



Curriculum Vitae

Maria Valentina MUJICA TELIZ



Actualizado: 27/04/2017

Publicado: 12/06/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2015)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: mujicateliz@yahoo.com

Teléfono: 23677641

Dirección: Ruta 48 - km 10 El Colorado, Canelones, Uruguay

URL: www.inia.uy

Institución principal

Protección Vegetal / INIA Las Brujas / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: INIA Las Brujas / Ruta 48 Km. 10 / 90200 / Canelones / Las Brujas / Uruguay

Teléfono: (+598) 2367 7641

Fax: 2367 7609

E-mail/Web: mujicateliz@yahoo.com / www.inia.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2007 - 2012

Doctorado

Doctorado en Ciencias Agrarias

Universidad de Talca , Chile

Título: Leafroll Disease Complex: Characterization of genetic diversity of some of their causal agents (Grapevine leafroll associated virus - GLRaV-1, 2 and 3) present in vineyards from South-Central Chile.

Tutor/es: Claudio Roberto Sandoval Briones

Obtención del título: 2013

Becario de: Universidad de Talca , Chile

Palabras clave: Grapevine leafroll associated virus; Epidemiología; Caracterización Molecular

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

2004 - 2007

Maestría

Maestría en Ciencias Agrarias

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

Título: Trips en nectarinos y uva de mesa en la zona sur de Uruguay, principales especies, su fluctuación poblacional y técnicas de muestreo

Tutor/es: Iris Beatriz Scatoni Sanchez

Obtención del título: 2007

Palabras clave: Thysanoptera; Nectarinos; Uva de Mesa; Uruguay

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

Grado

1992 - 2001

Grado

Ingeniería Agronómica

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

Título: Evaluación de un modelo de desarrollo floral en Valencia Late (*Citrus sinensis* Osbeck) bajo condiciones de riego y secano

Tutor/es: Alvaro Ricardo Otero Cama

Obtención del título: 2002

Palabras clave: Árboles frutales; *Citrus sinensis*; Floración

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

7 / 2015 - 7 / 2015

Principales ácaros de importancia agrícola en México

Sociedad Mexicana de Entomología, México

Palabras clave: Acaros; Taxonomía

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

03 / 2014 - 03 / 2014

Entomología Experimental: medición análisis de variables fisiológicas y comportamentales

Universidad de Buenos Aires, Argentina

Palabras clave: Variables fisiológicas; Variables comportamentales; Entomología

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

7 / 2012 - 7 / 2012

2° Curso Introducción a Revisiones Sistemáticas y Meta Análisis

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay

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

4 / 2010 - 4 / 2010

Plant Viruses and Virus Diseases, dictado por el Dr. Gary Secor, docente de la Universidad North Dakota State University, Fargo, USA. Dictado por la Universidad de Concepción.

Universidad de Concepción, Chile

Palabras clave: Virología; Plant Viruses

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

9 / 2009 - 10 / 2009

Caracterización, Diagnóstico, Epidemiología y Manejo de enfermedades virales y mollicutes de plantas

Instituto de Fisiología y Fitopatología, Argentina

Palabras clave: Virología; Insectos vectores; Métodos de diagnóstico

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

11 / 2008 - 11 / 2008

XVIII Curso Internacional Teórico-Práctico de detección e identificación de virus, viroides y fitoplasmas.

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, España

Palabras clave: Métodos de detección; Patología vegetal

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

9 / 2005 - 9 / 2005

Análisis de peligros y puntos críticos de control (HACCP) Nivel Especialista

Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Uruguay

Palabras clave: Normalización; Seguridad alimentaria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

8 / 2005 - 8 / 2005

Buenas prácticas de manufactura en las empresas alimentarias (GMP) Nivel Especialista

Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Uruguay

Palabras clave: Normalización; Producción responsable

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal

5 / 2005 - 5 / 2005	<p>Sistema de pronóstico y monitoreo de plagas y enfermedades en frutales de hoja caduca Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Pronóstico; Plagas de futales; Enfermedades de frutales <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología</p>
06 / 2005 - 07 / 2005	<p>Curso de formación de instructores en el uso responsable de productos fitosanitarios Cámara de agroquímicos del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Uso responsable <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Entomología</p>
7 / 2004 - 10 / 2004	<p>Manejo Integrado de Plagas Centro Egipto Internacional para la Agricultura , Egipto</p> <p><i>Palabras clave:</i> Métodos de control; Control integrado <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Entomología</p>
11 / 2001 - 5 / 2002	<p>Protección Fitosanitaria de la Vid Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal</p>
11 / 2002 - 11 / 2002	<p>Enemigos Naturales como Reguladores de Poblaciones de Insectos: Biodiversidad, Conservación y Manejo Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Biodiversidad <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología</p>
11 / 2002 - 11 / 2002	<p>Fisiología de los cítricos UCUDAL - Centro de Postgrados, Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cítricos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología</p>
11 / 2002 - 11 / 2002	<p>Producción Integrada de cítricos UCUDAL - Centro de Postgrados, Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> IPM <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Entomología</p>
11 / 2001 - 11 / 2001	<p>Ecofisiología de la vid Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fruticultura</p>
10 / 2001 - 10 / 2001	<p>Biodiversidad, Conservación y Manejo de Enemigos Naturales como Reguladores de Poblaciones de Insectos Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología</p>
7 / 2000 - 7 / 2000	<p>Control químico de enfermedades de cultivos Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección vegetal</p>
6 / 2000 - 6 / 2000	<p>Auditorías de la calidad Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Normalización</p>
4 / 2000 - 4 / 2000	<p>Sistemas de calidad para la empresa agropecuaria Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Normalización</p>
9 / 1999 - 9 / 1999	<p>Influencia del manejo post cosecha en la calidad y comercialización de las frutas frescas Junta Nacional de la Granja , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Post cosecha</p>

- 2014 Seminarios
Nombre del evento: V Seminario Internacional de Boas Práticas Agrícolas na Região do Mercosul - Desafios da implementação em via de un marco comum para a região
Institución organizadora: IICA/SENASA/Ministerio da Agricultura, Pecuaria e Abastecimento , Brasil
Palabras clave: Buenas prácticas agrícolas frutícolas; Buenas prácticas en el manejo de plagas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2014 Seminarios
Nombre del evento: XII Seminario Brasileiro de Produção Integrada de Frutas e IV Seminario de Produção Integrada Agropecuaria
Institución organizadora: IICA/SENASA/Ministerio da Agricultura, Pecuaria e Abastecimento , Brasil
Palabras clave: Producción Integrada Frutícola; Manejo Integrado de Plagas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2001 Seminarios
Nombre del evento: III Seminario Brasileño de Producción Integrada de Frutas
Institución organizadora: EMBRAPA , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2016 Congresos
Nombre del evento: XXVI Congresso Brasileiro de Entomología, IX Congresso Latino-Americano de Entomología
Institución organizadora: Embrapa - Sociedade Entomológica do Brasil , Brasil
Palabras clave: Psila del peral; Manejo; Enemigos naturales
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2016 Congresos
Nombre del evento: XXXVIII Congreso Nacional de Entomología
Institución organizadora: Universidad de Talca , Chile
Palabras clave: Manejo Regional de PLAGAS; Semioquímicos ; Confusión sexual
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología, Agroecología
- 2016 Congresos
Nombre del evento: XXV International Congress of Entomology
Institución organizadora: Entomological Society of America , Estados Unidos
Palabras clave: Semioquímicos ; Tortricidos; Confusión sexual
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología, Agroecología
- 2016 Congresos
Nombre del evento: 1st Joint Meeting ISCE/ALAEQ, 32ND Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology, 4th Congress of the Latin American Association of Chemical Ecology
Institución organizadora: Asociación Latino Americana de Ecología Química , Brasil
Palabras clave: Semioquímicos ; Tortricidos; Confusión sexual
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología, Agroecología
- 2015 Congresos
Nombre del evento: 50 Congreso de la Sociedad Mexicana de Entomología
Institución organizadora: Sociedad Mexicana de Entomología , México
Palabras clave: Taxonomía; Entomología Agrícola
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2015 Congresos
Nombre del evento: XXIV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología
Institución organizadora: INIA La Platina , Chile
Palabras clave: Grapevine leafroll-associated virus; Prospección
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Virología/Biología Molecular

- 2014
Congresos
Nombre del evento: XIII Congreso nacional de Horti-Fruticultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura/Sociedad Uruguaya de Fitopatología , Argentina
Palabras clave: Manejo Regional de PLAGas; Cydia pomonella; Grapholita molesta; Argyrotaenia Sphaleropa; Bonagota salubricola
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
- 2014
Congresos
Nombre del evento: XXIII Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología
Institución organizadora: Universidad de Talca , Chile
Palabras clave: Fitopatología molecular; virus; Fitoplasmas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2010
Congresos
Nombre del evento: XIX Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología
Institución organizadora: Sociedad Chilena de Fitopatología , Chile
Palabras clave: Leafroll disease; Epidemiología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
- 2007
Congresos
Nombre del evento: XVI Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología
Institución organizadora: Sociedad Chilena de Fitopatología , Chile
Palabras clave: Protección vegetal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
- 2005
Congresos
Nombre del evento: X Congreso Nacional de Horticultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal
- 1996
Congresos
Nombre del evento: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura y VI Congreso Nacional de Horticultura.
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fruticultura
- 2005
Talleres
Nombre del evento: Gestión de documentos y registros
Institución organizadora: Instituto Uruguayo de Normas Técnicas (UNIT) , Uruguay
Palabras clave: Normalización
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal
- 2005
Talleres
Nombre del evento: HACCP para el sector horti - frutícola
Institución organizadora: Instituto Uruguayo de Normas Técnicas (UNIT) , Uruguay
Palabras clave: Seguridad alimentaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección Vegetal
- 2003
Talleres
Nombre del evento: Post cosecha de frutas
Institución organizadora: PREDEG-Universidad de California-Davis , Uruguay
Palabras clave: Frutas; Post cosecha
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Post cosecha
- 2002
Talleres
Nombre del evento: Certificación de calidad: una vía de desarrollo para productos agropecuarios
Institución organizadora: FAO , Uruguay
Palabras clave: Calidad; Certificación
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fruticultura-Entomología-Fitopatología

2002	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Aseguramiento de la calidad comercial en frutales de hoja caduca <i>Institución organizadora:</i> MGAP-División de protección de alimentos vegetales-PREDEG , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Calidad <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología-Fruticultura
2001	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de buenas prácticas agrícolas <i>Institución organizadora:</i> Instituto Tecnológico Agroalimentario (AINIA) España - MGAP - PREDEG , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Normalización
2001	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Higiene y HACCP <i>Institución organizadora:</i> Instituto Tecnológico Agroalimentario (AINIA) España - MGAP - PREDEG , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Normalización
2001	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de buenas prácticas de manipulación <i>Institución organizadora:</i> Instituto Tecnológico Agroalimentario (AINIA) España - MGAP - PREDEG , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Normalización

Construcción institucional

Idiomas

Español
Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Inglés
Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)
Portugués
Entiende (Muy Bien) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Areas de actuación

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 04/2012
 Investigador Adjunto , (44 horas semanales / Dedicación total) , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

Univ de Talca , Univ de Talca , Chile

Vínculos con la institución

03/2007 - 02/2011, *Vínculo:* Estudiante de Doctorado, (35 horas semanales)

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

Vínculos con la institución

04/2012 - Actual, *Vínculo:* Investigador Adjunto, (44 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

12/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Las Brujas , Sección de Protección Vegetal
Manejo de la Psila del peral , Coordinador o Responsable

6/2012 - 12/2015

Líneas de Investigación , Las Brujas , Sección de Protección Vegetal
Tecnologías para el manejo integrado de plagas y enfermedades en el sistema vegetal intensivo , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

01/2000 - 02/2007, *Vínculo: Asistente de investigación en Entomología, No docente (20 horas semanales)*

Actividades

01/2000 - 02/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , Protección Vegetal , Entomología
Asistente de investigación

Lineas de investigación

Título: Manejo de la Psila del peral

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: El proyecto intenta resolver tanto problemas de manejo como generar información básica sobre los enemigos naturales presentes que pudieran a futuro usarse dentro de una estrategia de control biológico

Equipos: Roberto Zoppolo(Integrante); Enrique Morelli(Integrante)

Palabras clave: Bioecología; Pyrus communis; Enemigos naturales

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

Título: Tecnologías para el manejo integrado de plagas y enfermedades en el sistema vegetal intensivo

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: El proyecto estuvo orientado al desarrollo e implementación de tecnologías de manejo integrado de plagas y enfermedades tanto para cultivos hortícolas como frutícolas. Tratando de abordar también la integración de las tecnologías implementadas

Equipos: Jorge Paullier(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Paula Conde(Integrante); José Buenahora(Integrante); Danilo Cabrera(Integrante); Diego Maeso(Integrante); Jorge Arboleya(Integrante); Leticia Rubio(Integrante); Esteban Vicente(Integrante)

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

Producción científica/tecnológica

Mis actividades están fundamentalmente orientadas a la resolución de problemas presentes en los frutales de hoja caduca, colaborando en este proceso en la generación de conocimiento a cerca de la biología y comportamiento de las diferentes plagas. En función del conocimiento generado, es posible desarrollar estrategias de control que generalmente tienden a disminuir el uso de plaguicidas y por lo tanto hacer las producciones más sustentables y amigables con el medio ambiente. A continuación se presentan un resumen de las actividades de investigación en las que participo: Detección de puntos críticos de la implementación del proyecto "Manejo Regional de Plagas". Actualmente se está ejecutando un proyecto en conjunto con Jumecal (Cooperativa frutícola Juventud Melilla), INIA y ANII que implica la adopción de tecnologías MIP generadas por INIA a nivel regional. Anualmente se realizan evaluaciones y reuniones con técnicos y productores involucrados en el módulo. De acuerdo a los resultados obtenidos se detectan puntos críticos que deberá ser resueltos por la investigación y que implicarán una mejora en el protocolo de Manejo Integrado de Plagas aplicado. Evaluación del control con feromonas a nivel regional de *Argyrotaenia sphaleropa* y *Bonagota salubricola*. La disminución en el uso de insecticidas para el control de carpocapsa y grafolita, ha favorecido el aumento en la incidencia de plagas como las lagartitas. Hasta el momento la única herramienta disponible de control de estas plagas son los insecticidas. Si bien hace algunos años se evaluó a nivel predial a las feromonas de lagartitas como herramienta de control alternativa a los insecticidas, los resultados fueron erráticos. Es esperable sin embargo que la utilización de feromonas de lagartitas pueda ser mejorada significativamente si se utiliza a nivel regional, lo que es el foco de investigación. Ajuste de distintas estrategias de confusión sexual de carpocapsa y grafolita, competitivas económicamente con el manejo convencional de plagas en frutales. La eficiencia de la confusión sexual de carpocapsa y grafolita ha sido suficientemente demostrada. Alguno de los puntos críticos

existentes en la implementación de esta técnica han quedado superados al ser implementada a nivel regional. Existe sin embargo cierta resistencia de los productores a su utilización debido a que económicamente es algo mas costosa que el control convencional con insecticidas. Es necesario entonces realizar ajustes en la utilización de esta técnica que permita ser competitiva con los insecticidas. Desarrollo de estrategias alternativas de control de psila del peral, dentro de un enfoque regional. La psila del peral es una plaga con un gran potencial de dispersión entre distintos montes. Muchas veces, a pesar de que algunos productores realizan un manejo adecuado del insecto, no logran los resultados deseados por influencia de montes vecinos. El énfasis esta dado en la implementación de prácticas de manejo recomendadas para su control, las que se aplicarán regionalmente, determinando aquellas mas eficientes.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

VALLE D.; BURCKHARDT D.; MUJICA, MV.; ZOPPOLO R.; MORELLI E.

The occurrence of the pear psyllid *Cacopsylla bidens* (Šulc, 1907) (Insecta, Hemiptera, Psyllidae) in Uruguay. *Check List*, v.: 13 2, 2017

Palabras clave: Temperate South America; Psyllid; Misidentification; *Cacopsylla pyricola*

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 1809127X

<http://www.checklist.org.br/>

SCOPUS

Completo

ZOPPOLO, R.; SCATONI, I; DUARTE, F.; MUJICA, MV.; GABARD, Z

Area-wide Pest Management in Deciduous Fruits of Southern Uruguay.. *Acta Horticulturae*, 2016

Palabras clave: Pome fruits; Stone fruits; Mating disruption; Codling moth; Oriental fruit moth

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Leuven, Bélgica ; ISSN: 05677572

SCOPUS

Completo

VALLE, D; MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; MORELLI, E

MANEJO DE LA VEGETACIÓN ESPONTÁNEA EN LA ENTREFILA COMO ALTERNATIVA PARA EL CONTROL DE LA PSILA DEL PERAL *Cacopsylla pyricola* (FOESTER, 1848). *Entomología Mexicana*, v.: 2, p.: 339 - 345, 2015

Palabras clave: Hemiptera; Manejo Integrado de Plagas; Fluctuación poblacional

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Montecillo, Texcoco ; ISSN: 2448475X

<http://www.entomologia.socmexent.org/entomologia.php>

Completo

VIDART, M. V.; MUJICA, MV.; BAO, L.; DUARTE, F.; BENTANCOURT, C.; FRANCO, J.; SCATONI, I

Life story and assessment of grapevine phylloxera leaf galling incidence on *Vitis* species in Uruguay. *Springer Plus*, v.: 2, p.: 1 - 9, 2013

Palabras clave: *Daktulospharia vitifoliae*; Hemiptera: Phylloxeridae; Seasonal development; Foliage infestation

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; ISSN: 21931801 ; DOI: 10.1186/2193-1801-2-181

<http://www.springerplus.com/content/2/1/181>

SCOPUS



Completo

VIDART, M V.; MUJICA, MV.; CALVO, M. V.; DUARTE, F.; BENTANCOURT, C; FRANCO, J.; SCATONI, I

*Relationship between male moths of *Cryptoblabes gnidiella* (Millière) (Lepidoptera: Pyralidae) caught in sex pheromone traps and cumulative degree-days in vineyards in southern Uruguay. . Springer Plus, v.: 2 258, p.: 1 - 8, 2013*

Palabras clave: Plagas de la vid; Trampas de feromonas; Grados día; Modelos fenológicos

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; ISSN: 21931801 ; DOI: 10.1186/2193-1801-2-258

<http://www.springerplus.com/content/2/1/258>

SCOPUS



Completo

MUJICA, MV.; R. MORA; ROSALES, M; SANDOVAL, C

Variation over time in the prevalences of three viruses of the grapevine leafroll complex in a commercial vineyard in south-central Chile.. Ciencia e Investigacion Agraria, v.: 40 1, p.: 139 - 147, 2013

Palabras clave: Field transmission; Grapevine leafroll-associated virus; GLRaV-1; GLRaV-2; GLRaV-3; virus diagnosis

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Chile ; ISSN: 03045609 ; DOI: 10.4067/S0718-16202013000100012

http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0718-16202013000100012&script=sci_arttext

SCOPUS



Completo

MUJICA, MV.; SCATONI, I.; FRANCO, J.; S. NUNEZ; BENTANCOURT, C.

Fluctuación poblacional de trips (Thysanoptera: Thripidae) en Prunus persica L. cv. Fantasía en la zona sur de Uruguay. Agrociencia (Uruguay), v.: 11, p.: 39 - 49, 2007

Palabras clave: Frankliniella occidentalis; Frankliniella schultzei; Thrips tabaci

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

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



Completo

MUJICA, MV.; SCATONI, I.; FRANCO, J.; S. NUNEZ; BENTANCOURT, C

Fluctuación poblacional de Frankliniella occidentalis (Pergande) (Thysanoptera: Thripidae) en Vitis vinifera L. cv. Italia en la zona sur de Uruguay. Boletín de sanidad vegetal. Plagas, v.: 33 4, p.: 457 - 467, 2007

Palabras clave: Muestreo; Distribución espacial; Daños en vid

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02136910

Sistema Nacional de Investigadores



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Texto integral

ALANIZ S.; GEEP V.; MONDINO P.; LEONI C.; NUÑEZ S.; MUJICA, MV.; SCATONI I.

Guía de Identificación y monitoreo de enfermedades y plagas en frutales de hoja caduca y vid. 2016. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 135,

Editorial: Taller Gráfico Ltda. , Montevideo

Palabras clave: Insectos; Enfermedades; Reconocimiento

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974860407;

Dirección General de Desarrollo Rural / Apoyo financiero; Facultad de Agronomía - UDeLaR / Apoyo financiero; INIA Las Brujas / Apoyo financiero

Libro publicado , Compilación

SCATONI, I.; P. MONDINO; V. GEPP; BENTANCOURT, C; S. ALANIZ; MUJICA, MV.; S. NUNEZ; C. LEONI; F. CARBONNE; N. MERINO; M. BUSCHIAZZO

Guía de Monitoreo de Plagas y Enfermedades para cultivos Frutícolas. 2003. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 92,*

Editorial: Artes Gráficas , Montevideo

Palabras clave: Plagas de cultivos frutícolas; Monitoreo; Enfermedades de cultivos frutícolas

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974779413;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Agencia Alemana de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

S. NUNEZ; SCATONI, I.; S. CANESSA; MUJICA, MV.; J. PAULLIER

Plagas del duraznero: bioecología y daños , 2010

Libro: Manual del Duraznero- Manejo integrado de Plagas y Enfermedades. *v.: 2 , 99, p.: 1 - 24,*

Organizadores: Ed. Jorge Soria

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: IPM; Grafolita; Piojo de San José; Trips; Cochinilla Blanca

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974382886;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2131>

Capítulo de libro publicado

MUJICA, MV.; S. ALANIZ

Determinación de niveles de daño de plagas y enfermedades en la Producción Integrada de Frutas en Uruguay , 2003

Libro: Producción Integrada en Uruguay: claves de un sistema amigable con el medio ambiente que permite obtener frutas y hortalizas de alta calidad. *p.: 79 - 81,*

Organizadores: Telis V, Carrega E

Editorial: Artes Gráficas , Montevideo

Palabras clave: Monitoreo

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Agencia Alemana de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

MUJICA, MV.; SCATONI, I.; S. NUNEZ; V. TELIS

Evaluación de la Carpovirusina de Calliope como complemento de la confusión sexual , 2003

Libro: Producción Integrada en Uruguay: claves de un sistema amigable con el medio ambiente que permite obtener frutas y hortalizas de alta calidad. *p.: 97 - 101,*

Organizadores: Telis V, Carrega E

Editorial: Artes Gráficas , Montevideo

Palabras clave: Carpovirusina; Confusión sexual; Carpocapsa

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Agencia Alemana de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

MUJICA, MV.; S. NUNEZ; SCATONI, I.; V. TELIS; N. MARTINEZ

Manejo de plagas en montes frutales bajo Producción Integrada , 2003

Libro: Producción Integrada en Uruguay : claves de un sistema amigable con el medio ambiente que permite obtener frutas y hortalizas. p.: 69 - 74,

Organizadores: Telis V, Carrega E

Editorial: Artes Gráficas , Montevideo

Palabras clave: Plagas; Frutales

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Agencia Alemana de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

Trabajos en eventos

Resumen

VALLE, D; MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; MORELLI, E

Fauna benéfica diurna asociada a montes de perales en la zona sur de Uruguay , 2016

Evento: Internacional , XXVI Congresso Brasileiro de Entomologia y IX Congresso Latino-Americad de Entomología , Maceio, AL , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Manejo Integrado de Plagas; Entomofauna; Pyrus communis

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

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Apoyo financiero

<http://www.cbe2016.com.br>

Resumen

MUJICA, MV.; VALLE, D; ZOPPOLO, R.; MORELLI, E

Fluctuación poblacional de la fauna benéfica diurna asociada a montes de perales en la zona sur de Uruguay , 2016

Evento: Internacional , XXVI Congresso Brasileiro de Entomologia y IX Congresso Latino-Americad de Entomología , Maceio, AL , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Cambio climático; Enemigos naturales; Pyrus communis

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

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Apoyo financiero

<http://www.cbe2016.com.br>

Resumen

ZOPPOLO, R.; SCATONI, I; DUARTE, F.; MUJICA, MV.; GABARD, Z; CABRERA, D

Manejo Regional de lepidópteros plaga de frutales de hoja caduca en la zona sur de Uruguay , 2016

Evento: Nacional , XXXVIII Congreso Nacional de Entomología , Talca, VII Región , 2016

Anales/Proceedings: XXXVIII Congreso Nacional de EntomologíaArbitrado: SI

Editorial: Universidad de Talca , Talca

Palabras clave: Manejo integrado ; Confusión sexual; Tortricidae; Monitoreo

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

Medio de divulgación: Internet;

www.congresoentomologia.cl

Resumen

BASOALTO, E.; MUJICA, MV.; CICHÓN, L.; E FUENTES-CONTRERAS; BARROS-PARADA, W.; KNIGHT, A.

A binary (Pheromone-Host Plant Volatile) lure combined with acetic acid could enhance bisexual monitoring of Codling moth (Lepidoptera: Tortricidae) , 2016

Evento: Internacional , XXV International Congress of Entomology , Orlando, Florida , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología, Agroecología, Ecología Química

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

ZOPPOLO R.; SCATONI I.; DUARTE F.; GABARD Z.; MUJICA, MV.; CABRERA D.

MANEJO REGIONAL DE PLAGAS EN FRUTALES DE HOJA CADUCA EN LA ZONA SUR DE URUGUAY , 2016

Evento: Nacional , XXXVIII Congreso nacional de entomología , Talca , 2016

Anales/Proceedings: XXXVIII Congreso nacional de entomología , 1 , 74 , 74Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Talca , Talca

Palabras clave: Manejo integrado ; Confusión sexual; Tortricidae; Monitoreo

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

Medio de divulgación: Otros;

<http://www.congresoentomologia.cl/>

Resumen

BASOALTO E.; BARROS-PARADA W.; MUJICA, MV.; CICHÓN L.; FUENTES-CONTRERAS E.; KNIGHT A.

MONITOREO DE POLILLA DE LA MANZANA, *Cydia pomonella* (LEPIDOPTERA: TORTRICIDAE), CON MEZCLAS DE FEROMONA MÁS KAIROMONAS: ¿CUALQUIER MEZCLA DA LO MISMO? , 2016

Evento: Nacional , XXXVIII Congreso nacional de entomología , Talca , 2016

Anales/Proceedings: XXXVIII Congreso nacional de entomologíaArbitrado: SI

Palabras clave: Monitoreo; *Cydia pomonella*; Kairomona; Codlemona

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

Medio de divulgación: Otros;

<http://www.congresoentomologia.cl/>

Resumen expandido

E FUENTES-CONTRERAS; CICHÓN, L.; BASOALTO, E.; BARROS-PARADA, W.; MUJICA, MV.; KNIGHT, A.

USE OF KAIROMONES TO ENHANCE THE BISEXUAL CATCH OF CODLING MOTH (*CYDIA POMONELLA*) AND ORIENTAL FRUIT MOTH (*GRAPHOLITA MOLESTA*) (LEPIDOPTERA: TORTRICIDAE) IN POME AND STONE FRUIT ORCHARDS. , 2016

Evento: Internacional , 32nd Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology; 4th Congress of the Latin American Association of Chemical Ecology; 1st Joint Meeting ISCE/ALAEQ , Foz do Iguaçu , 2016

Anales/Proceedings: 32nd Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology; 4th Congress of the Latin American Association of Chemical Ecology; 1st Joint Meeting ISCE/ALAEQ ABSTRACTSArbitrado: SI

Editorial: ALAEQ , Foz do Iguaçu

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Entomología, Agroecología, Ecología Química

Medio de divulgación: Otros;

Completo

VALLE, D; MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; MORELLI, E

MANEJO DE LA VEGETACIÓN ESPONTÁNEA EN LA ENTREFILA COMO ALTERNATIVA PARA EL CONTROL DE LA PSILA DEL PERAL *Cacopsylla pyricola* (FOESTER, 1848) , 2015

Evento: Internacional , 50 Congreso de la Sociedad Mexicana de Entomología , Acapulco, Guerrero, Mexico , 2015

Anales/Proceedings: Entomología Mexicana , 2 , 339 , 345Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad Mexicana de Entomología, a través de la Academia Entomológica de México , Montecillo, Texcoco

Palabras clave: Hemiptera; Manejo Integrado de Plagas; Fluctuación poblacional

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

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Otra

<http://www. www.socmexent.org/entomología.php#>

Resumen

SCATONI, I; DUARTE, F.; MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; GABARD, Z

Manejo regional de plagas en frutales de hoja caduca en la zona sur de Uruguay , 2015

Evento: Internacional , III Jornada Nacional de Fitopatología, I Jornada Nacional de Protección Vegetal , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes , 1 , 69 , 69Arbitrado: SI

Editorial: SUFIT , Montevideo

Palabras clave: Frutales de hoja caduca; Confusión sexual; Lepidoptera, Tortricidae

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978-9974;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Otra

Resumen

MUJICA, MV.; R. MORA; ROSALES, M

Prospección de tres virus asociados al complejo del leafroll de la vid (Grapevine leafroll associated virus) en uvas para vino de la zona Centro-Sur de Chile , 2015

Evento: Regional , XXIV Congreso de la Sociedad Chilena de Fotopatología , Viña del Mar , 2015

Palabras clave: Grapevine leafroll-associated virus; Prospección

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Universidad de Talca / Apoyo financiero

<http://fitopatologia2015.inia.cl>

Resumen

ZOPPOLO, R.; SCATONI, I; DUARTE, F.; MUJICA, MV.; GABARD, Z

Area-wide Pest Management in Deciduous Fruits of Southern Uruguay , 2015

Evento: Internacional , NHORT ISHS International Symposium , Avignon , 2015

Editorial: Avignon

Palabras clave: Frutales de hoja caduca; Lepidoptera, Tortricidae; Feromonas de confusión sexual

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Apoyo financiero

Resumen

ZOPPOLO, R.; SCATONI, I; DUARTE, F.; MUJICA, MV.; GABARD, Z; CABRERA, D

Manejo regional de plagas en frutales de hoja caduca en la zona sur de Uruguay , 2015

Evento: Regional , XIV ENCONTRO NACIONAL DE FRUTICULTURA DE CLIMA TEMPERADO , Fraiburgo, SC , 2015

Editorial: Fraiburgo, SC , Fraiburgo, SC

Palabras clave: Frutales de hoja caduca; Lepidoptera, Tortricidae; Feromonas de confusión sexual

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: INIA Las Brujas / Apoyo financiero

Resumen

DUARTE, F.; BERMUDEZ, A; MUJICA, MV.; SCATONI, I

Manejo regional de lepidópteros plaga de frutales de hoja caduca en la zona sur de Uruguay , 2014

Evento: Nacional , 13er Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo

Palabras clave: Grapholita molesta; Cydia pomonella; Feromonas; Confusión sexual

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

MUJICA, MV.; M. ROSALES; SANDOVAL, C

Diseminación de tres virus asociados a la enfermedad del enrollamiento de la hoja de la vid en un huerto comercial de Chile central. , 2010

Evento: Internacional , XIX Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología , Pucón , 2010

Palabras clave: Virus del enrollamiento de la hoja de la vid; diseminación

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

MUJICA, MV.

Determinación de la prevalencia de tres virus del complejo del Grapevine leafroll associated virus en viñedos de la zona centro sur de Chile. , 2010

Evento: Internacional , Seminario internacional para terceros países: Caracterización, diagnóstico, epidemiología y manejo de enfermedades virales y mollicutes de plantas. , Córdoba - Argentina

Palabras clave: GLRaV-1; GLRaV-2; GLRaV-3

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MUJICA, MV.; SCATONI, I; BENTANCOURT, C; VIDART, M. V.; DUARTE, F.

Fluctuación poblacional de *Cryptoblabes gnidiella* Milliere (Lepidoptera: Pyralidae) en la zona sur de Uruguay , 2008

Evento: Regional , XXII Congresso Brasileiro de entomología , Uberlandia, MG , 2008

Anales/Proceedings: Annais do XXII Congresso Brasileiro de Entomología

Editorial: SEB , Sao Paulo

Palabras clave: Viña; Daños; Trampas de feromonas; Monitoreo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

www.seb.org.br

Resumen

MUJICA, MV.; BENTANCOURT, C; SCATONI, I; FRANCO, J.; S. NUNEZ

Fluctuación poblacional de trips (*Thysanoptera: Thripidae*) en *Prunus persica* (L.) cv. Fantasía en la zona sur de Uruguay. , 2007

Evento: Nacional , XI Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

Editorial: SUHF , Montevideo

Palabras clave: Trips; *Prunus persica*; Fluctuación poblacional

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MUJICA, MV.; BENTANCOURT, C; FRANCO, J.; S. NUNEZ; SCATONI, I

Fluctuación poblacional de *Frankliniella occidentalis* (Pergande) (*Thysanoptera: Thripidae*) en *Vitis vinifera* L. cv. Italia en la zona sur de Uruguay. , 2007

Evento: Nacional , XI Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

Editorial: SUHF , Montevideo

Palabras clave: *Frankliniella occidentalis*; *Vitis vinifera* L. cv. Italia; Fluctuación poblacional

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MUJICA, MV.; VIDART, M. V.; SCATONI, I; BENTANCOURT, C; FRANCO, J.; S. NUNEZ

Filoxera de la vid: incidencia de la forma gálica en cuatro variedades de vid. , 2005

Evento: Regional , X Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología , Bento Gonçalves , 2005

Anales/Proceedings: Anales del X Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología

Editorial: Embrapa , Bento Gonçalves

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MUJICA, MV.; SCATONI, I; VIDART, M. V.; BENTANCOURT, C; S. NUNEZ; DUARTE, F.; NUÑEZ, P; CONDE, P

Incidencia de la de la forma gálica de la filoxera de la vid en variedades de Vitis vinifera L. , 2005

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

Editorial: SUHF , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MUJICA, MV.; VIDART, M. V.; NUÑEZ, P; CONDE, P; DUARTE, F.; SCATONI, I; S. NUNEZ

Evaluación de distintos principios activos para el control de la forma gálica de la filoxera de la vid. , 2005

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

Editorial: SUHF , Montevideo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MUJICA, MV.; ASPLANATO, G.; BUENAHORA, J.; PAZOS, J.; J. PAULLIER; BAO, L.

Fluctuación de poblaciones de Phyllocnistis citrella (Lepidoptera: Gracillariidae) y su parasitismo natural en Uruguay , 2004

Evento: Regional , XX Congreso Brasileiro de Entomología , Gramado , 2004

Anales/Proceedings: Annais de XX Congreso Brasileiro de Entomología

Editorial: SEB , Gramado

Palabras clave: Phyllocnistis citrella; Minador de las hojas de los cítricos; Fluctuación de poblaciones; Parasitismo; Cirrospilus sp. C

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MUJICA, MV.; S. NUNEZ; BENTANCOURT, C; SCATONI, I; VIDART, M. V.; N. MARTINEZ

Desarrollo y optimización de un método de monitoreo para Cryptoblabes gnidiella (Millière) (Lepidoptera: Pyralidae) en vid utilizando feromonas sexuales. , 2004

Evento: Regional , XX Congreso Brasileiro de Entomología , Gramado , 2004

Anales/Proceedings: Annais de XX Congreso Brasileiro de Entomología

Editorial: SEB , Gramado

Palabras clave: Lepidoptera; Pyralidae; Criptoblabes gnidiella; Feromona sexual; vid

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MUJICA, MV.; SCATONI, I; BENTANCOURT, C; VIDART, M. V.; N. MARTINEZ; S. NUNEZ

Evaluación de la duración de la feromona sexual sintética de *Cryptoblabes gnidiella* (Millière) (Lepidoptera: Pyralidae) en la zona sur de Uruguay. , 2004

Evento: Regional , XX Congreso Brasileiro de Entomología , Gramado , 2004

Anales/Proceedings: Annais de XX Congresso Brasileiro de Entomología

Editorial: SEB , Gramado

Palabras clave: Lepidoptera; Pyralidae; *Cryptoblabes gnidiella*; Feromona sexual; vid

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

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

VALLE, D; MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; MORELLI, E

Acercamiento a un manejo agroecológico de la paila del peral , Revista INIA Uruguay , v: 45 , p: 2224 , 2016

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

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 15109011;

<http://www.inia.uy>

Sistema Nacional de Investigadores

Revista

MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.; VALLE, D

Psila del peral, plaga antigua ¿problema nuevo? , Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , v: 36 , p: 2831 , 2014

Palabras clave: *Cacopsylla pyricola*; Recomendaciones de manejo

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

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* Montevideo, Uruguay; *ISSN/ISBN:* 1510 - 9011;

http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/revista%20INIA_36.pdf

Revista

MUJICA, MV.; ZOPPOLO, R.

MANEJO REGIONAL DE PLAGAS: UNA ESTRATEGIA DE PRODUCCIÓN QUE LLEGÓ PARA QUEDARSE , Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , v: 39 , p: 4850 , 2014

Palabras clave: Manejo regional; *Cydia pomonella*; *Grapholita molesta*; *Bonagota salubricola*; *Argyrotaenia Sphaleropa*

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

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* Montevideo, Uruguay; *ISSN/ISBN:* 1510-9011;

http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/revista%20INIA_39.pdf

Revista

ZOPPOLO, R.; CABRERA, D; MUJICA, MV.

Fruticultura: más productores y mejor producción , Revista INIA Uruguay , v: 35 , p: 4043 , 2013

Palabras clave: Portainjertos; Manzanos; Productividad; Manejo Regional de PLAGAS; Mecanización

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 15109011;

www.inia.uy

Evaluaciones

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Agrociencia Uruguay,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

Nombre: Ciencia e Investigación Agraria,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2016

Nombre: Selección de monitores para la evaluación de plagas en el marco del Plan de Manejo Regional de Plagas.,

Cantidad: Mas de 20

Facultad de Agronomía UDELAR, DIGEGRA, DGSA, INIA

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012

Nombre: Selección de monitores para la evaluación de plagas.,

Cantidad: Mas de 20

INIA, DGSA, Facultad de Agronomía, DIGEGRA , Uruguay

Ante el cierre de las exportaciones de frutas al Brasil por la presencia del Carpocapsa, el MGAP está implementando para los productores inscriptos en los planes de negocios la utilización de la técnica de confusión sexual para el combate de esta plaga. De forma complementaria al control químico y como uno de los pilares del Manejo Integrado de Plagas, se está llevando adelante el monitoreo de las áreas bajo confusión sexual. Es en este contexto que se seleccionó y capacitó a 42 personas para la realización del mismo.

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Prevalencia de Apple mosaic virus, ApMV; Apple chlorotic leaf spot virus, ACLSV y Tomato ring spot virus, ToRSV en huertos de manzanos de la Región del Maule: Caracterización de Aislados , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fernanda Núñez Abarca

Universidad de Talca , Chile , Magister en Horticultura

Palabras clave: Prevalencia; Apple mosaic virus; Apple chlorotic leaf spot virus; Tomato ring spot virus; Caracterización Molecular

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

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

www.otalca.cl

Grado

Tesis/Monografía de grado

Determinación del efecto secundario de una estrobilurina sobre el rendimiento y calibre de fruto en tomate agroindustrial , 2012

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Luis Federico Reyes Navarro

Univ de Talca , Chile , Agronomía

Palabras clave: Strobilurina; Rendimiento ; Calibre de fruto; Tomate agroindustrial

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

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

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de mezcla fungicida famoxadone + cymoxanil en el control de tizón temprano (*Alternaria solani*) en el cultivo de papa (*Solanum tuberosum*). , 2012

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Luis Alfonso Romero Faundez

Universidad de Talca , Chile , Agronomía

Palabras clave: *Alternaria solani* ; *Solanum tuberosum* ; Tizón temprano ; Control químico

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

Medio de divulgación: Internet, *Pais/Idioma:* Chile/Español

<http://dspace.otalca.cl/handle/1950/9036>

Información adicional: El cultivo de la papa (*Solanum tuberosum*) es uno de los principales en la base de la dieta de la mayoría de los países del mundo, incluyendo a Chile. Debido a la importancia que posee este cultivo se hace necesario evaluar alternativas de manejo a diversas patologías que afectan el desarrollo de la papa. Una de las enfermedades importantes dentro de esta etapa corresponde a Tizón temprano causado por el hongo *Alternaria solani*, el cual se encuentra en todo nuestro país y puede generar grandes pérdidas en la producción final del cultivo. Se realizó un ensayo con el objetivo de evaluar a nivel de campo el efecto inhibitorio en el desarrollo de tizón temprano con una mezcla fungicida en base a dos ingredientes activos que corresponden a famoxadone+cymoxanil. Esta mezcla fue comparada con alternativas tradicionales de control de la enfermedad como son clorotalonilo y mefenoxam en mezcla con mancozeb, los tratamientos fueron realizados en Pelarco (Chile) y las diferentes dosis fueron realizadas cada 7 a 10 días. Los resultados obtenidos demostraron la eficacia de los distintos tratamientos fungicidas, sin diferencias significativas entre ellos. La mezcla en base a famoxadone + cymoxanil presentó una buena acción controladora sobre la patología de tizón temprano, similar a la observada para las otras alternativas de control. **Palabras clave:** *Alternaria solani*; Tizón temprano; *Solanum tuberosum*; papa; tubérculo; famoxadone+cymoxanil; clorotalonilo; mefenoxam+mancozeb.

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la compatibilidad de *Bacillus* spp. y un bactericida cúprico en plantas de tomate , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Ursula Andrea Espinoza Gomez

Univ de Talca , Chile , Agronomía

Palabras clave: *Bacillus* spp.; Compatibilidad

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

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

Tesis/Monografía de grado

Eficiencia de distintos ingredientes activos en el control de *Epilobium ciliatum* en huertos de kiwis de la Región del Maule, Curicó. , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Rodrigo Ignacio Torres Roldán

Univ de Talca , Chile , Agronomía

Palabras clave: *Epilobium ciliatum*; Control

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

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

Tesis/Monografía de grado

Determinación molecular de tres virus del complejo Grapevine leafroll associated virus (GLRaV-1, GLRaV-2 y GLRaV-3) en *Vitis vinífera* cv. Cabernet Sauvignon de un viñedo de Chile Central , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Marcela Cáceres Pinto

Universidad de Talca , Chile , Agronomía

Palabras clave: GLRaV-1; GLRaV-2; GLRaV-3; Detección molecular

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

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

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Dependencia de dos variedades de soja (*Glycine max* Merrill) a la polinización entomófila y estudio de los recursos alimenticios de las abejas melíferas en contacto con el cultivo , 2016

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Estela Santos

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

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

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

biblioteca.fagro.edu.uy

Tesis de maestría

Control de *Diaphorina citri* mediante el uso de productos químicos selectivos, bioinsecticidas y repelentes , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: María Eugenia Amorós

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

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

www.fagro.edu.uy

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2011 Mejor trabajo presentado en la categoría estudiante de post grado (Nacional) Sociedad Chilena de Fitopatología

Trabajo presentado en el XVIII Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología en la ciudad de Pucón.

2015 Premio Morosoli Institucional Agropecuario (Nacional) Fundación Lolita Rubial

En reconocimiento al grupo de trabajo interinstitucional coordinado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (Dirección General de la Granja y Dirección General de Servicios Agrícolas) INIA Las Brujas, y Facultad de Agronomía de Universidad de la República. Reúne la docencia, la investigación, la extensión y el desarrollo de políticas públicas potenciando los recursos del país al máximo en beneficio de toda la sociedad. Logrando la participación de más de 400 productores que representan más del 90% de la superficie frutícola del país reduciendo el uso de plaguicidas y el impacto ambiental, con daños mínimos a las frutas.

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Diana Valle

CABRERA D.; MUJICA, MV.; BORGES A.

EFFECTO DE LA COBERTURA VEGETAL SOBRE LAS POBLACIONES DE *Cacopsylla bidens* (ŠULC, 1907) Y SUS ENEMIGOS NATURALES , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Psila de peral; Alternativas de manejo

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

Tesis

Candidato: Fernanda Nuñez Abarca

SANDOVAL, C; MUJICA, MV.; LOLAS M.

Prevalencia de apple mosaic virus, ApMV; Apple chlorotic leaf spot virus, ACLSV y Tomato ringspot , 2015

Tesis (Agronomía) - Univ de Talca - Chile

Referencias adicionales: Chile , Español

Palabras clave: Manzanos; virus; Dispersión

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

Candidato: Ursula Andrea Espinoza Gomez

SANDOVAL C.; MUJICA, MV.; LOLAS M.

Evaluación de la compatibilidad de Bacillus spp. y un bactericida cúprico en plantas de tomate , 2011

(Agronomía) - Universidad de Talca - Chile

Referencias adicionales: Chile , Español

Palabras clave: Bacillus spp.; Compatibilidad

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

Candidato: Rodrigo Ignacio Torres Roldán

SANDOVAL S.; MUJICA, MV.; SOTO S.

Eficiencia de distintos ingredientes activos en el control de Epilobium cilitatum en huertos de kiwis de la Región del Maule, Curicó. , 2011

(Agronomía) - Universidad de Talca - Chile

Referencias adicionales: Chile , Español

Palabras clave: Epilobium cilitatum; control de malezas

Candidato: Marcela Cáceres Pinto

SANDOVAL C.; MUJICA, MV.; SOTO S.

Determinación molecular de tres virus del complejo Grapevine leafroll associated virus (GLRaV-1, GLRaV-2 y GLRaV-3) en Vitis vinífera cv. Cabernet Sauvignon de un viñedo de Chile Central , 2011

(Agronomía) - Universidad de Talca - Chile

Referencias adicionales: Chile , Español

Palabras clave: GLRaV-1; GLRaV-2; GLRaV-3; Detección molecular

Candidato: Raul Mendez Muñoz

LOLAS M.; SOTO S.; MUJICA, MV.

Recolección de esporas e identificación de hongos asociados a la enfermedad 'muerte de brazos' en kiwi (Actinidia deliciosa) , 2011

(Agronomía) - Univ de Talca - Chile

Referencias adicionales: Chile , Español

Presentaciones en eventos

Congreso

XVIII Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología , 2010

Referencias adicionales: Chile;

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	42
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	8
Completo (Arbitrada)	8
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	24
Completo (Arbitrada)	1
Completo (No Arbitrada)	2
Resumen (Arbitrada)	8
Resumen (No Arbitrada)	12
Resumen expandido (Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	6
Libro publicado	2
Capítulo de libro publicado	4
<i>Textos en periódicos</i>	4
Revista	4
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0

<i>Otros tipos</i>	<i>0</i>
<i>Evaluaciones</i>	<i>4</i>
Evaluación de Publicaciones	2
Evaluación de Convocatorias Concursables	2
<i>Formación de RRHH</i>	<i>8</i>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<i>6</i>
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	5
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<i>2</i>
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores