

Curriculum Vitae

Yamandú MENDOZA SPINA

Actualizado: 01/09/2016



Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Candidato (01/06/2013)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: ymendoza@inia.org.uy

Teléfono: 098124921

Dirección: ruta 50 km 11 - INIA- La Estanzuela -Colonia

Institución principal

INIA La Estanzuela / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / ruta 50 km 11 / 70000 / Colonia / La Estanzuela / Uruguay

Teléfono: (+70000) 0574 8000

Fax: 0574 8012

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

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2009 - 2012

Maestría

Maestría en Ciencias Agrarias

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

Título: Interacción entre los microsporidios *Nosema apis* y *N. ceranae* y las abejas melíferas *Apis mellifera*

Tutor/es: Ciro Invernizzi

Obtención del título: 2012

Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Sitio web de la Tesis: www.fagro.edu.uy

Palabras clave: apicultura

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

Grado

1993 - 1999

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Fisiología, Descripción Morfológica y Evaluación Agronómica de 12 Clones y 4 Cultivares Comerciales de Frutilla (Fragaria * ananassa Duch.)

Tutor/es: Esteban Vicente

Obtención del título: 1999

Palabras clave: agronomía; agrónomo; Universidad

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

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2013

Doctorado

Doctorado en Ciencias Agrarias

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

Título: Factores asociados a la virulencia diferencial del ectoparásito V. destructor en las abejas Apis mellifera en Uruguay

Tutor/es: Ciro Invernizzi Castillo

Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras clave: varroa; varroosis; Apis mellifera; Varroa destructor

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

05 / 2011 - 05 / 2011

Curso Introducción a revisiones sistemáticas y meta-análisis

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

Palabras clave: meta-análisis; revisión sistemática

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

03 / 2007 - 03 / 2007

Tópicos avanzados de Entomología Aplicada con Énfasis en apicultura

Universidad Nacional del Sur , Argentina

Palabras clave: entomología; apicultura

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

11 / 2006 - 11 / 2006

Nutrición de Apis mellifera

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina

Palabras clave: nutrición

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

08 / 2003 - 08 / 2003

Iniciación a la Apicultura en el Norte

Regional Norte - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Palabras clave: apicultura

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

10 / 1991 - 10 / 1991

Iniciación Apícola

Instituto Nacional de Colonización , Uruguay

Palabras clave: apicultura

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

Otras instancias

2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 42nd Interantional Apicultural Congress</p> <p><i>Institución organizadora:</i> APIMONDIA , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Nacional de Apicultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Técnico de Mercedes , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Argentino de Apicultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SADA , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Nacional de Apicultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Técnico de Mercedes , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1er Congreso de Apicultura del Mercosur</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Apícola uruguaya , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2009	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de Resistencia a Acaricidas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> resistencia; acaricidas; varroa</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA</p>
2008	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop Estudio de la diversidad genética contra patógenos con especial énfasis en tolerancia a Varroa destructor</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INTA , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> diversidad genética</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA</p>
2008	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller teórico-práctico Selección de abejas Reinas y Nivelación de Tecnicas de Evaluación</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> apicultura; mejoramiento genético</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura</p>
2008	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Control de Nosema ceranae sobre Apis Melífera en Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ADEXMI , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> sanidad apicola; Nosemosis</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA</p>

2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Sanidad, nutrición y desarrollo de poblaciones de colmenas <i>Institución organizadora:</i> Mesa Apícola de Salto , Uruguay <i>Palabras clave:</i> apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Pasantía en el Laboratorio de Artrópodos de La UNMP. Duración 1 mes. Financiación ANII <i>Institución organizadora:</i> Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina <i>Palabras clave:</i> sanidad apicola <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura
2008	Otros <i>Nombre del evento:</i> capacitación en Producción de polén, propóleos y nutrición <i>Institución organizadora:</i> La Red Apícola , Uruguay <i>Palabras clave:</i> nutrición; propóleos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA
2005	Otros <i>Nombre del evento:</i> curso en Apicultura Orgánica <i>Institución organizadora:</i> Centro emmanuel , Uruguay <i>Palabras clave:</i> apicultura; sanidad apicola <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA
2005	Otros <i>Nombre del evento:</i> Crianza Intensiva de Abejas Reinas <i>Institución organizadora:</i> Seylinco SA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Capacitación en sanidad, alimentación, residuos y contaminantes en mieles <i>Institución organizadora:</i> Seylinco SA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> apicultura <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA

Construcción institucional

Idiomas

Inglés

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

Portugués

Entiende (Regular) / Lee (Regular)

Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Granja

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sustentabilidad Ambiental

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

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

Vínculos con la institución

07/2006 - 12/2012, *Vínculo:* Investigador Asistente, (40 horas semanales / Dedicación total)

09/1999 - 09/2001, *Vínculo:* empleado, (44 horas semanales / Dedicación total)

10/2001 - 10/2005, *Vínculo:* responsable experimentos a campo, (40 horas semanales)

Actividades

01/2007 - 12/2012

Líneas de Investigación , INIA La Estanzuela , Apicultura

Manejo Sanitario de colonias de abejas Apis mellifera , Coordinador o Responsable

01/2007 - 12/2011

Líneas de Investigación , INIA La Estanzuela , Apicultura

Importancia de las abejas como agente polinizador , Coordinador o Responsable

09/1999 - 10/2005

Líneas de Investigación , INIA Salto Grande , Protección Vegetal

Alternativas al Bromuro de Metilo , Integrante del Equipo

10/2012 - 10/2012

Docencia , Grado

Curso de APICULTURA: Nosemosis , Invitado , Apoyo a cursos de Universidad de la República, Facultad de Agronomía

08/2012 - 08/2012

Docencia , Técnico nivel superior

Nosemosis , Invitado , Curso de Congreso -INIA

10/2012 - 10/2012

Extensión , Apicultura-INIA

Jornada de campo en INIA-SG con productores

12/2008 - 12/2008

Capacitación/Entrenamientos dictados , INIA LE , Apicultura

Taller: Programa de selección de abejas Reinas y Nivelación de técnicas de evaluación

10/2010 - Actual

Gestión Académica , DGSSAA , GAFA

Integrante de la comisión GAFA

08/2012 - 08/2013

Gestión Académica , INIA , Apicultura

Presidente del comité científico del 1º Congreso Binacional Apícola Brasil-Uruguay

08/2012 - 08/2012

Gestión Académica , Apicultura , INIA LE

Organización del Curso SANIDAD APÍCOLA

01/2007 - 04/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA La Estanzuela , Apicultura

Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay , Coordinador o Responsable

01/2007 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA La Estanzuela , Apicultura

Cuantificación de la Importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay , Coordinador o Responsable

09/2008 - 08/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA La Estanzuela , Apicultura

Evaluación de la complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura , Coordinador o Responsable

10/2001 - 10/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande , Protección Vegetal

Eliminación del Bromuro de Metilo en Cultivos Hortícolas , Integrante del Equipo

09/1999 - 09/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande , Protección Vegetal

Alternativas en el Uso de Bromuro de Metilo , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

06/1994 - 12/1994, *Vínculo:* estudiante becario, No docente (10 horas semanales)

06/1997 - 12/1997, *Vínculo:* Ayudante Honorario, No docente (10 horas semanales)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Vínculos con la institución

08/2009 - 07/2011, *Vínculo:* *estudiante becario, (30 horas semanales)*

11/2010 - 04/2012, *Vínculo:* , (10 horas semanales)

Actividades

11/2010 - 04/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Proyecto PR_FMV_2009_1_2579 Resistencia de la abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) al microsporidio *Nosema cerana* , Coordinador o Responsable

Lineas de investigación

Título: Alternativas al Bromuro de Metilo

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Roberto Bernal(Integrante); Cecilia Orihuela(Integrante)

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

Título: Importancia de las abejas como agente polinizador

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: La abeja actúa como polinizador de las plantas que originan algunos productos agropecuarios. En esta línea de investigación se cuantifica la importancia de esta actividad de las Abejas melíferas en los rubros más relevantes, para de esta manera poder estimar el valor económico de la apicultura en la actividad agraria.

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Gustavo Ramallo(Integrante); Jorge Harriet(Integrante); Sebastián Díaz-Cetti(Integrante); Estela Santos(Integrante)

Palabras clave: Polinización; apicultura

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

Título: Manejo Sanitario de colonias de abejas *Apis mellifera*

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Estudio del comportamiento de los patógenos que afectan a las colonias de abejas melíferas en las condiciones del Uruguay y como son afectados por distintas medidas de control. De esta manera se crean conocimientos para lograr avances tecnológicos que permitan afrontar los desafíos que presentan el escenario de producción y la reglas de mercado actuales.

Equipos: Ciro Invernizzi(Integrante); Gustavo Ramallo(Integrante); Jorge Harriet(Integrante); Sebastián Díaz-Cetti(Integrante); Máximo Vera(Integrante); Lucía Sanchez(Integrante); Eloisa García(Integrante); Karina Antúnez(Integrante)

Palabras clave: apicultura; sanidad apícola

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

Proyectos

1999 - 2001

Título: Alternativas en el Uso de Bromuro de Metilo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Roberto Bernal(Responsable); Cecilia Orihuela(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial / Apoyo financiero

Palabras clave: bromuro

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

2001 - 2005

Título: Eliminación del Bromuro de Metilo en Cultivos Hortícolas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Roberto Bernal(Responsable); Cecilia Orihuela(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial / Apoyo financiero

Palabras clave: bromuro

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

2008 - 2010

Título: Evaluación de la complementariedad productiva del Sistema Soja - Apicultura, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El incremento de la superficie sembrada de soja en zonas tradicionalmente apícolas creó la inquietud de conocer los efectos sinérgicos y/o antagónicos del sistema de producción soja-apicultura en el Uruguay. Dada esta situación, el propósito de la investigación fue estudiar: 1- la producción de soja bajo situaciones de polinización cruzada; 2- potencial nectarífero de los cultivos de soja seleccionados en los Departamentos de Colonia, Soriano y Río Negro; 3- calidad y cantidad de polen en cultivos de soja seleccionados en los Departamentos de Colonia, Soriano y Río Negro; 4- evaluar las propiedades toxicológicas de Apis mellifera frente a los principales pesticidas empleados en cultivos de soja, para confirmar si la información extranjera es pertinente para el biotipo de abeja del Litoral Oeste.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado), 2(Maestría/Magister),

Equipo: Leonidas Carrasco(Integrante); Ciro Invernizzi(Integrante); Pilar Ojeda(Integrante); Estela Santos(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Conglomerado Apícola - DIPRODE / Apoyo financiero

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

Palabras clave: apicultura; sustentabilidad ambiental; soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Soja-Apicultura

2007 - 2011

Título: Cuantificación de la importancia económica de la apicultura y su implicancia en el sistema agronómico del Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Identificación del problema: Actualmente no contamos con datos que permitan una aproximación a la importancia económica de la apicultura en la estructura productiva de Uruguay. Esto impide disponer de una herramienta que le permita al sector apícola ser más escuchado y se le reconozca la importancia correspondiente. Pertinencia del problema a resolver: Este proyecto está orientado por la demanda del sector, donde se prioriza la necesidad del mismo. Ajuste con las Directrices Estratégicas: en el desarrollo del proyecto se estimulará la construcción de redes de conocimiento ya que se consultará a técnicos de distintos rubros que trabajan en diferentes instituciones, con lo que se formarán equipos de trabajo multidisciplinarios e interinstitucionales. Se busca estimular el desarrollo rural reconociendo la complementariedad entre los distintos rubros de la agricultura y otros factores económicos y socio-ambientales. Antecedentes y justificación: Jorge Harriet, técnico de DILAVE, hace más de 15 años hizo un trabajo estimando la importancia económica de la abeja melífera en la polinización de diferentes cultivos. Actualmente es necesario retomar esa línea de trabajo y sobre la importancia de la apicultura en la producción agraria.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Jorge Harriet(Responsable); Estela Santos(Integrante); Valeria Rodriguez(Integrante); Sheena Salvarrey(Integrante)

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

Palabras clave: Polinización

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

2007 - 2012

Título: Manejo Sanitario de colmenas de Apis mellifera en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Identificación del problema: En los últimos años ha aumentado la incidencia de enfermedades que afectan la producción de colmenas de Apis mellifera. Los productores y técnicos apícolas del país cuentan con poca información de carácter nacional que los guíe en el manejo de los problemas sanitarios y actúan basados en información que no se ajusta a la realidad de nuestro país. Esto tiene una influencia negativa en la actividad apícola, tanto en el volumen como en la calidad de lo producido, ya que ocurren problemas de contaminación con acaricidas y antibióticos que pueden tener graves consecuencias en la comercialización de los productos de la colmena. Pertinencia del problema a resolver: El proyecto busca estimular el desarrollo sustentable del sector apícola, adoptando un enfoque holístico, integrando todos los aspectos que hacen a un manejo sanitario integral. Se fomentarán alianzas con otras instituciones promoviendo el intercambio de conocimientos para de esta forma fortalecer la investigación y aumentar el impacto de los logros obtenidos. Ajuste con las Directrices Estratégicas: Este proyecto fue demandado por el Grupo de Trabajo Apícola y consultado a los agentes más influyentes del sector, y se lo consideró necesario para el desarrollo responsable del sector. Antecedentes y justificación: Existe una fuerte y justificada demanda del sector para que INIA genere información sobre el manejo sanitario de las colmenas. Se procurará dar herramientas a productores y técnicos para realizar un manejo sanitario que sea amigable con el medio ambiente y la salud humana. Se priorizará las soluciones que no involucren la utilización de materiales de síntesis química para evitar la contaminación productos de la actividad apícola.

Tipo: Desarrollo

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

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Gustavo Ramallo(Integrante); Jorge Harriet(Integrante); Sebastián Díaz-Cetti(Integrante); Lucía Sanchez(Integrante); Eloisa García(Integrante); Estela Santos(Integrante); Matías Maggi(Integrante); Karina Antúnez(Integrante); Ignacio Zefferino(Integrante)

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

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

Palabras clave: sanidad apicola

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

2010 - 2012

Título: Proyecto PR_FMV_2009_1_2579 Resistencia de la abejas melíferas (Apis mellifera L.) al microsporidio Nosema cerana, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Ciro Invernizzi(Integrante); Karina Antúnez(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: sanidad apicola

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

Producción científica/tecnológica

Las investigaciones que realizo generan conocimientos para desarrollar tecnologías que mejoran el desempeño de las empresas apícolas en el difícil escenario de producción actual. Las áreas en las que actúo se definieron en base a trabajos previos para evaluar las necesidades del sector apícola en cuanto a investigación. De esta manera se enfoca mi actuación profesional a temas pertinentes planteados por el sector. Por otra parte mantengo diálogo directo y colaboración con todas instituciones donde se realiza investigación apícola, las agrupaciones de productores y productores referentes de muchas localidades del país. Así se identifican las fortalezas y debilidades del país en cuanto a investigación en apicultura y trabajo en función de ello. Con esta manera de trabajar contribuí a la creación de una red de investigadores, apoyo las capacidades existentes en otras instituciones que trabajan generando información científica para el sector y ocupo espacios libres que era necesario llenar. Por esto, mi actuación profesional se complementa e interactúa con la de otros investigadores y tiene una significancia importante en el sector apícola. Hasta el momento los resultados de las investigaciones realizadas han en generado información relevante sobre las dos principales enfermedades que afectan a nuestras abejas: varroasis y nosemosis. Con respecto a varroasis se determinó las líneas de base de acaricidas en poblaciones de Varroa destructor susceptibles y se determinó la existencia de poblaciones de ácaros resistentes a acaricidas en distintas zonas del país. También se evaluó la eficacia, efecto en las abejas y manera de aplicación de medidas alternativas al uso de acaricidas. Con estos conocimientos el sector desarrolla estrategias de lucha contra Varroa destructor que permiten disminuir los enormes perjuicios que causa este parásito a la apicultura nacional. Con respecto a nosemosis contribuí a identificar la especie causante de la enfermedad en el país, a generar conocimiento del daño que provoca la enfermedad en distintos sistemas de producción y a desarrollar estrategias de lucha contra la enfermedad. También contribuí a la generación de información de los beneficios que la apicultura brinda a otros rubros por el efecto como agente

polinizador que tienen las abejas. En este sentido se demostró el valor de las abejas en la producción manzanas, soja, guayabos y semillas de cebolla y trébol rojo. Con respecto al impacto de los agroquímicos sobre el desarrollo de las colonias de abejas contribuí a la generación de información de los niveles de toxicidad de productos químicos utilizados en el ambiente del entorno de las colonias de abejas.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

SILVINA N.; JESÚS F.; PÉREZ C.; YAMANDÚ MENDOZA; R. DÍAZ; FRANCO J.; CESIO V.; H. HEINZEN
QuEChERS Adaptability for the Analysis of Pesticide Residues in Beehive Products Seeking the Development of an Agroecosystem Sustainability Monitor. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, v.: 63 18, p.: 4484 - 4492, 2016

Palabras clave: residuos; agroquímicos; abejas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Apicultura
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00218561 ; *DOI:* 10.1021/acs.jafc.5b00795

<http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jafc.5b00795>



Completo

INVERNIZZI C.; I. ZEFFERINO; SANTOS E.; L. SANCHEZ; YAMANDÚ MENDOZA
Multilevel assessment of grooming behavior against *Varroa destructor* in Italian and Africanized honey bees. *Journal of Apicultural Research*, v.: 54 4, p.: 321 - 327, 2015

Palabras clave: apicultura; crooming; varroa

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00218839 ; *DOI:* 00218839.2016.1159055

<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00218839.2016.1159055>



Completo

PÉREZ N.; JESÚS F.; PÉREZ C.; SILVINA N.; DRAPER A.; OBRUSNIK N.; ZINEMANAS P.; YAMANDÚ MENDOZA; CARRASCO LETELIER L.; MONZÓN P.
Continuous monitoring of beehives' sound for environmental pollution control. *Ecological Engineering*, v.: 90, p.: 326 - 330, 2015

Palabras clave: abejas; colmenas; sonido

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

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09258574 ; *DOI:* 10.1016/j.ecoleng.2016.01.082

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925857416300829>



Completo

YAMANDÚ MENDOZA; ANTÚNEZ K.; BRANCHICCELA M.B.; ANIDO, M.; SANTOS E.; INVERNIZZI C.

Nosema ceranae and RNA viruses in European and Africanized honeybee colonies (*Apis mellifera*) in Uruguay. *Apidologie*, v.: 45 2, p.: 224 - 234, 2014

Palabras clave: nosema; virus; Eucaliptus; abejas africanizadas

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 00448435 ; *DOI:* 10.1007/s13592-013-0241-6

www.apidologie.org

Mendoza Y., Antúnez K., Branchiccela B., Anido M., Santos E., Invernizzi, C. (2014) *Nosema ceranae* and RNA viruses in European and Africanized honeybee colonies (*Apis mellifera*) in Uruguay. *Apidologie*. 45(2)224-234.



Completo

YAMANDÚ MENDOZA; SANTOS E.; ANTÚNEZ 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 1-2, p.: 65 - 69, 2014

Palabras clave: Abejas melíferas; Nosema ceranae; enfermedades; Crianza

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

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

<http://www.biotaxa.org/RSEA/article/view/6258/8919>



Completo

YAMANDÚ MENDOZA; HARRIET J.; CAMPÁ J.; KATZ H.; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; INVERNIZZI C.

Control de *Nosema ceranae* en colonias de abejas (*Apis mellifera*) en forestaciones de *Eucalyptus grandis*. Agrociencia (Uruguay), v.: 17 1, p.: 108 - 113, 2013

Palabras clave: apicultura; Nosemosis; Eucaliptos

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

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

Mendoza Y., Harriet J., Campa J., Katz H., Ramallo G., Díaz-Cetti S., Invernizzi C. (2012) Control de *Nosema ceranae* en colonias de abejas (*Apis mellifera*) en forestaciones de *Eucalyptus grandis*. Agrociencia. 17(1):108-113



Completo

ANTÚNEZ K.; YAMANDÚ MENDOZA; SANTOS E.; INVERNIZZI C.

Differential expression of vitellogenin in honeybees (*Apis mellifera*) with different degrees of *Nosema ceranae* infection. Journal of Apicultural Research, v.: 52 5, p.: 227 - 234, 2013

Palabras clave: *Apis mellifera*; *Nosema ceranae*; Vitelogenina; respuesta inmune; PCR en tiempo real

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* United Kingdom ; *ISSN:* 00218839

Antúnez K., Mendoza Y., Santos E., Invernizzi C. Differential expression of vitellogenin in honeybees (*Apis mellifera*) with different degrees of *Nosema ceranae* infection. Journal of Apicultural Research. In press.



Completo

SANTOS E.; YAMANDÚ MENDOZA; VERA M.; CARRASCO-LETELIER L.; DÍAZ-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; pólén; miel; Uruguay

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

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

-Santos, Estela; Mendoza, Yamandú; Vera, Máximo; Carrasco-Letelier, Leonidas; Díaz, Sebastián; Invernizzi, Ciro. 2013. Aumento en la producción de semillas de soja (*Glycine max*) empleando abejas melíferas (*Apis mellifera*). Agrociencia. 17(1):81-90



Completo

M. UMPIÉRREZ; SANTOS E.; YAMANDÚ MENDOZA; ALTESOR P.; C. ROSSINI

Essential oil from *Eupatorium buniifolium* leaves as potential varroacide. Parasitology Research, v.: 112 10, p.: 3389 - 3400, 2013

Palabras clave: Varroa destructor; control orgánico

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09320113

Umpiérrez M.L., Santos E., Mendoza Y., Altesor P., Rossini C. 2013. Essential oil from *Eupatorium buniifolium* leaves as potential varroacide. Parasitology Research. 10.1007/s00436-013-3517-x



Completo

YAMANDÚ MENDOZA; CARRASCO-LETELIER L.; BRANCHICCELA M.B.

Acute contact toxicity test of insecticides (Cipermetrina 25, Lorsban 48E, Thionex 35) on honeybees in the southwestern zone of Uruguay. *Chemosphere*, v.: 88, p.: 439 - 444, 2012

Palabras clave: LD50; intoxicación

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00456535 ; DOI: 10.1016/j.chemosphere.2012.02.062

www.journals.elsevier.com/chemosphere/

Carrasco-Letelier L., Mendoza Y., Branchiccela M.B. (2012) Acute contact toxicity test of insecticides (Cipermetrina 25, Lorsban 48E, Thionex 35) on oneybees in the southwestern zone of Uruguay. *Chemosphere* 88: 439-444.



Completo

CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.

Acute contact toxicity test of oxalic acid on honeybees of the southwestern zone of Uruguay. *Chilean Journal of Agricultural Research*, v.: 72 2, p.: 285 - 289, 2012

Palabras clave: ácido oxálico; intoxicación

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

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Chile ; ISSN: 07185820

Carrasco-Letelier L., Mendoza Y., Ramallo G. (2012) Acute contact toxicity test of oxalic acid on honeybees in the southwestern zone of Uruguay. *Chilean Journal of Agricultural Research* 72: 285:289.



Completo

YAMANDÚ MENDOZA; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; INVERNIZZI C.

Incidencia de *Nosema ceranae* durante el invierno en colonias de abejas melíferas retiradas de una forestación de *Eucalyptus grandis*. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 48 188, p.: 13 - 19, 2012

Palabras clave: Apis mellifera; Nosemosis; parásitos; invernada

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 03764362

Mendoza Y., Díaz-Cetti S., Ramallo G., Invernizzi C. (2012) Incidencia de *Nosema ceranae* durante el invierno en colonias de abejas melíferas retiradas de una forestación de *Eucalyptus grandis*. *Veterinaria*.48 (188): 13-19.



Completo

MAGGI M.; RUFFINENGO S.; YAMANDÚ MENDOZA; PILAR O.; RAMALLO G.; FLORIS I.; EGUARAS M.

Susceptibility of *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) to synthetic acaricides in Uruguay: *Varroa mite` potential to develop acaricide resistance. Parasitology Research*, v.: 108 4, p.: 815 - 821, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09320113 ; DOI: 10.1007/s00436-010-2122-5

<http://www.springerlink.com/content/d1k4v3127582pv56/>

Maggi M., Ruffinengo S., Mendoza Y., Ojeda P., Ramallo G., Floris I. y Eguaras M. 2011. Susceptibility of *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) to synthetic acaricides in Uruguay: *Varroa mite` potential to develop acaricide resistance. Parasitology Research*. Vol 108 (4). pp 815-821.



Completo

INVERNIZZI C.; YAMANDÚ MENDOZA; ANTÚNEZ K.; CAMPÁ 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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 03764362

<http://www.smvu.com.uy/revista.php>

Invernizzi C., Mendoza Y., Antúnez K., Campá J., Harriet J., Santos E. y Zunino P. 2011. Situación sanitaria de las abejas melíferas en Uruguay. *Veterinaria*. Vol 47 (181) pp 15-27.



Completo

INVERNIZZI C.; CAROLINA A.; TOMASCO I.; HARRIET J.; RAMALLO G.; CAMPÁ J.; KATZ H.; GARDIOL G.; YAMANDÚ MENDOZA

Presence of *Nosema ceranae* in honeybees (*Apis mellifera*) in Uruguay. *Journal of Invertebrate Pathology*, v.: 101, p.: 150 - 153, 2009

Palabras clave: *Nosemosis*; *Microsporidia*; PCR-RFLP

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / APICULTURA

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 00222011 ; DOI: 10.1016/j.jip.2009.03.006

www.elsevier.com/locate/yjipa

Invernizzi C., Abud C., Tomasco I., Harriet J., Ramallo G., Campá J., Katz H., Gardiol G. y Mendoza Y. 2009. Presence of *Nosema ceranae* in honeybees (*Apis mellifera*) in Uruguay. *Journal of Invertebrate Pathology*. Vol 101. pp. 150-153.



Completo

R. BERNAL; YAMANDÚ MENDOZA; C. ORIHUELA

Alternatives to Methyl Bromide in Uruguay. *Acta Horticulturae*, v.: 698, p.: 33 - 38, 2005

Palabras clave: bromuro

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Granja
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / desinfección de suelos

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: EEUU ; ISSN: 05677572

http://www.actahort.org/books/698/698_3.htm

Bernal, R. F., Mendoza, Y., & Orihuela, C. (2004, October). ALTERNATIVES TO METHYL BROMIDE IN URUGUAY. In VI International Symposium on Chemical and non-Chemical Soil and Substrate Disinfestation-SD2004 698 (pp. 33-38).

No Arbitrados

Completo

HARRIET J.; COLL F.; A. MARTÍNEZ; TERMEZANA A.; CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA

LOS FITOSANITARIOS Y LA APICULTURA: el accidente apícola. *Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria*, v.: 33, p.: 17 - 19, 2013

Palabras clave: intoxicación; mortandad de abejas; análisis de riesgo

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

Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 86878686

Harriet J, Coll F, Martinez A, Termezana A, Carrasco-Letelier L, Mendoza Y. 2012. Los fitosanitarios y la apicultura: el accidente apícola. *Revista INIA* N° 33. pp 17-19.

Completo

HARRIET J.; YAMANDÚ MENDOZA; CAMPÁ J.

Decálogo para el control de loque americana. *Revista INIA*, v.: 29, p.: 27 - 29, 2012

Palabras clave: apicultura; loque americana

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 15109011

Harriet J., Mendoza Y., Campá J. 2012. Decálogo para el control de Loque Americana. *Revista INIA* n° 29. 27-29.

Completo

CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA; BRANCHICCELA M.B.

Toxicidad aguda de abejas uruguayas: discrepancias con valores de referencia internacionales. *Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria*, v.: 30, p.: 59 - 61, 2012

Palabras clave: sustentabilidad ambiental; intoxicación

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

Medio de divulgación: *Papel* ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 86878686

Carrasco-Letelier L., Mendoza Y., Branchiccela. 2012. Toxicidad aguda de abejas uruguayas: discrepancias con valores de referencia internacionales. *revista INIA* n°30. 29-31.

Artículos aceptados

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; INVERNIZZI C.; VERA M.; YAMANDÚ MENDOZA

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

Libro: Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR, Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay. p.: 46 - 48,

Organizadores: ONG Vida Silvestre, GEF (NNUU)

Editorial: Vida Silvestre Uruguay , Montevideo

Palabras clave: apicultura; soja

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974758957; *En prensa:* Si

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / ONG Vida Silvestre / Apoyo financiero

El artículo aparece dentro del capítulo 'evaluación participativa de niveles de plaguicidas en la producción apícola en la cuenca del sitio RAMSAR'

Capítulo de libro publicado

SANTOS E.; INVERNIZZI C.; VERA M.; YAMANDÚ MENDOZA

Factores que afectan la salud de las colmenas , 2010

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

Organizadores: ONG Vida Silvestre, GEF (NNUU)

Editorial: Vida Silvestre Uruguay , Montevideo

Palabras clave: soja; apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / ONG Vida Silvestre GEF (NNUU) / Apoyo financiero

El artículo está dentro del capítulo 'Evaluación participativa de niveles de plaguicidas en la producción apícola de la cuenca del sitio RAMSAR'

Capítulo de libro publicado

CARRASCO-LETELIER L.; SUAREZ-PIREZ C.; FERNÁNDEZ M.P.; YAMANDÚ MENDOZA; SAWCHIK J.; EGUREN G.; RIVAS N.; MUNKITTRICK K.; RACHID C.; BENADJII Z.; SCOZ R.; CANEDO L.; PILAR O.; S.VILLAR

Environmental management tools for basins with forest plantations: advances and proposals , 2010

Libro: Sustentabilidade socioambiental da bacia da Lagoa Mirim. p.: 125 - 135,

Organizadores: Embrapa Clima Temperado

Editorial: Embrapa Clima Temperado , Pelotas

Palabras clave: sustentabilidad ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sustentabilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9788585941512;

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

www.cpact.embrapa.br

Documentos de Trabajo

Completo

A. MARTÍNEZ; E. GARCÍA DA ROSA; INVERNIZZI C.; VERA M.; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; YAMANDÚ MENDOZA

Nutrición: Informe de las primeras experiencias de investigación , 2009

Serie: 568 , Colonia

Palabras clave: nutrición; apicultura

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

Medio de divulgación: Papel

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Trabajos en eventos

Resumen

YAMANDÚ MENDOZA; SANTOS E.; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; CHAMBÓN C.; INVERNIZZI C.

Nosemosis en forestaciones de eucaliptos , 2012

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura: Avances sobre el manejo de la colmena , San José , 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA , 5 , 6

Editorial: INIA LE , Colonia

Palabras clave: apicultura; sanidad; Nosemosis

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

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

www.inia.org.uy

Este evento se repitió en Treinta y Tres, Dolores, y Rivera

Resumen

SILVINA N.; CESIO V.; R. DÍAZ; DÍAZ-CETTI S.; CHAMBÓN C.; CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA; H. HEINZEN; RAUDUVINICHE L.; RAMALLO G.

La colmena como monitor de calidad ambiental en Uruguay , 2012

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura: Avances sobre el manejo de la colmena , San José , 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión de INIA

Editorial: INIA LE , Colonia

Palabras clave: intoxicación; soja; Apis mellifera

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

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

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

www.inia.org.uy

Resumen

YAMANDÚ MENDOZA; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; SANTOS E.

NOSEMOSIS en Uruguay , 2012

Evento: Nacional , PRIMERA JORNADA APICOLA EN VILLA SORIANO , Villa Soriano , 2012

Anales/Proceedings: Primera Jornada Apicola en Villa Soriano- Resúmenes

Palabras clave: Nosemosis; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Resumen

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; INVERNIZZI C.

Nosema ceranae, SUPPLEMENTARY PROTEIN AND SPRING DEVELOPMENT IN TRASHUMANTS COLONIES WICH PRODUCE HONEY IN Eucalyptus grandis FOREST , 2011

Evento: Internacional , 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA , Buenos Aires , 2011

Anales/Proceedings: Posters APIMONDIA 2011 Arbitrado: SI

Editorial: APIMONDIA , Buenos Aires

Palabras clave: Nosemosis; Eucalyptus

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Mendoza Y., Ramallo G., Díaz-Cetti S. y Invernizzi C. 2011. Nosema ceranae, SUPPLEMENTARY PROTEIN AND SPRING DEVELOPMENT IN TRASHUMANTS COLONIES WICH PRODUCE HONEY IN Eucalyptus grandis FOREST. 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA. Buenos Aires.

Resumen

S. SALVARREY; N. ARBULO; SANTOS E.; YAMANDÚ MENDOZA; INVERNIZZI C.; RUIZ MARÍA; V. RODRIGUEZ; C. ROSSI; R. ZARZA; L. SALVARREY

POLLINATOR CAPACITY OF *Bombus atratus* AND *B. bellicosus* ON RED CLOVER (*Trifolium pratense*) , 2011

Evento: Internacional , 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA , Buenos Aires , 2011

Anales/Proceedings: Posters APIMONDIA 2011 Arbitrado: SI

Editorial: APIMONDIA , Buenos Aires

Palabras clave: Polinización

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Salvarrey S., Arbuló N., Santos E., Mendoza Y., Invernizzi C., Ruíz M., Rodríguez V., Rossi C., Zarza R. y Salvarrey L. 2011. POLLINATOR CAPACITY OF *Bombus atratus* AND *B. bellicosus* ON RED CLOVER (*Trifolium pratense*). 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA. Buenos Aires.

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA , Buenos Aires , 2011

Anales/Proceedings: Posters APIMONDIA 2011 Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Santos E., Mendoza Y., Invernizzi C., Soria J., Cabrera D., Harriet J. y Zoppolo R. 2011. Apple crop dependence on insect pollination: relative importance of honeybees in fruit production in Uruguay. 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA. Buenos Aires.

Resumen

I. ZEFFERINO; INVERNIZZI C.; DÍAZ-CETTI S.; YAMANDÚ MENDOZA; L. SANCHEZ; SANTOS E.

Evaluation of Grooming Behavior in Africanized and Italian *Apis mellifera* artificially infected with *Varroa destructor* in Laboratory Conditions , 2011

Evento: Internacional , 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA , Buenos Aires , 2011

Anales/Proceedings: Posters APIMONDIA 2011 Arbitrado: SI

Editorial: APIMONDIA , Buenos Aires

Palabras clave: apicultura; varroa

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Zefferino I., Invernizzi C., Díaz-Cetti S., Mendoza Y., Sanchez L. y Santos E. 2011. Evaluation of Grooming Behavior in Africanized and Italian *Apis mellifera* artificially infected with *Varroa destructor* in Laboratory Conditions. 42º INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS APIMONDIA. Buenos Aires.

Completo

SANTOS E.; VERA M.; DÍAZ-CETTI S.; YAMANDÚ MENDOZA; B. VIGNALE; D. CABRERA

Estudio de los insectos polinizadores en *Acacia sellowiana*, un acercamiento , 2010

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización; frutos nativos

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Santos E., Vera M., Díaz-Cetti S., Mendoza Y., Vignale B. y Cabrera D. 2010. Estudio de los insectos polinizadores en *Acacia sellowiana*, un acercamiento. Encuentro Nacional de Frutos Nativos. Marzo 2010. Organiza INIA. Salto-Uruguay. Publicación CD.

Resumen

V. RODRIGUEZ; SANTOS E.; VERA M.; DÍAZ-CETTI S.; YAMANDÚ MENDOZA; INVERNIZZI C.

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

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

Palabras clave: Polinización

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

Medio de divulgación: Papel;

Rodriguez V., Santos E., Vera M., Díaz-Cetti S., Mendoza Y. Invernizzi C. 2010. Determinación de insectos participando en la polinización de la soja *Glycine max*. Primer Congreso Uruguayo de Zoología. Montevideo

Resumen

INVERNIZZI C.; YAMANDÚ MENDOZA; SANTOS E.; ANTÚNEZ K.; HARRIET J.; CAMPÁ J.; ZUNINO P.

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

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: sanidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

Invernizzi C., Mendoza Y., Santos E., Antúnez K., Harriet J., Campá J. y Zunino P. 2010. Resistencia de las abejas melíferas [*Apis mellifera*] a los principales patógenos presentes en Uruguay. Primer Congreso Uruguayo de Zoología. Montevideo.

Resumen

SANTOS E.; INVERNIZZI C.; YAMANDÚ MENDOZA; J. SORIA; D. CABRERA; R. ZOPPOLO; 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: Nacional, 12 Congreso nacional de Horti-Fruticultura, Montevideo, 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Polinización

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

Santos E., Invernizzi C., Mendoza Y., Soria J., Cabrera D., Zoppolo R. y Harriet J. 2010. 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. 12 Congreso nacional de Horti-Fruticultura. Montevideo.

Resumen expandido

YAMANDÚ MENDOZA; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; KATZ H.; CAMPÁ J.; HARRIET J.

Daño y control de Nosemosis en colonias de abejas (*Apis mellifera*), 2010

Evento: Nacional, III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal, Montevideo, 2010

Anales/Proceedings: Agrocienza Número Especial. III Congreso AUPA, 170, 170 Arbitrado: SI

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: Nosemosis; sanidad apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 15100839;

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

Mendoza Y., Díaz-Cetti S., Ramallo G., Katz H., Campá J. y Harriet J. 2010. Daño y control de Nosemosis en colonias de abejas (*Apis mellifera*). III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo. Agrocienza Número Especial. Vol. XIV (3) p 170.

Resumen expandido

MAGGI M.; EGUARAS M.; RUFFINENGO S.; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.; CARRASCO-LETELIER L.

Líneas de base de acaricidas para poblaciones de varroa (*Varroa destructor*) susceptibles y evaluación de posibles casos de resistencia para Uruguay, 2010

Evento: Nacional, III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal, Montevideo, 2010

Anales/Proceedings: Agrocienza Número Especial. III Congreso AUPA, 169, 169 Arbitrado: SI

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: varroa; resistencia

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 15100839;

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

Maggi M., Eguaras M., Ruffinengo S., Mendoza Y., Ramallo G., Díaz-Cetti S., Ojeda P. y Carrasco-Letelier L. 2010. Líneas

de base de acaricidas para poblaciones de varroa (*Varroa destructor*) susceptibles y evaluación de posibles casos de resistencia para Uruguay. III congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo. Agrociencia. Vol XIV (3) p 169.

Resumen expandido

L. SANCHEZ; SANTOS E.; DÍAZ-CETTI S.; VERA M.; RAMALLO G.; YAMANDÚ MENDOZA; INVERNIZZI C.

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

Evento: Nacional , III congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Agrociencia Número Especial. III Congreso AUPA , 171 , 171 Arbitrado: SI

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: comportamiento animal; varroa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 15100839;

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

Sánchez L., Santos E., Díaz-Cetti S., vera M., Ramallo G., Mendoza Y. y Invernizzi C. 2010. Comportamiento reproductivo de *Varroa destructor* en colonias de abejas melíferas (*Apis mellifera*) en el este de Uruguay. III congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo. Agrociencia. Vol XIV (3) p 171.

Completo

SANTOS E.; YAMANDÚ MENDOZA; R. DÍAZ; HARRIET J.; CAMPÁ J.

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

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión , 25 , 28

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: Polinización; Valor Económico

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=Apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=0&categorias=0&orden=1&desc=0&inicio=0

Santos E., Mendoza Y., Díaz R., Harriet J. y Campá J. 2009. Valor económico de la polinización realizada por abejas *Apis mellifera* en Uruguay, una aproximación. Jornada de Apicultura del INIA. Serie Actividades de Difusión N°568 pp 25-28.

Completo

SANTOS E.; M. UMPIÉRREZ; A. GONZÁLEZ; C. ROSSINI; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.

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

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Palabras clave: apicultura; sanidad; varroa

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

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Santos E., Umpierrez M., González A., Rossini C., Mendoza Y., Ramallo G. y Díaz-Cetti S. 2009. Testeo de potenciales pesticidas botánicos contra *Varroa destructor* ectoparásito de *Apis mellifera*. Publicación de la Jornada de Apicultura del INIA. Serie Actividades de Difusión N°568 pp 11-15.

Completo

SANTOS E.; M. UMPIÉRREZ; A. GONZÁLEZ; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; VERA M.

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

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: apicultura; sanidad; varroa

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / biopesticidas

Medio de divulgación: Papel;

Santos E., Umpiérrez M., González A., Mendoza Y., Ramallo G., Díaz-Cetti S., Vera M. y Rossini C. 2009. Aceites Esenciales de la flora nativa para el control de Varroa destructor (Acari:Varroidae), ectoparásito de Apis mellifera (Himenóptera: Apidae). 6º Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria. 19 y 20 de noviembre, Montevideo Uruguay

Completo

VERA M.; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; YAMANDÚ MENDOZA; L. SANCHEZ

El ácido oxálico en el control de Varroa , 2009

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 568 , 7 , 10

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: sanidad apicola; varroa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Vera M., Diaz-Cetti S., Ramallo G., Mendoza Y. y Sanchez L. 2009. El ácido oxálico en el control de Varroa. Jornada de Apicultura de INIA. SAD 568 pp 7-10.

Completo

HARRIET J.; CAMPÁ J.; KATZ H.; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; VERA M.

Efecto del propóleos y la fumagilina en el control de la Nosemosis , 2009

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 568 , 17 , 20

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: Nosemosis; propóleos; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Completo

S.VILLAR; CARRASCO-LETELIER L.; PILAR O.; O. LAURA; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.

Apiarios como herramienta eco-toxicológica para evaluar calidad ambiental , 2009

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 568 , 29 , 30

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: apicultura; sustentabilidad ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sustentabilidad Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Villar S., Carrasco-Letelier L., Ojeda P., Olivera L., Mendoza Y., Ramallo G. y Díaz-Cetti S. 2009. Apiarios como herramienta eco-toxicológica para evaluar calidad ambiental. Jornada de Apicultura de INIA. SAD N°568. pp 29-30.

Resumen

SANTOS E.; M. UMPIÉRREZ; A. GONZÁLEZ; YAMANDÚ MENDOZA; C. ROSSINI

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

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: apicultura; sanidad apícola; varroa

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

www.apimondia2009.com

Santos E., Umpiérrez M., González A., Mendoza Y., Rossini C. 2009. Essential oils from Uruguayan native plants against Varroa destructor (Acari: Varroidae). Chemical and bioactivity characterization. Actas del Congreso mundial de apicultura, 41 th Apimondia Internacional Apicultural Congress. Montpellier-Francia.

Resumen

CARRASCO-LETELIER L.; PILAR O.; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; YAMANDÚ MENDOZA

Toxicidad aguda de abejas expuestas a insecticidas empleados en cultivos agrícolas del Litoral Oeste , 2009

Evento: Nacional , 6ª JORNADAS DE SBBM , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: toxicología; bioindicadores; sustentabilidad ambiental

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sustentabilidad Ambiental

Medio de divulgación: Internet;

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

http://www.iibce.edu.uy/SBBM/programas/Programa_y_Resumenes_de_Poster_de_la_6ta_.pdf

Carrasco-Letelier L., Ojeda P., Ramallo G., Díaz.Cetti S. y Mendoza Y. 2009. Toxicidad aguda de abejas expuestas a insecticidas empleados en cultivos agrícolas del Litoral Oeste. 6ª JORNADAS DE SBBM. Montevideo.

Resumen

A. PEREZ; YAMANDÚ MENDOZA; G. GONZÁLEZ; H. HEINZEN

Assesment of residues in Fipronil in bees and bee products from Uruguay: A correlation with the hive depopulation , 2009

Evento: Internacional , Internacional , 2nd LAPRW , Santa Fe- Argentina , 2009

Anales/Proceedings: 213 , 213Arbitrado: SI

Editorial: BM PRESS , Buenos Aires

Palabras clave: sanidad apícola; toxicología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Residuos

Medio de divulgación: Papel;

Perez A., Mendoza Y., González G. y Heinzen H. 2009. Assesment of residues in Fipronil in bees and bee products from Uruguay: A correlation with the hive depopulation. Internacional., 2nd LAPRW. Santa Fe- Argentina. Premiado como mejor poster sobre el cual realizo una exposicion oral el Qco. Andrés Perez

Resumen expandido

L. SANCHEZ; SANTOS E.; INVERNIZZI C.; VERA M.; DÍAZ-CETTI S.; RAMALLO G.; YAMANDÚ MENDOZA

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

Evento: Nacional , Jornada de Apicultura de INIA , Salto , 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión , 5 , 5

Palabras clave: sanidad; varroa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=Apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=0&categorias=0&orden=1&desc=0&inicio=0

Sanchez L., Santos E., Invernizi C., Vera M., Díaz-Cetti S., Ramallo G. y Mendoza Y. 2009. Estudio de la diversidad genética de Apis mellifera en base al comportamiento reproductivo de Varroa destructor. Publicación de la Jornada de Apicultura de INIA. Serie Actividades de Difusión N°568. p 5.

Completo

CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA; G. GIRÁLDEZ; RAMALLO G.; O. LAURA; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.

Evaluación de la Calidad Ambiental del Entorno de la Colmena , 2008

Evento: Nacional , Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: apicultura; sustentabilidad ambiental

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sustentabilidad Ambiental

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Completo

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; CAROLINA A.; I.TOMASCO; HARRIET J.; INVERNIZZI C.

Presencia de Nosema Ceranae en Uruguay , 2008

Evento: Nacional , Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: apicultura; sanidad apicola; nosema

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Completo

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.; CARRASCO-LETELIER L.

Factores predisponentes, pautas sanitarias y medidas de control que se deben integrar para manejar la Varroosis , 2008

Evento: Nacional , Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 11 , 14

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: apicultura; sanidad apicola; varroa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Completo

RAMALLO G.; PILAR O.; DÍAZ-CETTI S.; YAMANDÚ MENDOZA; CARRASCO-LETELIER L.

El Ácido Oxálico como herramienta para el manejo correcto de Varroosis , 2008

Evento: Nacional , Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 15 , 18

Editorial: INIA , Colonia

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Completo

EGUARAS M.; RUFFINENGO S.; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.; CARRASCO-LETELIER L.

Determinación de líneas de base de acaricidas de síntesis para ácaros susceptibles y evaluación de posibles casos de resistencia a Fluvalinato, Flumetrina y Cumafos en Uruguay , 2008

Evento: Nacional , Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2008

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusion del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Editorial: INIA , Colonia

Palabras clave: apicultura; sanidad apícola; varroa; resistencia

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

Medio de divulgación: Papel;

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Resumen

PILAR O.; S.VILLAR; CARRASCO-LETELIER L.; INVERNIZZI C.; YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; SANTOS E.

Estudio genotoxicológico de endosulfan en Apis mellifera , 2008

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

Anales/Proceedings: Avances en Toxicología y Química Ambiental , 55 , 55Arbitrado: SI

Editorial: SETAC Argentina , Mar del Plata

Palabras clave: toxicología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel;

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

Ojeda P., Villar S., Carrasco-Letelier L., Invernizzi C., Mendoza Y., Ramallo G. y Santos E. 2008. Estudio genotoxicológico de endosulfan en Apis mellifera. Segundo Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC).Mar del Plata.

Resumen

CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA; G. GIRÁLDEZ; RAMALLO G.; O. LAURA; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.

Evaluación de la calidad ambiental del entorno de la colmena , 2008

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

Anales/Proceedings: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC); (VI Reunión SETAC en Argentina)Arbitrado: SI

Editorial: SETAC ARGENTINA , Mar del Plata

Palabras clave: apicultura; toxicología; sustentabilidad ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / APICULTURA
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel;

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

Carrasco-Letelier L., Mendoza Y., Giraldez G., Ramallo G., Olivera L., Díaz-Cetti S. y Ojeda P. 2008. Evaluación de la calidad ambiental del entorno de la colmena. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Mar del Plata.

Completo

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.

Evaluación de acaricidas en el control de Varroosis en Uruguay , 2007

Evento: Nacional , Jornada de Manejo Sanitario en Apicultura , Colonia , 2007

Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , 500

Editorial: INIA , Colonia

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

Medio de divulgación: Papel;

Mendoza Y. y Ramallo G. 2007. Evaluación de acaricidas en el control de Varroosis en Uruguay. Jornada de Apicultura de INIA. Serie Actividades de Difusión N° 500.

Texto en periódicos

Revista

YAMANDÚ MENDOZA; SANTOS E.; INVERNIZZI C.

Nosemosis en forestaciones de Eucalipto: algunas pautas a tener en cuenta , Actualidad Apícola , v: 93 , p: 4445 , 2012

Palabras clave: apicultura; Eucalipto; Eucalyptus grandis; Nosemosis

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 07978227;

Revista

YAMANDÚ MENDOZA; HARRIET J.; CAMPÁ J.; ROTH F.; TERMEZANA D.; MANCUELLO M.

Mal del Río o Mal del Santa Lucía , Actualidad Apícola , v: 94 , p: 89 , 2012

Palabras clave: intoxicación; apicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 07978227;

Mendoza Y., Harriet J., Campá J., Roth F., Termezana D., Mancuello M. 2012. Mal del Río o Mal del Santa Lucía. Actualidad Apícola. N° 94. 8-9.

Revista

RAMALLO G.; PILAR O.; DÍAZ-CETTI S.; CARRASCO-LETELIER L.; YAMANDÚ MENDOZA

El Ácido Oxálico como herramienta para el manejo correcto de Varroosis , Actualidad Apícola , v: 91 , p: 3638 , 2009

Palabras clave: ácido oxálico; varroa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

<http://www.sociedadapicola.org.uy/index.php?module=actualidad>

Ramallo G., Ojeda P., Díaz-Cetti S., Carrasco-Letelier L. y Mendoza Y. 2009. El Ácido Oxálico como herramienta para el manejo correcto de Varroosis. Actualidad Apícola. N° 91. pp 36-38.

Revista

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.; DÍAZ-CETTI S.; PILAR O.; CARRASCO-LETELIER L.

Control de varroasis , Actualidad Apícola , v: 91 , p: 3234 , 2009

Palabras clave: varroa; sanidad apícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

<http://www.sociedadapicola.org.uy/index.php?module=actualidad>

Mendoza Y., Ramallo G., Díaz-Cetti S., Ojeda P. y Carrasco-Letelier L. 2009. Control de varroasis. Actualidad Apícola. N° 91. pp 32-34.

Revista

YAMANDÚ MENDOZA; RAMALLO G.

INIA La Estanzuela - Apicultura , Actualidad Apícola , v: 90 , p: 4243 , 2008

Palabras clave: investigación; apicultura

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

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

POLINIZACIÓN

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

<http://www.sociedadapicola.org.uy/index.php?module=actualidad>

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

YAMANDÚ MENDOZA; HARRIET J.; COLL F.

Algunos aspectos a tener en cuenta al registrar productos en base a neonicotinoides , informe técnico para GAFA , 2012 , 3 , 1

Palabras clave: intoxicación; apicultura; neonicotinoides

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

Informe o Pericia técnica

HARRIET J.; CAMPÁ J.; YAMANDÚ MENDOZA; ANTÚNEZ K.; ZUNINO P.; INVERNIZZI C.

Situación sanitaria de la apicultura en Uruguay , Informe solicitado por la Dra. A. Palacio (Argentina) para realizar una publicación acerca de la pérdida de colonias de abejas melíferas en Latinoamérica , actualización de información generada hasta el momento , 2009

Palabras clave: sanidad apicola

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

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

Informe o Pericia técnica

YAMANDÚ MENDOZA

Estudio de casos de mortandad de colonias de abejas donde se encontró fipronil en las colmenas , Informe de situación , 2009 , 5 , 2

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: intoxicación; apicultura

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / toxicología

Medio de divulgación: Otros; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Colonia/Uruguay

Otra

HARRIET J.; CAMPÁ J.; YAMANDÚ MENDOZA

SANIDAD APICOLA - Procedimiento para colecta, análisis y remisión de muestras de abejas adultas y panales con cría , divulgación de información , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: muestreo; enfermedades; apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

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

www.inia.org.uy

Otra

CAMPÁ J.; HARRIET J.; YAMANDÚ MENDOZA

PAUTAS SANITARIAS PARA MANEJAR CORRECTAMENTE LA VARROASIS , divulgación , 2007 , 1 , 1

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: varroa

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

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

http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2&palClave=apicultura&cond3=2&anioPublicacion=&cond4=2&estEmisora=0&cond6=2&areaTem=0&sub_categorias=&categorias=&orden=1&desc=0&inicio=0

Cartilla Nº 5. INIA

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación Técnica y comercial del proyecto: Sala de extracción móvil de miel.

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Docente adscriptor/Practicantado

Apicultura , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Pedro Da Rosa Santos

Universidade Estadual de Maringá , Brasil

Palabras clave: apicultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Actividades realizadas en el marco del Plan de Pasantía Obligatoria de la carrera de Zootecnia de la Universidade Estadual de Maringá - Brasil. La pasantía fue de 160 horas, fue realizada desde el 18 de enero hasta el 19 de febrero del 2010.

Tutorías en marcha

Grado

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

Efecto de las abejas en la polinización de Colza , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mariana Rosas y Nicolás Dobreff

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Colza; Polinización; Abejas melíferas

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación del grooming de las abejas melíferas (*Apis mellifera*) como mecanismo de resistencia comportamental al ácaro *Varroa destructor* , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Ignazio Zefferino

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

Palabras clave: sanidad apícola; *Varroa destructor*; *Apis mellifera*

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de los insectos polinizadores en soja (*Glicine max*) , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Valeria Rodriguez

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

Palabras clave: Polinización; soja

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2009 BECA_POSGRADO_2009_1365 (Nacional) ANII

2010 BECA_MOVILIDAD_2010_2026 (Nacional) ANII

Beca para realizar Pasantía en el laboratorio de Artrópodos de la Universidad Nacional de mar del Plata

1994 Beca de Trabajo (Nacional) Facultad de Agronomía

Beca de trabajo de Facultad de Agronomía en el proyecto 'Fertilización de Pasturas', en la cátedra de Fertilidad de Suelos y Fertilizantes

Presentaciones en eventos

Congreso

Apicultura en eucaliptos Factores que determinan el éxito o fracaso , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I Congreso Binacional Apícola Brasil-Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* DIGEGRA

Palabras clave: apicultura; Eucaliptos; trashumancia

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

Congreso realizado en Rivera-Santa Ana do Libramento. 16, 17 y 18 de Agosto de 2013

Congreso

NOSEMA CERANAE, SUPPLEMENTARY PROTEIN AND SPRING DEVELOPMENT IN COLONIES WICH PRODUCE HONEY IN EUCALIPTUS GRANDIS FOREST , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 42nd International Apicultural Congress; *Nombre de la institución promotora:* APIMONDIA

Palabras clave: Nosemosis; Eucalyptus; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Congreso

PROBLEMÁTICA DE LA RESISTENCIA A ACARICIDAS , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 2º Congreso Argentino de Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* SADA

Palabras clave: resistencia; varroa; acaricidas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

MESA – TALLER: "PROBLEMÁTICA DE LA RESISTENCIA A ACARICIDAS " realizada en el marco del Segundo Congreso Argentino de Apicultura, del 7 al 9 de agosto de 2008 Mar del Plata - Hotel 13 de Julio

Simposio

Selección de mecanismos de resistencia a la Varroasis , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Apícola; *Nombre de la institución promotora:* Comision Honoraria de Desarrollo Apícola

Palabras clave: apicultura; mejoramiento

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

Jornada realizada en Paysandú, el 27 de junio del 2009.

Simposio

Chemical and non-chemical controls used in Uruguay as alternatives to methyl bromide for nematode control , 2002

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Internacional Conference on Alternatives to Methyl Bromide; *Nombre de la institución promotora:* European Comission (EU)

Palabras clave: bromuro de metilo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / desinfección de suelos

Taller

Influencia del aporte de proteínas en la invernada de colonias con nosemosis. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Workshop de Nutrición en Abejas; *Nombre de la institución promotora:* INTA

Palabras clave: nutrición; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Taller

Reistencia de Varroa a caricidas en Uruguay , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Resitencia de Varroa destructor a los acaricidas de uso común en apicultura. Situación actual y perspectivas.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Mar del Plata

Palabras clave: resistencia; control de varroa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Taller realizado en el marco de la III Expo Apícola de Mar del Plata, el 11 de agosto del 2009.

Taller

Riesgos y amenazas que enfrenta la producción apícola , 2006

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* LA PRODUCCIÓN APÍCOLA EN URUGUAY y la CALIDAD AMBIENTAL;

Nombre de la institución promotora: DINAMA

Palabras clave: contaminación ambiental; apicultura

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

Evento realizado el 6 de diciembre del 2006 en Montevideo

Taller

Alternativas al bromuro de Metilo , 2001

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller Final de Evaluación de Alternativas al Bromuro de Metilo en el sector Hortícola del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* ONUDI-INIA

Palabras clave: bromuro de metilo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / desinfección de suelos

Encuentro

Varroasis , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada apícola; *Nombre de la institución promotora:* Apicultores de Florida

Palabras clave: varroasis

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

2 de junio 2013. Centro comercial de Florida.

Encuentro

Charla debate: Control de Varroa destructor- Situación actual , 2013

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Apícola INIA LE; *Nombre de la institución promotora:* INIA LE

Palabras clave: acaricidas; flumevar; Varroa destructor

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

6 de junio del 2013. Anfiteatro de INIA LE. Charla en respuesta a casos de poca eficiencia en controles contra varroa con Flumevar.

Encuentro

Aspectos a tener en cuenta en el uso de acaricidas para controlar varroasis , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Palabras clave: apicultura; sanidad apícola; Varroa destructor

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

jornada brindada el 10 de julio de 2013 en INIA TyT

Encuentro

Descripción del Mal del Río o Mal del Santa Lucía , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa Redonda sobre el Mal del Río; *Nombre de la institución promotora:* CALAY

Palabras clave: mal del río; mal del santa lucía; intoxicación

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

Evento realizado en el 14 de abril 2012 en Young

Encuentro

Descripción del Mal del Río , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro sobre Mal del Río; *Nombre de la institución promotora:* Grupo Apícola Villa Lola- Artigas

Palabras clave: mal del río; intoxicación

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

Evento realizado en Artigas

Encuentro

Resultados de investigaciones de INIA- Apicultura , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de intercambio con apicultores de CADOL; *Nombre de la institución promotora:* CADOL

Palabras clave: apicultura; investigación

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

Evento realizado el 26 julio del 2012 en DOLORES

Encuentro

Investigación en INIA y problemática del sector , 2012

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Nacional Apícola; *Nombre de la institución promotora:* CNFR

Palabras clave: apicultura; Transferencia

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

Evento realizado en 6 y 7 agosto de 2012. Centro Agustín Ferreiro Canelones

Encuentro

Mal del Río: abordaje a la búsqueda de respuestas , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* EXPO YOUNG; *Nombre de la institución promotora:* CALAY

Palabras clave: sanidad; intoxicación

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

3º ExPo Apícola de Young, realizada el 8 y 9 de setiembre del 2012 - Río Negro

Encuentro

Nosemosis en Uruguay , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* PRIMERA JORNADA APICOLA EN VILLA SORIANO; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Municipal de Soriano

Palabras clave: Nosemosis; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Jornada realizada en Villa Soriano, el 17 de noviembre del 2012.

Encuentro

Estudio de la colmena como biomonitor de la calidad ambiental del agroecosistema del cultivo de soja en Uruguay , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Encuentro de Investigadores del Norte; *Nombre de la institución promotora:* UDELAR

Palabras clave: ecotoxicología; soja; Apis mellifera

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología

evento realizado el 18 y 19 de octubre del 2012

Encuentro

Situación de nosema en montes de Eucaliptus del norte , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Apicultura en eucaliptus; *Nombre de la institución promotora:* Grupo Apícola Artigas

Palabras clave: Nosemosis; Eucalyptus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Encuentro

Investigación en Apicultura - INIA , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Avances en la investigación sobre Nosemaceranae; *Nombre de la institución promotora:* IIBCE

Palabras clave: investigación; sanidad apicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Encuentro

Trashumancia y producción de miel en eucalipto , 2011

Referencias adicionales: Uruguay;

Palabras clave: apicultura; Nosemosis; Eucalyptus

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

Encuentro

SANIDAD APÍCOLA:Nosemosis en Forestaciones de Eucalyptus grandis , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Trashumancia y producción de miel en eucalipto; *Nombre de la institución promotora:* Cooperativa Apícola Conchillas

Palabras clave: Nosemosis; trashumancia; Eucalyptus grandis

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

Encuentro

Apicultura en Uruguay:situación y amenazas , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada apícola; *Nombre de la institución promotora:* SAU

Palabras clave: apicultura; amenazas

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

Jornada Apícola realizada el 7 de marzo en El Prado- Montevideo. publicada en Actualidad Apícola N°91:9-11

Encuentro

Manejo de varroasis en colonias de abejas melíferas , 2007

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos; *Nombre de la institución promotora:* Fac. de Agronomía

Palabras clave: sanidad apícola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Evento realizado en Facultad de Agronomía-CRS

Encuentro

Eficacia de acaricidas en el control de Varroasis , 2007

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Apícola; *Nombre de la institución promotora:* Apícola Integral Las Piedras

Palabras clave: apicultura; sanidad apícola

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

Otra

Investigaciones en Sanidad Apícola , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso avanzado de Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Nacional de Empleo y Formación Profesional

Palabras clave: apicultura; enfermedades

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

Charla brindada el 12 de junio de 2013 en conchilla- Colonia.

Otra

NOSEMOSIS EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE MIEL DE EUCALIPTO , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura "Avances sobre el manejo de la colmena"; *Nombre de la institución promotora:* INIA- Gobierno Departamental de San José

Palabras clave: Nosemosis; Apis mellifera; Eucalipto

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

Evento realizado el 16 de junio del 2012 en San José

Otra

Nosemosis en el Sistema de producción de miel de eucaliptos , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura: Avances sobre el manejo de la colmena; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Palabras clave: Apis mellifera; apicultura; Eucaliptos; Nosemosis

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

Evento realizado el 4 de julio del 2012 en INIA Treinta y Tres

Otra

Nosemosis en el sistema de producción de miel de eucaliptos , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura: Avances sobre el manejo de la colmena ; *Nombre de la institución promotora:* INIA - DIGEGRA

Palabras clave: apicultura; Nosemosis; Eucaliptos

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

Evento realizado en RIVERA

Otra

Nosemosis , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* CURSO de SANIDAD APÍCOLA ; *Nombre de la institución promotora:* INIA-DILAVE

Palabras clave: sanidad apicola; Nosemosis

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

Curso realizado el 21 y 22 de agosto de 2012 en INIA LE. Participaron productores apícolas y técnicos de loa planes de negocios de DIGEGRA

Otra

Apicultura termómetro de la calidad ambiental , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de La ciencia y tecnología; *Nombre de la institución promotora:* MEC

Palabras clave: calidad ambiental; apicultura

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

Chral brindada a alumnos del Liceo Rural de Conchillas en el marco de la Semana de la ciencia y la Tecnología. 30 de mayo del 2011.

Otra

Apicultura-Investigación en INIA , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Investigación en INIA; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria de Desarrollo Apícola

Palabras clave: investigación; apicultura

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

Presentación realizada el 23 de junio de 2009 en Montevideo

Otra

Importancia de la polinización en los cultivos , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expo Carmelo; *Nombre de la institución promotora:* Centro Comercial de Carmelo

Palabras clave: Polinización; abejas; cultivos

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

Actividda realizada en Carmelo

Otra

Pautas sanitarias para manejar correctamente la varroosis , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Apicultura; *Nombre de la institución promotora:* Mesa Apícola de Salto

Palabras clave: varroa; apicultura

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

jornada realizada el 8 de abril del 2008 en la Intendencia Municipal de Salto

Otra

Pautas Sanitarias para Manejar Correctamente la Varroasis , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Apícola; *Nombre de la institución promotora:* Oficina de Desarrollo de la Intendencia de Canelones

Palabras clave: sanidad apicola; Varroa destructor

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / APICULTURA

Charla dictada el 17 de abril dle 2008 en Canelones

Otra

Investigación en la red de apiarios INIA en Fray Bentos , 2007

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL DE CUENCAS DE APTITUD FORESTAL; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Rural de Young

Palabras clave: apicultura; sustentabilidad ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología

Presentación realizada el 3 de diciembre del 2007 en Young-Rio Negro

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	60
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	19
Completo (Arbitrada)	16
Completo (No Arbitrada)	3
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	32
Completo (Arbitrada)	2
Completo (No Arbitrada)	11
Resumen (Arbitrada)	11
Resumen (No Arbitrada)	4
Resumen expandido (Arbitrada)	3
Resumen expandido (No Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	3
Capítulo de libro publicado	3
<i>Textos en periódicos</i>	5
Revista	5
<i>Documentos de trabajo</i>	1
Completo	1
<i>Producción técnica</i>	5
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	5
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	1
Evaluación de Proyectos	1
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	1
Docente adscriptor/Practicantado	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	3
Tesis/Monografía de grado	3