícola; Aceite esencial

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09320113

(2013) Umpiérrez M & Santos E & Mendoza Y & Altesor P & Rossini C. Essential oil from *Eupatorium buniifolium* leaves as potential varroacide. *Parasitologie Research* DOI 10.1007/s00436-013-3517-x



Completo

ANTUNEZ K; MENDOZA Y.; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Differential expression of vitellogenin in honey bees (*Apis mellifera*) with different degrees of *Nosema ceranae* infection. *Journal of Apicultural Research*, v.: 52 5, 2013

Palabras clave: *Nosema ceranae*; Vitellogenin; Honey bees

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218839

(2013) Antúnez K., Mendoza Y., Santos E., Invernizzi C. Differential expression of vitellogenin in honey bees (*Apis mellifera*) with different degrees of *Nosema ceranae* infection. *Journal of Apicultural Research*. 52(5)



Completo

ARBULO N; SALVARREY S; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Effect of Proboscis Length on Resource Utilization in two Uruguayan Bumblebees: *Bombus atratus* Franklin and *Bombus bellicosus* Smith (Hymenoptera, Apidae). *Neotropical Entomology*, v.: 40 1, p.: 72 - 77, 2011

Palabras clave: *Bombus*

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1519566X

2011) Arbulo N., Salvarrey S., Santos E., Invernizzi C. (2010) Effect of Proboscis Length on Resource Utilization in two Uruguayan Bumblebees: *Bombus atratus* Franklin and *Bombus bellicosus* Smith (Hymenoptera, Apidae). *Neotropical Entomology* 40(1): 72-77.



Completo

INVERNIZZI C ; ANTUNEZ K; CAMPA J.; HARRIET J.; SANTOS E.; ZUNINO P.

Situación sanitaria de las abejas melíferas en Uruguay. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 47 181, p.: 15 - 27 , 2011

Palabras clave: Apicultura

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362

2011 Invernizzi, C.; Antúnez, K.; Campa, J.P.; Harriet, J.; Mendoza, Y.; Santos, E.; Zunino, P. Situación sanitaria de las abejas melíferas en Uruguay. *Revista Veterinaria Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay*. *Veterinaria*, 47 (181) 15-27



Completo

INVERNIZZI C ; SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E; DI LANDRO R; DANERS G; SAADOUN A; CABRERA C.

Sanitary and nutritional characterization of honeybee colonies in Eucalyptus grandis plantations in Uruguay. Archivos de zootecnia, 2011

Palabras clave: Apicultura

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040592

(2011) Invernizzi C., Santos E., Garcia E. Di Landro R., Daners G., Saadoun A., Cabrera C. Sanitary and nutritional characterization of honeybee colonies in Eucalyptus grandis plantations in Uruguay. Archivos de Zootecnia 60, 1303-1314



Completo

UMPIERREZ M ; SANTOS E.; GONZÁLEZ A; ROSSINI C

Plant essential oils as potential control agents of varroaosis. Phytochemistry Reviews, v.: 10 2, p.: 227 - 244, 2010

Palabras clave: Varroa; Aceite esencial; Apicultura; Sanidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Aceites esenciales contra Varroa destructor

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15687767

(2010) Umpierrez M, Santos E, Gonzalez A, Rossini C Plant essential oils as potential control agents of varroaosis. Phytochemistry Reviews . 10(2): 227-244



Completo

SANTOS E.; INVERNIZZI C ; GARCÍA DA ROSA E; CABRERA C.; DI LANDRO R; SAADOUN A; DANERS G

Contenido de proteína cruda del polen de las principales especies botánicas utilizadas por las abejas melíferas en Uruguay. Agrociencia (Uruguay), v.: 8 2, p.: 9 - 13, 2009

Palabras clave: Polen; Proteínas; Nutrición Apícola

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Protínas del polen

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839

2009- Contenido de proteína cruda del polen de las principales especies botánicas utilizadas por las abejas melíferas en Uruguay Santos, E.; Invernizzi, C.; García, E.; Cabrera, C.; Di Landro, R; Saadoun, A; Daners, G. Agrociencia (2009) Vol XIII N° 2 pág. 9 - 13



Completo

CASTILLO L.; GONZALEZ-CALOMA, A.; GONZÁLEZ A; DIAZ M.; SANTOS E.; ALONZO-PAZ, E.; BASSAGODA, M.; ROSSINI C

Screening of Uruguayan plants for deterrent activity against insects. Industrial Crops and Products, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Toxicidad contra abejas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09266690

Castillo L., González-Coloma A., González A., Díaz M., Santos E., Alonso-Paz E, Bassagoda M. and Rossini C. (2008) "Screening of Uruguayan plants for deterrent activity against insects". Industrial Crops and Products. 2009, 29, 235-240.

doi:10.1016/j.indcrop.2008.05.004



No Arbitrados

Completo

SANTOS E.; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C; SORIA J. ; CABRERA D; ZOPPOLO R. ; HARRIET J.

Dependencia del cultivo de Manzana a la Polinización entomófila en Uruguay. Importancia de la abeja melífera en el cuajado de los fruto. Revista INIA, 2015

Palabras clave: Polinización; Colmenas; manzana ; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de cultivos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15109011

Completo

MENDOZA Y.; SANTOS E.; MAGGI M; HARRIET J.

Consideraciones sobre el manejo de la Varroosis. Revista INIA, v.: 37, p.: 22 - 25, 2014

Palabras clave: Varroa; Varroosis

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15109011

Completo

MENDOZA Y.; ANTUNEZ K; BRANCHICCELA B; ANIDO M; SANTOS E.; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; INVERNIZZI C

Nosemosis y virus en colonias de abejas en cultivos de Eucalyptus grandis. Revista INIA, v.: 35, p.: 32 - 35, 2013

Palabras clave: Nosemosis; Eucalyptus grandis

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

ISSN: 15109011

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

MENDOZA Y.; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; SANTOS E.; PORRINI M ; INVERNIZZI C

Control of Nosema ceranae(Microspora: Nosematidae) During Winter: The Effectiveness of Different Fumagillin Treatments and Consequences on the Strength of Honey Bees (Hymenoptera: Apidae) Colonies.. Journal of Economic Entomology, 2016

Palabras clave: Nosema; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

ISSN: 00220493



Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; VARELA G.

POLINIZADORES COMO SERVICIO ECOSISTÉMICO , 2016

Libro: Guía de Insectos del Uruguay. v.: 1, p.: 258 - 263.

Palabras clave: Abejas; Polinización

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; MENDOZA Y.; ARBULO N; SALVARREY S; INVERNIZZI C

Importancia de las abejas en el medio ambiente , 2011

Libro: De Paisajes, de Vegetales y de Plantas. v.: 1, p.: 192 - 192,

Palabras clave: POlinizadores

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

(2011) Santos E., Mendoza Y.; Arbulo, N.; Salvarrey, S.; Invernizzi, C. Nota sobre la . "De Paisajes, de Vegetales y de Plantas"- Libro diseñado para alumnos de secundaria. (Vique, Ma.Inés, Ma. Cristina Máspoli y Serrana Rodriguez. 2011. De Paisajes, de Vegetales y de Plantas. Monteverde. Montevideo, Uruguay. 302p) pp 192

Capítulo de libro publicado

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Las especies de abejorros que tenemos en Uruguay , 2011

Libro: De Paisajes, de Vegetales y de Plantas. v.: 1, p.: 294 - 294,

Palabras clave: Abejorros

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

(2011) Salvarrey, S.; Arbulo, N.; Santos, E.; Invernizzi, C. Nota sobre las especies de abejorros que tenemos en Uruguay" "De Paisajes, de Vegetales y de Plantas"-Libro diseñado para alumnos de secundaria. (Vique, Ma.Inés, Ma. Cristina Máspoli y Serrana Rodriguez. 2011. De Paisajes, de Vegetales y de Plantas. Monteverde. Montevideo, Uruguay. 302pp.) pp 294

Capítulo de libro publicado

INVERNIZZI C ; ARBULO N; SANTOS E.; SALVARREY S

El rol de los polinizadores , 2010

Libro: Manual para educadores Parque de Ciencias. v.: 1, p.: 38 - 39,

Palabras clave: Polinizacion

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

Medio de divulgación: Papel; *En prensa:* Si

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

• Invernizzi C, Arbulo N, Santos E, Salvarrey S. (2010) El rol de los polinizadores. Capitulo de libro: Manual para educadores Parque de Ciencias. Pp 38

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; INVERNIZZI C ; VERA, M; MENDOZA Y.

Algunas investigaciones sobre la relación de la apicultura y las producciones forestal y sojera , 2010

Libro: Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR y Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay. v.: 1, p.: 46 - 49,

Palabras clave: Colmenas; Abejas; Polinizacion; Agrotóxicos

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974758957;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Cooperación

(2010) Sección de libro Manual de vida Silvestre, 'Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR y Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay' pp 46-49

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; DANERS G.

Abejas de Uruguay , 2010

Libro: Banco de Seguros del Estado. v.: 2010, p.: 204 - 207,

Palabras clave: Abejas; Apis mellifera; Abejas nativas

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

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; INVERNIZZI C; VERA, M; MENDOZA Y.

Factores que afectan la salud de las colmenas , 2010

Libro: Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR y Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay. v.: 1, p.: 49 - 49,

Palabras clave: Abejas; Colmena; Apicultura

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Documentos de Trabajo

Completo

SANTOS E.; LERITHIER C; MENDEZ A; LICANDRO H

La polinización aliada Fundamental de la Industria del Agro , 2015

Serie: 1 , 1

Palabras clave: Polinización

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Medio de divulgación: Papel

Completo

SANTOS E.

Descripción de la Abeja para Creación de sello Uruguayo , 2013

Serie: 1 , 1

Palabras clave: Abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

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

Medio de divulgación: Internet

<http://www.correo.com.uy/index.asp?codpag=detProd&smen=filatelia&idp=1300&s=1>

2013) Descripción de la Abeja para Creación de sello Uruguayo con la foto de la abeja para Filatelia de Correos del Uruguay.

<http://www.correo.com.uy/index.asp?codpag=detProd&smen=filatelia&idp=1300&s=1>

Sistema Nacional de Investigadores

Trabajos en eventos

Completo

SANTOS E.

Artrópodos polinizadores asegurando la polinización de frutas y semillas , 2016

Evento: Nacional , IV Congreso Uruguayo de Zoología , Maldonado , 2016

Palabras clave: Polinización; Abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de cultivos y polinizadores

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.

Por que considerar a los polinizadores a la hora de establecer políticas públicas de uso de suelos , 2016

Evento: Nacional , Perspectivas de una investigación nacional hacia una gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas , Montevideo , 2016

Palabras clave: POLinizadores ; Agroquímicos

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

Medio de divulgación: Internet;

<http://mvotma.gub.uy/gestion-ambientalmente-adecuada-de-plaguicidas-2/item/10008334-taller-perspectivas-de-la-investigacion-nacional-hacia-una-gestion-ambientalmente-adecuada-de-plaguicidas.html>

Resumen

SANTOS E.

Timol en las Colmenas, una Buena Práctica en la Agricultura Familiar Uruguaya, para el desarrollo de pequeños y medianos productores. , 2016

Evento: Internacional , III Congreso de Ciencias Sociales Agrarias “Desafíos para el Desarrollo Rural Sostenible frente a los nuevos escenarios” , Montevideo Uruguay , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apicultura; Timol; Apicultores

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

SANTOS E.; DIAZ R.; MENDOZA Y.; NIELL S.; CESIO V

Valor nutricional del polen de importancia apícola en diferentes ambientes de Uruguay. , 2016

Evento: Internacional , Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura , Habana Cuba , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Nutrición ; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición apícola

Resumen

NOGUEIRA E; JURI P; MENDOZA Y.; SANTOS E.; BRANCHICCELA B; INVERNIZZI C

Agente causal de la muerte de las larvas en colonias afectadas por el “Mal del Río” se encuentra en el néctar , 2016

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura , La Habana Cuba , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Mal del Río; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Resumen

MENDOZA Y.; SANTOS E.; RAMALLO G; DIAZ CETTI S; CHAMÓN C; PORLEY E; INVERNIZZI C

Evaluación del grooming en poblaciones de abejas susceptibles y resistentes a Varroa destructor , 2016

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura , La Habana Cuba , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Varroa; Grooming

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Resumen

CASTELLI L.; GARRIDO M; PORRINI M ; EGUARAS M; SANTOS E.; INVERNIZZI C ; ZUNINO P. ; ANTUNEZ K

Efecto del polen en la comunidad microbiana intestinal de abejas melíferas y en el desarrollo de Nosema ceranae , 2016

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura , La Habana Cuba , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Probiótico ; Nosema Ceranae

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición apícola

Resumen

SANTOS E.

Timol en las Colmenas, una Buena Práctica en la Agricultura Familiar Uruguaya, para el desarrollo de pequeños y medianos productores , 2016

Evento: Internacional , III Congreso de Ciencias Sociales Agrarias "Desafíos para el Desarrollo Rural Sostenible frente a los nuevos escenarios" , Montevideo Uruguay , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Timol; Desarrollo; Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Resumen

ARREDONDO D ; JURI P; NOGUEIRA E; SANTOS E.; BRANCHICCELA B; ANTUNEZ K; INVERNIZZI C

Toxic nectar is responsible of River disease syndrome in Uruguay , 2016

Evento: Internacional , 7th European Conference of Apidology , Cluj Napoca, Rumania , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: River disease; Toxic nectar

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Resumen

BRANCHICCELA B; CRONA M; INVERNIZZI C; POSADAS F; SANTOS E.; ZUNINO P. ; ANTUNEZ K

Pollen nutrition influences bee survival and viral infection level , 2016

Evento: Internacional , 7th European Conference of Apidology , Cluj Napoca, Rumania , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Nutrición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Resumen

BRANCHICCELA B; CRONA M; INVERNIZZI C; POSADAS F; SANTOS E.; ZUNINO P. ; ANTUNEZ K

Impacto de la dieta monofloral en la supervivencia, fisiología y salud de la abeja Apis mellifera. , 2016

Evento: Internacional , II Encuentro de Jóvenes Microbiólogos, Sociedad Uruguaya de Microbiología. , Montevideo - Uruguay , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Nutrición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Resumen

CASTELLI L.; PORRINI M ; EGUARAS M; SANTOS E.; INVERNIZZI C; ZUNINO P. ; ANTUNEZ K

Efecto del polen en la comunidad microbiana intestinal de abejas melíferas y en el desarrollo de Nosema ceranae. , 2016

Evento: Internacional , II Encuentro de Jóvenes Microbiólogos , Montevideo Uruguay , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Nutrición ; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Resumen

PLISCHUK S; SALVARREY S; ARBULO N; MAGGI M; SANTOS E.; INVERNIZZI C ; LANGE C

Enemigos naturales parasíticos asociados a abejorros (Hymenoptera: Apidae en Uruguay) , 2015

Evento: Internacional , IX Congreso Argentino de Entomología. , Misiones Argentina , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Abejorros; Bombus; Parasitos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad de Abejorros

Resumen

CASTELLI L.; BRANCHICCELA B; SANTOS E.; ZUNINO P. ; ANTUNEZ K

Efecto de la nutrición en la inmunidad y la comunidad microbiana intestinal de abejas melíferas sanas , 2015

Evento: Nacional , XI Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología. , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Nutrición ; Sanidad Apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apicola

Completo

SANTOS E.; DIAZ R.; MENDOZA Y.

Valor económico del servicio de polinización realizado por la entomofauna, en la horticultura de Uruguay , 2014

Evento: Internacional , II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología: "Acercando producción y aplicación del conocimiento , Rocha Uruguay , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: valor economico; Polinizacion; Producción Hortícola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Medio de divulgación: Película Video;

Completo

SANTOS E.; DIAZ R.; MENDOZA Y.

Valor económico del servicio de polinización entomófila, en la Horticultura de Uruguay , 2014

Evento: Internacional , Congreso de Hortifruticultura , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Honey bees; Polinizacion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Resumen

ANTUNEZ K; ANIDO M; BRANCHICCELA B; HARRIET J.; CAMPA J.; INVERNIZZI C ; SANTOS E.; HIGES M. ; MARTIN- HERNANDEZ R.; ZUNINO P.

Pollen diversity is critical for honeybee health , 2014

Evento: Internacional , Eurbee 6th European Conference of Apidology , Murcia España , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: pollen; Honey bees; Nutrition

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición de abejas

Medio de divulgación: Papel;

Karina Antúnez, Matilde Anido, Belén Branchiccela, Jorge Harriet, Juan Campá, Ciro Invernizzi, Estela Santos, Mariano Higes, Raquel Martín-Hernández and Pablo Zunino (2014). Pollen diversity is critical for honeybee health. Eurbee 6th European Conference of Apidology , Murcia, España ,set 2014

Resumen

MENDOZA Y.; BRANCHICCELA B; ANIDO M; SANTOS E.; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; INVERNIZZI C

Nosemosis y Virus en colonias de Abejas en cultivos de Eucaliptus grandis , 2014

Evento: Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Apicultura- FILAPI , Misiones Argentina , 2014

Anales/Proceedings: 156 , 156

Palabras clave: Nosemosis; Apis mellifera; Eucalyptus grandis

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Medio de divulgación: Papel;

Mendoza Y, Antunez K, Branchiccela B, Anido M, Santos E, Diaz Cetti S, Ramallo G, Invernizzi C. 2014 Nosemosis y Virus en colonias de Abejas en cultivos de Eucaliptus grandis. XI Congreso Latinoamericano de Apicultura.3 – 6 set 2014 Misiones Argentina

Resumen

INVERNIZZI C ; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; PORRINI M ; SANTOS E.; MENDOZA Y.

Fumagillin treatment of honeybee's colonies during winter doesn't affects neither *Nosema ceranae* infestation level nor colony size in the spring , 2014

Evento: Internacional , Eurbee 6th European Conference of Apidology , Murcia , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Nosema

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Resumen

SANTOS E.; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C ; SORIA J. ; CABRERA D; ZOPPOLO R.

Behavior of the honeybee *Apis mellifera*, in collecting pollen and nectar from flowers of two apple varieties , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; manzana

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

SANTOS E.; DIAZ R.; MURDOCO L

Business Plan an instrument of the state, to strengthen the Beekeepers grouped. The example of Beekeepers Group Sauce Canelones-Uruguay , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apicultura; beekeeper

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Desarrollo Productivo
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

SANTOS E.; MENDOZA Y.; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; MACHADO J; MUÑOZ P; INVERNIZZI C

Comparison of two commercial products against the parasite *Nosema ceranae* , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Nosema; Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

SANTOS E.; ARBULO N; SALVARREY S; INVERNIZZI C

First study of distribution of species of the genus *Bombus* (Hymenoptera, Apidae) in Uruguay , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Bombus

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

SANTOS E.; MENDOZA Y.; DIAZ CETTI S; VERA, M; CABRERA D; VIGNALE B

Pollinator of *Acca sellowiana* (Guayabo del país) in Uruguay , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; Guayabo

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

ARBULO N; SALVARREY S; SANTOS E.; ANTUNEZ K; HERNANDEZ M; HIGES M. ; INVERNIZZI C

Nosema ceranae detection in bumblebees *Bombus atratus* and *Bombus bellicosus* from Uruguay , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Nosema*

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Abejorros

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

MENDOZA Y.; SANTOS E.; ANTUNEZ K; INVERNIZZI C

Bidirectional selection for resistance and susceptibility to *Nosemosis* in honeybees. , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Nosema*; resistance; Honey bees

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ARBULO N; BRANCHICCELA B; SALVARREY S; SANTOS E.; INVERNIZZI C ; ANTUNEZ K

Preliminary analysis of *Nosema ceranae* variants in bumblebees and honeybees from Uruguay, by analysis of the gene encoding for the polar tube protein. , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Nosema*; Abejorros

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Use of native bumblebees *Bombus atratus* and *Bombus bellicosus* to improve seed in red clover (*Trifolium pratense*) in Uruguay. , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Bombus*; Polinización

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Artificial breeding of Native bumblebees *Bombus atratus* and *Bombus bellicosus* (Hymenoptera, Apidae) in Uruguay. , 2013

Evento: Internacional , 43º International Apicultural congress Apimondia , Kiev , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Bombus*; Cría

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Cría Abejorros

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS E.; MENDOZA Y.; MARTINEZ A; PORRINI M ; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; MACHADO J; MUÑOZ P; INVERNIZZI C

Comparación de dos productos comerciales, en el tratamiento de la Nosemosis de abejas melíferas , 2013

Evento: Internacional , Primer Congreso Internacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Nosema; *Apis mellifera*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Completo

MENDOZA Y.; RAMALLO G; DIAZ CETTI S; SANTOS E.

Nosemosis en Uruguay , 2012

Evento: Nacional , Primer Jornada Apícola en Villa Soriano , Villa Soriano , 2012

Palabras clave: Nosema *Ceranae*; Nosemosis

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Constancia floral y velocidad de pecoreo de *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*. , 2012

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; *Bombus*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; SELLANES, C; UMPIERREZ M ; GONZÁLEZ A; DANERS G; ROSSINI C

Volatiles from Uruguayan honeys in relation to their botanical origin , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Alcaloides

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquímicos de la miel

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; INVERNIZZI C ; SANTOS E.; RUIZ M. ; RODRÍGUEZ V. ; ROSSI C ; MENDOZA Y.; ZARZA R.; SALVARREY L.

Pollinator capacity of *Bombus atratus* and *B. bellicosus* on red clover (*Trifolium pratense*) , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinizacion; Trebol rojo; Bombus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Polinizacion de Trebol rojo

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

SANTOS E.; MARTINEZ A

Pyrrrolizidine Alkaloids In Uruguayan Honey , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Alcaloides

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquimicos de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Remuneración

Resumen

SANTOS E.; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C ; SORIA J. ; CABRERA D; HARRIET J.; ZOPPOLO R.

Apple crop dependence on insect pollination: relative importance of honeybees in fruit production in Uruguay , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinizacion; manzana

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Polinizacion de Cultivo de Manzana

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Remuneración

Resumen

ARBULO N; ANTUNEZ K; SANTOS E.; SALVARREY S; HIGES M. ; INVERNIZZI C

Presence of the microsporidium *Nosema ceranae* in *Bombus atratus* and *B. bellicosus*, two uruguayan native bumblebee species , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Bombus; Nosema

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

Medio de divulgación: Papel;

Sin financiamiento / Otra; Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Cooperación

Resumen

ZEFFERINO I. ; INVERNIZZI C ; DIAZ CETTI S; MENDOZA Y.; SÁNCHEZ L; SANTOS E.

Evaluation of grooming behavior in Africanized and Italians *Apis mellifera* artificially infected with *Varroa destructor* in laboratory conditions , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Abejas; Varroa; Africanizadas

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

ANTUNEZ K; ANIDO M; BRANCHICCELA B; HARRIET J.; CAMPA J.; INVERNIZZI C ; SANTOS E.; ZUNINO P.

Punctual episodes of colony losses in uruguay, study of its potential causes , 2011

Evento: Internacional , 42nd Interantional Apicultural Congress , Buenos Aires Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Nosema; Sanidad; Apis mellifera

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Completo

SANTOS E.; MARTINEZ A

Alcaloides en la miel Uruguaya , 2010

Evento: Regional , Congreso Nacional de Apicultura 2010 , Sarandi Grande , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Alcaloides

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Propiedades quimicas de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / ADEXMI / Apoyo financiero

Completo

MENDOZA Y.; SPERONI G; SANTOS E.; VERA, M

Avances en el estudio del sistema Soja Apicultura , 2010

Evento: Regional , Congreso Nacional de Apicultura 2010 , Sarandi Grande , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Soja; Polinizacion; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Polinizacion de la soja

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; VERA, M; DIAZ CETTI S; MENDOZA Y.; VIGNALE B; CABRERA D

Estudio de los insectos polinizadores en Acca sellowiana, un acercamiento , 2010

Evento: Internacional , Encuentro Nacional de Frutos Nativos , Salto , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Guayabo; Polinizacion; Abejas nativas

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

SANTOS E.; SELLANES, C; UMPIERREZ M

Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por Apis mellifera en Uruguay , 2010

Evento: Nacional , Jornada Expo cierre , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Aromas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aromas de la miel

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

ARBULO N; SALVARREY S; SANTOS E.

Búsqueda de la técnica mas apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "Bombus atratus y Bombus bellicosus", 2010

Evento: Nacional, Jornada Expo cierre 2010, Montevideo, 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Cria de abejorros; Abejorro; Abejas nativas; Bombus

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

Medio de divulgación: Papel;

Arbulo N, Salvarrey S, Santos E, (2010) "Búsqueda de la técnica mas apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "Bombus atratus y Bombus bellicosus" Exposición de póster. Jornada Expo cierre 2010. Facultad de Derecho. Organiza CSIC-CSE.

Resumen

ZALDÚA N.; ROSANO A; MAIDANA R; SANTOS E.; RIOS.

Aportes de los bosques fluviales y bosques parque de blanqueales a la apicultura en el parque nacional esteros de farrapos e islas del río Uruguay., 2010

Evento: Nacional, Seminario de Monte nativo patrimonio natural y cultural del litoral norte, Paysandú, 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apicultura; Monte nativo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Apicultura en monte nativo

Medio de divulgación: Papel;

Zaldúa N, Rosano A, Maidana R, Santos E & Ríos M. (2010) Aportes de los bosques fluviales y bosques parque de blanqueales a la apicultura en el parque nacional esteros de farrapos e islas del río Uruguay. Seminario "Monte nativo patrimonio natural y cultural del litoral norte" en Centro Universitario de Paysandú. Organiza: IMP y CIEDUR

Resumen

SANTOS E.; SELLANES, C; UMPIERREZ M; GONZÁLEZ A; DANERS G; ROSSINI C

Volatiles from Uruguayan honeys in relation to their botanical origin, 2010

Evento: Internacional, Latin American Meeting of Chemical Ecology, Colonia, 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Aromas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aromas de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

Santos, E Carolina Sellanes, María L. Umpiérrez, Andrés González, Gloria Daners, Carmen Rossini (2010)"Volatiles from Uruguayan honeys in relation to their botanical origin" 1st Latin American Meeting of Chemical Ecology (Uruguay) pp. 159

Resumen

SANTOS E.; DANERS G

Relevamiento de abejas nativas presentes en el sur de Uruguay, 2010

Evento: Internacional, Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay, Montevideo, 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Abejas; Abejas nativas

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Santos E.y Daners G. (2010) Relevamiento de abejas nativas presentes en el sur de Uruguay. Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay. Montevideo. Actas del congreso Pp 257

Resumen

RODRÍGUEZ V. ; SANTOS E.; VERA, M; DIAZ CETTI S; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C

Determinación de las especies de insectos participando en la polinización de la soja *Glycine max* , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Soja; Polinización; Abejas

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Remuneración

Rodríguez, V; Santos, E; Vera, M; Dias-Ceti, C; Mendoza Y; Invernizzi, C (2010) Determinación de las especies de insectos participando en la polinización de la soja *Glycine max*. Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay. Montevideo.pp 254

Resumen

ARBULO N; SALVARREY S; SANTOS E.; RUIZ M. ; RODRÍGUEZ V. ; INVERNIZZI C

Estudios dirigidos a utilizar la capacidad polinizadora de los abejorros nativos *Bombus bellicosus* y *Bombus atratus* , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; *Bombus*

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

MENDOZA Y.; INVERNIZZI C ; SANTOS E.; ANTUNEZ K; HARRIET J.; CAMPA J.; ZUNINO P.

Resistencia de las abejas melíferas *Apis mellifera* a los principales patógenos presentes en Uruguay , 2010

Evento: Nacional , Simposio de Zoología Aplicada. Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Sanidad Apícola; Virus ; Nosema; *Varroa destructor*

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

SÁNCHEZ L; SANTOS E.; VERA, M; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C

Comportamiento reproductivo de *Varroa destructor* en colonia de abejas melíferas (*Apis mellifera*) en el este del Uruguay , 2010

Evento: Regional , Congreso AUPA , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Sanidad Apícola; *Varroa*

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Apoyo financiero

Resumen expandido

SANTOS E.; MENDOZA Y.; SORIA J. ; CABRERA D; ZOPPOLO R. ; HARRIET J.

Estudio de insectos polinizadores en cultivos de manzana. Determinación de Índice de dependencia del cultivo a la polinización por insectos e importancia relativa de la abeja melífera por el cuajado de los frutos , 2010

Evento: Regional , Congreso de Hortifruticultura , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinizacion; Abejas; manzanos

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Remuneración

Completo

SANTOS E.; UMPIERREZ M ; GONZÁLEZ A; MENDOZA Y.; RAMALLO G; DIAZ CETTI S; VERA, M; ROSSINI C

Aceites Esenciales de la flora nativa para el control de Varroa destructor (Acari:Varroidae), ectoparásito de Apis mellifera (Himenóptera: Apidae). , 2009

Evento: Internacional , 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria. , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apicultura; Apis mellifera; Aceite esencial

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Biopesticidas

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; SELLANES, C; ROSSINI C; GONZÁLEZ A; DANERS G

Primer registro de polinización en flores cerradas de Cucurbita maxima, y estudio de los agentes atrayentes de la flor hacia la abeja polinizadora, Peponapis fervens en Uruguay. , 2009

Evento: Nacional , II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Peponapis fervens; Atrayentes florales; Abeja Nativas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; UMPIERREZ M ; GONZÁLEZ A; MENDOZA Y.; ROSSINI C

Essential oils from Uruguayan native plants against Varroa destructor (Acari: Varroidae). Chemical and bioactivity characterization". , 2009

Evento: Internacional , 41 th Apimondia Internacional Apicultural Congress , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apicultura; Sanidad Apícola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Apicultura

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

www.apimondia2009.com

Completo

ROSSINI C; ALTESOR P; SANTOS E.; FONSECA M.

Estudios químicos y funcionales de la secreción emitida por *Pachylis argentinus* (Hemiptera: Coreidae) , 2009

Evento: Nacional , II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: 77 , 77 Arbitrado: SI

Palabras clave: Coreidae

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Completo

ARBULO N; SANTOS E.; SALVARREY S

Búsqueda de la técnica más apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "*Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*" , 2009

Evento: Nacional , Salí del Aula , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Bombus*; Abejas nativas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Cría de *Bombus*

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SANTOS E.; SELLANES, C; UMPIERREZ M

Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por *Apis mellifera* en Uruguay , 2009

Evento: Nacional , Salí del Aula , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; Aromas de miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Características físico químicas de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; UMPIERREZ M ; GONZÁLEZ A; ROSSINI C

Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra *Varroa destructor* ectoparásito de *Apis mellifera* , 2009

Evento: Regional , Jornada de Apicultura , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N°568 Arbitrado: SI

Palabras clave: Aceite esencial; *Varroa destructor*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aceite esencial contra *Varroa destructor*

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SANTOS E.; MENDOZA Y.; DIAZ R.; HARRIET J.; CAMPA J.

Valor económico de la polinización realizada por abejas *Apis mellifera* en Uruguay, una aproximación , 2009

Evento: Regional , Jornada de apicultura de INIA , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión N°568 Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; *Apis mellifera*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Valor económico de la polinización

Medio de divulgación: Papel;

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

Completo

SÁNCHEZ L; SANTOS E.; INVERNIZZI C ; VERA, M; DIAZ CETTI S; MENDOZA Y.

Estudio de la diversidad genética de Apis mellifera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor , 2009

Evento: Regional , Jornada de Apicultura del INIA

Anales/Proceedings: Publicacion de la Jornada de Apicultura del INIA Serie Actividades de Difusión N°568Arbitrado: SI

Palabras clave: Varroa destructor; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad genética de Apis mellifera

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Floral constancy of uruguyan native bumblebees: bombus atratus , 2009

Evento: Internacional , Apimondia , Montpellie , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Bombus; pollination

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.apimondia2009.com/UserFiles/File/PDF/FinalPosterListWednesday.pdf>

Resumen expandido

SÁNCHEZ L; SANTOS E.; INVERNIZZI C ; VERA, M; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; MENDOZA Y.

Estudio de la diversidad genética de Apis mellifera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor , 2009

Evento: Nacional , 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria. , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Varroa destructor; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

OJEDA M. ; VILLAR S. ; CARRASCO LETELIER L; INVERNIZZI C ; MENDOZA Y.; RAMALLO G; SANTOS E.

Estudio genotoxicológico de endosulfán en Apis mellifera , 2008

Evento: Regional , II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química. Ambiental (SETAC) y VI Reunión SETAC , Mar del Plata , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apis mellifera; Endosulfan; Toxicidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Daños genéticos provocados por tóxicos

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Constancia floral en los abejorros nativos Bombus atratus y B. Bellicosus , 2008

Evento: Regional , 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Bombus atratus; Polinización; Bombus bellicosus; Abejas

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS E.; DANERS G

Incidencia de polinizadores nativos e introducidos en la calidad de fructificación de cucurbitáceas , 2008

Evento: *Nacional , 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Montevideo , 2008*

Anales/Proceedings: *Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Abejas; zapallos; Cucurbitaceae*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización*

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

Comportamiento polinizador

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen

UMPIERREZ M ; SANTOS E.; GONZÁLEZ A; ROSSINI C

Tipificación química y bioactividad de aceites esenciales de plantas nativas contra Varroa destructor (Acari: Varroidae), ectoparásito de Apis Mellifera (Himenoptera: Apidae) , 2008

Evento: *Internacional , IX Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2008*

Anales/Proceedings: *Actas del IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 161 , 161Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Varroa destructor; Apis mellifera*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Sanidad de las abejas*

Medio de divulgación: *Papel; ISSN/ISBN: 03030303;*

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

Resumen

SALVARREY S; ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Constancia floral en los abejorros nativos Bombus atratus y B. bellicosus (Hymenoptera, Apidae) , 2008

Evento: *Internacional , IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 2008*

Anales/Proceedings: *Actas del IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 153 , 153Arbitrado: SI*

Editorial: *Montevideo*

Palabras clave: *Polinizacion; Bombus atratus; Bombus bellicosus; Abejas*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización*

Medio de divulgación: *Papel; ISSN/ISBN: 03030303;*

Financiación/Cooperación: *Sin financiamiento / Otra*

Completo

GARCÍA DA ROSA E; SANTOS E.; SÁNCHEZ L; FERREIRA J.; RODRIGUEZ G.; GONZÁLEZ C. ; MANCEBO Y.

Study of the sensitive parameters of Uruguayan type of honey , 2007

Evento: *Internacional , 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress , Montevideo , 2007*

Anales/Proceedings: *Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Honey; parameters*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Características fisicoquímicas de la miel*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen

SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E; DI LANDRO R; DANERS G; SAADOUN A; CABRERA C.

Valor nutricional de los principales pólenes de valor apícola , 2007

Evento: *Internacional , Congreso de las XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , Minas , 2007*

Anales/Proceedings: *Arbitrado: SI*

Editorial: *Montevideo*

Palabras clave: *Polen; Proteina*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutrición de abejas*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen

ARBULO N; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Efecto del largo de la probóscide, en la utilización diferencial de recursos en *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* , 2007

Evento: Internacional , Congreso de las XII jornadas de la sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , minas , 2007

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Abejas; Polinización; *Bombus*

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E; MANCEBO Y.; GONZÁLEZ C. ; FERREIRA J.

Study of Conductivity of Uruguayan Type of Honey , 2007

Evento: Internacional , 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress , Melburn , 2007

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: miel; conductividad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Características fisicoquímicas de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

SANTOS E.; FERREIRA J.; GARCÍA DA ROSA E; SÁNCHEZ L; RODRIGUEZ G.; GONZÁLEZ C. ; MANCEBO Y.

A Pollinic Record of the Uruguayan Apicultural Flora Surrounding a Group of Hives , 2007

Evento: Internacional , 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress , Melburn , 2007

Anales/Proceedings: 139 , 139Arbitrado: SI

Palabras clave: pollen; Hives

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Características fisicoquímicas de la miel

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS E.; DANERS G; INVERNIZZI C

Selección de recursos poliníferos por abejas (*apis mellifera*): estudio comparativo en dos razas , 2006

Evento: Nacional , 1º Jornadas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: razas de abejas ; Polen

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / razas de abejas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS E.; INVERNIZZI C ; GARCÍA DA ROSA E; DANERS G

Nosema *apis* and Varroa destructor from honeybee colonies of eucalyptus spp. forestations in Uruguay , 2005

Evento: Internacional , 39 th Apimondia Internacional Apicultural Congreso , Dublin , 2005

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Varroa; Nosema; *Eucalyptus grandis*

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E; DI LANDRO R; DANERS G; SAADOUN A; CABRERA C.; INVERNIZZI C

Variación de la proteína corporal y presencia del protozoario *Nosema Apis* en abejas melíferas de colonias emplazadas en forestaciones de *Eucalyptus Grandis* , 2005

Evento: Nacional , VIII Jornada de zoología del Uruguay y II Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2005

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Proteína; *Nosema*

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; DANERS G; INVERNIZZI C

Diferencias genéticas asociadas a la utilización de recursos poliníferos en las abejas *Apis mellifera* , 2004

Evento: Nacional , Actas del 3er Encuentro de jóvenes biólogos , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: 35 , 35 Arbitrado: SI

Palabras clave: *Apis mellifera*; Polen; genética

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / razas de abejas

Medio de divulgación: Papel;

Completo

GARCÍA DA ROSA E; SANTOS E.; INVERNIZZI C

Presencia del protozoario *Nosema apis* y del ácaro *Varroa destructor* en colonias de abejas melíferas en forestaciones de eucaliptos , 2004

Evento: Nacional , 3er Encuentro de Jóvenes biólogos , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *Varroa*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sanidad de las Colmenas

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SANTOS E.; DANERS G; INVERNIZZI C

Recursos poliníferos utilizados por dos razas de abejas *Apis mellifera* , 2003

Evento: Nacional , VII Jornada de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polen; Polinización; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / uso diferencial de recursos en razas de abejas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / polen

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

ANTUNEZ K; ANIDO M; BRACHICCELA B; HARRIET J.; CAMPA J.; SANTOS E.; INVERNIZZI C; HIGES M. ; MARTIN HERNANDES M; ZUNINO P.

Resumen del trabajo Seasonal variation of honey bee pathogens and its association with pollen diversity in Uruguay , *Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay* , v: 24 , p: , 2015

Palabras clave: Patógenos; Sanidad Apícola; *Apis mellifera*

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Revista
SANTOS E.
Valor económico del servicio de polinización realizado por las abejas en la Horticultura de Uruguay , Actualidad Apicola. Revista de la Sociedad de Productores Apícolas de Uruguay , v: , p: , 2015
Palabras clave: Polinizacion; Abejas; valor economico
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Medio de divulgación: Papel;

Periodicos
MENDOZA Y.; ANTUNEZ K; BRANCHICCELA B; ANIDO M; SANTOS E.; DIAZ CETTI S; RAMALLO G; INVERNIZZI C
Nosemosis y virus en colonias de abejas en cultivos de Eucalyptus grandis , Apinews , v: , p: , 2013
Palabras clave: Nosema Ceranae; Nosemosis; Sanidad Apicola
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apicola
Medio de divulgación: Internet;

Revista
SANTOS E.
Apicultura Uruguaya y Apimondia , Revista de Comisión Nacional de Fomento Rural , v: , p: , 2013
Palabras clave: Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Periodicos
SANTOS E.
Intoxicación de colmenas y perdidas de produccion , Hoy Canelones , v: , p: 66 , 2012
Palabras clave: Colmenas; Intoxicacion; Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apicola
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1510-5644;

Revista
SANTOS E.; MARTINEZ A
Alcaloides en la miel Uruguaya , Actualidad Apicola. Revista de la Sociedad de Productores Apícolas de Uruguay , v: , p: , 2012
Palabras clave: miel
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Alcaloides en la miel

Revista
SÁNCHEZ L; SANTOS E.; DIAZ CETTI S; VERA, M; RAMALLO G; MENDOZA Y.; INVERNIZZI C
Comportamiento reproductivo de Varroa destructor en colonias de abejas melíferas (Apis mellífera) en el este del Uruguay , Actualidad Apicola. Revista de la Sociedad de Productores Apícolas de Uruguay , v: , p: , 2012
Palabras clave: Varroa; Apicultura
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola
Medio de divulgación: Papel;

(2012) Sánchez Lucía; Santos Estela; Díaz, Sebastián; Vera, Máximo; Ramallo, Gustavo; Mendoza, Yamandú, Invernizzi, Ciro.
Comportamiento reproductivo de Varroa destructor en colonias de abejas melíferas (Apis mellífera) en el este del Uruguay. Actualidad Apícola. SAU.

Revista
MENDOZA Y.; SANTOS E.; INVERNIZZI C
Nosemosis en forestaciones de eucaliptos: algunas pautas a tener en cuenta , Actualidad Apicola. Revista de la Sociedad de Productores Apícolas de Uruguay , v: 93 , p: 4445 , 2012
Palabras clave: Nosema; Eucaliptus
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-8227;

Revista

SANTOS E.; ARBULO N.; SALVARREY S.; INVERNIZZI C

Las abejas: insectos claves en el mantenimiento de la biodiversidad , Tomate Verde , v: , p: 23 , 2011

Palabras clave: Polinización; Abejas

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

Medio de divulgación: Papel;

Santos, E.; Arbulo, N.; Salvarrey, S.; Invernizzi, C. (2011) Las abejas: insectos claves en el mantenimiento de la biodiversidad. Tomate Verde (61-62): 2-3.

Revista

SANTOS E.; MENDOZA Y.; DIAZ R.; HARRIET J.; CAMPA J.

Valor económico de la polinización realizada por abejas Apis mellifera en Uruguay, una aproximación , Serie Actividades de Difusión N°568 , v: , p: 2528 , 2009

Palabras clave: Polinización; Apis mellifera

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/551/1/112761140509102253.pdf>

Revista

SANTOS E.; UMPIERREZ M.; GONZALES A.; ROSSINI C

Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra Varroa destructor ectoparásito de Apis mellifera , Serie Actividades de Difusión N°568 , v: 1 , p: 1117 , 2009

Palabras clave: Varroa; Pesticidas; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Internet;

Revista

SANCHEZ L.; SANTOS E.; INVERNIZZI C.; VERA, M.; DIAZ CETTI S.; RAMALLO G.; MENDOZA Y.

Estudio de la diversidad genética de Apis mellifera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor , Serie Actividades de Difusión N°568 INIA , v: 1 , p: 57 , 2009

Palabras clave: Apis mellifera; Varroa; comportamiento

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Medio de divulgación: Papel;

Revista

SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E.; MANCEBO Y.; GONZÁLEZ C. ; FERREIRA J.

Study of Conductivity of Uruguayan Type of Honey , Revista Anual del Laboratorio Tecnológico del Uruguay INN@TEC , v: , p: , 2007

Palabras clave: miel; conductividad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Conductividad de la Miel

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.latu.org.uy

Santos E., García E., Mancebo Y., González C., Ferreira J. (2007) "Study of Conductivity of Uruguayan Type of Honey". Publicación de la Revista del LATU

Revista

SANTOS E.; FERREIRA J.; GARCÍA DA ROSA E.; SÁNCHEZ L.; RODRIGUEZ G.; GONZÁLEZ C. ; MANCEBO Y.

A Pollinic Record of the Uruguayan Apicultural Flora Surrounding a Group of Hives , Revista Anual del Laboratorio Tecnológico del Uruguay INN@TEC , v: , p: , 2007

Palabras clave: miel; Polen

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Tipificación de la miel-polen

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.latu.org.uy

Santos E., Ferreira J., García E., Sánchez L., Rodríguez G., González C., Mancebo Y. (2007) "A Pollinic Record of the Uruguayan Apicultural Flora Surrounding a Group of Hives". Publicación de la Revista del LATU

Revista

GARCÍA DA ROSA E.; SANTOS E.; GONZÁLEZ C. ; MANCEBO Y.

Study of the sensitive parameters of Uruguayan type of honey , Revista anual del Laboratorio Tecnológico del LATU-INN@TEC , v: , p: , 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Parametros de sensibilidad- miel

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.latu.org.uy

Revista

SANTOS E.; GARCÍA DA ROSA E.; DI LANDRO R.; DANERS G.; SAADOUN A.; CABRERA C.; INVERNIZZI C

Contenido de proteína cruda de los principales pólenes de valor apícola , Revista de la Sociedad Apícola del Uruguay , v: , p: 89 , 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Valor nutricional del Polen

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

www.sociedadapicola.com.uy

Santos E., García E., Di Landro R., Daners G., Saadoun A., Cabrera C., Invernizzi C., 2007 "Valor nutricional de los principales pólenes de importancia apícola". Publicación en la revista de la Sociedad Apícola Uruguay (SAU).

Producción técnica

Procesos

Proceso Productivo

SANTOS E.; DANERS G

Polinización de cucurbitáceas con abejas nativas e introducidas , Polinización de cucurbitáceas con abejas nativas e introducidas , 2008

Aplicación: SI , Actualmente se utiliza una nueva técnica de polinización, por medio de una abeja nativa, disminuyendo los costos de producción de zapallo

Institución financiadora: CSIC

Palabras clave: Polinización; Abeja nativa; Cucurbitaceae; zapallos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Polinización con abejas nativas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinización con abejas nativas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Polinización con abejas nativas

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

2008 – Proyecto Jóvenes Investigadores "Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas". Financia: PDT.

Responsable: Estela Santos.

Productos

Proyecto , Otra

SANTOS E.

producción de miel orgánica de lotus , La miel orgánica, tipificada de Lotus, no existía en el mercado nacional actualmente , 2008

Aplicación: NO

Institución financiadora: MIEM

Palabras clave: Miel orgánica; Miel de Lotus

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Tipificación de miel

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Producción de miel orgánica

Disponibilidad: Restringida; Ciudad: /Uruguay

Enero 2008 a la fecha - Proyecto "Jóvenes emprendedores", Financia: MIEM (Ministerio de Industria Energía y Minería. Responsable: Estela Santos

Trabajos Técnicos

Elaboración de proyecto

SANTOS E.

Producción y desarrollo de tecnología en carpintería apícola. , 2013 , 10 , 12

Institución financiadora: INEFOP

Palabras clave: Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Ciudad: Toledo Canelones /Uruguay

Elaboración de proyecto

SANTOS E.

Inversión en medias alzas para producción de miel de calidad , 2013 , 10 , 12

Institución financiadora: INEFOP

Palabras clave: Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Ciudad: Sauce Canelones /Uruguay

Elaboración de proyecto

SANTOS E.; DANERS G

Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas , Estudiar polinización de cucurbitáceas para determinar eficacia polinizadora de diferentes abejas , 2008 , 17 , 6

Institución financiadora: CSIC

Palabras clave: Polinización; Cucurbitaceae; Abejas nativas; Peponapis fervens

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización

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

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

2008 – Proyecto Jóvenes Investigadores “Polinización de Cucurbitáceas, con abejas introducidas y abejas nativas”. Financia: PDT.

Responsable: Estela Santos.

Elaboración de proyecto

SANTOS E.

Miel de Lotus organica , Obtener un nuevo producto alimenticio que actualmente no se encuentra en el mercado nacional , 2008 , 15 , 12

Institución financiadora: MIEM

Palabras clave: miel; Lotus; Miel organica

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Miel organica de lotus

Disponibilidad: Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Enero 2008 a la fecha - Proyecto “Jóvenes emprendedores”, Financia: MIEM (Ministerio de Industria Energía y Minería. Responsable: Estela Santos

Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Curso de Introducción y Cría de reinas de abejas , 2011

Uruguay , Español , Película Video

Tipo de participación: Docente,

Palabras clave: Cría de reinas ; Introducción de reinas

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Polinización en cultivos , 2013

Uruguay , Español , Internet , <http://www.cursos.fca-ude.edu.uy/course/view.php?id=4>

Palabras clave: Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Sello de Filatelia del Uruguay , 2013

Uruguay , Español , <http://www.correo.com.uy/index.asp?codpag=detProd&smen=filatelia&idp=1300&s=1>

Palabras clave: Apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Edición o revisión

Otro

Blog de la página digital de el diario El País , 2011

Uruguay , Español , Internet

Palabras clave: Abejas

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

Organización de eventos

Congreso

Latin American Meeting of Chemical Ecology , 2010

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Colonia del Sacramento

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Palabras clave: ecología química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Ecología Química

Organización de eventos

Congreso

II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA II) , 2009

Uruguay , Español

Palabras clave: comportamiento

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

Información adicional: Trabajé como colaboradora del evento II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA II). Cumpliendo con funciones de organización, secretaria y atención a los participantes. Facultad de Ciencias

Organización de eventos

Otro

jornada del Día del medio Ambiente , 2009

Uruguay , Español

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias

Palabras clave: POLinizadores

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

Información adicional: Trabajé como colaboradora del evento jornada del Día del medio Ambiente Cumpliendo con funciones de Realización de Charla informativa para los visitantes, y atención a los participantes. Facultad de Ciencias.

Organización de eventos

Otro / Organización

Muestra Apimondia , 2013

Uruguay , Español

Duración: 12 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: CHDA CNFR SAU

Palabras clave: Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Programas en radio o TV

Entrevista

Es factible realizar apicultura en la soja , 2010

Uruguay , Español

Palabras clave: Soja; Apicultura

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

Programas en radio o TV

Entrevista

Polinización de cultivos , 2007

Uruguay , Español

Emisora: Radio Sarandi; *Fecha de la presentación:* 12/08/2007

Tema: Polinización y caracterización botánica de miel,

Palabras clave: Polinización; Caracterización de miel

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

Información adicional: Entrevista en emisora radial- 12 de Agosto – Emisora Sarandi. Acerca de mi participación en encuentro de Polinización en la SAU, y opinión acerca de la apicultura nacional actual.

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Creación y mantenimiento de un blog en el diario EL País Digital , 2008

Uruguay , Español , Internet , www.elpais.com.uy/blogs

Blog de divulgación de información y fotografías de la diversidad de abejas nativas del Uruguay

Sauce , Canelones

Institución Promotora/Financiadora: Ninguna. Sitio creado voluntariamente y mantenido del mismo modo

Palabras clave: Apis mellifera; Abejas nativas; polinización

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

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Capacitación en disección e interpretación de anatomía interna de abejas, en búsqueda de las ovarias en Abejorros nativos , 2013

Nombre del orientado: Sheena Salvarrey

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Anatomía Interna

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Capacitación en análisis y reconocimiento de esporas de Nosema al Microscopio , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Álvaro Andrés Obregón Corredor

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Nosema

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Nosema

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Álvaro Andrés Obregón Corredor, Universidad Nacional de Colombia – Bogotá Estudiante de Zootecnia.

Capacitación en análisis y reconocimiento de de esporas de Nosema al Microscopio. Lugar Clemente Estable

Otras tutorías/orientaciones

Capacitación en disección e interpretación de anatomía interna de abejas , 2010

Nombre del orientado: Germán Suárez

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Anatomía de abejas

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: 2010 – Germán Suarez, Productor Apícola de Montevideo – Capacitación en disección e interpretación de anatomía interna de abejas. Lugar Facultad de Química- Lab de Ecología Química

Otras tutorías/orientaciones

Formación en disección, reconocimiento de estructuras internas, en búsqueda de Glándulas hipofaríngeas , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Silvia Villar

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Glándula ; Abejas

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: 2008 – Silvia Villar, Facultad de Ciencias – Formación en disección, reconocimiento de estructuras internas, en búsqueda de Glándulas hipofaríngeas. Lugar: Fac de Ciencias- Lab de Etología.

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2010 Mención especial a mejor Proyecto de investigación estudiantil Expo Cierre (Nacional) CSIC- CSE

Mención especial a mejor Proyecto de investigación estudiantil Expo Cierre 2010 Facultad de Derecho-Montevideo.

2010 Inclusión en el Sistema Nacional de Investigadores , categoría Candidato a Investigador. (Nacional) ANII

2010 – Reconocimiento de la Agencia Nacional de Investigación. Inclusión en el Sistema Nacional de Investigadores de la ANII, en la categoría Candidato a Investigador.

2007 Reconocimiento del LATU por el trabajo de calidad presentado (Nacional) LATU

2007 – Reconocimiento del LATU por el trabajo de calidad presentado “A pollinic record of the Uruguayan apicultural flora surrounding a group of hives. Presentado en el congreso de Apimondia Melbourne, Australia

2007 Reconocimiento del LATU por el trabajo de calidad presentado (Nacional) LATU

2007 – Reconocimiento del LATU por el trabajo de calidad presentado “ Study of the conductivity of the Uruguayan honey” presentado en el congreso de Apimondia Melbourne, Australia

2012 Reconocimiento de la Agencia Nacional de Investigación. Mantenimiento en el Sistema Nacional de Investigadores de la ANII (Nacional) ANII

2012 – Reconocimiento de la Agencia Nacional de Investigación. Mantenimiento en el Sistema Nacional de Investigadores de la ANII, en la categoría Candidato a Investigador por dos años.

2004 Concurso de méritos para la provisión de un cargo de Investigadora Gdo. 1. (Nacional) Facultad de Ciencias

1/2004 a 12/2005 Cargo docente de Ayudante (esc G, Gr 1) 20 hs semanales, en Laboratorio de Etología por Proyecto CSIC Sector Productivo Caracterización sanitaria y nutricional de colmenas en Forestaciones de Eucaliptos, en carácter de Interino

2007 Concurso de méritos para la provisión de un cargo de Investigadora Gdo. 1. (Nacional) Facultad de Química

6/2007 a 3/2011 Cargo docente de Ayudante (esc G001, Gr 1) 20 hs semanales N° puesto 7356 No Func 5677, en Laboratorio de Ecología Química por Proyecto CSIC, en carácter de Interino.

2006 Concurso de méritos para la provisión de un cargo de Investigadora LATU (Nacional) LATU DINAPYME

2006 - 2007 – Proyecto: “Cristalización de la miel”. Financia: LATU-DINAPYME-MELIKA (Red de Apicultores del Uruguay). Responsable: Eloisa García. Participo como ayudante. Se ejecuta en el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU). Periodo: 1 año.

2008 Premio a Jóvenes emprendedores (Nacional) Ministerio de Industria Energía y Minería

Jóvenes emprendedores “Caracterización de mieles claras para exportación”, Financia: MIEM: U\$ 5000 (Ministerio de Industria Energía y Minería. Competencia a mejor proyecto en emprendimos para jóvenes. A raíz de esto se abre empresa personal privada con inscripción en PBS Y DGI.

2015 Concurso de méritos para provisión de cargo Docente Asistente G°2 (Nacional) Facultad de Ciencias

2012 Agradecimiento por colaboración de 10 años a la Fundación UNICEF (Nacional) UNICEF

2016 Agradecimiento de la Comuna Canaria por extracción de colmenas de la Vía pública (Nacional) Intendencia de Canelones

2017 Ingreso en el Sistema Nacional de Investigadores de la ANII (Nacional) ANII

Reconocimiento de la Agencia Nacional de Investigación. Ingreso en el Sistema Nacional de Investigadores de la ANII, en la categoría Candidato a Investigador por dos años.

2017 Reconocimiento a la Labor (Nacional) Grupo Apícola de Fomento Villa Nueva de Sauce

Reconocimiento de grupo de productores Apícolas de la Organización de Productores, Fomento Villa Nueva de Sauce, a la labor como técnico apícola.

Presentaciones en eventos

Congreso

Timol en las Colmenas, una Buena Práctica en la Agricultura Familiar Uruguaya, para el desarrollo de pequeños y medianos productores. , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* . III Congreso de Ciencias Sociales Agrarias "Desafíos para el Desarrollo Rural Sostenible frente a los nuevos escenarios";

Palabras clave: Timol; Colmenas; Desarrollo; Apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Efecto del polen en la comunidad microbiana intestinal de abejas melíferas y en el desarrollo de *Nosema ceranae* , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura.;

Palabras clave: Polen; Nutrición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Evaluación del grooming en poblaciones de abejas susceptibles y resistentes a *Varroa destructor* , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura.;

Palabras clave: Grooming ; Varroa; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Agente causal de la muerte de las larvas en colonias afectadas por el "Mal del Río" se encuentra en el néctar. , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura.;

Palabras clave: Mal del Río; Apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Timol en las Colmenas, una Buena Práctica en la Agricultura Familiar Uruguaya, para el desarrollo de pequeños y medianos productores , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* . XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura.;

Palabras clave: Timol; Apicultura; Desarrollo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Valor nutricional del polen de importancia apícola en diferentes ambientes de Uruguay , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Apicultura y 6º Congreso Cubano de Apicultura.;

Palabras clave: Nutrición ; Polen

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición apícola

Congreso

Fumagillin treatment of honeybee´s colonies during winter doesn´t affects neither *Nosema ceranae* infestation level nor colony size in the spring. , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Eurbee 6th European Conference of Apidology ;

Palabras clave: *Nosema Ceranae*; Antibiótico

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Pollen diversity is critical for honeybee health , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* 6th European Conference of Apidology ;

Palabras clave: Polen; Nutrición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

IV Congreso Uruguayo de Zoología -ARTRÓPODOS POLINIZADORES ASEGURANDO LA PRODUCCIÓN DE FRUTAS Y SEMILLAS , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IV Congreso Uruguayo de Zoología ; *Nombre de la institución promotora:* SZU

Palabras clave: Abejas nativas; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de cultivos y polinizadores

Congreso

Apicultura- Vinculación y Compromiso , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso taller Aviación Agrícola y Reunión del Comité ejecutivo agroagrícola privado del Mercosur; *Nombre de la institución promotora:* ANEPA

Palabras clave: Polinización; Soja

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

Congreso

Enemigos naturales parasíticos asociados a abejorros (Hymenoptera: Apidae en Uruguay) , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IX Congreso Argentino de Entomología;

Palabras clave: Parasitos; Abejorros

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad de Abejorros

Congreso

Valor económico del servicio de polinización realizado por la entomofauna, en la horticultura de Uruguay , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología: "Acercando producción y aplicación del conocimiento"; *Nombre de la institución promotora:* CURE

Palabras clave: valor económico; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Santos E , Díaz R., Mendoza Y. (2014). Valor económico del servicio de polinización realizado por la entomofauna, en la horticultura de Uruguay. II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología: "Acercando producción y aplicación del conocimiento". Rocha Uruguay.

Congreso

Valor económico del servicio de polinización entomófila, en la Horticultura de Uruguay , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* UDELAR FAC Agronomía

Palabras clave: valor económico; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Santos E, Díaz R., Mendoza Y. (2014). Valor económico del servicio de polinización entomófila, en la Horticultura de Uruguay. Congreso de Hortifruticultura. Montevideo Uruguay.

Congreso

Nosemosis y Virus en colonias de Abejas en cultivos de Eucalyptus grandis. XI Congreso Latinoamericano de Apicultura , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Apicultura.;

Palabras clave: Nosema; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Congreso

Comparación de dos productos comerciales, en el tratamiento de la Nosemosis de abejas melíferas , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Congreso Internacional de Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Palabras clave: Timol; Sanidad Apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Congreso

Punctual episodes of colony losses in Uruguay, study of its potential causes. , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011 ; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Sanidad Apícola

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

Congreso

Evaluation of grooming behavior in Africanized and Italian Apis mellifera artificially infected with Varroa destructor in laboratory conditions , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Abejas africanizadas ; Grooming

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

Congreso

Presence of the microsporidium Nosema ceranae in Bombus atratus and B. bellicosus, two Uruguayan native bumblebee species , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011;

Palabras clave: Nosema; Bombus

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

Congreso

Pollinator capacity of Bombus atratus and B. bellicosus on red clover (Trifolium pratense) , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Bombus; Trébol rojo; Polinización

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

Congreso

Apple crop dependence on insect pollination: relative importance of honeybees in fruit production in Uruguay , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Polinización; Abejas; manzana

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

Congreso

Pyrrrolizidine Alkaloids In Uruguayan Honey. Congreso mundial de Apicultura , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Alcaloides; miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquímicos de la miel

Congreso

Volatiles from Uruguayan honeys in relation to their botanical origin , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura APIMONDIA2011;

Palabras clave: volátiles ; miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquímicos de la miel

Congreso

Alcaloides en la miel Uruguaya , 2010

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura ; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria de Desarrollo Apícola

Palabras clave: Alcaloide; miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química de la miel

Santos E., Martínez A., ADEXMI (2010). Alcaloides en la miel Uruguaya. Congreso Nacional de Apicultura 2010. 23, 24 y 25 de Abril. Sarandí Grande – Florida Uruguay.

Congreso

Avances en el estudio del sistema Soja Apicultura. , 2010

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura ;

Palabras clave: Soja; Polinización; Apis mellífera

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización de la Soja

Mendoza Y., Speroni G., Santos E., Vera M, (2010). Avances en el estudio del sistema Soja Apicultura. Congreso Nacional de Apicultura 2010. 23, 24 y 25 de Abril. Sarandí Grande – Florida Uruguay.

Congreso

Comportamiento reproductivo de *Varroa destructor* en colonia de abejas melíferas (*Apis mellífera*) en el este del Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* AUPA; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Palabras clave: Varroa; Apis mellífera

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

Congreso

Determinación de las especies de insectos participando en la polinización de la soja *Glycine max* , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay;

Palabras clave: Soja; Polinización

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

Congreso

Relevamiento de abejas nativas presentes en el sur de Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de zoología y X Jornadas de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Palabras clave: Abejas nativas

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

Congreso

Volátiles from Uruguayan honeys in relation to their botanical origin , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1st Latin American Meeting of Chemical Ecology ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Palabras clave: volátiles ; miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aspectos fisicoquímicos de la miel

Congreso

Estudio de insectos polinizadores en cultivos de manzana. Determinación de Índice de dependencia del cultivo a la polinización por insectos e importancia relativa de la abeja melífera por el cuajado de los frutos , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Palabras clave: manzana ; Polinización

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

Congreso

Colmenas en las forestaciones de Eucaliptos , 2010

Tipo de participación: Comentarista,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura 2010;

Palabras clave: Colmenas; eucalipto

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

Congreso

Que le aporta la soja a la abeja y viceversa? , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura;

Palabras clave: Soja; Polinizacion; Apicultura

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

Congreso

Estudio de la diversidad genética de Apis mellífera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor , 2009

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria;

Palabras clave: Varroa destructor

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento de Varroa destructor

Congreso

Aceites Esenciales de la flora nativa para el control de Varroa destructor (Acari:Varroidae), ectoparásito de Apis mellifera (Himenóptera: Apidae) , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria;

Palabras clave: Varroa destructor

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aceites esenciales contra Varroa destructor

Congreso

Primer registro de polinización en flores cerradas de Cucurbita maxima, y estudio de los agentes atrayentes de la flor hacia la abeja polinizadora, Peponapis fervens en Uruguay , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal ;

Palabras clave: Polinizacion

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Volátiles atrayentes de la flor de zapallo

Congreso

Estudios químicos y funcionales de la secreción emitida por Pachylis argentinus (Hemiptera: Coreidae) , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal ;

Palabras clave: Defensas químicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Defensas químicas

Congreso

Essential oils from Uruguayan native plants against Varroa destructor (Acari: Varroidae). Chemical and bioactivity characterization” , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* Congreso mundial de Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Palabras clave: Aceites esenciales; Varroa destructor

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aceites esenciales contra Varroa destructor

Congreso

II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química. Ambiental (SETAC) y VI Reunión SETAC , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química. Ambiental (SETAC) y VI Reunión SETAC; *Nombre de la institución promotora:* SETAC

Ojeda M. P.; Villar S.; Carrasco-Letelier L.; Invernizzi C.; Mendoza Y.1; Ramallo G., Santos E., 2008 – “Estudio genotoxicológico de endosulfán en Apis mellifera” Actas del II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química. Ambiental (SETAC) y VI Reunión SETAC, Mar del Plata, Buenos Aires - Argentina.

Congreso

Constancia floral en los abejorros nativos *Bombus atratus* y *B. Bellicosus* , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* Clemente Estable

S Salvarrey; N Arbulo; E Santos; C Invernizzi, 2008 –“Constancia floral en los abejorros nativos *Bombus atratus* y *B. Bellicosus*.” Actas del 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada, pp 109, Clemente Estable- Montevideo – Uruguay.

Congreso

Incidencia de polinizadores nativos e introducidos en la calidad de fructificación de cucurbitáceas , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* Clemente Estable

Congreso

Presentación de resultados de investigación en LATU: Conductividad eléctrica de la miel , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expoapícola 2008 “Fiesta de la miel 5ª edición; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Apícola del Uruguay

Palabras clave: miel; Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Conductividad de la Miel

2008 –Expoapícola 2008 “Fiesta de la miel 5ª edición”. Presentación de resultados de investigación en LATU: Conductividad eléctrica de la miel. Sarandi Grande-Uruguay. En calidad de disertante.

Congreso

Tipificación química y bioactividad de aceites esenciales de plantas nativas contra *Varroa destructor* (Acari: Varroidae), ectoparásito de *Apis Mellifera* (Himenoptera: Apidae , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay;

Palabras clave: Aceites esenciales; *Varroa destructor*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aceites esenciales contra *Varroa destructor*

Congreso

Conductividad eléctrica y Tipificación de las mieles de *Apis mellifera*” y “Cristalización de la mieles de *Apis mellifera* , 2007

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura ; *Nombre de la institución promotora:* Escuela de Apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Conductividad eléctrica

2007 – Congreso Nacional de Apicultura realizado Mercedes-Uruguay. Presentación de los proyectos de investigación realizados en el laboratorio del LATU. “Conductividad eléctrica y Tipificación de las mieles de *Apis mellifera*” y “Cristalización de la mieles de *Apis mellifera*”. Organiza: Escuela de Apicultura En calidad de disertante.

Congreso

Efecto del largo de la probóscide, en la utilización diferencial de recursos en *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus* , 2007

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII jornadas de la sociedad Uruguaya de Biociencias SUB; *Nombre de la institución promotora:* sociedad Uruguaya de Biociencias SUB

Arbulo N., Santos E., Invernizzi C., 2007 – “Efecto del largo de la probóscide, en la utilización diferencial de recursos en *Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*”. Actas de Congreso de las XII jornadas de la sociedad Uruguaya de Biociencias SUB, pp 85 Minas - Uruguay.

Congreso

Study of Conductivity of Uruguayan Type of Honey , 2007

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

Referencias adicionales: Australia; *Nombre del evento:* 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Santos E., García E., Mancebo Y., González C.,Frerreira J., 2007 “Study of Conductivity of Uruguayan Type of Honey”. Actas del Congreso mundial de apicultura, 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress, pp 139, Melburn, Australia

Congreso

A Pollinic Record of the Uruguayan Apicultural Flora Surrounding a Group of Hives , 2007

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

Referencias adicionales: Australia; *Nombre del evento:* 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

Santos E., Ferreira J., García E., Sánchez L., Rodríguez G., González C., Mancebo Y., 2007 "A Pollinic Record of the Uruguayan Apicultural Flora Surrounding a Group of Hives". Actas del Congreso mundial de apicultura, 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress, pp 139, Melburn, Australia

Congreso

Study of the sensitive parameters of Uruguayan type of honey , 2007

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

Referencias adicionales: Australia; *Nombre del evento:* 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress; *Nombre de la institución promotora:* Apimondia

García E., Santos E., Sanchez L., Ferreira J., Rodríguez G., González C., Mancebo Y., 2007 "Study of the sensitive parameters of Uruguayan type of honey". Actas del Congreso mundial de apicultura, 40 th Apimondia Internacional Apicultural Congress, pp 136, Melburn, Australia

Congreso

Congreso Nacional de Apicultura y 2º Expoapícola , 2005

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Apicultura y 2º Expoapícola; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Apícola del Uruguay

Palabras clave: Apicultura

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

2005 – Congreso Nacional de Apicultura y 2º Expoapícola. Sarandi Grande – Florida Uruguay. Presentación de resultados de la investigación "Abejas emplazadas en forestaciones de eucaliptos". Exposición oral realizada por el Dr. Ciro Invernizzi.

Sistema Nacional de Investigadores

Seminario

Abejas Nativas polinizadores , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* La biodiversidad y el diseño de Jardín Tendencia a lo Natural; *Nombre de la institución promotora:* Garden Club Punta del Este

Palabras clave: Polinizadores ; Abejas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

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

nativas

Seminario

Nosemosis, ensayos realizados en campo con productos sanitarios. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop de Sanidad y Nutrición en abejas; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias Agrarias- Universidad de la Empresa

Palabras clave: Nosemosis; Apis mellifera

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola

Seminario

Nutrición, valor nutricional del polen Uruguayo , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias Agrarias- Universidad de la Empresa

Palabras clave: Polen; Nutrición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición apícola

Seminario

Valor económico del servicio de polinización realizado por abejas melíferas, en la horticultura , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Apicultura y Medio Ambiente; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Nacional de Fomento Rural

Palabras clave: Polinización; Abejas nativas; Apis mellifera

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

Seminario

Aportes de los bosques fluviales y bosques parque de blanqueales a la apicultura en el parque nacional esteros de farrapos e islas del río Uruguay. , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Monte nativo patrimonio natural y cultural del litoral norte;

Palabras clave: Monte nativo; Apicultura; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Polinización en monte nativo

Zaldúa N, Rosano A, Maidana R, Santos E & Ríos M. (2010) Aportes de los bosques fluviales y bosques parque de blanqueales a la apicultura en el parque nacional esteros de farrapos e islas del río Uruguay. Seminario "Monte nativo patrimonio natural y cultural del litoral norte" en Centro Universitario de Paysandú. Organiza: IMP y CIEDUR

Taller

Dependencia de la soja a la polinización por insectos , 2017

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Taller Polinizadores en Agroecosistemas ; *Nombre de la institución promotora:* FAUBA

Palabras clave: Polinizacion; Soja

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

Taller

Quien es el agente causal del Mal del río , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre avances de investigaciones Nacionales en la SAU; *Nombre de la institución promotora:* SAU

Palabras clave: Mal del Río; Ephormenis cestri; Abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Taller

Porque considerar a los polinizadores a la hora de establecer políticas de uso de suelos o agroquímicos , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Perspectivas de la investigación nacional hacia una gestión ambientalmente adecuada de plaguicidas; *Nombre de la institución promotora:* MSP MGAP MVOTMA FAO GEF

Palabras clave: Polinizadores ; Agroquímicos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Apícola

Taller

Importancia de la abeja melífera en el ambiente. Resultados de investigación en polinización de soja , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Corredor de desarrollo agro-apícola. ; *Nombre de la institución promotora:* SYNGENTA

Palabras clave: Soja; Polinizacion; Apis mellifera; Abejas nativas

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción apícola

Disertante en 1º Corredor de desarrollo agro-apícola. Young. Importancia de la abeja melífera en el ambiente. Resultados de investigación en polinización de soja. Organiza. Gustavo Zapata. SYNGENTA

Taller

Selección de Abejas Reinas y Nivelación de técnicas de evaluación , 2008

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Selección de abejas reinas y Nivelación de técnicas de evaluación; *Nombre de la institución promotora:* INIA-La Estanzuela

2008 - Encuentro organizado por INIA Estanzuela con técnicos Nacionales para discusión acerca de Mejoramiento genético de abejas, selección de colmenas madres. En la región. Colonia- Uruguay. Actuación en calidad de técnica invitada.

Taller

Situación de Varroa destructor ectoparasito de Apis mellifera en la Región , 2008

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Situación de Varroa destructor ectoparasito de Apis mellifera en la Región; *Nombre de la institución promotora:* INIA-La Estanzuela

2008 – Encuentro organizado por INIA Estanzuela con técnicos Nacionales y extranjeros para discusión acerca de la situación de Varroa destructor ectoparasito de Apis mellifera en la región. Colonia- Uruguay. Actuación en calidad de técnica invitada.

Encuentro

Presencia de Monte nativo en la miel de exportación , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre Flora apícola; *Nombre de la institución promotora:* SOFRAMA

Palabras clave: miel; Monte nativo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción de miel

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Origen botánico de las

mieles

Encuentro

Insectos polinizadores para el incremento de semillas , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de INASE; *Nombre de la institución promotora:* INASE

Palabras clave: Polinización; Leguminosas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos

Encuentro

Acciones gremiales de CNFR , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Nutrición; *Nombre de la institución promotora:* Urimpex Mesa Apícola de Colonia

Palabras clave: Apicultura; Sanidad Apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apícola
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Organización de apicultores

Encuentro

Avances científicos en la polinización de dos cultivos de interés económico para Uruguay , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Apimondia - SAU y CNFR; *Nombre de la institución promotora:* CNFR _ SAU

Palabras clave: Polinización; Apis mellífera ; Nosemosis

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad de las abejas
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Polinización de cultivos

Exposición de dos trabajos llevados al congreso mundial de Apicultura en Kiev Ucrania, mostrando los avances científicos en la polinización de dos cultivos de interés económico para Uruguay. Polinización de Manzanos Y Polinización de guayabos

Encuentro

Encuentro Antisoja. Organizado por vecinos de Paso de la Arena , 2012

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Antisoja.; *Nombre de la institución promotora:* Vecinos de Paso de la Arena

Palabras clave: Soja; Abejas; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Polinización de cultivos

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad de las abejas

Disertante en Encuentro Antisoja. Organizado por vecinos de Paso de la Arena. Mayo 2012. Club Social

Encuentro

Introducción de reinas , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de introducción de reinas ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación fomento Villa Nueva

Palabras clave: Abejas; Apicultura; mejoramiento genético

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

Encuentro

Estudio de los insectos polinizadores en *Acca sellowiana*, un acercamiento , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Nacional de Frutos Nativos;

Palabras clave: Guayabo; Polinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Polinización del Guayabo

Santos E, Vera M, Días-Ceti S., Mendoza Y., Vignale B y Cabrera D. (2010) Estudio de los insectos polinizadores en *Acca sellowiana*, un acercamiento. Encuentro Nacional de Frutos Nativos. Marzo 2010. Organiza INIA. Salto-Uruguay. Publicación CD.

Encuentro

Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por *Apis mellifera* en Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expo Cierre 2010; *Nombre de la institución promotora:* CSE CSIC

Palabras clave: miel; Aromas de la miel

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Aromas de la miel

Santos E, Sellanes C, Umpierrez M. (2010). "Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por *Apis mellifera* en Uruguay". Exposición de póster. Jornada Expo cierre 2010. Facultad de Derecho. Organiza CSIC- CSE.

Encuentro

Búsqueda de la técnica mas apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "*Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*" , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expo cierre 2010; *Nombre de la institución promotora:* CSE CSIC

Palabras clave: Abejorro; Cria

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

Arbulo N, Salvarrey S, Santos E, (2010) "Búsqueda de la técnica mas apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "*Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*" Exposición de póster. Jornada Expo cierre 2010. Facultad de Derecho. Organiza CSIC- CSE.

Encuentro

Sistema Nacional de Investigadores

Polinización en *Acacia sellowiana* , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Nacional de Frutos Nativos;

Palabras clave: Polinización; Guayabo

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

Encuentro

Importancia de la apicultura en el medio ambiente , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2ª Expoapícola de Young ;

Palabras clave: Apicultura; Medio ambiente

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

2º Expoapícola de Young. Organiza CALAY – Presentación de resultados de investigación. Importancia de la apicultura en el medio ambiente. Invita. Programa MAS Río Negro. Actuación en calidad de Disertante

Encuentro

Búsqueda de la técnica mas apropiada para iniciar y mantener nidos de dos especies de abejas nativas: "*Bombus atratus* y *Bombus bellicosus*" , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Salí del Aula; *Nombre de la institución promotora:* CSIC_CSE

Palabras clave: *Bombus*; Nidificación

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

Encuentro

Caracterización de los compuestos volátiles de las mieles producidas por *Apis mellifera* en Uruguay , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Salí del aula;

Palabras clave: miel

Encuentro

Estudio de la diversidad genética de *Apis mellifera* en base al comportamiento reproductivo de *Varroa destructor*- San José , 2009

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- San Jose; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Sanidad Apícola; *Varroa*; Abejas

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Encuentro

Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra Varroa destructor, ectoparásito de Apis mellifera- San José , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- San Jose; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Varroa; Sanidad Apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Encuentro

Valor económico de la polinización realizada con abejas Apis mellifera en Uruguay, una aproximación- San Jose , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- San Jose; *Nombre de la institución promotora:* INIA

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

Encuentro

Valor económico de la polinización realizada por abejas Apis mellifera en Uruguay, una aproximación- Salto , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- Salto; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Polinización; Abejas

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

Encuentro

Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra Varroa destructor ectoparásito de Apis mellifera Salto , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- Salto; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Varroa; Abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Encuentro

Estudio de la diversidad genética de Ais mellifera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor- Salto , 2009

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura- Salto; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Sanidad Apicola; Abejas; Varroa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sanidad Apicola

Encuentro

Encuentro de Tecnicos Nacionales y extranjeros en Apicultura , 2008

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro de Tecnicos Nacionales y extranjeros en Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* INIA-La Estanzuela

Palabras clave: Varroa destructor; Apicultura; Sanidad Apicola

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

2008 – Encuentro organizado por INIA Estanzuela con técnicos Nacionales y extranjeros para discusión acerca de la situación de Varroa destructor ectoparásito de Apis mellifera en la región. Colonia- Uruguay. Actuación en calidad de técnica invitada.

Encuentro

Contenido de proteína cruda en el polen de valor apícola , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro de Polinización; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Apicola del Uruguay

Palabras clave: Polen; Polinización

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Valor nutricional del Polen

2007 – Encuentro de “Polinización”, realizado por la SAU (Soc. Apícola Uruguaya) Presentación de resultados de “Contenido de proteína cruda en el polen de valor apícola”. En carácter de disertante en conjunto con el Dr. Ciro Invernizzi.

Encuentro

Contenido de proteína cruda en el polen de valor apícola , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primera Jornada de presentación de resultados de investigación nacional en Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Palabras clave: Polen

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Valor nutricional del Polen

2007 –Primera Jornada de presentación de resultados de investigación nacional en Apicultura. Centro Regional Sur – Facultad de Agronomía. Montevideo. Actividad paralela al “IX Encuentro de Nutrición y Producción en Animales Monogástricos”. Valor nutricional de los principales pólenes de valor apícola. En calidad de disertante.

Otra

Valor económico del servicio de polinización realizado por Insectos , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expo Melilla 2016; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Rural de Uruguay

Palabras clave: Polinización; valor económico

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Polinización de cultivos

Otra

IX Jornada de Zoología del Uruguay , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX jornada de zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Umpierrez M., Santos E., González A., Rossini C. 2008 “Tipificación química y bioactividad de aceites esenciales de plantas nativas contra *Varroa destructor* (Acari: Varroidae), ectoparásito de *Apis Mellifera* (Himenoptera: Apidae)”. Actas del IX Jornadas de Zoología del Uruguay, pp 161, Facultad de Ciencias, Uruguay.

Otra

IX Jornada de Zoología del Uruguay , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I X Jornada de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Salvarrey S.; Arbulo N.; Santos E. y Invernizzi C., 2008 “Constancia floral en los abejorros nativos *Bombus atratus* y *B. bellicosus* (Hymenoptera, Apidae)” Actas del IX Jornadas de Zoología del Uruguay, pp 153, Facultad de Ciencias, Uruguay.

Otra

Expoapícola 2008 “Fiesta de la miel 5ª edición , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expoapícola 2008 “Fiesta de la miel 5ª edición;

2008 –Expoapícola 2008 “Fiesta de la miel 5ª edición”. Presentación de resultados de investigación en LATU: Conductividad eléctrica de la miel. Sarandi Grande-Uruguay. En calidad de disertante.

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	127
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	22
Completo (Arbitrada)	19
Completo (No Arbitrada)	3
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	79
Completo (Arbitrada)	21
Completo (No Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	52
Resumen (No Arbitrada)	1
Resumen expandido (Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	7
Capítulo de libro publicado	7
<i>Textos en periódicos</i>	16
Periodicos	2
Revista	14
<i>Documentos de trabajo</i>	2

Completo	2
<i>Producción técnica</i>	17
<i>Productos tecnológicos</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Trabajos técnicos</i>	4
<i>Otros tipos</i>	11
<i>Evaluaciones</i>	0
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	4
Otras tutorías/orientaciones	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores