



# Curriculum Vitae

## Ana Elisa SILVERA PÉREZ

Actualizado: 25/07/2016

Publicado: 25/07/2016

### Datos generales

#### Institución principal

Estación Experimental de la Facultad de Agronomía en Salto / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

#### Dirección institucional

*Dirección:* Facultad de Agronomía - UDeLaR / Ruta 31 km 21,5 / 50000 / Montevideo / Salto / Uruguay

*Teléfono:* (+0051) 47326023

*E-mail/Web:* esilvera@fagro.edu.uy

### Formación

#### Formación concluida

##### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2009 - 2013

Doctorado

Programa de Posgraduación en Fitopatología

Universidad Federal de Viçosa , Brasil

*Título:* Variabilidade de Botrytis cinerea de roseiras e detecção da mutação associadas à resistência a fungicidas pelo método de dissociação de alta resolução

*Tutor/es:* PhD Luiz Antonio Maffia

*Obtención del título:* 2013

*Becario de:* CAPES/CNPq/MEC , Brasil

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

2004 - 2005

Maestría

Agronomía (Fitotecnia)

Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

*Título:* Control Biológico do Mofo Cinzento (Botrytis cinerea) com Clonostachys rosea em cultivos experimental e comercial de mudas de fúcsia

*Tutor/es:* Prof, Valmir Duarte

*Obtención del título:* 2006

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitosanidad

##### Grado

1986 - 1996      Grado  
 Ingeniero Agrónomo  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título:* Efecto de la Cantidad de Polen del Cultivar Favorita de Clapp sobre la Polinización del Cultivar Packams Triumph  
*Tutor/es:* Ing. Agr. Rodolfo Tállice MSc  
*Obtención del título:* 1996  
*Becario de:* Drugs for Neglected Diseases Initiative  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ingeniera Agrónoma, Granjera

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

2002 - 2002      Biotecnologías para el diagnóstico molecular de fitopatógenos  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2000 - 2000      Control químico de enfermedades de cultivos  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2000 - 2000      Actualización en Conceptos Estadísticos  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1999 - 1999      Enfermedades de Cultivos Ornamentales.  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1999 - 1999      Bases Moleculares en el Control Biológico de PATógenos de Suelo (PEDECIBA)  
 Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1998 - 1998      Curso de Aplicación de Biocontroladores en Cultivos Ornamentales y Hortícolas  
 Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires , Argentina

1997 - 1997      Manejo de plagas y enfermedades en frutales de hoja caduca y vid  
 Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

### Otras instancias

2013      Congresos  
*Nombre del evento:* 46º Congresso Brasileiro de Fitopatologia e a 11ª Reunião de Controle Biológico  
  
*Institución organizadora:* Sociedad Brasileira de Fitopatología , Brasil  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

2007      Congresos  
*Nombre del evento:* 11º Congreso Nacional de Horticultura y 3º Congreso Panamericano de Promoción del Consumo de Frutas y Hortalizas  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay

2005      Congresos  
*Nombre del evento:* 38º Congreso Brasileiro de Fitopatología  
*Institución organizadora:* Sociedad Brasileira de Fitopatología , Brasil

2005      Congresos  
*Nombre del evento:* 28º Congreso Paulista de Fitopatología  
*Institución organizadora:* Sociedad Paulista de Fitopatología , Brasil

1999      Congresos  
*Nombre del evento:* 3º Congreso de Agricultura Orgánica del Uruguay y 2º Encuentro de Producción Orgánica del MERCOSUR  
*Institución organizadora:* CEADU , Uruguay

1998      Congresos  
*Nombre del evento:* Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de las Plantas  
*Institución organizadora:* Universidad de Buenos Aires, Facultad de Agronomía y Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Uruguay  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

- 1996 Congresos  
*Nombre del evento:* 2º Congreso de Agricultura Orgánica del Uruguay y Encuentro de Producción Orgánica del MERCOSUR  
*Institución organizadora:* CEADU , Uruguay
- 2012 Simposios  
*Nombre del evento:* 3º Simpósio sobre Atualidades em Fitopatologia – Nutrição Mineral.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2011 Simposios  
*Nombre del evento:* 2º Simpósio sobre Atualidades em Fitopatologia – Avanços e Perspectivas no Manejo de Doenças de Plantas.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2010 Simposios  
*Nombre del evento:* 5º Simposio Brasileiro sobre Silício na Agricultura  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2010 Simposios  
*Nombre del evento:* 1º Simposio sobre Atualidades em Fitopatologia: Doenças Emergentes.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2003 Encuentros  
*Nombre del evento:* 6º Encuentro Nacional de Microbiólogo  
*Institución organizadora:* Sociedad de Microbiólogos del Uruguay , Uruguay
- 2001 Encuentros  
*Nombre del evento:* 7º Reunión de Control Biológico de Fitopatógenos  
*Institución organizadora:* EMBRAPA , Brasil
- 2014 Otros  
*Nombre del evento:* Cursolinternacional de Patología Forestal  
*Institución organizadora:* Facultad de Agronomía , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2012 Otros  
*Nombre del evento:* 6º Reunião Brasileira sobre Indução de Resistência em Plantas Patógenos.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2012 Otros  
*Nombre del evento:* Curso Programa Genes – Análisis Multivariada.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bio-informática
- 2010 Otros  
*Nombre del evento:* Curso Estadística Básica y Experimental con Aplicaciones en el Software Libre R.  
*Institución organizadora:* Universidade Federal de Viçosa. , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística
- 2010 Otros  
*Nombre del evento:* 4º Workshop sobre Controle Alternativo de Pragas e Doenças  
*Institución organizadora:* Unidade Regional EPAMIG Zona da Mata (UREZM) y Universidade Federal de Viçosa (UFV) , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

2005

Otros

*Nombre del evento:* 2° Forum Latino-Americano de Plantas Ornamentais

*Institución organizadora:* Asociación Rio-Grandense de Floricultura , Brasil

## Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

## Areas de actuación

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

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 03/2016

Prof. Ajunto , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

#### Vínculos con la institución

04/1999 - 01/2009, *Vínculo:* Titular de Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

10/1998 - 09/1999, *Vínculo:* Interino Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (30 horas semanales)

04/1998 - 10/1998, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (30 horas semanales)

01/1997 - 07/1997, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

11/1994 - 11/1995, *Vínculo:* Honorario, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

07/1993 - 07/1994, *Vínculo:* Honorario, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

01/2009 - 01/2015, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

03/2016 - Actual, *Vínculo:* Prof. Ajunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

#### Actividades

03/2008 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Manejo integrado y epidemiología de enfermedades de plantas , Integrante del Equipo

08/2008 - 08/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Manejo integrado de enfermedades de plantas , Integrante del Equipo

03/2007 - 06/2008

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Manejo integrado de enfermedades de plantas , Integrante del Equipo

03/2016 - Actual

Docencia , Grado

Protección Vegetal , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2015 - Actual

Docencia , Grado

Fitopatología , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2015 - Actual

Docencia , Grado

Fitopatología , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2015 - Actual

Docencia , Grado

Fitopatología , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2014 - 07/2014

Docencia , Grado

Fitopatología , Responsable , Ingeniería Agronómica

03/2014 - 07/2014

Docencia , Grado

Fitopatología , Responsable , Ingeniero Agrónomo

04/2009 - 04/2009

Docencia , Grado

Metodología de Laboratorio , Ingeniería Agronómica

08/2008 - 12/2008

Docencia , Grado

Fitopatología , Ingeniero Agrónomo

08/2008 - 12/2008

Docencia , Grado

Fitopatología , Ingeniero Agrónomo

04/2008 - 05/2008

Docencia , Grado

Curso optativo de Metodología de Laboratorio de Fitopatología , Ingeniero Agrónomo

07/2007 - 08/2007

Docencia , Grado

Curso optativo de Metodología de Laboratorio de Fitopatología , Ingeniero Agrónomo

04/2006 - 09/2006

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2006 - 09/2006

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2003 - 09/2003

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2003 - 09/2003

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2002 - 09/2002

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2002 - 09/2002

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2001 - 09/2001

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2001 - 09/2001

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2000 - 09/2000

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/2000 - 09/2000

Docencia , Grado

Protección Vegetal hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/1999 - 09/1999

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

04/1999 - 09/1999

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Ingeniero Agrónomo

08/1998 - 12/1998

Docencia , Grado

Fitopatología 1998-2003; 2007-2008 , Ingeniero Agrónomo

08/1998 - 12/1998

Docencia , Grado

Fitopatología 1998-2003; 2007-2008 , Ingeniero Agrónomo

03/2014 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Clínica de Diagnóstico. Análisis de muestras hortícolas, cereales y forestales

04/1999 - 06/2009

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Colaboración en el servicio de diagnóstico, participando en el procesamiento de muestras frutícolas y hortícolas, recibidas en la clínica.

08/2002 - 12/2003

Extensión , Universidad de la República , Facultad de Agronomía

Participación en el Programa de huertas comunitarias de la Facultad de Agronomía. Actividades de Coordinación en la zona de Villa García

08/2002 - 12/2003

Extensión , Universidad de la República , Facultad de Agronomía

Fitopatología

04/1998 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

&#61485; Colaboración en la formación de un becario em obtención y conservación de aislamientos de de Botrytis cinerea. Proyecto: Resistencia a fungicidas e variabilidad genética de Botrytis cinerea.

04/1998 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

&#61485; Curso de Entrenamiento en Método de Trabajo Fitopatológico Básico para ayudantes honorarios. Unidad de Fitopatología. 2006. Responsable del tema método para el diagnóstico de enfermedades de plantas causadas por hongos fitopatógenos.

04/1998 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

&#61485; Colaboración en la formación de ayudantes honorarios en técnicas de laboratorio en Fitopatología, 11 estudiantes. 1998-2003, 2006-2007.

04/2006 - 04/2006

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Agronomía , Fitopatología

03/2007 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Representante por la Facultad de Agronomía en el Comité Técnico Operativo en el Convenio de Cooperación Facultad de Agronomía-DGSSAA

04/2006 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Integrante de la Comisión de edificio e infraestructura

03/1999 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Colaboración en el servicio de diagnóstico, participando en el procesamiento de muestras frutícolas y hortícolas, recibidas en la clínica.

08/2008 - 08/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Relevamiento de plagas y enfermedades en el cultivo de arándano (*Vaccinium spp.*) en el Uruguay , Integrante del Equipo

03/2007 - 06/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Resistencia a fungicidas y variabilidad genética de *Botrytis cinerea* en el Uruguay , Integrante del Equipo

03/2006 - 06/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Evaluación antimicrobiana de extractos de propóleo en patógenos de plantas , Integrante del Equipo

03/2002 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Microbiología  
Identificación, caracterización y potenciación de cepas autóctonas biocontrolaras del Moho verde y Moho azul en poscosecha de citrus , Integrante del Equipo

03/2000 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Horticultura  
Manejo del cultivo y conservación de zapallo híbrido tipo Kabutiá para la comercialización en los meses de primavera inicio de verano. , Integrante del Equipo

03/2000 - 03/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Instituto de Higiene  
Creación de un banco caracterizado de germoplasma para el mejoramiento de papa e identificación de factores de resistencia. , Integrante del Equipo

03/2000 - 03/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Microbiología  
Incidencia de *Monilinia sp.* en duraznero (*Prunus sp.*) en Uruguay. , Integrante del Equipo

03/2000 - 03/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Microbiología  
Control Biológico del Moho verde y Moho de los citrus ocasionados por *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum* y *Penicillium ulaiensis*

12/1998 - 06/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Solarización para el control de *Sclerotinia sp* en el sur del país. , Integrante del Equipo

04/1998 - 10/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Producción sustentable de hortalizas de hoja en Montevideo; manejo de enfermedades de suelo, en particular las causadas por *Sclerotinia spp.* , Integrante del Equipo

03/1996 - 12/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Horticultura  
Resistencia a mancha de la hoja de la cebolla (*Botrytis sp.*) Desarrollo de la metodología de selección. , Integrante del Equipo

03/1994 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología  
Estudio epidemiológico de *Monilinia sp.* causante de la Podredumbre Morena de los *Prunus sp* en Uruguay , Integrante del Equipo

## Lineas de investigación

*Título:* Manejo integrado de enfermedades de plantas

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Estudio de resistencia a fungicidas y variabilidad genética de Botrytis cinerea en el Uruguay

*Equipos:* María Emilia Cassanello(Integrante); Julia Rebellato(Integrante); Vivienne Gepp(Integrante); Silvana Vero(Integrante); Graciela Romero(Integrante); Pablo González (Integrante); Yohana Ferreira(Integrante)

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

*Título:* Manejo integrado de enfermedades de plantas

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Relevamiento de enfermedades de arándano en Uruguay.

*Equipos:* Pablo González Rabelino(Integrante); María Emilia Cassanello(Integrante); Carlos Bentancur(Integrante); Julia Rebellato(Integrante)

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

*Título:* Manejo integrado y epidemiología de enfermedades de plantas

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Evaluación in vitro de extractos de propoleo en bacterias fitopatógenas, evaluación de extracto de propoleo en poscosecha de zapallo para el manejo de podredumbres causadas por Fusarium spp. Determinación la concentración mínima inhibitoria de extractos de propoleos para aislamientos de Clavibacter michiganensis subsp michiganensis Identificación del agente causal del tallo hueco de tomate en tomate

*Equipos:* Pablo González Rabelino(Integrante); Augusto Zignago(Integrante); Gustavo Patron(Integrante); Pablo Cracco(Integrante); Elisa Silvera-Pérez(Integrante)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

## Proyectos

1994 - 1997

*Título:* Estudio epidemiológico de Monilinia sp. causante de la Podredumbre Morena de los Prunus sp en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Vivienne Gepp(Integrante); Pedro Mondino(Responsable); Stella García(Integrante)

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

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

1996 - 1997

*Título:* Resistencia a mancha de la hoja de la cebolla (Botrytis sp.) Desarrollo de la metodología de selección. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Pablo González (Integrante); Guillermo Galván(Responsable); Natalia Curbelo(Integrante)

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

1998 - 1998

*Título:* Producción sustentable de hortalizas de hoja en Montevideo; manejo de enfermedades de suelo, en particular las causadas por Sclerotinia spp., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Vivienne Gepp(Responsable); Julio Rodríguez(Integrante); Víctor Prieto(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Intendencia Municipal de Montevideo / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

1998 - 2000

*Título:* Solarización para el control de Sclerotinia sp en el sur del país., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Vivienne Gepp(Responsable); Pablo González (Integrante); Julio Rodríguez(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado



2000 - 2002

*Título:* Control Biológico del Moho verde y Moho de los citrus ocasionados por *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum* y *Penicillium ulaiensis* ,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Silvana Vero(Responsable); Pedro Mondino(Integrante); Gabriela Garmendia(Integrante); Fernanda Garat(Integrante); Inés de Aurrecochea(Integrante); Aniela Wozniaca(Integrante)

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

2000 - 2002

*Título:* Incidencia de *Monilinia* sp. en duraznero (*Prunus* sp.) en Uruguay., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Pedro Mondino(Integrante); Gabriela Malvárez(Responsable); Andrea Rodríguez(Integrante); Ana Cecilia Aguilar(Integrante)

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

2000 - 2003

*Título:* Creación de un banco caracterizado de germoplasma para el mejoramiento de papa e identificación de factores de resistencia.,

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Guillermo Galván(Integrante); Fernando Ferreira(Responsable); María Julia Pianzola(Integrante); Francisco Vilaró(Integrante); Paula Villanueva(Integrante); Leonora Quirici(Integrante); María Inés, Siri(Integrante); Laura Franco Fraguas(Integrante)

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

2002 - 2003

*Título:* Identificación, caracterización y potenciación de cepas autóctonas biocontrolaras del Moho verde y Moho azul en poscosecha de citrus , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Silvana Vero(Responsable); Pedro Mondino(Integrante); Gabriela Garmendia(Integrante); Fernanda Garat(Integrante); Inés de Aurrecochea(Integrante); Aniela Wozniac(Integrante)

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

2000 - 2003

*Título:* Manejo del cultivo y conservación de zapallo híbrido tipo Kabutiá para la comercialización en los meses de primavera inicio de verano., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Pablo González (Integrante); Fernanda Zaccari(Responsable); Serrana Solier(Integrante)

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

2006 - 2008

*Título:* Evaluación antimicrobiana de extractos de propóleo en patógenos de plantas , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Augusto Zignago(Integrante); Gustavo Patron(Integrante); Pablo González (Responsable); Pablo Cracco(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

2007 - 2008

*Título:* Resistencia a fungicidas y variabilidad genética de *Botrytis cinerea* en el Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Julia Rebellato(Integrante); Vivienne Gepp(Responsable); Silvana Vero(Integrante); Graciela Romero(Integrante); Pablo González (Integrante); Yohana Ferreira(Integrante); María Emilia Cassanelo(Integrante); Elisa Silvera-Pérez(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Desarrollo Tecnológico / Apoyo financiero

2008 - 2009

*Título:* Relevamiento de plagas y enfermedades en el cultivo de arándano (*Vaccinium* spp.) en el Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El arándano es un cultivo nuevo en el país, es necesario conocer las enfermedades y plagas que lo afectan. El proyecto consiste en hacer un relevamiento de enfermedades y plagas en las principales zonas productoras de arándano. Los agentes encontrados serán identificados.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Pregrado),

*Equipo:* María Emilia Cassanello (Responsable); Carlos Bentancur (Integrante); Pablo González (Responsable); Elisa Silvera Pérez (Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Dirección General de Servicios Agrícolas / Apoyo financiero

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

## Producción científica/tecnológica

El manejo de las enfermedades de plantas se basan en la aplicación de fungicidas. El uso frecuente e inadecuado de los mismos han favorecido la selección de etirpes resistentes, han afectado la salud de trabajadores, agricultores y consumidores así también como la polución del ambiente. La tendencia mundial de la producción se orienta a la adopción de esquemas de producción con técnicas sustentables siendo necesario definir métodos efectivos y bioseguros para el manejo de enfermedades de plantas. Desde el ingreso a la Unidad de Fitopatología a la fecha la mayoría de los trabajos han estado orientados a desarrollar propuestas alternativas al uso de pesticidas de síntesis que contribuyan a minimizar el uso de fungicidas en los sistemas de producción. Estudios epidemiológicos de enfermedades han sido realizados permitiendo mejorar la comprensión de los diferentes patosistemas y el manejo de las enfermedades. Los resultados han aportado a la formación de los estudiantes de la carrera Ingeniero Agrónomo y a los estudiantes de la Maestría en Ciencias Agrarias.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

GONZALEZ, P.; ALANIZ, S.; MONTELONGO, M.; RAUDUVINICHE, L.; REBELLATO, J.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; MONDINO, P.

First report of *Pestalotiopsis clavispora* causing dieback on blueberry in Uruguay. . *Plant Disease*, v.: 96, p.: 6 - 6, 2012

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01912917



Completo

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; VALDEBENITO-SANHUEZA R.M.; DUARTE, V.; SANTOS, H.P; FELIPETO J

Controle do mofo cinzento com *Clonostachys rosea* na produção de mudas de fúcsia.. *Tropical Plant Pathology*, v.: 35 3, p.: 137 - 143, 2010

*Palabras clave:* *Gliocladium roseum*; *Botrytis cinerea*; Control biológico; Fungicidas

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Brasilia ; *ISSN:* 19825676



Completo

CASALS, C.; TEIXIDÓ, N.; VIÑAS, I.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; LAMARCA, N.; USALL, J.

Combination of hot water, *Bacillus subtilis* CPA-8 and sodium bicarbonate treatments to control postharvest brown rot on peaches and nectarines.. *European Journal of Plant Pathology*, v.: 128, p.: 51 - 63, 2010

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 09291873

Completo

SIRI, M.I.; GALVAN, G.; QUIRICI, L.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; VILLANUEVA, P.; FERREIRA, F.; FRANCO FRAGUAS, L.; PIANZZOLA, M.J.

Molecular marker diversity and bacterial wilt resistance in wild *Solanum commersonii* accessions from Uruguay . *Euphytica*, 2008

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00142336

<http://www.springerlink.com/content/7581h32h63h34157/?p=500fce35c044484480f1fd5c142dc4ca&pi=13>

Completo

GARMENDIA, G.; GARAT, F.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; DE AURREOCECHEA, I.; VERO, S.

Levaduras nativas como controladoras de enfermedades poscosecha de frutas en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 9 1-2, p.: 327 - 335, 2005

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

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

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>



Completo

MALVÁREZ, G.; RODRÍGUEZ, A.; AGUILAR, C.; SILVEIRA, A.C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; BURGUEÑO, J.; MONDINO, P.

Monilinia fruticola, única especie presente ocasionando la podredumbre morena del duraznero. *Fitopatología*, v.: 39 2, p.: 126 - 132, 2004

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: La Molina ; ISSN: 04306155

Completo

PÉREZ FAGIANI, E.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GEPP, V.

*Pseudomonas viridiflava* (Burkholder) Dowson: agente causal de manchas necróticas en hoja de cebolla y ajo (*Allium* spp) en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 8 8, p.: 33 - 38, 2004

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

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



Completo

MALVÁREZ, G.; RODRÍGUEZ, A.; AGUILAR, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; MONDINO, P.

Identificación de especies de *Monilinia* spp. en aislamientos obtenidos de *Prunus* spp. por PCR con primers específicos . *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 5 1, p.: 48 - 53, 2001

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

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



Completo

BANCHERO, M.; GONZÁLEZ, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; MONDINO, P.; GEPP, V.

Mancha foliar en zapallo (*Cucurbita* sp) ocasionada por *Xanthomonas campestris* pv. *cucurbita*. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 2 1, p.: 134 - 137, 1998

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

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

## Artículos aceptados

### Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

GALVAN, G.; FRANCO FRAGUAS, L.; QUIRICI, L.; SANTOS, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; SIRI, M.I.; VILLANUEVA, P.; RAUDIVINICHE, L.; GONZÁLEZ, M.; TORRES, D.; CASTILLO, A.; DALLA RIZZA, M.; VILARÓ, F.; GEPP, V.; FERREIRA, F.; PIANZZOLA, M.J.

*Solanum commersonii*: UNA ESPECIE CON GRAN POTENCIAL PARA EL MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PAPA POR RESISTENCIA A *Ralstonia solanacearum*. , 2007

*Libro*: Avances de investigación en recursos genéticos en el cono sur II.. p.: 87 - 101,

*Organizadores*: Clausen, A.; Condón, F.; Berreta, A.

*Editorial*: PROCISUR, IICA , Montevideo

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

*Medio de divulgación*: Internet; ISSN/ISBN: 9789290398264;

<http://www.procisur.org.uy/data/documentos/145050.pdf>

Capítulo de libro publicado

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Control biológico del moho gris con *Clonostachys rosea* , 2006

*Libro*: Control biológico de patógenos de plantas. p.: 1 - 158,

*Organizadores*: Mondino, P.; Vero, S.

*Editorial*: FAcultad de Agonomía , Montevideo

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación*: Papel; ISSN/ISBN: 9974003598;

## Trabajos en eventos

Completo

GONZÁLEZ, P.; ZIGNAGO, A.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Caracterización in vitro de bacterias fitopatógenas en dos extractos de propóleos de diferentes orígenes fitogeográficos , 2009

*Evento*: Internacional , 4º Conferencia internacional sobre desarrollo agropecuario y sostenible , Las Villas -. Cuba , 2009

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

*Medio de divulgación*: CD-Rom;

Resumen

GONZÁLEZ, P.; CASSANELLO, M.E.; MONTELONGO, M.J.; REBELLATO, J.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; MONDINO, P.; SCATTOLINI, A.

Agentes bióticos y abióticos asociados a arándano (*Vaccinium* spp) en Uruguay. , 2008

*Evento*: Regional , 4º Simposio Internacional, 2º Congreso Latinoamericano de Arándanos y Berries , Buenos Aires , 2004

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Diagnóstico

*Medio de divulgación*: CD-Rom;

Resumen

ZIGNAGO, A.; RAUDUVINICHE, L; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GONZÁLEZ, P.

Evaluación "in vitro" del efecto de propoleos de dos orígenes sobre bacterias patógenas de plantas. , 2007

*Evento:* Nacional , 11º Congreso Nacional de Horticultura y 3º Congreso Panamericano Promoción del Consumo de Frutas y Hortalizas. , Montevideo , 2007

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; VALDEBENITO-SANHUEZA R.M.; DUARTE, V.; VALADARES-INGLIS, M.C; INGLIS, P.; BORGES, R.; GAVIÃO, C.; MENÉZES, J.E.

Incidência e severidade do Mofo Cinzento em mudas de Fuchsia speciosa tratada com fungicidas e Clonostachys rosea , 2005

*Evento:* Regional , 2 Fórum Latino-Americano de Plants Ornamentais. , Nova Petrópolis , 2005

*Anales/Proceedings:* 2 Fórum Latino-Americano de Plants Ornamentais. , 98 , 99

*Editorial:* Nova Prova Gráfica e Editora , Nova Petrópolis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; VALDEBENITO-SANHUEZA R.M.; DUARTE, V.

Incidência e severidade do Mofo Cinzento em plantas de Fuchsia speciosa tratada com fungicidas e Clonostachys rosea. , 2005

*Evento:* Regional , 38º Congreso Brasileiro de Fitopatología , Brasilia , 2005

*Anales/Proceedings:* Fitopatologia Braileira , 30 , 125 , 125

*Editorial:* Sociedad Brasileira de Fitopatologia , Brasilia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0100-4158;

Resumen

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; VALDEBENITO-SANHUEZA R.M.; DUARTE, V.

Incidência e severidade do Mofo Cinzento causado por Botrytis cinerea em plantas de Fuchsia speciosa tratadas com Clonostachys rosea , 2005

*Evento:* Regional , 28º Congreso Paulista de Fitopatologia , San Pablo , 2005

*Anales/Proceedings:* Summa Phytopathologica , 31 , 26 , 27

*Editorial:* Summa Phytopathologica , Botucatu

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0100-5405;

Resumen

VERO, S.; ALANIZ, S.; GARAT, F.; GARMENDIA, G.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; PIANZZOLA, M.J.; DE AURECOECHEA, I.

Alternatives to postharvest citrus processing to reduce postharvest , 2005

*Evento:* Regional , 38º Congresso brasileiro de Fitopatologia , Brasilia , 2005

*Anales/Proceedings:* Fitopatología Brasileira , 30 , 1 , 218

*Editorial:* Sociedad Brasileira de Fitopatología , Brasilia

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

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0100-4158;

#### Resumen

VERO, S.; GARAT, F.; GARMENDIA, G.; ALANIZ, S.; DE AURREOCECHEA, I; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Alternativas al manejo convencional en postcosecha de citrus. , 2005

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

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Completo

VERO, S.; GARAT, F.; DE AURREOCECHEA, I; GARMENDIA, G.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GONZÁLEZ, P.; MONDINO, P.

Control biológico de patógenos en poscosecha de frutas, desarrollo y perspectivas. , 2004

*Evento:* Internacional , 1º Seminario Internacional y 2º Nacional de Control Biológico , Quito , 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SIRI, M.I.; VILLANUEVA, P.; QUIRICI, L; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; FRANCO-FRAGUA, L.; GALVAN, G.; VILARÓ, F; FERREIRA, F.; PIANZZOLA, M.J.

Caracterización química y genética de accesiones de *Solanum commersonii* Dun colectadas en Uruguay y evaluación de su resistencia frente a *Ralstonia solanacearum*. , 2004

*Evento:* Regional , 21º Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (ALAP) 5º Seminario Latinoamericano de la Papa: Uso y Comercialización 10º Reunión de la Asociación Chilena de la Papa (ACHIPA) 2º Congreso Iberoamericano de Investigación y Desarrollo en Patata , Valdivia , 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Genética

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.uach.cl/alap2004/>

#### Resumen

VILLANUEVA, P.; SIRI, M.I.; QUIRICI, L; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; FRANCO FRAGUAS, L.; GALVAN, G.; VILARÓ, F; FERREIRA, F.; PIANZZOLA, M.J.

Caracterización de aislamientos de *Ralstonia solanacearum* en Uruguay e implementación de herramientas moleculares para su detección a partir de muestras de suelo y tubérculos. , 2004

*Evento:* Regional , 21º Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (ALAP), 5º Seminario Latinoamericano de la Papa: Uso y Comercialización, 10 Reunión de la Asociación Chilena de la Papa (ACHIPA), 2 Congreso Iberoamericano de Investigación y Desarrollo en Patata , Valdivia , 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.uach.cl/alap2004/>

#### Resumen

VERO, S.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GARAT, F.; GARMENDIA, G.; ALANIZ, S.; DE AURREOCECHEA, I

Alternatives to postharvest citrus processing in order to minimize fruit contamination. , 2004

*Evento:* Regional , International Workshop: Postharvest fruit: the path to success. , Talca , 2004

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

VERO, S.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GARAT, F.; GARMENDIA, G.; ALANIZ, S.; DE AURREOCECHEA, I

Biocontrol activity of two yeast strains from Uruguay against blue mold of citrus. , 2004

*Evento:* Internacional , International Workshop: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems , Sevilla , 2004

*Editorial:* Universitat de Lleida , Lleida

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

GONZÁLEZ, P.; SANTOS, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; SOLLIER, S.; ZÁCCARI, F.

Situación sanitaria del zapallo "kabutiá" , 2002

*Evento:* Nacional , Seminario de actualización en el cultivo de zapallo. , Las Brujas-Canelones , 2002

*Anales/Proceedings:* Seminario de actualización en el cultivo de zapallo.

*Editorial:* INIA , Montevideo

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

WOZNIAC, A.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; DE AURECOECHEA, I.; PIANZZOLA, M.J.; VERO, S.

Identificación molecular de patógenos cítricos aislados en Uruguay. , 2002

*Evento:* Nacional , Primera Jornada de Bioquímica y Biología Molecular. , Montevideo , 2002

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

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.iibce.edu.uy/SBBM/Libro.pdf>

Resumen

PAGANI, M.C.; LEONI, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; RITCHIE, D.

Characterization of fruit infection periods for bacterial spot on peach. , 2001

*Evento:* Internacional , International Journal of the American Phytopathological Society , Salt Lake , 2001

*Anales/Proceedings:* Phytopathology , 91 , 1 , 214

*Editorial:* The American Phytopathological Society , St. Paul

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Epidemiología

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0031-949X ;

Resumen

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; WOZNIAC, A.; GARAT, F.; DE AURECOECHEA, I.; MONDINO, P.; VERO, S.

Control biológico del moho azul de los citrus ocasionado por *Penicillium italicum* , 2001

*Evento:* Internacional , 7º Reunião de Control Biológico de Fitopatógenos. , Betos Gonçalves , 2001

*Anales/Proceedings:* 7º Reunião de Control Biológico de Fitopatógenos. , 90 , 90

*Editorial:* Embrapa Uva e Vinho , Bentos Gonçalves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

*Medio de divulgación:* Papel;

**Resumen**

***WOZNIAC, A.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; DE AURECOECHEA, I.; PIANZZOLA, M.J.; VERO, S.***

***Caracterización de los patógenos cítricos *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum* y *Penicillium ulaiense* provenientes de distintas regiones de Uruguay. , 2001***

***Evento:* Regional , 9 Congreso Argentino de Microbiología , Buenos Aires , 2001**

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

***Medio de divulgación:* Otros;**

Resumen

ZÁCCARI, F.; SOLLIER, S.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Tratamientos químicos para la conservación poscosecha de zapallos híbridos interespecíficos tipo Kabutiá (*Cucurbita maxima* x *Cucurbita moschata*). Avances de resultados. , 2001

*Evento:* Internacional , 8º Congreso Nacional de Horticultura. , 2001

*Anales/Proceedings:* 8º Congreso Nacional de Horticultura.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GEPP, V.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; RODRÍGUEZ, J.; GÓMEZ, A.

La solarización para el control de Sclerotinia spp. , 1999

*Evento:* Nacional , 3º Congreso de Agricultura Orgánica del Uruguay y 2º Encuentro de Producción Orgánica de Mercosur. , 1999

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

*Medio de divulgación:* Otros;

#### Resumen

GEPP, V.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; RODRÍGUEZ, J.; GÓMEZ, A.; STRACONI, E.

Estudio de la producción y sanidad de lechuga en el departamento de Montevideo , 1999

*Evento:* Nacional , 7º Congreso Nacional de Horticultura, 1 Seminario de Liderazgo Profesional. , Montevideo , 1999

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

*Medio de divulgación:* Otros;

#### Resumen

SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GONZÁLEZ, P.; MONDINO, P.; GALVAN, G.; GEPP, V.

Segundo año de evaluación del control biológico de la mancha foliar y punta seca de la cebolla ocasionada por Botrytis squamosa en almácigo. , 1998

*Evento:* Regional , Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de Plantas. , Buenos Aires , 1998

*Anales/Proceedings:* Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de Plantas.

*Editorial:* Universidad de Buenos Aires , Buenos Aires

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GONZÁLEZ, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; DI CANDIA, M.; GALVAN, G.; SCATTOLINI, A.; MONDINO, P.; GEPP, V.; CURBELO, N.

Control biológico de la mancha foliar y punta seca de la cebolla (*Allium cepa*) ocasionada por *Botrytis squamosa* en almácigo. , 1997

*Evento:* Nacional , 9º Congreso Latinoamericano de Fitopatología. , Montevideo , 1997

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GONZÁLEZ, P.; GALVAN, G.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; SCATTOLINI, A.; MONDINO, P.; GEPP, V.; GONZÁLEZ, H.

Metodología de selección de resistencia a mancha em la hoja de la cebolla (*Botrytis sp.*). , 1997

*Evento:* Nacional , 9 Congreso Latinoamericano de Fitopatología , Montevideo , 1997

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

MONDINO, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Apotecos de *Monilinia frutícola* en montes de duraznero en el Uruguay. , 1996

*Evento:* Nacional , 8º Congreso Latinoamericano de Horticultura, 6º Congreso Nacional de Horticultura. , Montevideo , 1999

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

*Medio de divulgación:* Papel;



## Resumen

MONDINO, P.; BANCHERO, M.; GONZÁLEZ, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GEPP, V.

Mancha Foliar en Zapallo (Cucurbita sp.) ocasionada por *Xanthomonas campestris* pv. *cucurbitae*. , 1995

*Evento:* Regional , 28º Congresso Brasileiro de Fitopatologia. , Ilhéus-Bahía , 1995

*Anales/Proceedings:* Fitopatología Brasileira , 20 , 1 , 393

*Editorial:* Sociedad de Fitopatología Brasileira , Brasilia

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

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

### Revista

MALVÁREZ, G.; RODRÍGUEZ, A.; AGUIAR, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; PIEDRA BUENA, A.; ALANIZ, S.; SILVEIRA, A.C.; MONDINO, P.

Identificación de las especies de *Monilinia* spp. causantes de la podredumbre morena del duraznero a partir de aislamientos obtenidos de frutos enfermos y mediante la utilización de PCR con uso de primers específicos. , Jornada de difusión de resultados de investigación en fruticultura y vitivinicultura , v: , p: , 2001

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

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

Resultados presentados en la Jornada de difusión de resultados de investigación en fruticultura y vitivinicultura en Joanicó diciembre 2001 Proyecto de difusión de resultados de investigación financiado por SCEAM-CSIC Universidad de la República

### Revista

VERO, S.; PIANZZOLA, M.J.; WOZNIAC, A.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GARAT, F.; DE AURREOCECHEA, I; MONDINO, P.

Control biológico del moho azul y verde de los citrus ocasionado por *Penicillium italicum* y *Penicillium digitatum*. , Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Fruticultura y Vitivinicultura. , v: , p: , 2001

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

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

Resultados presentados en la Jornada de difusión de resultados de investigación en Fruticultura y Vitivinicultura, realizada el 17/10/2001 en el Centro Regional Sur de la Facultad de Agronomía en Joanicó Proyecto de difusión de resultados de investigación financiado por SCEAM-CSIC Universidad de la República

### Revista

GEPP, V.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; CASSANOVA, S.; TRICOT, D.

Control del tumbado de la lechuga mediante solarización del suelo. , Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Horticultura. , v: , p: , 2001

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

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

Resultados presentados en la Jornada de difusión de resultados de investigación en horticultura realizada el 17/10/2001 en el Centro Regional Sur de la Facultad de Agronomía en Joanicó Proyecto de difusión de resultados de investigación financiado por SCEAM-CSIC Universidad de la República

### Revista

PAGANI, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Determinación del momento de infección en fruta de duraznero y control químico de , Serie de Actividades de Difusión N° 178. , v: , p: , 1998

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

Resultados presentados en Jornadas de difusión del INIA-Las Brujas

### Revista

PAGANI, C.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.

Avances en la identificación del momento de mayor susceptibilidad en la fruta a la infección de , Actividades de Difusión N° 178. , v: , p: , 1998

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas;

Trabajo presentado en la jornada de difusión de resultados de investigación en el INIA-Las Brujas.

Revista

MONDINO, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; LEITES, L.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Determinación de la incidencia de las diferentes especies de Monilinia sp. en la zona de Melilla , Serie de Actividades de Difusión 150. , v: , p: , 1997

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas;

Trabajo presentado en Jornada de difusión de resultados en el INIA-Las Brujas.

Revista

MONDINO, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Determinación de la presencia de la reproducción sexual de Monilinia frutícola mediante la producción de apotecios. , Serie de Actividades de Difusión Nº 150. , v: , p: , 1997

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas;

Trabajo presentado en Jornada de difusión de resultados en el INIA-Las Brujas.

Revista

MONDINO, P.; SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E.; PÉREZ, E.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Estudio epidemiológico de Monilinia sp. causante de la podredumbre morena sobre Prunus sp. seguimiento de la sintomatología ocasionada por Monilinia sp. sobre plantas de duraznero. , Serie de Actividades de Difusión Nº 150 , v: , p: , 1997

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas;

Resultados presentados en Jornada de difusión de resultados de investigación INIA-Las Brujas

## Producción técnica

### Otros

Otra producción técnica

Identificación de las especies de Monilinia spp. causantes de la podredumbre morena del duraznero a partir de aislamientos obtenidos de frutos enfermos y mediante la utilización de PCR con uso de primers específicos , 2001

Uruguay , Español , Papel

Jornada de difusión de resultados de investigación en fruticultura y vitivinicultura.

Centro Regional Sur , Joanicó

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

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

Otra producción técnica

Control biológico del moho azul y verde de los citrus ocasionado por *Penicillium italicum* y *Penicillium digitatum*. , 2001

Uruguay , Español , Papel

Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Fruticultura y Vitivinicultura.

Centro Regional Sur , Joanicó-Canelones

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

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

Otra producción técnica

Control del tumbado de la lechuga mediante solarización del suelo. , 2001

Uruguay , Español , Papel

Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Horticultura.

Centro Regional Sur , Joanicó

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

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

Otra producción técnica

Determinación del momento de infección en fruta de duraznero y control químico de , 1998

Uruguay , Español , Papel

Serie de Actividades de Difusión N° 178

INIA-Las Brujas , Las Brujas

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

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

Otra producción técnica

Avances en la identificación del momento de mayor susceptibilidad en la fruta a la infección de , 1998

Uruguay , Español , Papel

Serie de Actividades de Difusión N° 178.

INIA-Las Brujas , Las Brujas

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

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

Otra producción técnica

Determinación de la incidencia de las diferentes especies de *Monilinia* sp. en la zona de Melilla. , 1997

Uruguay , Español , Papel

Actividades de Difusión N° 150.

INIA-Las Brujas , Las Brujas

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

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

Otra producción técnica

Determinación de la presencia de la reproducción sexual de Monilinia frutícola mediante la producción de apotecios. , 1997

Uruguay , Español , Papel

Actividades de Difusión N° 150.

INIA-LAs Brujas , Las Brujas

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

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

Otra producción técnica

Estudio epidemiológico de Monilinia sp. causante de la podredumbre morena sobre Prunus sp. seguimiento de la sintomatología ocasionada por Monilinia sp. sobre plantas de duraznero. , 1997

Uruguay , Español , Papel

Actividades de Difusión N° 150.

INIA-LAs Brujas , Las Brujas

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

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

## Formación de RRHH

### Tutorías en marcha

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Identificación del agente causal del tallo hueco en tomate en el Uruguay , 2016

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Santiago Cores y Ariel Scarcella

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Solanum lycopersicum; Bacterias; Pseudomonas spp; Pseudomonas corrugata; Pseudomonas mediterranea

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

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

[Tesis/Monografía de grado](#)

[Etiología de la necrosis de raíz y corona en frutilla , 2016](#)

*Tipo de orientación:* [Cotutor en pie de igualdad](#)

*Nombre del orientado:* [Alex Machin](#)

[Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica](#)

*Palabras clave:* [Pestalotiopsis sp.](#); [Rhizoctonia sp.](#); [Phytophthora spp.](#); [Colletotrichum spp.](#)

*Areas del conocimiento:* [Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología](#)

*Medio de divulgación:* [Papel](#), *Pais/Idioma:* [Uruguay/Español](#)

Tesis/Monografía de grado

Agentes causales de muerte de plantas de morrón en invernáculo, con diferentes medidas de manejo. , 2016

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Estefania Gerald y Yanina Cazzulo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Sclerotium rolfsii; Phytophthora sp.; Fusarium spp.; Manejo integrado

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

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

## Otros datos relevantes

## Presentaciones en eventos

### Congreso

Sensibilidade a fungicidas de isolados de *Botrytis cinerea*, coletados em rosas em Barbacena-MG e Holambra-SP. , 2013

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

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 46ª Congreso Brasileiro de Fitopatologia.; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Brasileira de Fitopatología

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

### Congreso

Variabilidade de *Botrytis cinerea* quanto à sensibilidade a fungicidas e ao crescimento micelial in vitro , 2012

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

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 45º Congresso Brasileiro de Fitopatologia. ; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Brasileira de Fitopatología

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

### Congreso

Agentes bióticos y abióticos asociados a arándano (*Vaccinium* spp) en Uruguay. , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IV Simposio Internacional, II Congreso Latinoamericano de Arándanos y Berries;

*Nombre de la institución promotora:* Universidad de Buenos Aires-Facultad de agronomía

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

Trabajo seleccionado para presentación oral por el primer autor

### Congreso

Evaluación "in vitro" del efecto de propoleos de dos orígenes sobre bacterias patógenas de plantas. , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XI Congreso Nacional de Horticultura y III Congreso Panamericano Promoción del

Consumo de Frutas y Hortalizas. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Horticultura y Fruticultura Uruguay

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

Presentación de poster

### Congreso

Incidência e severidade do Mofo Cinzento em plantas de *Fuchsia speciosa* tratada com fungicidas e *Clonostachys rosea*. , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXXVIII Congreso Brasileiro de Fitopatología ; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Brasileira de Fitopatología

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

### Congreso

Incidência e severidade do Mofo Cinzento causado por *Botrytis cinerea* em plantas de *Fuchsia speciosa* tratadas com *Clonostachys rosea*. , 2005

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

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXVIII Congreso Paulista de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Paulista de Fitopatología

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

Trabajo presentado bajo la modadlidad de poster

### Congreso

Alternatives to postharvest citrus processing to reduce postharvest losses. , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 38º Congresso brasileiro de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:*

Sociedad Brasileira de Fitopatología

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

Trabajo presentado bajo la oral por la primera autora

Congreso

Alternativas al manejo convencional en postcosecha de citrus. , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura. ; *Nombre de la institución promotora:* INIA y Sociedad Uruguaya Horti-Fruticultura

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

Presentación bajo la modalidad de poster

Congreso

Caracterización química y genética de accesiones de *Solanum commersonii* Dun colectadas en Uruguay y evaluación de su resistencia frente a *Ralstonia solanacearum*. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (ALAP) V Seminario Latinoamericano de la Papa: Uso y Comercialización X Reunión de la Asociación Chilena de la Papa (ACHIPA) II Congreso Iberoamericano de Investigación y Desarrollo en Patata ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de la Papa

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

Trabajo presentado bajo la modalidad oral por la primera autora

Congreso

Caracterización de aislamientos de *Ralstonia solanacearum* en Uruguay e implementación de herramientas moleculares para su detección a partir de muestras de suelo y tubérculos. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (ALAP) V Seminario Latinoamericano de la Papa: Uso y Comercialización X Reunión de la Asociación Chilena de la Papa (ACHIPA) II Congreso Iberoamericano de Investigación y Desarrollo en Patata ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de la Papa

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

Trabajo presentado bajo la modalidad oral por la primera autora

Congreso

Control biológico de patógenos en poscosecha de frutas, desarrollo y perspectivas. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* I Seminario Internacional y II Nacional de Control Biológico.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Politécnica del Ejército

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

Trabajo presentado de forma oral por la primera autora

Congreso

Alternatives to postharvest citrus processing in order to minimize fruit contamination. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* International Workshop: Postharvest fruit: the path to success;

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

Trabajo presentado oral por la primera autora

Congreso

Tratamientos químicos para la conservación poscosecha de zapallos híbridos interespecíficos tipo Kabutiá (*Cucurbita maxima* x *Cucurbita moschata*). Avances de resultados. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Nacional de Horticultura. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura y Fruticultura

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

Trabajo presentado en forma de poster

Congreso

Caracterización de los Patógenos Cítricos *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum* y *Penicillium ulaiense* Provenientes de Distintas Regiones de Uruguay. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Argentino de Microbiología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Fitopatología

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Characterization of fruit infection periods for bacterial spot on peach. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* International Journal of the American Phytopathological Society; *Nombre de la institución promotora:* American Phtopathologica Society

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

Congreso

La solarización para el control de Sclerotinia spp. , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso de Agricultura Orgánica del Uruguay y II Encuentro de Producción Orgánica de Mercosur; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de la Granja y CEADU

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

Trabajo presentado bajo la modalidad oral por el primer autor

Congreso

Estudio de la producción y sanidad de lechuga en el departamento de Montevideo , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congerso Nacional de Horticultura, I Seminario de Liderazgo Profesional. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya Horti-Fruticola (SUHF)

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

Presentado bajo modalidad de poster

Congreso

Segundo año de evaluación del control biológico de la mancha foliar y punta seca de la cebolla ocasionada por Botrytis squamosa en almácigo. , 1998

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de Plantas.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Buenos Aires- Facultad de Agronomía y Facultad de Ciencias Exactas

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Control biológico de la mancha foliar y punta seca de la cebolla (*Allium cepa*) ocasionada por *Botrytis squamosa* en almácigo. , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología. ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Fitopatología

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

Presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Metodología de selección de resistencia a mancha em la hoja de la cebolla (*Botrytis sp.*). , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:* ALF

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Apotecios de *Monilinia frutícola* en montes de duraznero en el Uruguay. , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura, VI Congreso Nacional de Horticultura; *Nombre de la institución promotora:* SUHF

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Mancha Foliar en Zapallo (Cucurbita sp.) ocasionada por Xanthomonas campestris pv. cucurbitae. , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXVIII Congresso Brasileiro de Fitopatologia.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Brasileira de Fitopatologia

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

Mancha Foliar en Zapallo (Cucurbita sp.) ocasionada por Xanthomonas campestris pv. cucurbitae. , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXVIII Congresso Brasileiro de Fitopatologia. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Brasileira de Fitopatologia

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Congreso

*Referencias adicionales:* Uruguay;

Seminario

Evaluación de resistencia a Ralstonia solanacearum para su aplicación en el mejoramiento genético , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminário taller sobre la "Murchera de la Papa" causada por Ralstonia solanacearum: la situación actual y la investigación a nivel nacional; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

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

Simposio

Caracterización in vitro de bacterias fitopatógenas en dos extractos de propóleos de diferentes orígenes fitogeográficos , 2009

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

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* 4º Conferencia internacional sobre desarrollo agropecuario y sostenible; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Central de Las Villas

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

Trabajo seleccionado para presentación oral por el primer autor

Encuentro

Biocontrol activity of two yeast strains from Uruguay against blue mold of citrus , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* International Workshop: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems.;

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

Trabajo presentado de forma oral por la primera autora

Encuentro

Principales enfermedades de zapallo en el Uruguay , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de zapallo para técnicos y productores organizada por la Mesa Nacional de Cucurbitáceas. ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

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

Encuentro

Identificación molecular de patógenos cítricos aislados en Uruguay. , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primera Jornada de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster



Encuentro

Control Biológico del Moho Azul de los Citrus Ocasionado por *Penicillium italicum*. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VII Reunião de Control Biológico de Fitopatógenos. ; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA-Uva e Vinho

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Otra

Incidência e severidade do Mofo Cinzento em mudas de *Fuchsia speciosa* tratada com fungicidas e *Clonostachys rosea*. , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Fórum Latino-Americano de Plants Ornamentais.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Rio-Grandense de Floricultura

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

Trabajo presentado bajo la modalidad de poster

Otra

Identificación de las especies de *Monilinia* spp. causantes de la podredumbre morena del duraznero a partir de aislamientos obtenidos de frutos enfermos y mediante la utilización de PCR con uso de primers específicos. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de difusión de resultados de investigación en fruticultura y vitivinicultura. ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

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

Presentación de poster

Otra

Control biológico del moho azul y verde de los citrus ocasionado por *Penicillium italicum* y *Penicillium digitatum*. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Fruticultura y Vitivinicultura. ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

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

Presentación de poster

Otra

Control del tumbado de la lechuga mediante solarización del suelo. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Horticultura; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

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

Presentación de poster

## Información adicional

Actividades de difusión (técnicos, productores) Colaboración en la preparación de las charlas para productores de lechuga de las zonas punta Espinillo y Cuchilla Grande, dentro del proyecto: "Producción sustentable de hortalizas de hoja en Montevideo". Convenio de trabajo entre Facultad de Agronomía y Montevideo Rural-IMM. 1999. (30/09/2008) Formación de docentes y ayudantes de proyectos 1) Colaboración en la formación de un becario en obtención y conservación de aislamientos de *Botrytis cinerea*. Proyecto: Resistencia a fungicidas e variabilidad genética de *Botrytis cinerea*. 2007-2008. 2) Curso de Entrenamiento en Método de Trabajo Fitopatológico Básico para ayudantes honorarios. Unidad de Fitopatología. 2006. Responsable del tema método para el diagnóstico de enfermedades de plantas causadas por hongos fitopatógenos. 3) Colaboración en la formación de ayudantes honorarios en técnicas de laboratorio en Fitopatología, 11 estudiantes. 1998-2003, 2006-2007. 4) Formación de un becario en aislamientos de *Ralstonia solanacearum*, método de conservación de cepas de *R. solanacearum*, ensayos de inoculación en *Solanum commersonii* y método de evaluación de la enfermedad de los materiales inoculados. Proyecto: Estudio multifactorial de la biodiversidad de *Solanum commersonii* como fuente de resistencia natural para el mejoramiento de papa. 2006. 5) Colaboración en la formación de una estudiante de Maestría de Ciencias Agrarias en aislamientos de patógenos de poscosecha de manzana, en pruebas de patogenicidad, métodos de conservación de hongos. Proyecto: Desarrollo y evaluación de tecnologías para el manejo integrado de enfermedades de poscosecha de manzana de producción integrada. FPTA. 2006. 6) Colaboración en la formación de un estudiante de tesis de la Unidad de Fitoaptología, "Evaluación de la actividad antimicrobiana del propóleo frente a bacterias patógenas de plantas". 2006-2007. 7) Formación de dos estudiantes becarios en aislamientos de *Ralstonia solanacearum* y ensayos de inoculación en *Solanum tuberosum* y *Solanum commersonii* y en métodos de evaluación de la enfermedad en las plantas inoculadas. Proyecto: Creación de un banco caracterizado de germoplasma para el mejoramiento de papa e identificación de factores de

resistencia. Fuente de financiamiento, INIA-LIA. 2000-2003. 8) Formación de dos estudiante becarias en aislamientos de Monilinia sp a partir de frutos, flores y canchales de duraznero y caracterización morfológica de los aislamientos. Proyecto: Incidencia de Monilinia sp. en duraznero (Prunus sp.) en Uruguay. CSIC. 2000-2002. (30/09/2008) (30/09/2008)