



Curriculum Vitae

Pedro Emilio MONDINO HINTZ



Actualizado: 14/07/2017

Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

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

Datos generales

Información de contacto

E-mail: pmond@fagro.edu.uy

Teléfono: 598 2355 1108

Dirección: Facultad de Agronomía, Unidad de Fitopatología. Av. Garzón 780. CP 12900 Montevideo, Uruguay

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

Institución principal

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

Dirección institucional

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

Teléfono: (+598) 23551108

Fax: 23590436

E-mail/Web: pmond@fagro.edu.uy / <http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/index.html>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1998 - 2000

Doctorado

Doctorado en Agronomía

Universidad de Cordoba , España

Título: Sistema de Soporte a la Decisión (SSD) para la Protección Integrada del Manzano en Uruguay.

Tutor/es: José Luis González-Andujar

Obtención del título: 2005

Becario de: Agencia Española de Cooperación Internacional , España

Palabras clave: Sistemas de Soporte a la decisión; protección de cultivos; Manejo Integrado

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Grado

1980 - 1987

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Impacto sociológico del uso de agrotóxicos en la fruticultura. Caso del área de influencia de la cooperativa JUMECAL

Tutor/es: Raúl Latorre

Obtención del título: 1992

Palabras clave: agrotóxicos; riesgos de los plaguicidas

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

protección vegetal Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Formación complementaria

Cursos corta duración

8 / 2012 - 10 / 2012

EVALUACIÓN EN EL AULA UNIVERSITARIA: DISEÑO DE INSTRUMENTOS

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

Palabras clave: Educación; evaluación; docencia

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

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

2002 - 2002

Programa de Formación Docente

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Formación Didáctica Área Agraria

1998 - 1998

Aplicación de Biocontroladores en cultivos Ornamentales y Hortícolas

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires , Argentina

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

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

1997 - 1997

Control Biológico. Principios Generales y aplicación de biofungicidas en la Agricultura.

Escuela para Graduados 'Alberto Soriano', Facultad de Agronomía, UBA , Argentina

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

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

reproducción y protección de plantas / Control Biológico

1996 - 1996

Modelos Lineales Aplicados al Análisis Experimental (J. Burgeño)

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

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

1995 - 1995

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos (PEDECIBA)

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

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

1995 - 1995

Hongos ectomicorrízicos y su aplicación forestal

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

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

1993 - 1993

Posgrado en Producción Vegetal. Control Biológico de Enfermedades originadas en el suelo

Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina

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

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

reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal

1991 - 1991

Principales Enfermedades que afectan la Vid en Chile y Latinoamérica

Universidad de Chile , Chile

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

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

Otras instancias

2016

Seminarios

Nombre del evento: 12º SENAFRUT Seminario Nacional sobre Fruticultura de Clima Templado

Institución organizadora: EPAGRI , Brasil

Palabras clave: Frutales de hoja caduca; manzano

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

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

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

2014

Seminarios

Nombre del evento: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita

Institución organizadora: INIA , Uruguay

Palabras clave: Manzana; Sarna del manzano; Colletotrichum fruticola

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

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

2012

Seminarios

Nombre del evento: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita

Institución organizadora: INIA , Uruguay

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano; Producción Integrada

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

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

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

2011

Seminarios

Nombre del evento: TIC y Agricultura - "El rol de las TIC en el desarrollo agrícola"

Institución organizadora: ANTEL , Uruguay

Palabras clave: Tecnologías de la Información; Manejo Integrado; Sistemas de Soporte a la decisión

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Sistemas de Soporte a la Decisión

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

2010

Seminarios

Nombre del evento: Manejo de enfermedades del manzano

Institución organizadora: Universidad de Chile , Chile

Palabras clave: enfermedades del manzano; Manejo Integrado

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

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

2008

Seminarios

Nombre del evento: IV Seminário sobre doenças da macieira.

Institución organizadora: UFSC CYTED , Brasil

Palabras clave: doenças da macieira; Manejo Integrado

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

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

- 1991 Seminarios
Nombre del evento: Plaguicidas agrícolas y su contaminación ambiental
Institución organizadora: Fundación Hanns Seidel y Fundación Prudencio Vazquez y Vega , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
- 1991 Seminarios
Nombre del evento: Peras verdes, rojas y asiáticas
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Hortifructicultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
- 2015 Congresos
Nombre del evento: Congresso Brasileiro de Defensivos Agrícolas Naturais (COBRADAN)
Institución organizadora: Embrapa Clima Temperado , Brasil
Palabras clave: Defensivos agrícolas naturales; Control biológico; Producción orgánica
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico
- 2014 Congresos
Nombre del evento: 13º Congreso Nacional de Hortifructicultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Hortifructicultura , Uruguay
Palabras clave: Protección Vegetal; Enfermedades de frutales; Biología molecular
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología molecular
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mycología
- 2014 Congresos
Nombre del evento: 3º Congreso Argentino de Fitopatología
Institución organizadora: Asociación Argentina de Fitopatología , Argentina
Palabras clave: Control biológico; Fitopatología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico
- 2012 Congresos
Nombre del evento: XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia
Institución organizadora: Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente. , Brasil
Palabras clave: Fitopatología; Medio ambiente; Interacciones
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Medio ambiente
- 2011 Congresos
Nombre del evento: VI Jornadas Argentinas de Biología y Tecnología de Poscosecha
Institución organizadora: INTA, CONICET , Argentina
Palabras clave: Poscosecha; Patologías de poscosecha; Manejo Integrado
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Poscosecha
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

- 2010
Congresos
Nombre del evento: 12º Congreso Nacional de Horti-fruticultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horti-fruticultura , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; enfermedades del manzano
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
- 2009
Congresos
Nombre del evento: XI Congreso, XXIX Reunión Anual
Institución organizadora: Sociedad de Biología de Rosario , Argentina
Palabras clave: Manejo Integrado; Epidemiología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
- 2007
Congresos
Nombre del evento: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas.
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2003
Congresos
Nombre del evento: 9º Congreso Nacional de Horticultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1998
Congresos
Nombre del evento: Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de las Plantas
Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1997
Congresos
Nombre del evento: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología
Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Fitopatología , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1996
Congresos
Nombre del evento: VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura.
Institución organizadora: SUHF , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1992
Congresos
Nombre del evento: I Congreso Iberoamericano. V Congreso Latinoamericano. IV Congreso Nacional de Horticultura
Institución organizadora: SUHF , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1990
Congresos
Nombre del evento: III Congreso Nacional de Horticultura Salto
Institución organizadora: SUHF , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2009
Simposios
Nombre del evento: VII International Peach Symposium
Institución organizadora: International Society for Horticultural Science , España
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

- 2009
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fruticultura
Simposios
Nombre del evento: 7th International Peach Symposium
Institución organizadora: International Society for Horticultural Science-IRTA y el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario , España
Palabras clave: Peach; Monilinia fructicola
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
- 2008
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Simposios
Nombre del evento: Simposio Internacional sobre Manejo Integrado de Enfermedades del Manzano.
Institución organizadora: CYTED , Chile
Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
- 2007
Simposios
Nombre del evento: Simposio Internacional Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana.
Institución organizadora: ESPE , Ecuador
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2004
Simposios
Nombre del evento: Simposio de Manejo Ecológico de Enfermedades de Plantas en el Cono Sur (SIMECOSUR)
Institución organizadora: UFSC , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2011
Talleres
Nombre del evento: III Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico
Institución organizadora: INIA; UdelaR; IBCLE; CURE , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; Control biológico; Manejo Integrado
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Control Biológico
- 2008
Talleres
Nombre del evento: 2° Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico
Institución organizadora: INIA-UdelaR-IIBCE , Uruguay
Palabras clave: Control biológico
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Control Biológico
- 1995
Talleres
Nombre del evento: Taller regional de Manejo de Resistencia de Plagas, Enfermedades y Malezas
Institución organizadora: INIA y la Universidad de Michigan State , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Control químico
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal
- 2015
Encuentros
Nombre del evento: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología SUFIT , Uruguay
Palabras clave: Manejo Integrado; Fitopatología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,
reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,

- 2014
reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Encuentros
Nombre del evento: Jornada de fin de año de la SUFIT
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; enfermedades de plantas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología molecular
- 2012
Encuentros
Nombre del evento: 2ª Jornadas bianual de Fitopatología
Institución organizadora: SUFIT , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; Manejo Integrado; Epidemiología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
- 2010
Encuentros
Nombre del evento: Jornada anual de Fitopatología 2010
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; Manejo Integrado
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2015
Otros
Nombre del evento: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología SUFIT , Uruguay
Palabras clave: Fitopatología; Protección Vegetal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 2006
Otros
Nombre del evento: Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt`06).
Institución organizadora: CYTED , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología
- 1992
Otros
Nombre del evento: Ciclo de conferencias sobre Microbiología Alimentaria
Institución organizadora: Universidad de la República. Ingeniería de Alimentos , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
- 1992
Otros
Nombre del evento: Jornadas de Introducción a la Docencia Universitaria (2ª parte).
Institución organizadora: Universidad de la República , Uruguay
Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Ciencias de la Educación
- 1991
Otros
Nombre del evento: Jornadas de Introducción a la Docencia Universitaria (1ª parte).
Institución organizadora: Universidad de la República , Uruguay
Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Ciencias de la Educación
- 1990
Otros
Nombre del evento: III Jornadas técnicas de investigación.
Institución organizadora: Facultad de Agronomía , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,

Construcción institucional

He impulsado la firma de convenios de colaboración entre la facultad de Agronomía y la Universidad Federal de Santa Catarina (Brasil) y con la Escuela superior politécnica de Chimborazo (Ecuador). Hemos presentado a la Convocatoria 2010-2011 Proyecto de Pesquisa entre UFSC e UdeLaR - Programa Capes PPCP-Mercosul. Dicho proyecto se enmarca en el Protocolo de Integração Educacional para Formação de Recursos Humanos no nível de Pós-Graduação nas universidades dos estados parte do MERCOSUL. Participo del programa de posgrados ofreciendo cursos en la maestría de ciencias agrarias en forma estable desde su formación.

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Portugués

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

Areas de actuación

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

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

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 04/2008
Profesor adjunto , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 10/2015
Profesor Agregado G4 , (No docente 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 02/2016
Director del Departamento de Protección Vegetal , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 01/1997
Investigador Grado 3 (Área Biología) , (10 horas semanales / Dedicación total) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 01/2000
(Docente Grado 1 Interino, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 06/2008
(40 horas semanales / Dedicación total) , Universidade Federal de Santa Catarina , Brasil
- Desde:* 04/2006
(Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

- 01/1989 - 12/1990, *Vínculo:* Ayudante honorario, No docente (10 horas semanales)
- 09/1989 - 01/1991, *Vínculo:* Ayudante de cátedra, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)
- 08/1991 - 05/1996, *Vínculo:* Ayudante de cátedra, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)
- 05/1996 - 04/2008, *Vínculo:* Asistente de cátedra, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

04/2008 - Actual, *Vínculo:* Profesor adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

10/2015 - Actual, *Vínculo:* [Profesor Agregado G4, No docente \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

02/2016 - Actual, *Vínculo:* [Director del Departamento de Protección Vegetal, Docente Grado 4 Titular, \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

Actividades

2/2016 - Actual

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

Director del Departamento de Protección Vegetal

01/1994 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología

Manejo Integrado de Enfermedades de Plantas en Sistemas Sustentables de Producción. , Integrante del Equipo

01/1994 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Desarrollo de Sistemas de Manejo Integrado de Enfermedades de frutales de hoja caduca , Coordinador o Responsable

01/2004 - Actual

Docencia , Grado

Sistema Nacional de Investigadores

Curso de Cosecha y Poscosecha de Frutas y Hortalizas , Asistente , Ingeniería Agronómica

01/2002 - Actual

Docencia , Grado

Taller de frutivicultura , Asistente , Ingeniería Agronómica

01/1991 - Actual

Docencia , Grado

Fitopatología , Asistente , Ingeniería Agronómica

01/1991 - Actual

Docencia , Grado

Proteccion Vegetal Frutícola , Asistente , Ingeniería Agronómica

01/1992 - 12/1997

Docencia , Grado

Protección Vegetal Hortícola , Asistente , Ingeniería Agronómica

04/1996 - 06/1996

Docencia , Grado

Diagnóstico de enfermedades de plantas , Asistente , Ingeniería Agronómica

04/2006 - Actual

Docencia , Maestría

Sistema Nacional de Investigadores

Control biológico de patógenos de plantas , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

10/2005 - Actual

Docencia , Maestría

Control Biológico de Insectos, enfermedades y malezas , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

06/2005 - Actual

Docencia , Maestría

Sistemas de Información para Empresas Agropecuarias , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2009 - 12/2014

Docencia , Maestría

Métodos en Fitopatología , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2011 - 04/2011

Docencia , Maestría

Modelado de la dinámica de poblaciones en protección de cultivos , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2006 - 05/2006

Docencia , Maestría

Manejo de plagas y enfermedades en frutales de carozo y pepita , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

10/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Biología del suelo , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

07/2000 - 08/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Control Químico de enfermedades en cultivos , Asistente , Ingeniería Agronómica

10/1998 - 09/1999

Docencia , Perfeccionamiento

Perfeccionamiento de asistentes técnicos grupales, especialidad fruticultura. , Asistente , Ingeniero Agrónomo

07/1997 - 09/1997

Docencia , Perfeccionamiento

Manejo Plagas y enfermedades de Frutales de hoja caduca y Vid , Asistente , Ingeniería Agronómica

09/2001 - 09/2001

Sistema Nacional de Investigadores

Pasantías , CSIC España , Laboratorio de Tecnologías de la Información.

Pasantía de investigación

09/2011 - 09/2011

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología

12.5.2 Bases para el manejo integrado de la sarna del manzano causada por *Venturia inaequalis*

09/2011 - 09/2011

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Bases para el manejo integrado de la sarna del manzano causada por *Venturia inaequalis*.

08/2011 - 08/2011

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología

Reunión técnica de presentación de resultados de investigación. Proyecto de estudio de la resistencia a fungicidas en poblaciones de *Venturia inaequalis* causante de la sarna del manzano en Uruguay.

09/2010 - 09/2010

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Reunión técnica de frutales. Actividad de capacitación para técnicos extensionistas. Actualización en el manejo integrado de la sarna del manzano causada por *Venturia inaequalis*

05/2010 - 05/2010

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología

Manejo Integrado de Enfermedades de frutales de hoja caduca. Charla dirigida a productores del Programa de Producción Integrada de Frutas

05/2010 - 05/2010

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología

Manejo Integrado de Enfermedades de frutales de hoja caduca. Charla dirigida a productores del Programa de Producción Integrada de Frutas de la zona de Paso de la Arena y Melilla

05/2005 - 05/2005

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso: Sistema de pronóstico y monitoreo de plagas y enfermedades en frutales de hoja caduca.

05/2005 - 05/2005

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso de Sistema de pronóstico y monitoreo de plagas y enfermedades en frutales de hoja caduca.

12/2004 - 12/2004

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Capacitación en Riesgos y precauciones en el manejo de los Agrotóxicos.

01/2004 - 12/2004

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

12/2000 - 12/2000

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Charla a productores: Enfermedades en Viña. (Escuela de hortifruticultura y Granja, Paysandú)

07/2000 - 07/2000

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso Intensivo de Actualización en Producción Orgánica para Productores

10/1999 - 10/1999

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

2º Curso de capacitación para productores del Programa Piloto de Producción Integrada frutícola PREDEG/GTZ

10/1998 - 09/1999

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

12.2.5 Curso de perfeccionamiento de asistentes técnicos grupales, especialidad fruticultura

08/1998 - 09/1999

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso de capacitación para productores del Programa Piloto de Producción Integrada frutícola

09/1998 - 09/1998

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso de Agricultura Orgánica. (Curso de capacitación para técnicos y productores).

11/1997 - 11/1997

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Curso para trabajadores rurales. Tema: Seguridad Laboral en el Agro.

10/1996 - 10/1996

Extensión , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Charla a Productores: Avances de resultados en la investigación de pérdidas de zapallo criollo y tipo Kabutiá.

09/2008 - 09/2008

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Pasantía de entrenamiento del Ingeniero Agrónomo Leonardo Araújo, proveniente de La Universidad de Santa Catarina, Brasil. La misma consistió en la realización de técnicas de evaluación de resistencia a fungicidas en *Venturia inaequalis*.

02/2007 - 03/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Pasante Carla Casals. IRTA, Lleida, España. Pasantía CYTED. Tema: Enfermedades de manzano.

02/2007 - 02/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Pasante: Rodrigo Herrera. Universidad de Chile. Tema: Enfermedades del manzano. Proyecto Cyted

04/2012 - 04/2014

Gestión Académica , Departamento de Protección Vegetal , Fitopatología

Encargado de Cátedra de Fitopatología

04/2012 - 04/2014

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Dto de Protección vegetal

Comisión Técnica Departamental de Protección Vegetal

06/2009 - 12/2013

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil GAIE

Evaluación, priorización y gestión de proyectos de investigación estudiantiles.

01/2006 - 12/2013

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión de Investigación.

Integrante por el orden docente de la Comisión de Investigación.

01/2000 - 12/2000

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión de Biblioteca
Integrante de la Comisión de Biblioteca por el orden docente.

01/1998 - 12/1999

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Claustro de la Facultad de Agronomía
Integrante por el orden docente del Claustro de la Fac. de Agronomía.

04/2013 - 04/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología

03/2012 - 03/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra de Fitopatología
Fortalecimiento de las estrategias para el control integrado de enfermedades y plagas priorizadas en el cultivo de frutales de carozo o hueso , Integrante del Equipo

03/2012 - 03/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Fitopatología
Red interdisciplinaria de manejo integrado de plagas y enfermedades de frutales de hueso, peral y cítricos con enfoque en el intercambio de conocimientos, la innovación y la transferencia de tecnología. (RED-MIFRUT)

04/2009 - 04/2011

Sistema Nacional de Investigadores

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Cátedra de Fitopatología
Evaluación de la resistencia a fungicidas de las poblaciones de *Venturia inaequalis* causantes de la sarna del manzano en Uruguay , Coordinador o Responsable

11/2006 - 09/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Desarrollo y evaluación de tecnologías para el Manejo Integrado de enfermedades de poscosecha de manzana de Producción Integrada , Integrante del Equipo

06/2009 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra de Fitopatología
Equipamiento del laboratorio molecular de la Cátedra de Fitopatología , Coordinador o Responsable

01/2006 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano , Integrante del Equipo

07/2008 - 07/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Caracterización del comportamiento de la descarga de ascosporas de *Venturia inaequalis*, agente causal de la Sarna del manzano, en las condiciones de producción de Uruguay. , Coordinador o Responsable

01/2006 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Puesta en funcionamiento en la web de un Sistema de Soporte a la Decisión para la toma de decisiones en protección integrada del manzano , Coordinador o Responsable

01/2005 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Desarrollo de alternativas para la mejora de la calidad en manzanas de producción integrada , Integrante del Equipo

01/1999 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra de Fitopatología
Sistema de Soporte a la Decisión (SSD) para la Protección Integrada del Manzano , Coordinador o Responsable

01/2003 - 08/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología
Determinación de los momentos de infección secundaria de la sarna del manzano en la fruta ocasionada por *Venturia inaequalis* en la variedad Pink Lady TM y Granny Smith. Evaluación de enfermedades de verano. , Coordinador o Responsable

01/2000 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Fitopatología
Validación de tecnologías para el control de la sarna del manzano ocasionada por *Venturia inaequalis* en Uruguay. Financiado por la Agencia de Cooperación Alemana , Coordinador o Responsable

01/2000 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Fitopatología

Incidencia de las diferentes especies de Monilinia sp. En duraznero (Prunus sp.) en Uruguay , Integrante del Equipo

01/1994 - 12/1996

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 , Coordinador o Responsable

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

Vínculos con la institución

01/1997 - Actual, *Vínculo:* Investigador Grado 3 (Área Biología), (10 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

06/2008 - 08/2008

Docencia , Maestría

Biología de Suelos , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

02/2003 - 03/2003

Docencia , Maestría

Control Biológico de enfermedades de plantas , Invitado , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

01/1997 - 12/1997

Docencia , Maestría

Curso de Microorganismos Promotores del Crecimiento Vegetal , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Vínculos con la institución

01/2000 - Actual, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

06/2004 - Actual

Docencia , Maestría

Microbiología Ambiental y Agrícola , Maestría en Química (orientación Educación en Química)

06/2000 - 12/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Plaguicidas: Contaminación y toxicología. Aspectos globales y regionales , Química Farmacéutica

Escuela Politécnica del Ejército , Escuela Politécnica del Ejército , Ecuador

Vínculos con la institución

02/2004 - 02/2004, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

02/2004 - 02/2004

Docencia , Maestría

Control Biológico de patógenos de Poscosecha , Maestría en Ciencias de Control Biológico

Universidade Federal de Santa Catarina , Universidade Federal de Santa Catarina , Brasil

Vínculos con la institución

06/2008 - Actual, Vínculo: , (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

06/2008 - 06/2008

Docencia , Grado

Fitopatología , Invitado , Recursos Genéticos Vegetais

06/2008 - 12/2015

Docencia , Maestría

Métodos Fitopatológicos (RGV 3023) , Recursos Genéticos Vegetais

11/2005 - 11/2005

Docencia , Perfeccionamiento

Estrategias de Controle de doenças de maça , Recursos Genéticos Vegetais

03/2012 - 03/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Ciencias Agrarias , laboratorio de Fitopatología

Diversidad, proceso infeccioso e métodos de control de Colletotrichum spp. en manzano , Coordinador o Responsable

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuária , Instituto Nacional de Tecnología Agropecuária , Argentina

[Vínculos con la institución](#)

05/2008 - 12/2008, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

05/2008 - 05/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Epidemiología de las principales enfermedades en frutales

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

[Vínculos con la institución](#)

01/2003 - 12/2008, *Vínculo:* , (10 horas semanales)

[Actividades](#)

01/2003 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Poscosecha de frutas y hortalizas

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

[Vínculos con la institución](#)

04/2006 - Actual, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

04/2006 - Actual

Docencia , Maestría

Control Biológico de Patógenos de Plantas , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

[Lineas de investigación](#)

Título: Desarrollo de Sistemas de Manejo Integrado de Enfermedades de frutales de hoja caduca

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Se realizan estudios epidemiológicos de las principales enfermedades de los frutales de hoja caduca en Uruguay. Se evalúan métodos de control con potencialidad de integrar estrategias de manejo integrado de las enfermedades.

Equipos: Sandra Alaniz(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Leticia Casanova(Integrante); Julia Rebellato(Integrante)

Palabras clave: Manejo Integrado; Enfermedades de frutales

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

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

Integrado

Título: Manejo Integrado de Enfermedades de Plantas en Sistemas Sustentables de Producción.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Se trata de un programa de investigación que apunta a generar conocimientos que permitan implementar sistemas de producción responsables de la salud humana y del medio ambiente. Esos sistemas exigen que el control de las enfermedades de plantas se realice siguiendo Sistemas de Manejo Integrado.

Equipos: Sandra Alaniz(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Leticia Casanova(Integrante); Julia Rebellato(Integrante); Sivera Perez, Elisa(Integrante)

Palabras clave: Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

Proyectos

1994 - 1996

Título: Estudio epidemiológico de *Monilinia* sp. causante de la podredumbre morena de los *Prunus* sp en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se realizó por primera vez en Uruguay un estudio de las características epidemiológicas de la podredumbre morena ocasionada por *Monilinia fructicola* en Uruguay. Se determinó la sintomatología, las diferentes fuentes de inóculo, se demostró la presencia de la reproducción sexual mediante apotecios.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Elisa Silvera Pérez(Integrante); Stella García(Integrante); Vivienne Gepp(Integrante); Elena Perez(Integrante)

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

Palabras clave: *Monilinia fructicola*; Podredumbre morena; Enfermedades del duraznero

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

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

Fitopatología

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

Epidemiología de enfermedades de plantas

2000 - 2002

Título: Incidencia de las diferentes especies de *Monilinia* sp. En duraznero (*Prunus* sp.) en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se realizó una prospección de las especies de *Monilinia* spp presentes en Uruguay. Se realizaron muestreos de montes de duraznero en las principales zonas de producción. Se recurrió a herramientas moleculares para determinar a que especie pertenecía cada aislamiento. Se logró demostrar que en nuestro país solamente se encuentra presente *Monilinia fructicola*.

Tipo: Investigación

Alumnos:

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

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

Palabras clave: *Monilinia fructicola*; Podredumbre morena; PCR

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

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

Fitopatología

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

biotecnología

2000 - 2003

Título: Validación de tecnologías para el control de la sarna del manzano ocasionada por *Venturia inaequalis* en Uruguay. Financiado por la Agencia de Cooperación Alemana, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se investigó en la posibilidad de eliminar las aplicaciones de fungicidas en la producción de manzana en Uruguay.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Sandra Alaniz(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Pedro Mondino(Responsable)

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

Palabras clave: enfermedades del manzano; *Venturia inaequalis*; Manejo Integrado

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

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

Protección Vegetal

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

Integrado

2003 - 2005

Título: Determinación de los momentos de infección secundaria de la sarna del manzano en la fruta ocasionada por *Venturia inaequalis* en la variedad Pink Lady TM y Granny Smith. Evaluación de enfermedades de verano., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se logró demostrar que las infecciones en fruta ocurren en tempranos estadios de desarrollo. Luego de mediados de diciembre es posible eliminar las aplicaciones de fungicidas ya que el fruto es resistente a la infección.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado),

Equipo: Sandra Alaniz(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Pedro Mondino(Responsable)

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

Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

1999 - 2005

Título: Sistema de Soporte a la Decisión (SSD) para la Protección Integrada del Manzano, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se desarrolló un sistema de soporte a la decisión para la protección integrada del cultivo de manzano en Uruguay

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Doctorado)

Equipo: José Luis González-Andújar(Responsable)

Financiadores: Sin financiamiento

Palabras clave: SSD; protección del manzano; Manejo Integrado

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

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

Protección Vegetal

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

Integrado

2005 - 2007

Título: Desarrollo de alternativas para la mejora de la calidad en manzanas de producción integrada, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se trabajó en el desarrollo de métodos de control biológico de patógenos de poscosecha de manzana.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Silvana Vero(Integrante); Fernanda Zaccari(Responsable)

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

Palabras clave: Control biológico; enfermedades del manzano; Poscosecha

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

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

Fitopatología

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

Microbiología Agrícola

2006 - 2007

Título: Puesta en funcionamiento en la web de un Sistema de Soporte a la Decisión para la toma de decisiones en protección integrada del manzano, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se puso en funcionamiento en la web un sistema de soporte a la decisión denominado 'SSD Manzano' el que sirve de ayuda a la toma de decisiones en la protección del manzano en Uruguay.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: José Luis González-Andújar(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Consejo Superior de Investigaciones Científicas / Apoyo financiero

Palabras clave: SSD; protección del manzano; Manejo Integrado

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

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

Protección Vegetal

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

Tecnologías de la Información

2008 - 2009

Título: Caracterización del comportamiento de la descarga de ascosporas de Venturia inaequalis, agente causal de la Sarna del manzano, en las condiciones de producción de Uruguay. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se procura determinar las características de la liberación de ascosporas de Venturia inaequalis en las condiciones de producción de manzanas de Uruguay. Se tratará de determinar el tiempo mínimo entre dos eventos de descargas consecutivas, la curva diaria de descargas en función de la luz y comienzo y fin de la producción de inóculo entre otros aspectos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Sandra Alaniz(Responsable); Carolina Leoni(Integrante); Leticia Casanova(Integrante); Julia Rebellato(Integrante)

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

Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; Ascosporas

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

2006 - 2009

Título: Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se trata de un proyecto de investigación en tecnologías para la implementación de sistemas de Manejo Integrado de enfermedades del manzano. Participan 8 grupos de investigación de 7 países diferentes.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 6(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

Equipo: Silvana Vero(Integrante); Josep Usall(Responsable); Susana Di Masi(Integrante); Jaime Montealegre(Integrante); Marciel Stadnik(Integrante); César Falconí(Integrante); Carla Nunes(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero

Palabras clave: manzano; enfermedades del manzano; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

2009 - 2009

Sistema Nacional de Investigadores

Título: Equipamiento del laboratorio molecular de la Cátedra de Fitopatología, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se trata de una línea de financiamiento para el equipamiento de laboratorios en la UDeLaR. En este caso el mismo fue utilizado para completar el equipamiento del área de biología molecular dentro del laboratorio de Fitopatología. Se compraron equipos e insumos que permiten iniciar el funcionamiento del laboratorio.

Tipo: Otra

Alumnos:

Equipo: Sandra Alaniz(Responsable); Elisa Silvera Pérez(Integrante); Vivienne Gepp(Responsable); Agueda Scattolini(Integrante); Pablo González(Integrante)

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

Palabras clave: Biología molecular; Equipamiento

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

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

Biología molecular

2006 - 2010

Título: Desarrollo y evaluación de tecnologías para el Manejo Integrado de enfermedades de poscosecha de manzana de Producción Integrada, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se trata de un proyecto presentado por la Facultad de Química, Cátedra de Microbiología que busca desarrollar métodos de control biológico y estrategias de control físico con el uso de sustancias naturales para el control de las enfermedades de poscosecha de manzana.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Silvana Vero(Responsable); Gabriela Garmendia(Integrante); Yohana Ferreira(Integrante); Fernanda Zaccari(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto de Investigaciones Agropecuarias / Apoyo financiero

Palabras clave: enfermedades del manzano; Control biológico; Biopesticidas

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

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

Fitopatología

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

Biológico

2009 - 2011

Título: Evaluación de la resistencia a fungicidas de las poblaciones de *Venturia inaequalis* causantes de la sarna del manzano en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se trata de un proyecto en asociación con el sector productivo que intenta generar información que permita racionalizar el uso de fungicidas para el control de la Sarna del manzano.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Sandra Alaniz(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Leticia Casanova(Integrante)

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

Palabras clave: Resistencia a fungicidas; *Venturia inaequalis*; Sarna del manzano

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

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

plantas / Protección de cultivos

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

Integrado

2012 - 2015

Título: Diversidad, proceso infeccioso e métodos de control de *Colletotrichum* spp. en manzano, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa de Asociación de Proyectos Conjuntos de Investigación del MERCOSUR. Convocatoria 2010-2011 Proyecto de Pesquisa entre UFSC e UdelaR - Programa Capes PPCP-Mercosul. Coordinadores: Marciel J. Stadnik (UFSC, Brasil) e Pedro Mondino (UdelaR, Uruguay).

Tipo: Investigación

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

Equipo: Sandra Alaniz(Integrante); Leticia Casanova(Integrante); Marciel Stadnik(Responsable); Aline Cristina Velho(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; Mancha foliar da gala; Podredumbre amarga

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

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

Integrado

2012 - 2015

Título: Fortalecimiento de las estrategias para el control integrado de enfermedades y plagas priorizadas en el cultivo de frutales de carozo o hueso, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se trata de una red de investigación en sistemas de Manejo Integrado de enfermedades y plagas e frutales de carozo. Participan 8 grupos de investigación y dos empresas de 6 países diferentes.

Tipo: Otra

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / CYTED / Apoyo financiero

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

2012 - 2015

Título: Red interdisciplinaria de manejo integrado de plagas y enfermedades de frutales de hueso, peral y cítricos con enfoque en el intercambio de conocimientos, la innovación y la transferencia de tecnología. (RED-MIFRUT) , *Descripción:* red multidisciplinaria (entomología y patología de campo y de pos-cosecha), de peral, frutales de hueso y cítricos para fortalecer el intercambio de conocimientos y experiencias de los grupos de trabajo que la integran; enfatizando el desarrollo de nuevas metodologías para la mejora del Manejo Integrado de plagas y enfermedades que minimicen el uso de plaguicidas y la presencia de residuos y para mejorar las habilidades de Transferencia Tecnológica al medio social.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero

Producción científica/tecnológica

La protección de cultivos ha sufrido una constante evolución hasta llegar a la situación actual en que el manejo de las enfermedades de plantas se debe realizar siguiendo complejos sistemas de Manejo Integrado. Estos sistemas exigen utilizar una gran cantidad de información de forma de minimizar y reducir el uso de plaguicidas y por tanto sus efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud de trabajadores y consumidores. La mejor manera para reducir el uso de plaguicidas es la utilización de diversas herramientas de control físico, cultural, genético y biológico. Por su parte la fruticultura de hoja caduca tiene gran importancia social y económica y no escapa a esta tendencia mundial hacia la reducción del uso de plaguicidas. En ese contexto el centro de nuestra investigación es hacia el estudio de la etiología y epidemiología de patógenos de manzana, durazno y otros frutales. El desarrollo de sistemas alternativos al uso de fungicidas como el uso de extractos de plantas, sustancias naturales reconocidas como seguras, y métodos de control biológicos aportan a la construcción de Sistemas de Manejo Integrado. Se ha trabajado en estudios epidemiológicos de *Monilinia fructicola* en durazneros, en la reducción del uso de fungicidas para el control de *Venturia inaequalis* en Manzana con base a las características epidemiológicas, en la determinación de las especies de *Botryosphaerias* y estudios epidemiológicos de las enfermedades causadas por estos hongos considerados patógenos emergentes. Determinación de nuevas enfermedades como la mancha en ampolla causada por *Pseudomonas syringae* pv *papulans* en manzano y determinación de los momentos de infección. En colaboración con la Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil, se han realizado estudios etiológicos y epidemiológicos de las enfermedades del manzano ocasionadas por especies del género *Colletotrichum*. A su vez se han desarrollado nuevas herramientas provenientes de la tecnología de la información como es el ejemplo de 'SSD Manzano' un sistema de soporte a la

decisión que pretende servir de ayuda a los tomadores de decisiones (técnicos y agricultores) en la protección del manzano. La investigación aplicada ha resultado de la interacción con técnicos extensionistas, agricultores e investigadores de diferentes instituciones que coinciden en el Programa de Producción Integrada de Frutas de Uruguay. Esta experiencia de trabajo se refleja a su vez en las actividades docentes en cursos de Protección Frutícola, Cursos de Control Biológico de enfermedades de plantas, en el Uruguay y en el exterior.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

CASANOVA, L.; HERNÁNDEZ, L.; MARTINEZ, E.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

First report of Glomerella leaf spot of apple caused by Colletotrichum fructicola in Uruguay. Plant Disease, v.: 101 5, p.: 834 - 834, 2017

Palabras clave: Colletotrichum fructicola; Glomerella leaf spot

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

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

Protección frutícola

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

Micología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEUU ; *ISSN:* 01912917 ; *DOI:* 10.1094/PDIS-09-16-1320-PDN

<http://apsjournals.apsnet.org/loi/pdis>

Glomerella leaf spot (GLS) is a relatively recent and destructive disease of apple (*Malus domestica* Borkh.). GLS is present in regions with humid and subtropical climate such as Southern Brazil (3), Southeastern USA (2) and more recently Eastern China (4). This disease is favored by rainfall and temperatures between 23 and 28°C, frequently resulting in severe defoliation. In summer 2014, necrotic spots were observed on apple leaves (cv. Cripps pink and cv. Gala) in Kiyu, San José, Uruguay (34°38'58S- 56°45'19W) and in summer of 2015 became a severe disease. Symptoms are observed on leaves and fruits. On leaves small purple to brown spots initially appear and a few days later evolve into necrotic lesions. When growing, spots take irregular shape being often limited by leaf veins. Sometimes whole leaf spots or sectors of them take light brown to gray color, being surrounded by a dark line and usually with acervuli and perithecia inside. Spots are observed on both leaf sides, but acervuli and/or perithecia appear only on the upper leaf surface. Necrotic lesions, especially on younger leaves, often coalesce and cause generalized chlorosis followed by premature abscission and defoliation of the affected tree. On fruits, circular slightly sunken lesions of 0.5 to 3 mm in diameter and 0.5 to 2 mm in deep appear and are usually surrounded by a red border. Pure cultures were obtained by monospore isolation from leaf lesions and grown on PDA at 25°C and 12h photoperiod under fluorescent light. The monospore isolates (C45, C46 and C47) were morphologically and molecularly characterized. Colony color varied from pale gray to gray. Conidia were predominantly oblong and all of them were hyaline and straight. The length and width of conidia ranged from 16.5 to 22.9µm (x ̅=18.8) and from 4.9 to 7.8µm (x ̅=6.5), respectively. The actin (ACT, KX859090 to KX859092), glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase (GAPDH, KX859087 to KX859089) and beta-tubulin (TUB2, KX859093 to KX859095) gene were sequenced and deposited in GenBank database. The three isolates presented identical sequences and were identified as *Colletotrichum fructicola* with 100% of homology with the JX009436, JX009923, JX010400 sequences of ACT, GAPDH and TUB2, respectively. The two last sequences derived from the ex-type isolate CBS 238.49 of *C. fructicola*. To confirm pathogenicity, susceptible apple seedlings (cv. Gala x cv. Fuji) were inoculated with a suspension of 1x10⁶ conidia mL⁻¹ by spraying the leaves and incubated in a moist chamber at 25°C and 100% RH for 48h. The first symptoms appeared four days after inoculation and were similar to those observed in the field. The control treatment remained symptomless. The pathogens were reisolated from lesions confirming Koch's postulates. This species was previously reported in Southern Brazil (3), and Eastern China (5) causing GLS. In Uruguay, it was reported causing apple bitter rot (1). This is the first report of *C. fructicola* causing GLS on apple in Uruguay.

Sistema Nacional de Investigadores

SCOPUS



Completo

ROCKENBACH, M.F.; VELHO, A.C.; GONÇALVES, A.E.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.; STADNIK, M.J.

Genetic structure of *Colletotrichum fructicola* species associated to apple bitter rot and *Glomerella leaf spot* in Southern Brazil and Uruguay.. Phytopathology, v.: 106 7, p.: 774 - 781, 2016

Palabras clave: Colletotrichum spp.; Grupos compatibilidad vegetativa; ISSR analysis

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

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

Biología molecular

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

Micología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEUU ; *ISSN:* 0031949X ; *DOI:* 10.1094/PHYTO-09-15-0222-R

<http://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PHYTO-09-15-0222-R>

Colletotrichum fructicola is the main species causing apple bitter rot (ABR) and *Glomerella leaf spot* (GLS) in southern Brazil, and ABR in Uruguay where GLS remains unnoticed. Thus, this work aimed to determining the genetic structure of *C. fructicola* isolates of both the countries. Twenty-eight out of 31 Brazilian isolates (90.3%) caused typical symptoms of

GLS, while only six of 25 Uruguayan isolates (24.0%) originating from fruits were able to infect leaves, but causing atypical 38 symptoms. Both populations showed similar levels of Nei's gene diversity ($h = 0.088$ and $h = 0.079$, for Brazilian and Uruguayan populations, respectively), and Bayesian cluster analysis inferred two genetic clusters correlated with the geographical origin of isolates. A principal coordinates analysis (PCoA) scatter plot, and a UPGMA-based dendrogram, also grouped Brazilian and Uruguayan isolates into two groups. By pairwise comparison of nitrate-non-utilizing (nit) mutants with a proposed set of testers, all Uruguayan isolates were grouped into a unique vegetative compatibility group (namely VCG 1), while Brazilian isolates into four VCGs (VCG 1-4). Brazilian and Uruguayan populations of *C. fructicola* were found to be genetically distinct. Our results suggest that isolates of *C. fructicola* from Brazil capable of causing GLS and ABR arose independently of those from Uruguay. Possible causes leading to the evolutionary differences between populations are discussed.



SCOPUS



Completo

DELGADO-CERRONE, LM; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Botryosphaeriaceae species associated with stem canker, die-back and fruit rot on apple in Uruguay.. European Journal of Plant Pathology, v.: 146 3, p.: 637 - 655, 2016

Palabras clave: Botryosphaeria; Diplodia; Neofusicoccum; Lasiodiplodia; Malus

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

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

Proteccion Vegetal

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; *ISSN:* 09291873 ; *DOI:* 10.1007/s10658-016-0949-z

Botryosphaeriaceae species are pathogens of apple and many other woody hosts worldwide. In this study, 34 apple orchards belonging to 22 farmers located in the south of Uruguay, the main apple production region, were surveyed. Stem canker, die-back and fruit rot were consistently observed, the most serious damage being due to cankers. From the 91 Botryosphaeriaceae isolates obtained, eight species belonging to the genera Botryosphaeria, Diplodia, Neofusicoccum and Lasiodiplodia were identified by means of phenotypic characteristics and phylogenetic analysis of the ITS region and the TEF-1 gene. The predominant species was Botryosphaeria dothidea (56/91 isolates) and the second most important was Diplodia seriata (16/91). Other species found were Neofusicoccum parvum (8/91), D. intermedia (5/91), N. luteum (3/91), D. pseudoseriata (1/91), N. australe (1/91) and Lasiodiplodia theobromae (1/91). D. pseudoseriata and L. theobromae are associated with apple for the first time. Most of the eight species were isolated from both stem and fruit and were distributed throughout the apple producing region. Isolates of all species were able to cause typical symptoms in stems and fruits of apple when inoculated, but the most severe symptoms were caused by L. theobromae, N. parvum and N. luteum.



SCOPUS



Completo

MONDINO, P.; VELHO, A.C.; ROCKENBACH, M.F.; STADNIK, M.J.

Modulation of oxidative responses by virulent isolate of Colletotrichum fructicola in apple leaves . Fungal Biology, v.: 120, p.: 1184 - 1193, 2016

Palabras clave: Apple bitter rot; Glomerella leaf spot; hypersensitive response; oxidative stress enzymes; reactive oxygen species

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

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

Fitopatología

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

Interacción planta patógeno

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Britain ; *ISSN:* 18786146 ; *DOI:* 10.1016/j.funbio.2016.07.001

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878614616300770>

Apple bitter rot (ABR) and Glomerella leaf spot (GLS) can be caused by *Colletotrichum fructicola*. Although both diseases can occur simultaneously in orchards, some isolates show clear organ specialization. Thus, this work was aimed to compare microscopically the development of pre-infective structures of ABR- and GLS isolates and their impact on the enzymatic oxidant defense system during the leaf infection process. On leaves, conidial germlings of GLS-isolate formed appressoria mostly sessile. In contrast, those of ABR-isolate were pedicellate and formed multiple melanized appressoria probably as a sign of unsuccessful infection attempts. Neither ABR- nor GLS isolate triggered hypersensitive response in apple leaves. In overall, the activity of scavenging enzymes was higher and long-lasting in leaves inoculated by GLS- than by ABR isolate and control. Guaiacol peroxidase, catalase and glutathione reductase had activity peaks within 24 hours after infection (HAI). Ascorbate peroxidase activity was higher only in GLS-infected leaves at 6 HAI, while superoxide dismutase remained unaltered. A lower level of hydrogen peroxide was determined in GLS-infected plants at 48 HAI, but the electrolyte leakage markedly increased. Disease symptoms in leaves were only caused by GLS-isolate. Results suggest that the virulent isolate coordinately downregulates the oxidative plant defense responses enabling its successful establishment in apple leaves.



SCOPUS



Completo

CASANOVA, L.; HERNÁNDEZ, L.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Sitios y estructuras de sobrevivencia de *Colletotrichum* spp. causante de la podredumbre amarga del manzano. *Agrociencia* (Uruguay), v.: 21 2, p.: 68 - 73, 2016

Palabras clave: *Colletotrichum*; Podredumbre amarga; Sobrevivencia

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

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

Fitopatología

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

Protección Vegetal

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

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/index.php/directorio/issue/archive>

La Podredumbre Amarga de los frutos, ocasionada por especies de *Colletotrichum*, es una de las enfermedades que causa mayores pérdidas en el cultivo del manzano en regiones de clima húmedo. En Uruguay, su importancia se acrecienta cuando ocurren veranos cálidos y lluviosos. Luego de la cosecha, *Colletotrichum* spp. debe recurrir a mecanismos de sobrevivencia que le garanticen su presencia en la siguiente temporada de producción. El conocer con exactitud como sobrevive este patógeno, permitiría ajustar estrategias de manejo con el fin de reducir su sobrevivencia afectando de ese modo la disponibilidad de inóculo inicial. El objetivo de este trabajo fue elucidar los lugares y las estructuras de sobrevivencia de *Colletotrichum* spp. en el campo. Para ello, en un monte comercial de manzano con antecedentes de podredumbre amarga, se colectaron muestras de diferentes partes de la planta (ramas, yemas fructíferas y frutos momificados) y del suelo (restos de podas y frutos momificados) en diferentes momentos durante dos años consecutivos. Las muestras fueron procesadas con el fin de detectar la presencia de estructuras vegetativas o reproductivas de este patógeno. Se constató la presencia de *Colletotrichum* spp. sobre los árboles, principalmente sobre la madera de las ramas. No fue posible encontrar al patógeno sobreviviendo en frutos momificados ni en restos de poda sobre el suelo. Las estructuras detectadas fueron masas de micelio y cirros de conidios y en ningún caso se encontraron peritecios con ascas y ascosporas.



Completo

VELHO, A.C.; MONDINO, P.; CASANOVA, L.; ALANIZ, S.; STADNIK, M.J.

New insights into the characterization of Colletotrichum species associated with apple diseases in southern Brazil and Uruguay.. Fungal Biology, v.: 119, p.: 229 - 244, 2015

Palabras clave: *Colletotrichum*; Mancha foliar por *Glomerella*

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

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

Biología molecular

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

Enfermedades fúngicas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Britain ; *ISSN:* 18786146

<http://www.journals.elsevier.com/fungal-biology/>

Colletotrichum species are associated with Apple bitter rot (ABR) and *Glomerella* leaf spot (GLS). Whereas both apple diseases occur frequently in Brazil, only the former has been reported in Uruguay. This work was aimed at identifying and comparing morpho-cultural characteristics and pathogenic variability of thirty-nine *Colletotrichum* isolates from both countries. Sequencing of the internal transcribed spacer (ITS) rDNA, glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase (GAPDH), and α -tubulin (TUB2) allowed the identification of three species causing ABR and GLS in Brazil, i.e., *Colletotrichum fructicola*, *Colletotrichum karstii*, and *Colletotrichum nymphaeae*; and three species causing ABR in Uruguay, i.e., *C. fructicola*, *Colletotrichum theobromicola*, and *Colletotrichum melonis*. Six groups of colony colours were recorded with group 1 (mycelium white to pink and in reverse pinkish) and group 2 (mycelium white to grey and in reverse pinkish) the most frequent. Isolates of *C. fructicola* and *C. theobromicola* were sensitive to benomyl, while *C. karstii*, *C. nymphaeae*, and *C. melonis* were resistant. Conidia were predominantly cylindrical for *C. fructicola* and *C. karstii*, fusiform for *C. nymphaeae* and *C. melonis*, and obclavate for *C. theobromicola*. Brazilian isolates caused ABR in wounded fruits, but only five in non-wounded ones. Uruguayan isolates produced symptoms in fruits with or without previous wounding. All Brazilian isolates from GLS and twelve from ABR were able to cause GLS symptoms, while a sole Uruguayan ABR-isolate caused leaf spot symptoms. This study gives a better insight on the new species causing apple disease in both countries and discusses their pathogenic potential.



Completo

MONDINO, P.; CASANOVA, L.; CELIO, A.; BENTANCUR, O.; LEONI, C.; ALANIZ, S.

Sensitivity of *Venturia inaequalis* to trifloxystrobin and difenoconazole in Uruguay. *Scientia Horticulturae*, v.: 163 1, p.: 1 - 10, 2015

Palabras clave: apple scab; DMLs; Fungicide resistance; QoI; Single-assessment concentration

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

Fitopatología

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

químico

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: United Kingdom ; ISSN: 03044238 ; DOI: 10.1111/jph.12274

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jph.12274/abstract>

The sensitivity of *Venturia inaequalis* to trifloxystrobin and difenoconazole was studied in Uruguay. Populations of *V. inaequalis* were collected from apple orchards with different histories of trifloxystrobin use. Sensitivity of populations to trifloxystrobin was analysed using a method for testing spore germination published by FRAC, using a discriminatory concentration of 2.0 mg a.i./l. Resistance to trifloxystrobin was widespread in the region of commercial apple production with resistance detected in all orchards examined, the incidences ranging from 3% to 95%. The highest frequencies were found in orchards with the most intensive use of Quinone outside inhibitors (QoI) fungicides. Sensitivities of isolates of *V. inaequalis* to difenoconazole were assessed at five concentrations using a mycelial growth assay on isolates (33 isolates per orchard) from one non-commercial (baseline orchard) and two commercial orchards having differing histories of difenoconazole use. Populations in both commercial orchards exhibited reduced sensitivities to difenoconazole compared to the baseline orchard. Resistance factor (RF) values of 6.6 and 11.74 were measured in the orchards with moderate (up to 4 sprays per season) and intensive use (more than 5 sprays per season) of difenoconazole, respectively. A single-assessment concentration (SAC) was identified for assessing difenoconazole sensitivity of *V. inaequalis* isolates by fitting linear regressions between log₁₀ EC₅₀ and relative growth (RG) of the isolates at each fungicide concentration testing, and comparing the goodness-of-fit of the regression lines. Comparable results were obtained based on EC₅₀ values and RG values at a SAC of 0.05 mg of active ingredient per litre (a.i. per l). Populations from both commercial orchards differed from the baseline population, in that isolates with RG >70 were present at substantial levels in the former but absent from the latter. El artículo ya se encuentra publicado en el primer numero de 2015: Mondino, P.; Casanova, L.; Celio, A.; Bentancur, O.; Leoni, C.; Alaniz, S. 2015. Sensitivity of *Venturia inaequalis* to difenoconazole and trifloxystrobin in Uruguay. *Journal of Phytopathology* 163:1-10



SCOPUS



Completo

ALANIZ, S.; HERNÁNDEZ, L.; MONDINO, P.

Colletotrichum fructicola is the predominant and one of the most aggressive species causing bitter rot of apple in Uruguay. *Tropical Plant Pathology*, v.: 40 4, p.: 265 - 274, 2015

Palabras clave: multi-gene phylogeny; *Colletotrichum gloeosporioides* species complex; *Colletotrichum acutatum* species complex

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

Fitopatología

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

Enfermedades de frutales

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 19825676 ; DOI: 10.1007/s40858-015-0025-9

<http://link.springer.com/article/10.1007/s40858-015-0025-9>

Forty-one isolates obtained from apple fruit exhibiting the typical symptoms of bitter rot in Uruguay were characterized based on molecular, phenotypic and pathogenicity data. Four species were identified based on the analysis of ITS, GAPDH and BTUB2 genes. The dominant species was *Colletotrichum fructicola* (33/41 isolates) followed by *C. theobromicola* (6/41 isolates), both belonging to the *C. gloeosporioides* species complex. The other species, with one isolate each, were *C. melonis* and *Colletotrichum* sp. both belonging to the *C. acutatum* species complex. Surprisingly, *C. gloeosporioides* and *C. acutatum*, commonly reported as the cause of bitter rot, were not found. Phenotypical traits were useful to assign the isolates to a species complex, but not to identify phylogenetic species. Isolates of all four species were able to cause the typical bitter rot disease, but the two species of the *C. gloeosporioides* species complex were the most aggressive based on lesion size.

SCOPUS



Completo

VELHO, A.C.; STADNIK, M.J.; CASANOVA, L.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

First Report of Colletotrichum karstii Causing Glomerella Leaf Spot on Apple in Santa Catarina State, Brazil. Plant Disease, v.: 98 1, p.: 157 - 157, 2014

Palabras clave: enfermedades del manzano; Mancha foliar por Glomerella; Colletotrichum

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* St. Paul, MN ; *ISSN:* 01912917 ; *DOI:* 10.1094/PDIS-05-13-0498-PDN

<http://apsjournals.apsnet.org/loi/pdis>

Fungus was molecularly characterized by sequencing the internal transcribed spacer (ITS) rDNA and glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase (GAPDH), and the nucleotide sequence was deposited in the GenBank database (KC876638 and KC875408). *C. karstii*, considered as part of the *C. boninense* species complex (1), was identified with 100% sequence homology. This species was previously reported in China (4), Thailand, and the United States, affecting Orchidaceae plants (2), and in Brazil it has been reported affecting Carica papaya, Eugenia uniflora, and Bombax aquaticum (1). To our knowledge, this is the first report of *C. karstii* causing GLS on apple in Brazil. The development of pre-harvest management practices may be warranted to manage this disease.



SCOPUS



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

VELHO, A.C.; CASANOVA, L.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.

First report of Colletotrichum nymphaeae causing apple Bitter rot in southern Brazil. Plant Disease, v.: 98 4, p.: 567 - 567, 2014

Palabras clave: Colletotrichum; enfermedades del manzano; Podredumbre amarga

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

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* St. Paul, MN ; *ISSN:* 01912917 ; *DOI:* 10.1094/PDIS-06-13-0671-PDN

<http://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PDIS-06-13-0671-PDN>



SCOPUS



Completo

LEONI, C.; ALANIZ, S.; BENTANCUR, O.; MONDINO, P.

Elimination of summer fungicide sprays for apple scab (Venturia inaequalis) management in Uruguay.. Scientia Horticulturae, v.: 165, p.: 331 - 335, 2014

Palabras clave: Apple diseases; Summer fungicide remove; Integrated disease management

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

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; *ISSN:* 03044238 ; *DOI:* 10.1016/j.scienta.2013.11.016

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304423813005967>

Apple scab caused by *Venturia inaequalis* is the most important disease of apple in Uruguay. Under conventional management an average of 14–16 fungicide sprays are used each season to control this disease. In this work, the elimination of fungicide sprays for apple scab control after mid-December was evaluated during two seasons in three commercial apple orchards planted with cultivars of Red Delicious, the main apple produced in Uruguay. This finding was based on the ontogenic resistance which implies that the susceptibility to apple scab of leaves and fruits decreases with the ageing of the tissues. Increments of scabbed leaves happened during the summer and fall in all orchards evaluated, but this increase happened in both treatments, with or without fungicide applications during the summer. Instead, none of the orchards evaluated showed increases of apple scab lesions on fruit after December 15th. This finding suggests that it is feasible to reduce up to 30% of fungicide sprays to control apple scab in apple fruit that are harvested from January (like cultivars of Gala) to March (like cultivars of Red Delicious) in Uruguay.



SCOPUS



Completo

ALANIZ, S.; HERNÁNDEZ, L.; DAMASCO, D.; MONDINO, P.

First report of *Colletotrichum acutatum* and *C. fragariae* causing bitter rot on apple in Uruguay. *Plant Disease*, v.: 96 3, p.: 458 - 458, 2012

Palabras clave: *Colletotrichum acutatum*; *Colletotrichum fragariae*; Bitter rot on apple

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEUU ; *ISSN:* 01912917 ; *DOI:* 10.1094/PDIS-08-11-0669

<http://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PDIS-08-11-0669>



SCOPUS



Completo

GONZÁLEZ RABELLINO, P.; ALANIZ, S.; MONTELONGO, M.J.; HERNÁNDEZ, L.; RAUDUVINICH, L.; REBELLATO, J.; SILVERA PEREZ, E.; MONDINO, P.

First report of *Pestalotiopsis clavispora* causing dieback on blueberry in Uruguay. *Plant Disease*, v.: 96 6, p.: 914 - 914, 2012

Palabras clave: Pestalotia en arándanos; Pestalotiopsis clavispora; Vaccinium corymbosum

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

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

Diagnostico enfermedades

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* EEUU ; *ISSN:* 01912917 ; *DOI:* 10.1094/PDIS-12-11-1070-PDN

<http://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PDIS-12-11-1070-PDN>



SCOPUS



Completo

MONDINO, P.; CASANOVA, L.; CALERO, G.; BENTANCUR, O.; ALANIZ, S.

Evaluación del biofungicida Zimevit, un formulado que combina la acción de una bacteria y una levadura para el control del moho gris de la vid ocasionado por *Botrytis cinerea*. *Revista Brasileira de Agroecologia*, v.: 7 3, p.: 127 - 134, 2012

Palabras clave: Botrytis cinerea; Control biológico; Zimevit

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

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

Integrado

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

Biológico

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 19809735 ; *DOI:* 22794/1/12700-54121-1-PB

<http://www.aba-agroecologia.org.br/ojs2/index.php/rbagroecologia>

Botrytis cinerea, provoca pérdidas importantes en la producción de vid. Zimevit, un biofungicida desarrollado en Uruguay que combina la acción de una bacteria (*Bacillus subtilis*, UYBC38) y una levadura (*Metschnikowia pulcherrima*, M26) fue evaluado a campo en las variedades Cabernet Franc y Gewurztraminer. Los tratamientos fueron: Zimevit; iprodione como tratamiento convencional y agua como testigo. En los tres ensayos efectuados la aplicación de Zimevit resultó en una menor incidencia y severidad del moho gris en los racimos al momento de la cosecha sin diferenciarse del fungicida iprodione. El hecho de que Zimevit haya logrado reducir tanto la incidencia como la severidad de la enfermedad estaría demostrando la existencia de un doble efecto inhibitorio, tanto sobre la germinación de esporas como sobre el desarrollo posterior de la enfermedad. Si bien se recomienda realizar nuevas evaluaciones para conocer su comportamiento en años con clima favorable al desarrollo de la enfermedad, puede afirmarse que Zimevit aparece como una herramienta potencial a ser usada en sistemas de manejo integrado del moho gris de la vid en Uruguay.



No Arbitrados

Completo

MONDINO, P.; GONZÁLEZ-ANDÚJAR, J.L.

SSD Manzano: un sistema de soporte a la decisión para la Protección Integrada del manzano en Uruguay. *Phytoma*, v.: 181, p.: 54 - 59, 2006

Palabras clave: SSD; proteccion de cultivos; Manejo Integrado

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

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00484091

<http://www.phytoma.com/revista.php?referer=revista>

Completo

MONDINO, P.

Manejo de la resistencia a fungicidas. *Horticultura*, v.: 1, p.: 130 - 138, 2002

Palabras clave: Fungicidas; Resistencia; Manejo Integrado

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Químico

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 11322950

Completo

MONDINO, P.; VERO, S.

Control Biológico Postcosecha. Medidas para conservar fruta y hortalizas. . *Horticultura Internacional*, v.: 26, p.: 29 - 36, 1999

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 11344881

<http://www.ediho.es/productos/horticultura/>

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

STADNIK, M.J.; VELHO, A.C.; ROCKENBACH, M.F.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Genetic and pathogenic diversity of *Colletotrichum* species associated with apple diseases in Southern Brazil and Uruguay . *Acta Horticulturae*, 2016

Palabras clave: Apple bitter rot; *Colletotrichum fructicola*; *Glomerella* leaf spot; pathogenicity

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

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

Biología molecular

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

Micología

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

Two distinct diseases can be caused by *Colletotrichum* spp. on apple (*Malus domestica*): Apple bitter rot (ABR) and *Glomerella* leaf spot (GLS). ABR is an old fruit disease occurring in most countries where apple is commercially cultivated. In contrast, GLS was first observed in the USA in 1970, and since then, it has been reported as an emerging leaf disease in different countries, such as Brazil in 1988 and China in 2012. In Brazil, GLS-outbreaks in the last years became more frequent, making this disease one of the most important constraints for further cultivation of susceptible apples descending from 'Golden Delicious', like 'Gala'. Symptoms of GLS begin with small reddish-purple leaf spots about 2 days after pathogen infection, evolving to larger, irregular necrotic lesions a few days later. Leaves usually turn yellow and fall off resulting in severe tree defoliation. Interestingly, whereas most isolates show organ specialization causing either ABR or GLS, only a few of them can provoke both diseases. Both ABR and GLS occur in Brazil, but only the former in Uruguay. Multilocus sequence analysis allowed the identification of three species causing ABR and GLS in Brazil, i.e.,

Colletotrichum fructicola, Colletotrichum karstii and Colletotrichum nymphaeae, and four species causing ABR in Uruguay, i.e., C. fructicola, Colletotrichum theobromicola, Colletotrichum melonis, and C. paranaense. As C. fructicola is the most frequent species in both countries, genetic structure of isolates was determined using ISSR-based analysis and vegetative compatibility groups (VCGs). Both populations showed similar levels of Nei's diversity and, Bayesian cluster analysis inferred two genetic clusters correlated with the geographical origin of isolates. Moreover, all Uruguayan isolates were grouped into a unique VCG, while Brazilian isolates were grouped into four VCGs. C. fructicola isolates causing ABR and GLS in Southern Brazil revealed to be genetically distinct and arose independently from Uruguayan population

SCOPUS

Libros

Libro publicado , Texto integral

ALANIZ, S.; GEPP, V.; MONDINO, P.; LEONI, C.; MUJICA, V.; SCATONI, I.

Guía para la identificación y el 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: Producción Integrada; Plagas; Enfermedades

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

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

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

Financiación/Cooperación: Dirección General de Desarrollo Rural / Apoyo financiero

La Organización Internacional de la Lucha Biológica e Integrada (OILB) define a la producción integrada como "un sistema de producción rentable de frutas de alta calidad, que procura minimizar los efectos secundarios indeseables del uso de plaguicidas, priorizando el uso de métodos seguros para el medio ambiente y la salud humana (Cross y Dickler, 1994). Este sistema de producción procura dar respuestas a las crecientes exigencias de los mercados por obtener productos de alta calidad. Un concepto de "calidad" que no se refiere a la mera estética de los productos sino que hace referencia a la totalidad del proceso de producción el cual debe realizarse preservando los recursos naturales y la salud de trabajadores y consumidores. Para esto se desarrollan estrategias tendientes a la racionalización y reducción del uso de plaguicidas y se recurre a la utilización de métodos alternativos y de bajo costo económico y ambiental. En estos sistemas de producción, el control de las enfermedades y plagas se realiza siguiendo complejos programas de Manejo Integrado. Para implementar un Manejo Integrado son necesarios conocimientos sobre la biología de los patógenos, los ciclos biológicos de las plagas, características epidemiológicas de las enfermedades y sobre las relaciones "planta - patógeno - ambiente". Todo el conocimiento existente se debe integrar al momento de diseñar estrategias racionales de control. El manejo integrado prioriza las medidas preventivas, recurre al uso de variedades resistentes, utiliza métodos culturales, y métodos biológicos de control, y recurre al uso de plaguicidas solamente cuando es indispensable hacerlo. El monitoreo es una tarea que requiere entrenamiento y se debe realizar en forma paciente y dedicada. Un monitoreo mal hecho seguramente conducirá a la toma de decisiones de control equivocadas. Para que un monitoreo sea de valor, quien lo realice deberá saber qué está evaluando y ante la duda recurrir al apoyo técnico y en ocasiones a un laboratorio de diagnóstico. Para ello es fundamental contar con una guía que a través de imágenes orienten la observación. Se indican además los momentos o periodos en que se debe prestar atención a cada enfermedad o plaga, y se brindan algunas pautas orientativas para el control. El presente material incluye series de imágenes que muestran los diferentes estadios fenológicos por los que pasa cada cultivo, y los aspectos más relevantes de enfermedades e insectos de plagas de los cultivos frutícolas. Las enfermedades se presentan ordenadas por cultivo, y las plagas se presentan agrupadas según el Orden al cual pertenecen dentro de la clase Insecta.

Libro publicado , Texto integral

BETTIOL, W.; MONDINO, P.; MONTEALEGRE, J.; RIVERA, M.; COLMENAREZ, Y.

Control biológico de enfermedades en la América Latina. 2014. *Número de volúmenes*: 1, *Nro. de páginas*: 404,

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado

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

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

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

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN*: 9789974010918;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária / Cooperación

<http://portal.fagro.edu.uy/index.php/intensific-agr/file/367-control-biologico-de-enfermedades-de-plantas-en-amrica-latina-y-el-caribe.html>

Esta publicación se presentan la historia, situación actual y perspectivas del Control Biológico de enfermedades de plantas en América Latina y el Caribe. Esta información podría servir de base para la implementación de políticas públicas destinadas al fomento de estas tecnologías en la producción vegetal. A su vez, investigadores, académicos, estudiantes, profesionales y técnicos interesados en control biológico de enfermedades de las plantas, encontrarán en este libro información acerca de las experiencias, éxitos y dificultades encontradas en esta parte del mundo por parte de quienes han trabajado en el desarrollo de estas tecnologías en la región. Para lograr la publicación, se invitaron a diferentes especialistas de los países, quienes escribieron el capítulo correspondiente. La invitación tuvo una respuesta positiva de parte de investigadores de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, Honduras,

México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Uruguay y Venezuela, mientras que para la región del Caribe se escribió un capítulo que incluye información recabada en diversos países de esa zona, que puede usarse como ejemplo y punto de partida. Este libro es el resultado del esfuerzo conjunto de especialistas de esos países y de los editores de Argentina, Brasil, Chile y Uruguay quienes pensamos que es necesario impulsar, incentivar e incrementar el uso de esta tecnología en nuestra región y aportar un marco histórico para esta área de la fitopatología en el continente. Agradecemos la colaboración de todos los autores de los capítulos que componen la publicación, quienes aceptaron el reto sin intereses económicos, ya que el libro está disponible gratuitamente vía online

Libro publicado , Texto integral

LEONI, C.; CONDE, P.; PAULLIER, J.; MONTELONGO, M.J.; MONDINO, P.

Manual para la identificación de las principales enfermedades y plagas del olivo.. 2013. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 49,*

Editorial: INIA , Canelones

Palabras clave: Olivo; Protección

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

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

Integrado

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974383586;

La olivicultura en el Uruguay ha experimentado un importante desarrollo, alcanzando las 10 mil hectáreas, siendo su principal destino la industrialización para la producción de aceite. A partir del 2003, tanto en INIA como en la Clínica de Diagnóstico de Enfermedades de la Facultad de Agronomía, se iniciaron trabajos tendientes a identificar las principales limitantes sanitarias del cultivo, tanto en plantaciones jóvenes como adultas. Debido a nuestras condiciones agroecológicas de alta pluviometría y humedad relativa ambiente, los principales problemas sanitarios son ocasionados por hongos y bacterias. Las plagas, contrariamente a lo que ocurre en las regiones olivícolas mediterráneas de veranos secos y luminosos, tienen una importancia relativa menor. Este manual presenta un enfoque práctico de campo. Busca contribuir al manejo sanitario de los olivares, acercando elementos para reconocer las principales enfermedades, plagas y problemas abióticos de posible ocurrencia en los montes de olivos nacionales, basados en los registros generados durante los últimos años. Asimismo, se mencionan orientaciones para el monitoreo y recomendaciones de manejo, enfatizando las medidas de control cultural.

Libro publicado , Texto integral

SALAZAR, M.; NUNES, C.; FALCONÍ, C.; MONTEALEGRE, J.; STADNIK, M.J.; MONDINO, P.; VERO, S.; DI MASI, S.; COLODNER, A.; USALL, J.

Guía HACCP de manuseamento de maçãs em fresco / Guía HACCP de manejo de manzanas en fresco.. 2010. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 111,*

Editorial: Universidade do Algarve , Faro

Palabras clave: Poscosecha; Manzana; HACCP

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

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

Poscosecha

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9729341908;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO / Apoyo financiero

Libro publicado , Texto integral

VERO, S.; COLODNER, A.; DI MASI, S.; GARMENDIA, G.; FALCONÍ, C.; MONDINO, P.; MONTEALEGRE, J.; NUNES, C.; SALAZAR, M.; STADNIK, M.J.; USALL, J.

Guía de higiene para establecimientos manipuladores de frutas frescas. 2010. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 28,*

Editorial: EEA Alto Valle del INTA , Alto Valle

Palabras clave: Frutas frescas; Desinfectantes; Poscosecha

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

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

Poscosecha

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 8496023833;

Institución del exterior / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria / Apoyo financiero; Otra institución nacional / Ciencia y Tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero

Libro publicado , Texto integral

BURGUER, M.; LABORDE, A.; MONDINO, P.; ALONZO, C.

Curso de capacitación a los usuarios en el uso racional de plaguicidas. 1995. *Nro. de páginas:* 60,

Editorial: Publius Autoedición SRL , Montevideo

Palabras clave: Plaguicidas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Toxicología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Medio de divulgación: Papel;

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALTIER, N.; VERO, S.; PEREYRA, S.; FOLCH, C.

Control biológico de enfermedades de plantas en Uruguay. , 2014

Libro: Control Biológico de Enfermedades de Plantas en América Latina. v.: 1, p.: 339 - 368,

Organizadores: Wagner Bettiol, Marta Rivera, Yelitza Colmenares, Jaime Montealegre, Pedro Mondino

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; enfermedades de plantas

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9789974010918;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária / Cooperación

<http://portal.fagro.edu.uy/index.php/intensific-agr/file/367-control-biologico-de-enfermedades-de-plantas-en-amrica-latina-y-el-caribe.html>

Se trata de una publicación que procura brindar una estado de situación del Control Biológico en cada uno de los países de América Latina. He coordinado la edición del libro junto a los doctores Bettiol, Montealegre, Rivera y Colmenares.

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Producción de durazno e importancia de la podredumbre morena en Uruguay , 2014

Libro: Manejo de la podredumbre morena (Monilinia fructicola y M. laxa) en huertos frutales de Uruguay, Chile, Bolivia, Brasil y Argentina.. v.: 1, p.: 14 - 16,

Palabras clave: Prunus; Monilinia fructicola

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

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

Fruticultura

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9789995484644;

Financiación/Cooperación: CYTED / Apoyo financiero

[http://www.frutsan.org/images/pdf/Manejo de la podredumbre morena en Latinoamerica.pdf](http://www.frutsan.org/images/pdf/Manejo_de_la_podredumbre_morena_en_Latinoamerica.pdf)

Libro publicado por la Red CYTED RedFruT-san

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Sintomatología, etiología, características epidemiológicas de la enfermedad , 2014

Libro: Manejo de la podredumbre morena (Monilinia fructicola y M. laxa) en huertos frutales de Uruguay, Chile, Bolivia, Brasil y Argentina.. v.: 1, p.: 35 - 41,

Palabras clave: Podredumbre morena; Monilinia fructicola; Manejo Integrado

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

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

Integrado

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

Producción Integrada

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9789995484644;

Financiación/Cooperación: CYTED / Apoyo financiero

[http://www.frutsan.org/images/pdf/Manejo de la podredumbre morena en Latinoamerica.pdf](http://www.frutsan.org/images/pdf/Manejo_de_la_podredumbre_morena_en_Latinoamerica.pdf)

Libro producido por Red CYTED RedFrut-san

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Identificación de especies de Monilinia causantes de la podredumbre morena mediante técnicas moleculares , 2014

Libro: Manejo de la podredumbre morena (Monilinia fructicola y M. laxa) en huertos frutales de Uruguay, Chile, Bolivia, Brasil y Argentina.. v.: 1, p.: 84 - 86,

Editorial: Cochabamba

Palabras clave: PCR; Identificación molecular; Monilinia

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 9789995484644;

Financiación/Cooperación: CYTED / Apoyo financiero

<http://www.frutsan.org/images/pdf/Manejo de la podredumbre morena en Latinoamerica.pdf>

Publicación de la Red Cytel RedFrut-san

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; GEPP, V.

Plaguicidas de uso agrícola , 2012

Libro: Plaguicidas Salud y Ambiente: Experiencia en Uruguay. v.: 1, p.: 95 - 146,

Organizadores: Dra. Mabel Burguer y Dr. Darío Pose Román

Editorial: ONPLI , Montevideo

Palabras clave: Fungicidas; Control Químico

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

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

químico

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974987197;

El libro ha recibido el aval de la UdelaR, Auspicio de la OPS/OMS y apoyo de RETEMA y Redes Amigos de la Tierra

Capítulo de libro publicado

BURGUER, M.; MONDINO, P.

Impactos ambientales de los plaguicidas en Uruguay: Introducción , 2012

Libro: Plaguicidas Salud y Ambiente: Experiencia en Uruguay. p.: 205 - 210,

Organizadores: Dra. Mabel Burguer y Dr. Darío Pose Román

Editorial: ONPLI , Montevideo

Palabras clave: Plaguicidas; Medio ambiente; Ecología

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974987197;

Avalado por UdelaR, Auspicio de OPS/OMS, apoyo RETEMA, Redes Amigos de la Tierra

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.; LEONI, C.

Manejo integrado de las enfermedades del duraznero en Uruguay. , 2010

Libro: Manual del duraznero- Manejo integrado de plagas y enfermedades.. v.: 99, p.: 45 - 76,

Organizadores: Soria, J. (Ed.).

Editorial: Unidad de comunicación y transferencia de Tecnología del INIAuaria. INIA , Montevideo

Palabras clave: Duraznero; Enfermedades del duraznero; Manejo Integrado

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974382886; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

STADNIK, M.J.; MONDINO, P.; BUTIGNOL, C.A.

Bases conceptuais da proteção do cultivo de macieira , 2009

Libro: Manejo Integrado de Doenças da Macieira.. p.: 1 - 20,

Organizadores: Marciel J. Stadnik

Editorial: Alternativa Gráfica , Florianópolis

Palabras clave: Fitopatología; Manejo; Control de doenças

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9788590459729;

Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. / Apoyo financiero;

Institución del exterior / Ciencia y Tecnología para el Desarrollo / Cooperación

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Manejo integrado de la sarna del manzano ocasionada por *Venturia inaequalis* , 2009

Libro: Manejo Integrado de Doenças da Macieira.. p.: 35 - 43,

Organizadores: Marciel J. Stadnik

Editorial: Alternativa grafica , Florianópolis

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Manejo Integrado; Sarna del manzano

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9788590459729;

Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Apoyo financiero;

Institución del exterior / Ciencia y tecnología para el desarrollo / Cooperación

Capítulo de libro publicado

NUNES, C.; SALAZAR, M.; MANSO, T.; DUARTE, A.; VERO, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.; DI MASI, S.; MONTEALEGRE, J.; FALCONÍ, C.; USALL, J.

Desenvolvimento de tecnologias para o control integrado de doenças de maçãs. Projecto CYTED 106PI0302 , 2009

Libro: Actas Portuguesas de Horticultura. v.: 11, p.: 279 - 284,

Organizadores: Sociedade Portuguesa de Horticultura

Editorial: Lisboa

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9789728936044;

Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.; LEONI, C.

Manejo Integrado de enfermedades del duraznero en Uruguay. , 2009

Libro: Manual de manejo de plagas y enfermedades en frutales de carozo (avances) . v.: 593, p.: 47 - 86,

Organizadores: Programa de Investigación en Producción Frutícola

Editorial: INIA , Canelones

Palabras clave: Duraznero; Enfermedades del duraznero

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2013>

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Control Biológico , 2006

Libro: Control Biológico de patógenos de plantas. *p.:* 21 - 26,

Organizadores: Pedro Mondino y Silvana Vero

Editorial: Dto. de Publicaciones , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado; enfermedades de plantas

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

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Las enfermedades de plantas y su manejo , 2006

Libro: Control Biológico de patógenos de plantas. . *p.:* 11 - 20,

Editorial: Dto. de Publicaciones , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; enfermedades de plantas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

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

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Aislamiento y selección de Agentes de Control Biológico. , 2006

Libro: Control Biológico de patógenos de plantas.. *p.:* 79 - 90,

Organizadores: Pedro Mondino y Silvana Vero

Editorial: Dto. de Publicaciones de la Fac. de Agr. , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

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

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Aplicación de Agentes de Control Biológico , 2006

Libro: Control Biológico de patógenos de plantas.. *p.:* 91 - 95,

Organizadores: Pedro Mondino y Silvana Vero

Editorial: Dto. de Publicaciones de la Fac. de Agr. , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado; Aplicacion de antagonistas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

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

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Manejo ecológico de fitopatógenos en Uruguay , 2004

Libro: Manejo ecológico de doenças de plantas.. p.: 159 - 176,

Organizadores: Stadnik, M.; Talamini

Editorial: CCA/UFSC , Florianópolis

Palabras clave: Manejo Integrado; Manejo Ecológico

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 8590459713;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.; LEONI, C.

Nuevas estrategias en el manejo de las enfermedades y sus resultados en la Producción Integrada. , 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.: 75 - 78,

Organizadores: Tellis, V. ; Cárrega, E.

Editorial: PREDEG/GTZ , Montevideo

Palabras clave: Manzana; Manejo Integrado; Producción Integrada

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974779405;

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.; LEONI, C.

Racionalización y reducción del uso de fungicidas en el control de la sarna del manzano ocasionada por "Venturia Inaequalis.". , 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.: 119 - 121,

Organizadores: Tellis, V. ; Cárrega, E.

Editorial: PREDEG/GTZ , Montevideo

Palabras clave: Manejo Integrado; Producción Integrada; Venturia inaequalis

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Medio de divulgación: Papel;

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Programa de aplicaciones reducida basados en la descarga potencial de ascosporas (DPA). , 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.: 123 - 126,

Organizadores: Tellis, V. ; Cárrega, E.

Editorial: PREDEG/GTZ , Montevideo

Palabras clave: Venturia inaequalis; enfermedades del manzano; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Medio de divulgación: Papel;

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Manejo de la podredumbre morena del duraznero bajo producción orgánica en Uruguay. , 2003

Libro: Producción Orgánica en Uruguay. p.: 179 - 185,

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena; Manejo Ecológico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Medio de divulgación: Papel;

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Manejo de la Sarna del manzano bajo producción orgánica en Uruguay , 2003

Libro: Producción Orgánica en Uruguay. p.: 186 - 198,

Organizadores: Rodríguez, A.; García, M.

Editorial: Medios Editores , Montevideo

Palabras clave: Venturia inaequalis; Manejo Integrado; Manejo Ecológico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Medio de divulgación: Papel;

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

Capítulo de libro publicado

MONDINO, P.

Manejo de la podredumbre morena del duraznero bajo producción orgánica en Uruguay , 2003

Libro: Producción Orgánica en Uruguay. p.: 179 - 185,

Organizadores: Rodríguez, A.; García, M.

Editorial: Medios Editores , Montevideo

Palabras clave: Monilinia fructicola; Duraznero; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Medio de divulgación: Papel;

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

Capítulo de libro publicado

VERO, S.; MONDINO, P.

Control biológico de enfermedades de plantas , 2002

Libro: Perfil Ambiental del Uruguay 2002. p.: 81 - 92,

Organizadores: Domínguez, A.; Prieto, R.G.

Editorial: Nordan , Montevideo

Palabras clave: Control biológico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología Agrícola
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974420903;

Otra institución nacional / Universidad de la República / Cooperación; Otra institución nacional / Cooperativa
Comunidad del Sur / Cooperación

inoculación en ramas de 1 año de Red Delicious (RD) y Granny Smith (GS). Cada herida inoculada se selló y luego de 45 días, se calculó el área del cancro. Se hicieron 3 repeticiones por aislado. En agar-agua con acículas y con luz próxima al UV, se indujo la formación de picnidios para caracterizar a los conidios (tamaño, color y tabicación). El potencial patogénico en fruta se evaluó por inoculación en herida, que se midió a 10 días (20 ± 2 °C) como diámetro de lesión. De 94 aislados, 78 fueron de la Flia. Botryosphaeriaceae. Los aislados fueron patógenos en rama de las dos variedades y tuvieron diferencias significativas en el nivel de agresividad (área de cancro). Dieciséis aislados se identificaron por secuenciación de los genes ITS y TEF 1- α como *Diplodia seriata* (12), *D. mutila* (2), *D. juglandis* (2). Los conidios tuvieron variabilidad intra e interespecifica. Se determinó el potencial de causar podredumbre en fruta, destacándose en RD a *D. mutila* y *D. seriata*. Se concluye que *D. seriata*, especie predominante, junto a *D. mutila* y *D. juglandis* son la causa principal de canchros en manzano, y representan un riesgo potencial como patógenos de fruta.

Resumen expandido

MONDINO, P.

Manejo de enfermedades de frutales de carozo - La podredumbre morena , 2017

Evento: Nacional , 4º Congreso Argentino de Fitopatología , Mendoza , 2017

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 4º Congreso Argentino de Fitopatología

Editorial: Asociación Argentina de Fitopatólogos (AAF) , Mendoza

Palabras clave: Monilinia fructicola; Prunus; Podredumbre morena

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

Fitopatología

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Otros; ISSN/ISBN: 978-987-24373-;

En zonas de producción con primaveras lluviosas los frutales de carozo son afectados por una serie de enfermedades por lo que debe realizarse un manejo integrado de las mismas. La podredumbre morena ocasionada por especies de *Monilinia*, el torque ocasionado por *Taphrina deformans* y la mancha bacteriana ocasionada por *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* son las principales enfermedades que afectan durazneros y nectarines (Alaniz et al., 2016; García, 1998). La podredumbre morena sobresale en importancia debido a que afecta flores, brotes y frutos ocasionando la destrucción de los mismos (Mondino, 2014b). Su control es extremadamente difícil cuando ocurren condiciones climáticas favorables a la enfermedad debido a que existen pocos principios activos registrados, varios de ellos no pueden ser utilizados en precosecha debido a su largo tiempo de espera. A esto se suma el alto riesgo de generar resistencia en las poblaciones del patógeno (Mondino 2014a; Chen et al., 2013a; Chen et al., 2013b; Luo y Schnabel, 2008). Tres especies dentro del género *Monilinia* tradicionalmente han sido responsabilizadas de ocasionar la podredumbre morena en durazneros: *Monilinia fructicola* (G. Winter) Honey; anamorfo *Monilia fructicola* Batra. *Monilinia laxa* (Aderh. y Ruhland) Honey; anamorfo *Monilia laxa* (Ehrenb.) Sacc. y Voglino. *Monilinia fructigena* Honey ex Whetzel; anamorfo *Monilia fructigena* Persoon: Fr. (Fischer et al., 2016; Mondino, 2014c; Byrde y Willetts, 1977). Recientemente, *M. mumeicola*, *M. yunnanensis* (Yin et al., 2015; Yin et al., 2014; Harada et al., 2004) y *M. polystroma* (Zhu y Guo 2010) fueron asociadas a esta enfermedad en China. En Uruguay sólo se encuentra presente la especie *M. fructicola* (Malvárez et al., 2004; Malvárez et al., 2001). Se trata de un hongo superior perteneciente a la subdivisión Ascomycotina que, en las condiciones de producción de Uruguay, se reproduce sexualmente mediante la producción de ascosporas en apotecios.

Resumen

STADNIK, M.J.; VELHO, A.C.; ROCKENBACH, M.F.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Genetic and pathogenic diversity of *Colletotrichum* species associated with apple diseases in Southern Brazil and Uruguay , 2016

Evento: Internacional , I International Apple Symposium , Yangling, Shaanxi (China) , 2016

Anales/Proceedings: I International Apple Symposium. Abstract Book , 56 , 56Arbitrado: SI

Editorial: Yangling

Palabras clave: Apple bitter rot; *Colletotrichum fructicola*; *Glomerella* leaf spot; pathogenicity

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

Fitopatología

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: Papel;

Two distinct diseases can be caused by *Colletotrichum* spp. on apple (*Malus domestica*): Apple bitter rot (ABR) and *Glomerella* leaf spot (GLS). ABR is an old fruit disease occurring in most countries where apple is commercially cultivated. In contrast, GLS was first observed in the USA in 1970, and since then, it has been reported as an emerging leaf disease in different countries, such as Brazil in 1988 and China in 2012. In Brazil, GLS-outbreaks in the last years became more frequent, making this disease one of the most important constraints for further cultivation of susceptible apples descending from 'Golden Delicious', like 'Gala'. Symptoms of GLS begin with small reddish-purple leaf spots about 2 days after pathogen infection, evolving to larger, irregular necrotic lesions a few days later. Leaves usually turn yellow and fall off resulting in severe tree defoliation. Interestingly, whereas most *Colletotrichum* isolates show organ specialization causing either ABR or GLS, a few of them can provoke both diseases. Both ABR and GLS occur in Brazil, but only the former in Uruguay. Multilocus sequence analysis allowed the identification of three species causing ABR and GLS

in Brazil, i.e., *Colletotrichum fructicola*, *Colletotrichum karstii* and *Colletotrichum nymphaeae*, and three species causing ABR in Uruguay, i.e., *C. fructicola*, *Colletotrichum theobromicola*, and *Colletotrichum melonis*. As *C. fructicola* is the most frequent species in both countries, genetic structure of isolates was determined using ISSR-based analysis and vegetative compatibility groups (VCGs). Both populations showed similar levels of Nei's diversity and, Bayesian cluster analysis inferred two genetic clusters correlated with the geographical origin of isolates. Moreover, all Uruguayan isolates were grouped into a unique VCG, while Brazilian isolates were grouped into four VCGs. *C. fructicola* isolates causing ABR and GLS in Southern Brazil revealed to be genetically distinct and arose independently from Uruguayan population.

Resumen

ALANIZ, S.; MARTÍNEZ, A.; ABREU, A. ; MONTELONGO, M.J.; MONDINO, P.

Elsinoë australis agente causal de la sarna de los cítricos en Uruguay , 2016

Evento: Regional , VIII Congreso Brasileño de Micología , Florianópolis , 2016

Anales/Proceedings: ANAIS 2016 VIII Congresso Brasileiro de Micologia , 220 , 220

Editorial: Sociedade Brasileira de Micologia , Florianópolis

Palabras clave: Elsinoe australis; citrus; Identificación molecular

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

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

Fitopatología

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978-85-64093-1;

Financiación/Cooperación: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Apoyo financiero

file:///C:/Users/Usuario/Downloads/anais_2016_cbmy.pdf

La producción cítrica en Uruguay tiene un fuerte impacto socio-económico para el país. Es el frutal más plantado y el de mayor relevancia en las exportaciones frutícolas. La sarna de los cítricos, causada por *Elsinoë* spp., es una de sus principales enfermedades. Este hongo infecta la fruta y los tejidos verdes causando una costra superficial. Las dos especies que han sido reportadas como causantes de la sarna de los cítricos son *E. australis* y *E. fawcettii*. Ambas especies son cuarentenarias para Europa mientras que *E. australis* para EEUU, por lo que la presencia de sarna en la fruta afecta las exportaciones a estos mercados. No se tiene certeza cuál o si ambas especies dan origen a dicha enfermedad en Uruguay. Esta información es de significativa importancia para facilitar el cumplimiento de los requisitos fitosanitarios de importación de los países destino de la fruta. El objetivo de este trabajo fue identificar mediante herramientas moleculares, cuales son las especies de *Elsinoë* causantes de la sarna de los cítricos en Uruguay. Para ello, y en una primera etapa, se analizaron diecinueve aislamientos monospóricos. Diecisiete de ellos se obtuvieron de frutas enfermas de limón tipo Lisbon, naranja Valencia, naranja Navel y mandarina común. Los dos restantes fueron cedidos por la DGSA-MGAP y aislados hace más de veinte años, uno de mandarina híbrida y el otro de naranja Valencia. En todos los aislamientos se amplificó y secuenció la región ITS del ADNr. Las secuencias fueron comparadas con la base de datos del GenBank y analizadas filogenéticamente por el método Máxima Parsimonia en el programa Mega 5.1. Los resultados indicaron que los 19 aislamientos uruguayos corresponden a la especie *E. australis*.

Resumen

VELHO, A.C.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.

Caracterização de espécies de *Colletotrichum* associadas à doenças da macieira no sul do Brasil e Uruguai , 2016

Evento: Internacional , VIII Congresso Brasileiro de Micologia , Florianópolis , 2016

Anales/Proceedings: ANAIS 2016 VIII Congresso Brasileiro de Micologia

Editorial: Sociedade Brasileira de Micologia , Florianópolis

Palabras clave: *Colletotrichum fructicola*; Mancha foliar por *Glomerella*; Podredumbre amarga

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

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

Fitopatología

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

Micología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978-85-64093-1;

Financiación/Cooperación: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

<http://www.viiicbmy2016.com.br/index.php#>

O gênero *Colletotrichum* é considerado um dos mais importantes patógenos de plantas. Em macieira, está associado a duas doenças distintas, a Podridão amarga (PA) e a Mancha foliar de *Glomerella* (MFG). O objetivo do trabalho foi identificar e comparar as características morfo-culturais e patogênicas de trinta e nove isolados de *Colletotrichum* que afetam a macieira no sul do Brasil e Uruguai. A identificação molecular foi realizada utilizando quatro marcadores: espaços internos transcritos (ITS-rDNA), gliceraldeído-3-fosfatodesidrogenase (GAPDH), β-tubulina (TUB2) e histona 3 (HIS3).

Resumen

VELHO, A.C.; ROCKENBACH, M.F.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.

Diversidade de espécies de *Colletotrichum* na cultura da macieira , 2016

Evento: Internacional , VIII Congreso Brasileño de Micología , Florianópolis , 2016

Anales/Proceedings: ANAIS 2016 VIII Congresso Brasileiro de Micologia , 945 , 945

Editorial: Sociedade Brasileira de Micologia , Florianopolis

Palabras clave: *Colletotrichum fructicola*; grupos de anastomosis

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

<http://www.viiiicbmy2016.com.br/index.php#>

O gênero *Colletotrichum* é considerado um dos mais importantes patógenos de plantas e causam doenças economicamente importantes. Em macieira, está associado a duas doenças, a Podridão amarga (PA) e a Mancha foliar de *Glomerella* (MFG). A PA é uma doença que afeta a cultura há séculos e encontra-se disseminada em quase todas as regiões produtoras no mundo, enquanto que, MFG ainda é restrita a regiões subtropicais. No Brasil, a MFG tornou-se uma das grandes limitações da cultura há 30 anos. Apesar da PA e MFG ocorrerem simultaneamente nos pomares, existem inúmeras diferenças entre os isolados, principalmente no que se refere à capacidade de infecção. Alguns isolados causam ambas as doenças, enquanto outros, somente PA ou MFG. Duas espécies de *Colletotrichum* eram associadas à PA e MFG. Contudo, estudos recentes envolvendo a análise de sequências multilocus, permitiram a identificação e a separação destas em grandes complexos. Visando esclarecer algumas questões relativas à identificação e a variabilidade genética dos patógenos causadores de PA e MFG, estudos foram realizados com isolados das principais regiões produtoras no sul do Brasil e Uruguai. Em um primeiro momento, foi realizada a identificação molecular e a caracterização morfofocultural e patogênica de isolados obtidos a partir de frutos e folhas infectadas. Baseado na análise multilocus, a maioria dos isolados brasileiros foram identificados como *C. fructicola*, uma espécie pertencente ao complexo *C. gloeosporioides*. Além desta, foi identificado *C. nymphaeae* (complexo *C. acutatum*) causando PA, e pela primeira vez no país a espécie *C. karstii* (complexo *C. boninense*) causando MFG. No Uruguai, as espécies identificadas foram *C. fructicola*, *C. theobromicola* (*C. gloeosporioides*) e *C. melonis* (*C. acutatum*), todas afetando frutos.

Resumen

CASANOVA, L.; HERNÁNDEZ, L.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Control en campo de la Podredumbre Amarga del manzano causada por *Colletotrichum* spp. , 2015

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

Anales/Proceedings: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal. Libro de resúmenes , 17 , 17Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Colletotrichum* sp; Control cultural

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978-9974-0-125;

Resumen

MARTÍNEZ, A.; ABREU, A. ; MONTELONGO, M.J.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Resultado preliminar indica que la sarna de los cítricos en Uruguay es causada por *Elsinoë australis*. , 2015

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

Anales/Proceedings: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal. Libro de resúmenes , 21 , 21Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Elsinoë australis*; Sarna de los citrus

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978-9974-0-125;

Resumen

MARTINEZ, E.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Comportamiento de la liberación de ascosporas de *Venturia inaequalis* en Uruguay. , 2015

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

Anales/Proceedings: III Jornada Nacional de Fitopatología; I Jornada Nacional de Protección Vegetal. Libro de resúmenes. , 22 , 22

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Ascosporas

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 978-9974-0-125;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Completo

MONDINO, P.; MARTINEZ, E.; CASANOVA, L.; LEONI, C.; ALANIZ, S.

Actualización en el manejo de sarna del manzano , 2014

Evento: Nacional , Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , Canelones , 2014

Anales/Proceedings: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , 739 , 31 , 35

Editorial: INIA , Rincón del Colorado, Canelones

Palabras clave: Sarna del manzano; *Venturia inaequalis*; Liberación de ascosporas; Resistencia a fungicidas

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

<http://www.inia.uy/Publicaciones>

Completo

ALANIZ, S.; DELGADO-CERRONE, LM; HERNÁNDEZ, L.; LEONI, C.; MONDINO, P.

Determinación de los agentes causales de la podredumbre amarga y podredumbres por *Botryosphaeriaceae* en Uruguay , 2014

Evento: Nacional , Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , Canelones , 2014

Anales/Proceedings: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , 739 , 37 , 42

Editorial: INIA , Rincón del Colorado, Canelones

Palabras clave: Manzana; *Colletotrichum fructicola*; *Botryosphaeriaceae*

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

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

<http://www.inia.uy/Publicaciones>

Resumen

SOSA, M.C.; LUTZ, C.; LODOLO, X.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Detección y epidemiología de canchales en Manzanos en el Alto Valle de Río Negro. , 2014

Evento: Regional , Tercer Congreso Argentino de Fitopatología , Tucumán , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3º Congreso Argentino de Fitopatología. , 1 , 287 , 287

Editorial: Santamarina & Asociados , San Miguel de Tucumán

Palabras clave: *Botryosphaeriaceae*; canchales del manzano

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

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

Integrado

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

Micología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789872437312;

Resumen

MONDINO, P.

Etapas en el desarrollo de Agentes de Control Biológico de enfermedades de plantas. Desde la búsqueda y selección de antagonistas al uso de productos comerciales. , 2014

Evento: Regional , Tercer Congreso Argentino de Fitopatología , San Miguel de Tucumán , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3º Congreso Argentino de Fitopatología. , 1 , 156 , 156

Editorial: Santamarina & Asociados , San Miguel de Tucumán

Palabras clave: Control biológico

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789872437312;

Resumen

VELHO, A.C.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.; ROCKENBACH, M.F.

Duas novas espécies de Colletotrichum patogênicas à macieira no sul do Brasil , 2014

Evento: Internacional , 47o Congresso Brasileiro de Fitopatologia , 2014

Anales/Proceedings: 47o Congresso Brasileiro de Fitopatologia

Palabras clave: Identificação molecular; mancha foliar de glomerella; podridão amarga

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PERDOMO, E.; ALVAREZ, I.; MARTINEZ, E.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Identificación molecular de Phomopsis causando viruela de la púa en duraznero y nectarino en Uruguay , 2014

Evento: Regional , 47o Congresso Brasileiro de Fitopatologia , Londrina , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Editorial: Sociedade Brasileira de Fitopatologia , Londrina

Palabras clave: Phomopsis amygdali ; Identificación molecular; Viruela de la púa

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

DELGADO, S.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Etiología de patógenos causantes de manchas foliares en guayabo del país (Acca sellowiana (Berg.) Burret) en Uruguay , 2014

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

Anales/Proceedings: En el año de la agricultura familiar de la FAO 13er Congreso Nacional de Horti-fruticultura , 75 , 75Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Acca sellowiana; Pestalotiopsis clavispora; Phyllachora feijoa

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

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

Biología molecular

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALVAREZ, M.I.; PERDOMO, E.; MARTINEZ, E.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Phomopsis amygdali principal agente causal de la viruela de la pua en nectarinos en Uruguay , 2014

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

Anales/Proceedings: En el año de la agricultura familiar de la FAO 13er Congreso Nacional de Horti-fruticultura , 73 , 73Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Phomopsis amygdali ; Diaporte infecunda; Valsa leucostoma

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

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

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

CASANOVA, L.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Determinación de los sitios de sobrevivencia de Colletotrichum spp. causantes de la podredumbre amarga en frutos de manzano en Uruguay , 2014

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

Anales/Proceedings: En el año de la agricultura familiar de la FAO 13er Congreso Nacional de Horti-fruticultura , 72 , 72Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Colletotrichum spp.; Podredumbre amarga

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

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

Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: CAPES/CNPq/MEC / Apoyo financiero

Resumen

HERNÁNDEZ, L.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Re-identificación de especies de Colletotrichum causantes de la podredumbre amarga de manzano en Uruguay mediante análisis multigénicos. , 2014

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

Anales/Proceedings: En el año de la agricultura familiar de la FAO 13er Congreso Nacional de Horti-fruticultura , 71 , 71Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Podredumbre amarga; Colletotrichum fructicola; Colletotrichum theobromicola

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

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARTINEZ, E.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Estudio de la descarga de ascosporas de Venturia inaequalis agente causal de la sarna del manzano mediante ensayos de liberación forzada , 2014

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

Anales/Proceedings: En el año de la agricultura familiar de la FAO 13er Congreso Nacional de Horti-fruticultura , 70 , 70Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Venturia inaequalis; Trampa Burckard; Ascosporas

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

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

Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

VELHO, A.C.; STADNIK, M.J.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Molekulare identifizierung und pathogenität von Colletotrichum-isolaten aus infizierten apfelblättern im Süden Brasiliens. , 2014

Evento: Internacional , 59 Deutsche Pflanzenschutztagung. , Freiburg , 2014

Anales/Proceedings: 59 Deutsche Pflanzenschutztagung. , 505 , 505Arbitrado: SI

Editorial: Julius Kühn-Institut , Freiburg

Palabras clave: Colletotrichum fructicola; Glomerella leaf spot

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9783955470128;

Financiación/Cooperación: 'Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior' / Apoyo financiero

<http://www.pflanzenschutztagung.de/>

Resumen

VELHO, A.C.; STADNIK, M.J.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Identificación molecular de Colletotrichum spp. causantes de la mancha foliar de glomerella en manzano en el sur de brasil , 2013

Evento: Internacional , XXII CONGRESO PERUANO Y XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE FITOPATOLOGÍA , Lambayeque , 2013

Anales/Proceedings: XXII Congreso Peruano y XVII Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Editorial: Lambayeque

Palabras clave: Glomerella; Identificación molecular

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

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

Micología

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

molecular

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ALANIZ, S.; HERNÁNDEZ, L.; DAMASCO, D.; MONDINO, P.

La podredumbre amarga del manzano: identificación de especies, avances en estrategias de manejo , 2012

Evento: Nacional , Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , Canelones , 2012

Anales/Proceedings: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , 45 , 50

Editorial: INIA , Canelones

Palabras clave: Colletotrichum spp.; Glomerella; Podredumbre amarga

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

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

Micología

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

Biología molecular

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

Completo

ALANIZ, S.; MONDINO, P.; LEONI, C.; DELGADO-CERRONE, LM

Situación actual de los cancores del manzano: distribución, descripción de síntomas, agentes causales, pautas de manejo , 2012

Evento: Nacional , Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , Canelones , 2012

Anales/Proceedings: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , 29 , 34

Editorial: INIA , Canelones

Palabras clave: Botryosphaeriaceae; enfermedades del manzano; cancores de l manzano

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

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

Integrado

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

Fitopatología

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

Completo

MONDINO, P.; CASANOVA, L.; CELIO, A.; LEONI, C.; ALANIZ, S.

Situación de la resistencia a trifloxystrobin y difenoconazole de poblaciones de *Venturia inaequalis* en Uruguay, estrategias de manejo anti-resistencia , 2012

Evento: Nacional , Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , Canelones , 2012

Anales/Proceedings: Seminario de actualización técnica en frutales de pepita , 35 , 44

Editorial: INIA , Canelones

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Fungicidas; Resistencia a fungicidas

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

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

Integrado

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

químico

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

Resumen

HERNÁNDEZ, L.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Identificación de especies de *Colletotrichum* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay. , 2012

Evento: Internacional , XXXV Congresso Paulista de Fitopatología , Jaguariuna , 2012

Anales/Proceedings: Summa Phytopathologica ANAIS do XXXV CPFITO 2012 , 38Arbitrado: SI

Editorial: Botucatu

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; *C. fragariae*; Podredumbre amarga

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

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

Diagnostico enfermedades

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

Micología

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 19832729;

Resumen

MONDINO, P.; CASANOVA, L.; CELIO, A.; BENTANCUR, O.; LEONI, C.; ALANIZ, S.

Sensibilidad de *Venturia inaequalis* a los fungicidas difenoconazole y trifloxystrobin en Uruguay , 2012

Evento: Internacional , XXXV Congresso Paulista de Fitopatología , Jaguariuna , 2012

Anales/Proceedings: Annais do XXXV CPFITO 2012 , 38Arbitrado: SI

Editorial: Botucatu

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Resistencia a fungicidas; Manejo Integrado

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

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

Integrado

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

químico

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 19832729;

Resumen

DELGADO-CERRONE, LM; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Caracterización de especies *Botryosphaeriaceae* asociadas al cultivo de manzano en Uruguay , 2012

Evento: Internacional , XXXV Congresso Paulista de Fitopatología , Jaguariuna , 2012

Anales/Proceedings: Annais do XXXV CPFITO 2012 , 38Arbitrado: SI

Editorial: Botucatu

Palabras clave: *Botryosphaeriaceae*; enfermedades del manzano; Podredumbre de la madera

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

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

Integrado

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

Diagnostico enfermedades

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 19832729;

Resumen

DAMASCO, D.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Evaluación in vitro de fungicidas para el control de *Colletotrichum gloeosporioides*, *C. acutatum* y *C. fragariae* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay , 2012

Evento: Internacional , XXXV Congresso Paulista de Fitopatología , Jaguariuna , 2012

Anales/Proceedings: Annais do XXXV CPFITO 2012 , 38Arbitrado: SI

Editorial: Botucatu

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; Podredumbre amarga; Fungicidas

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

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

Integrado

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

químico

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 19832729;

Resumen

MONDINO, P.; GEPP, V.

¿Qué impacto tienen los cambios tecnológicos sobre la incidencia de enfermedades en cultivos hortifrutícolas? Casos de estudio: 1) Hongos causantes de la podredumbre de la madera en manzana. 2) Enfermedades del tubérculo en la papa. , 2012

Evento: Nacional , 2da Jornada bianual de Fitopatología. Impacto de la intensificación de los cultivos en el desarrollo de enfermedades. , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: 2da Jornada bianual de Fitopatología , 19 , 20

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Manejo Integrado; Cambios tecnológicos; Enfermedades emergentes

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

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

Integrado

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

Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Conferencia brindada en el tema: Impacto de la Intensificación de los Cultivos en el desarrollo de las Enfermedades

Resumen

VELHO, A.C.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.

Patogenicidade em frutos, de isolados de *Colletotrichum* spp. provenientes de folhas e frutos de macieira , 2012

Evento: Nacional , 2da Jornada bianual de Fitopatología , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: 2da Jornada bianual de Fitopatología , 18 , 18Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; enfermedades del manzano; Epidemiología

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

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

Integrado

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / CAPES / Apoyo financiero

Resumen

DELGADO-CERRONE, LM; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Estudios de patogenicidad de especies de Botryosphaeriaceae en rama y fruto de manzano , 2012

Evento: Nacional , 2da Jornada bianual de Fitopatología. , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: 2da Jornada bianual de Fitopatología. Impacto de la intensificación de los cultivos en el desarrollo de enfermedades. , 24 , 24Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Botryosphaeriaceae; canchros de l manzano

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

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

CASANOVA, L.; VALENZUELA, E.; CHIOLA, F.; LÓPEZ, L.; PORRO, J.; CALERO, G.; BENTANCUR, O.; ALANIZ, S.; MONDINO, P. Control del moho gris de la vid ocasionado por Botrytis cinerea mediante aplicaciones del biofungicida Zimevit (Bacillus subtilis + Metchikowia pulcherrima). , 2011

Evento: Internacional , III Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico , Piriápolis , 2011

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes. XXV Reunión latinoamericana de rizobiología. I Congreso nacional de microorganismos promotores del crecimiento vegetal. , 17 , 17Arbitrado: SI

Palabras clave: Control biológico; Zimevit; Botrytis cinerea

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

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

Fitopatología

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

Biológico

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCHINCA, C.; GONZÁLEZ, M.B.; VERO, S.; BARCOS, J.; MONTEALEGRE, J.; MONDINO, P.; HERRERA, R.; HENRÍQUEZ, J.L. Identification of Penicillium isolates causing blue mould of apples in Uruguay and Chile, and assessment of thiabendazole resistance. , 2011

Evento: Internacional , International Congress of Postharvest Pathology. , Lleida , 2011

Anales/Proceedings: International Congress of Postharvest Pathology. Book of abstracts , 85 , 85Arbitrado: SI

Editorial: Lleida

Palabras clave: Penicillium spp.; Podredumbre azul; Resistencia a fungicidas

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

Fitopatología

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

químico

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero

http://www.postharvestpathology.com/Postharvest Pathology 2011_Book of Abstracts.pdf

Resumen

MONTEALEGRE, J.; BARCOS, J.; HENRÍQUEZ, J.L.; VERO, S.; HERRERA, R.; MONDINO, P.

Fungicide sensitivity of Penicillium expansum and Botrytis cinerea strains isolated from apple fruits in Chile. , 2011

Evento: Internacional , International Congress of Postharvest Pathology. , Lleida , 2011

Anales/Proceedings: International Congress of Postharvest Pathology. Book of abstracts , 165 , 165Arbitrado: SI

Editorial: Lleida

Palabras clave: Enfermedades de manzana; Fungicidas; Control Químico

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

Fitopatología

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

Integrado

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

químico

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el Desarrollo / Cooperación

http://www.postharvestpathology.com/Postharvest%20Pathology%202011_Book%20of%20Abstracts.pdf

Resumen

MONTEALEGRE, J.; BARCOS, J.; HENRÍQUEZ, J.L.; VERO, S.; MONDINO, P.; HERRERA, R.

Sensibilidad a fungicidas de cepas de *Penicillium expansum* y *Botrytis cinerea* aisladas de frutos de manzanas en Chile. , 2011

Evento: Regional , XX Congreso Sociedad Chilena de Fitopatología , Santiago de Chile , 2011

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XX Congreso Sociedad Chilena de Fito-patología 2011 , 56 , 56Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Chile , Santiago

Palabras clave: Botrytis cinerea; Penicillium spp.; Resistencia a fungicidas

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

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

Integrado

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

Micología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el Desarrollo / Cooperación

<http://www.congresosochifit2011.uchile.cl/index.php>

Resumen

SCHINCA, C.; GONZÁLEZ, M.B.; VERO, S.; BARCOS, J.; HERRERA, R.; HENRÍQUEZ, J.L.; MONDINO, P.; MONTEALEGRE, J.

Identificación de aislados de *Penicillium*, causantes del moho azul en manzanas en Uruguay y Chile, y evaluación de su resistencia a thiabendazole. , 2011

Evento: Regional , XX Congreso Sociedad Chilena de Fitopatología , Santiago de Chile , 2011

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XX Congreso Sociedad Chilena de Fito-patología 2011 , 89 , 89Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Chile , Santiago

Palabras clave: Resistencia a fungicidas; Penicillium spp.; Patologías de poscosecha

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

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

químico

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el Desarrollo / Cooperación

<http://www.congresosochifit2011.uchile.cl/index.php>

Resumen

CASANOVA, L.; CELIO, A.; LEONI, C.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Determinación de los niveles de resistencia in vitro a Trifloxystrobin en poblaciones de *Venturia inaequalis* , 2010

Evento: Nacional , Jornada Anual de Fitopatología 2010 , 2010

Anales/Proceedings: Jornada Anual de Fitopatología 2010 , 7 , 7Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Fitopatología; Manejo Integrado; *Venturia inaequalis*

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006546;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Apoyo financiero

Resumen

MONDINO, P.

Estudio de la descarga de ascosporas de *Venturia inaequalis* mediante el uso de la trampa cazaesporas Burkard , 2010

Evento: Nacional , Jornada Anual de Fitopatología 2010 , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Jornada Anual de Fitopatología 2010 , 11 , 11Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Manejo Integrado; Epidemiología

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

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

Integrado

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

Epidemiología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006546;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Apoyo financiero

Resumen

CASANOVA, L.; VALENZUELA, E.; CHIOLA, F.; LÓPEZ, L.; PORRO, J.; CALERO, G.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Evaluación del Zimevit como potencial herramienta para el manejo integrado del moho gris de la vid ocasionado por *Botrytis cinerea* , 2010

Evento: Nacional , 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , 2010

Anales/Proceedings: 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , 56 , 56Arbitrado: SI

Editorial: Dto. Publicaciones Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado; *Botrytis*

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

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

Biológico

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

HERNÁNDEZ, L.; DAMASCO, D.; MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Identificación Molecular de especies de *Colletotrichum* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay , 2010

Evento: Nacional , 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , 57 , 57Arbitrado: SI

Editorial: Dto. Publicaciones Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: *Colletotrichum*; PCR

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

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

Biología molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MONTELONGO, M.J.; LEONI, C.; MONDINO, P.

Primer reporte de *Pseudomonas syringae* pv. *papulans* causando "blister spot" en manzana fuji en Uruguay , 2009

Evento: Internacional , XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología. , Santiago , 2009

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología. Arbitrado: SI

Palabras clave: *Pseudomonas syringae*; enfermedades del manzano; Blister Spot

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

Medio de divulgación: Papel;

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

<http://www.puc.cl/agronomia/congresoalf/>

Resumen

MONDINO, P.; SILVERA PEREZ, E.; ALANIZ, S.; RODRIGUEZ, A.; AGUILAR, C.; MALVÁREZ, G.; PASTORI, M.; ANDUJAR, M.; SILVEIRA, A. C.; LEITES, L.; PIEDRA BUENA, A.; PEREZ, E.; GEPP, V.; ZITTER, S.

Epidemiology of *Monilinia fructicola* in Uruguay , 2009

Evento: Internacional , 7th International Peach Symposium. , Lleida , 2009

Anales/Proceedings: 7th International Peach SymposiumArbitrado: SI

Editorial: Lleida

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena

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

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

Integrado

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

Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen expandido

MONDINO, P.

Bases epidemiológicas del manejo Integrado de enfermedades de plantas. , 2009

Evento: Internacional , XI Congreso y XXIX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. , Rosario. Argentina , 2009

Anales/Proceedings: Publicación anual 2009. XI Congreso y XXIX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. , 23 , 24Arbitrado: SI

Editorial: UNR Editora , Rosario, Argentina

Palabras clave: Manejo Integrado; Epidemiología

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 16680154;

Resumen

GONZÁLEZ RABELLINO, P.; CASANELLO, M.E.; MONTELONGO, M.J.; REBELLATO, J.; SILVERA PEREZ, E.; MONDINO, P.; SCATTOLINI, A.

Agentes bióticos y abióticos asociados al Arándano (*Vaccinum spp*) en Uruguay. , 2008

Evento: Internacional , 4º Simposio Internacional, 2º Congreso Latinoamericano de Arándanos y Berries , Buenos Aires , 2008

Anales/Proceedings: 4º Simposio Internacional, 2º Congreso Latinoamericano de Arándanos y Berries. Arbitrado: SI

Palabras clave: Arándanos; *Vaccinum spp*

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MONDINO, P.; SILVERA PEREZ, E.; CASANOVA, L.; VERO, S.; GARMENDIA, G.; STADNIK, M.J.; DÍ MASI, S.; MONTEALEGRE, J.; FALCONÍ, C.; NUNES, C.; USALL, J.

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano. Proyecto CYTED P105PI0274. , 2007

Evento: Internacional , 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizasArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Manejo Integrado; Manzana; enfermedades del manzano

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

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

Fitopatología

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

Integrado

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

CONDE, P.; LEONI, C.; VILLAMIL, J.M.; CASCO, N.; MONDINO, P.

Identificación de patógenos causantes de enfermedades en el cultivo del olivo en Uruguay , 2007

Evento: Internacional , 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas. , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas.

Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: enfermedades del olivo

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

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

Integrado

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PORRAS, D.V.; SILVERA PEREZ, E.; MONDINO, P.; VERO, S.

Caracterización de patógenos causantes de podredumbres de poscosecha en manzanas rojas y Pink lady en Uruguay. , 2007

Evento: Internacional , 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas. , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas.

Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: enfermedades del manzano; Poscosecha

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

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

Microbiología Agrícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MONDINO, P.; USALL, J.; VERO, S.; STADNIK, M.J.; MONTEALEGRE, J.; DI MASI, S.; NUNES, C.; FALCONÍ, C.

Desarrollo de tecnologías para el manejo integrado de enfermedades del manzano. , 2007

Evento: Internacional , Reunión de Área del Programa CYTED (Coordinadores de Acciones, Gestores y Comité de Área). , Copán Ruinas , 2007

Anales/Proceedings: Acciones vigentes CYTED 2007 , 18 , 20

Editorial: Copan Ruinas

Palabras clave: Manejo Integrado; Protección Vegetal

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

Resumen

NUNES, C.; SALAZAR, M.; MANSO, T.; DUARTE, A.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.; DI MASI, S.; MONTEALEGRE, J.; FALCONÍ, C.; USALL, J.

Desenvolvimento de tecnologias para o contole integrado de doenças da maçã. , 2006

Evento: Nacional , I Simpósio Nacional de Fruticultura. , Alcobaça , 2006

Anales/Proceedings: Resumos do I Simpósio Nacional de Fruticultura , 1 , 3Arbitrado: SI

Editorial: Alcobaça

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano

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

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

Integrado

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

USALL, J.; VERO, S.; MONDINO, P.; STADNIK, M.J.; DI MASI, S.; MONTEALEGRE, J.; FALCONÍ, C.; NUNES, C.

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano. Proyecto CYTED P105PI0274 , 2006

Evento: Internacional , Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt`06). , Buenos Aires , 2006

Anales/Proceedings: Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt`06).

Editorial: Buenos Aires

Palabras clave: enfermedades del manzano; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Ciencia y Tecnología para el Desarrollo / Apoyo financiero

Completo

MONDINO, P.; LEONI, C.

Uso de la información para la toma de decisiones en el manejo integrado de enfermedades en frutales de hoja caduca. , 2005

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

Anales/Proceedings: X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura.Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Manejo Integrado; Protección Vegetal

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

Fitopatología

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

Integrado

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

MONDINO, P.; LEONI, C.

El manejo de las enfermedades del manzano y duraznero en Uruguay , 2005

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

Anales/Proceedings: X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura.Arbitrado: SI

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Manejo Integrado; Enfermedades de frutales de hoja caduca.

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

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VERO, S.; GARMENDIA, G.; GARAT, F.; ALANIZ, S.; SILVERA PEREZ, E.; DE AURRECOECHEA, I.; MONDINO, P.

Alternativas al tratamiento de patógenos poscosecha en citrus. , 2005

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha. , General Roca , 2005

Anales/Proceedings: XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha.

Libro de resúmenes , 137 , 137Arbitrado: SI

Editorial: General Roca

Palabras clave: Control biológico; Enfermedades de poscosecha

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

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

Microbiología Agrícola

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

Biológico

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CONDE, P.; CASCO, N.; ALANIZ, S.; FRANCO, J.; MONDINO, P.; LEONI, C.

Comportamiento de las variedades tardías de manzano frente a las infecciones secundarias de sarna ocasionadas por *Venturia inaequalis*. , 2005

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

Anales/Proceedings: X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Manejo Integrado

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

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

Integrado

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

NÚÑEZ, S.; LEONI, C.; CÁRREGA, E.; SCATONI, I.; MONDINO, P.

Situación actual del uso de plaguicidas en frutales de hoja caduca en el Uruguay. , 2005

Evento: Nacional , IX Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos , Montevideo , 2005

Anales/Proceedings: IX Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos

Palabras clave: Pesticidas; Manejo Integrado

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

Proteccion Vegetal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

VERO, S.; GARAT, F.; DE AURRECOECHEA, I.; GARMENDIA, G.; SILVERA PEREZ, E.; MONDINO, P.; GONZÁLEZ RABELLINO, P.

Control Biológico en Poscosecha de frutas. Desarrollo y Perspectivas , 2004

Evento: Internacional , I Seminario Internacional y II Nacional de Control Biológico de Plagas y Enfermedades de los Cultivos , Quito , 2004

Anales/Proceedings: I Seminario Internacional y II Nacional de Control Biológico de Plagas y Enfermedades de los Cultivos (Memorias abril 2004). , 96 , 101 Arbitrado: SI

Editorial: ESPE , Quito

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología Agrícola

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Cooperación

Resumen

VERO, S.; GARAT, F.; MONDINO, P.; DE AURRECOECHEA, I.; PIANZZOLLA, M.J.

Biological Control of Postharvest Diseases of Apple in Uruguay. , 2004

Evento: Internacional , International Workshop: Development of Biocontrol Agents of Diseases for Commercial Applications in Food Production Systems. , Sevilla , 2004

Anales/Proceedings: International Workshop: Development of Biocontrol Agents of Diseases for Commercial Applications in Food Production Systems. Book of abstracts , 87 , 87 Arbitrado: SI

Editorial: Sevilla

Palabras clave: enfermedades del manzano; Control biológico

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

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

Microbiología Agrícola

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

Biológico

Medio de divulgación: Papel;

Completo

NÚÑEZ, S.; SCATONI, I.; LEONI, C.; MONDINO, P.; TELLIS, V.; CÁRREGA, E.

Situación actual y perspectivas de la Producción Integrada Frutícola en Uruguay. , 2003

Evento: Internacional , V Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas , Bento Gonçalves , 2003

Anales/Proceedings: V Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas 25 e 26 de Setembro de 2003 Bento Gonçalves, Anais , 27 , 34

Editorial: Bento Gonçalves

Palabras clave: Producción Integrada; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 15168107;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Cooperación

Completo

MONDINO, P.

Manejo de plagas y enfermedades desde la perspectiva de la producción orgánica. Presentación del trabajo en grupos. Fruticultura , 2003

Evento: Nacional , Semana del Uruguay Orgánico. Memoria , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: Semana del Uruguay Orgánico. , 83 , 86

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Agricultura Organica; Frutales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción Orgánica

Medio de divulgación: Papel;

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

Completo

LEONI, C.; MONDINO, P.

Enfermedades de poscosecha en frutales de hoja caduca, uva de mesa y citrus. , 2003

Evento: Nacional , Actualización técnica en fisiología y manejo poscosecha de frutas y hortalizas. , Las Brujas, Canelones , 2003

Anales/Proceedings: Taller: Actualización técnica en fisiología y manejo poscosecha de frutas y hortalizas.

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALANIZ, S.; MONDINO, P.; LEONI, C.

La eliminación de las aplicaciones de fungicidas en el verano: su incidencia sobre el control de la sarna del manzano (*Venturia inaequalis*) , 2003

Evento: Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura. Libro de reúmenes. , 87 , 87Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Sarna del manzano; Manejo Integrado

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

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

Integrado

Resumen

MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Programa de aplicaciones reducidas basados en la descarga potencial de ascosporas (DPA) , 2003

Evento: Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura Libro de resúmenes , 85 , 85Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; DPA

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

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

Fitopatología

Resumen

GARAT, F.; DÍAZ, M.V.; ALANIZ, S.; DE AURRECOECHEA, I.; MONDINO, P.

Estrategias para el Manejo Integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte I: Caracterización de los patógenos , 2003

Evento: Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura Libro de resúmenes , 82 , 82Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: enfermedades del manzano; Poscosecha

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

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

Microbiología Agrícola

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

Integrado

Resumen

GARAT, F.; DÍAZ, M.V.; ALANIZ, S.; DE AURRECOECHEA, I.; MONDINO, P.; PIANZZOLLA, M.J.; VERO, S.

Estrategias para el Manejo Integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte II: Estudio de antagonistas , 2003

Evento: Nacional , Estrategias para el Manejo Integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte II: Estudio de antagonistas , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura Libro de resúmenes , 83 , 83Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: enfermedades del manzano; Control biológico

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MONDINO, P.; GONZÁLEZ-ANDÚJAR, J.L.

Sistema de Soporte a la Decisión (SSD) para la Protección Integrada del manzano en el Uruguay , 2003

Evento: Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura Resúmenes , 84 , 84Arbitrado: SI

Editorial: Grafinel , Montevideo

Palabras clave: SSD; Manejo Integrado; Producción Integrada

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

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

Tecnologías de la Información

Medio de divulgación: Papel;

Trabajo ganador del primer premio en el área Fruticultura.

Resumen

ALANIZ, S.; MONDINO, P.; LEONI, C.

La eliminación de las aplicaciones de fungicidas en el verano: su incidencia sobre las enfermedades en manzana , 2003

Evento: Nacional , 9º Congreso Nacional de Horticultura , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 9º Congreso Nacional de Horticultura Resúmenes , 86 , 86Arbitrado: SI

Editorial: Grafinel , Montevideo

Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; Manejo Integrado

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SILVERA PEREZ, E.; WOZNIAK, A.; GARAT, F.; DE AURRECOECHEA, I.; MONDINO, P.; VERO, S.

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

Evento: Internacional , VII Reuniao de Controle Biológico de Fitopatógenos. , Bento Gonçalves , 2001

Anales/Proceedings: VII Reuniao de Controle Biológico de Fitopatógenos. Anais , 90 , 90Arbitrado: SI

Editorial: Bento Gonçalves

Palabras clave: Moho azul; *Penicillium italicum*; Control biológico

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

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PAOLILLO, A.; BURGUEÑO, J.; MONDINO, P.; VERO, S.

Control biológico del moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzana , 1999

Evento: Regional , I Congreso Argentino de Control Biológico , Buenos Aires , 1998

Anales/Proceedings: Fitopatología , 34 , 49 , 50Arbitrado: SI

Editorial: Gráfica Pacific Press SA , Lima

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha; *P. expansum*

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

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

Poscosecha

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

Fitopatología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 04308155;

Resumen

PAOLILLO, A.; VERO, S.; CERDEIRAS, P.; MARTINEZ, V.; FUENTES, J.; MONDINO, P.

Control biológico del moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzana , 1998

Evento: Regional , IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología , Montevideo , 1997

Anales/Proceedings: Fitopatología , 33 , 41 , 41Arbitrado: SI

Editorial: L. Aragón Caballerp , Lima

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha; *P. expansum*

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

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

Fitopatología

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

Biológico

ISSN/ISBN: 04308155;

Resumen

MONDINO, P.; PEREZ, E.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Detección de infecciones Latentes de Monilinia sp. sobre frutos verdes de duraznero. , 1997

Evento: Internacional , XXX Congresso Brasileiro de Fitopatología , Poços de Caldas , 1997

Anales/Proceedings: Fitopatología Brasileira 22 (suplemento) agosto 1997 , 22 , 287 , 287Arbitrado: SI

Editorial: Brasilia

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena; Infecciones latentes

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

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

Resumen

GONZÁLEZ RABELLINO, P.; GALVÁN, G.; SCATTOLINI, A.; MONDINO, P.; GEPP, V.; GONZALEZ INDIARTE, H.

Resistencia a mancha de la hoja de la cebolla (Botrytis sp) Desarrollo de la metodología de selección , 1996

Evento: Internacional , VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura. , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura. Resúmenes. , 20 , 20Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Botrytis squamosa

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

Resumen

PEREZ, E.; MONDINO, P.

Efecto antagónico in vitro de Epicoccum nigrum sobre Sclerotinia sclerotiorum. , 1996

Evento: Internacional , VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura. Resúmenes , 112 , 112Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Epicoccum nigrum; Control biológico; Sclerotinia sclerotiorum

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

Apotecios de Monilinia fructicola en montes de duraznero en Uruguay en Uruguay , 1996

Evento: Internacional , VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura. , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano, VI Nacional de Horticultura. Resúmenes , 121 , 121Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALONSO, A.; RIVA, G.; MONDINO, P.; GEPP, V.

Evaluación de enfermedades en post-cosecha de tres materiales genéticos de cebolla. , 1996

Evento: Internacional , VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. Resúmenes , 125 , 125Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: cebolla; Poscosecha

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MONDINO, P.; DE LEON, L.; PERALTA, A.M.

Estudio de susceptibilidad in vitro de *Clavibacter michiganense* subsp. *michiganense*, causante del cancro bacteriano del tomate, (*Lycopersicon esculentum*), a bactericidas de uso corriente, así como a productos desinfectantes de los grupos más comunes, verificando también su comportamiento en presencia de materia orgánica. , 1990

Evento: Nacional , III Congreso Nacional de Horticultura , Salto , 1990

Anales/Proceedings: III Congreso Nacional de Horticultura. Resúmenes , 21 , 21 Arbitrado: SI

Editorial: Salto

Palabras clave: *Clavibacter michiganense*; Bacterias del tomate

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

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

Bacteriología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MONDINO, P.; HUERTAS, M.

Costos de producción y comercialización de la producción de frutas y hortalizas. Modulo 2 , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas técnicas de investigación de la Facultad de Agronomía. , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: III Jornadas técnicas de investigación. Memorias. , 67 , 67

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: agroindustrias; comercio de frutas y hortalizas

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resultados del Proyecto Intedisciplinario de Agroindustrias

Resumen

MONDINO, P.; HUERTAS, M.; PIZZOLÓN, A.; ZÁCCARI, F.

Diagnostico del proceso exportador. , 1990

Evento: Nacional , III Jornadas técnicas de investigación de la Facultad de Agronomía. , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: III Jornadas técnicas de investigación. Memorias. , 68 , 68

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: comercio de frutas y hortalizas

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resultados del Proyecto Interdisciplinario de Agroindustrias.

Resumen

CAMUSSI, G.; GARCÍA, L.; HUERTAS, M.; MONDINO, P.; PIZZOLÓN, A.; ZÁCCARI, F.

Estudio de la viabilidad de exportacion de frutas y hortalizas , 1990

Evento: Internacional , III Jornadas técnicas de investigación de la Facultad de Agronomía. , Montevideo , 1990

Anales/Proceedings: III Jornadas técnicas de investigación. Memorias. , 143 , 143

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: comercio de frutas y hortalizas

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

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

Resultados del Proyecto Interdisciplinario de agroindustrias.

Texto en periódicos

Revista
MONDINO, P.; ALANIZ, S.
Manejo Integrado de la Sarna del Manzano , Agropecuaria Catarinense , v: 29 , p: 9193 , 2016
Palabras clave: Venturia inaequalis; Fungicidas; manzano
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Fitopatología
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Santa Catarina, Brasil; *ISSN/ISBN:* 0103-0779;
La sarna del manzano ocasionada por el hongo Venturia inaequalis es considerada la enfermedad más importante en las regiones húmedas de producción de este cultivo. El manejo de la sarna del manzano ha sufrido una constante evolución. Inicialmente el control de esta enfermedad se basó en la utilización de fungicidas aplicados de manera secuencial a intervalos de una semana con el objetivo de "mantener el cultivo permanentemente cubierto" desde inicio de la brotación hasta la cosecha. Esta estrategia fue sufriendo modificaciones hasta llegar a la situación actual en la que se razonan e implementan estrategias integradas que apuntan a maximizar la eficiencia del producto aplicado, evitar o retardar la generación de resistencia, así como minimizar los efectos secundarios sobre la salud de aplicadores y consumidores y sobre el medio ambiente. La incorporación de la información del pronóstico meteorológico a la estrategia preventiva de manejo de la sarna permite maximizar la eficiencia de los fungicidas, reducir el número de aplicaciones y evitar el uso de fungicidas de alto riesgo de generar resistencia.

Revista
MONDINO, P.
Agrotóxicos: Riesgos debidos a la falta de una política de racionalización su uso. , Boletín Vida Silvestre , v: 50 , p: 45 , 2003

Palabras clave: agrotóxicos; Plaguicidas
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista
MONDINO, P.; ALANIZ, S.
Validación de la utilización de programas de aplicaciones reducidas para el control Venturia inaequalis en función de los valores de descarga potencial de ascosporas (DPA). , Serie de Actividades de Difusión INIA , v: , p: 4247 , 2001
Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo
Integrado
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Proteccion Vegetal
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas, Canelones;

Revista
MONDINO, P.; ALANIZ, S.
Validación de la eliminación de las aplicaciones de fungicidas dirigidas al control de Venturia inaequalis desde mediados de diciembre, hasta la cosecha. , Serie de Actividades de Difusión INIA , v: 272 , p: 4851 , 2001
Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; Manejo Integrado
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Proteccion Vegetal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Fitopatología
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas, Canelones;

Revista
VERO, S.; MONDINO, P.
Medidas para conservar frutas y hortalizas. Control Biológico Poscosecha , Cultivos controlados. Internacional , v: 3 , p: 2628 , 2001

Palabras clave: Control biológico; Enfermedades de poscosecha
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Fitopatología
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Microbiología Agrícola
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo
Integrado
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Quito. Ecuador;

Revista

MONDINO, P.; VERO, S.

Control Biológico Postcosecha. , Cámara Argentina de Fruticultores Integrados (CAFI) Circular , v: , p: 34 , 2000

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado; proteccion de cultivos

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología Agrícola

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

Revista

MONDINO, P.; VERO, S.

Control Biológico Postcosecha , Horticultura del Mercosur , v: , p: 3039 , 2000

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha; Manejo Integrado

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / poscosecha

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

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

Revista

MONDINO, P.; SILVERA PEREZ, E.; PEREZ, 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 INIA , v: 150 , p: 4849 , 1997

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena

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

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

Integrado

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

Revista

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

Determinación de la presencia de la reproducción sexual de Monilinia fructicola mediante la producción de apotecios. , Serie de Actividades de Difusión INIA , v: 150 , p: 5052 , 1997

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena; Apotecios

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

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

Integrado

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

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/18429190808143357.pdf>

Revista

MONDINO, P.; PEREZ, E.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Detección de infecciones latentes de Monilinia sp. sobre frutos verdes de durazno en Uruguay. , Serie de Actividades de Difusión INIA , v: 150 , p: 5355 , 1997

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena; Infecciones latentes

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas, Canelones; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/18429190808143357.pdf>

Revista

MONDINO, P.; SILVERA PEREZ, 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 INIA , v: 150 , p: 5657 , 1997

Palabras clave: Monilinia fructicola; Podredumbre morena; Duraznero

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

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

Integrado

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Las Brujas, Canelones; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/18429190808143357.pdf>

Revista

MONDINO, P.; LEITES, L.; GEPP, V.; GARCÍA, S.

Efecto antagónico in vitro de *Penicillium rugulosum* sobre *Monilinia laxa*. , Serie de Actividades de Difusión INIA , v: 150 , p: 5859 , 1997

Palabras clave: Monilinia; Control biológico; *Penicillium rugulosum*

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

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

Biológico

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

Producción técnica

Productos

Software , Otra

MONDINO, P.; GONZÁLEZ-ANDÚJAR, J.L.

SSD Manzano: Sistema de Soporte a la Decisión para la Protección Integrada del Manzano. , Es un sistema de soporte a la decision que sirve de ayuda a quienes toman decisiones en la proteccion del cultivo del manzano. , 2006

Aplicación: SI , Agricultores y técnicos pueden hacer uso libre del mismo. Ha sido además validado a campo.

Institución financiadora: Convenio UdelaR- CSIC (España)

Palabras clave: SSD; protección del manzano; Producción Integrada

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Tecnologías de la Información

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

<http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/SSD/Index.html>

Trabajos Técnicos

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedades de lechuga , Servicio de Clínica de Diagnóstico de enfermedades de plantas de la Cátedra de Fitopatología. , 2013 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Gustavo Braña

Palabras clave: Enfermedades de lechuga; Marchitamiento por *Fusarium*; *Fusarium oxysporum*

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

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

Fitopatología

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

Diagnostico enfermedades

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedades deAlcaparra , Clínica de diagnóstico , 2013 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Raquel Barg

Palabras clave: Alcaparra; *Capparis spinosa* ; *Fusarium* sp.

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

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

Diagnostico enfermedades

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedades de frutilla , Clínica de diagnóstico , 2013 , 1

Institución financiadora: Sr. Nelson Botta

Palabras clave: Enfermedades de frutilla; Fusarium oxysporum

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

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

Fitopatología

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedades de frutilla , Clínica de diagnóstico , 2013 , 1

Institución financiadora: Sr. Miguel Rivera

Palabras clave: Enfermedades de frutilla; Fusarium oxysporum

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

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

Diagnostico enfermedades

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Asesoramiento

ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Diagnóstico muestras de Ciboulette (Allium schoenoprasum) , Clínica de diagnóstico , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Néstor Rebagliati

Palabras clave: Meloidogyne; Allium schoenoprasum; Nematodos

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

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

Nematología

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

Diagnostico enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en tomate , Clínica de diagnóstico , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Margarita Pastore

Palabras clave: Enfermedades del tomate; Fusariosis del tomate

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

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

Fitopatología

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

Micología

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

Asesoramiento

MONTELONGO, M.J.; MONDINO, P.

Diagnóstico muestras de Olivo (Olea europea) , Clínica de diagnóstico , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Antonio Formento

Palabras clave: enfermedades del olivo; Colletotrichum spp.; Aceituna jabonosa

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

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

Fitopatología

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

Diagnostico enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en soja , Clínica de diagnóstico , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Adriana Matteo

Palabras clave: Enfermedades de la soja; Peronospora manshurica.; Mildiu de la soja

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

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

Fitopatología

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

Micología

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en muestra de Ryegrass , Clinica de diagnóstico de enfermedades de plantas , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Ing. Agr. Juan Da Costa

Palabras clave: Helmintosporium; Drechlera; Ryegrass

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

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

Diagnostico enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Diagnóstico de plantas de vid enfermas , 2011

Institución financiadora: Establecimiento Juanicó

Palabras clave: Vid; Hongos de la madera

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

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

Micología

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico frutos de ciruela , 2011

Institución financiadora: Sr. Gregorio Soler

Palabras clave: Ciruelas; Poscosecha

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

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

Poscosecha

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; MONTELONGO, M.J.

Diagnóstico en plantines de Olivo (Olea europea) , 2011

Institución financiadora: Sr. Antonio Ferrés

Palabras clave: enfermedades del olivo

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

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

Fitopatología

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

Asesoramiento

MONTELONGO, M.J.; MONDINO, P.

Diagnóstico en plantines de Olivo (*Olea europea*). Manchas foliares. Secado de las hojas. , 2011

Institución financiadora: Antonio Ferrés

Palabras clave: enfermedades del olivo; Enfermedades abióticas

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en zarzamora. Manchas de colores púrpuras en el tallo. , 2010

Institución financiadora: Anabel De Souza

Palabras clave: Enfermedades de Zarzamora; Alternaria

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnostico de enfermedades de Zarzamora. Podredumbre blanda de los frutos , 2010

Institución financiadora: Anabel De Souza

Palabras clave: Enfermedades de Zarzamora; *Penicillium sp*; *Aspergillus niger*

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

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

Fitopatología

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en soja. Manchas foliares. , 2010

Institución financiadora: Adriana Mateo

Palabras clave: Enfermedades de soja; *Colletotrichum*

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Micología

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en soja. Manchas foliares. , 2010

Institución financiadora: Adriana Mateo

Palabras clave: Enfermedades de soja; *Peronospora manshurica*

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

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

Fitopatología

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en soja. Manchas foliares y amarillamiento. , 2010

Institución financiadora: Adriana Mateo

Palabras clave: Phakopsora pachyrhizi ; Roya de la soja

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

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

Fitopatología

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

Enfermedades de soja

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en planta de Pittosporum nana. , 2010

Institución financiadora: Amalia Robledo

Palabras clave: Pittosporum nana; Daño de herbicida

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

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

Fitopatología

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

Enfermedades abióticas

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en planta de Pittosporum nana. Podredumbre basal. , 2010

Institución financiadora: Amalia Robledo

Palabras clave: Pittosporum nana; Fusarium sp

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en planta de Physostegia venusta. Lesiones en raíces. , 2010

Institución financiadora: Amalia Robledo

Palabras clave: Physostegia venusta; Rhizoctonia

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

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

Fitopatología

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en planta de Pittosporum toriba , 2010

Institución financiadora: Amalia Robledo

Palabras clave: Pittosporum toriba; Fusarium sp

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en plantas de salvia , 2009

Institución financiadora: Gabriel del Campo

Palabras clave: enfermedades de plantas; Salvia; Fusarium sp

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

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

Diagnostico de enfermedades

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; CASANOVA, L.

Evaluación del uso de Zimevit para el control del moho gris de la Vid ocasionado por Botrytis cinerea. , Ensayo con fines de registro ante el MGAP , 2009 , 6

Institución financiadora: Empresa Agro Internacional

Palabras clave: Biocontrol; Botrytis cinerea; Zimevit

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Evaluación de la inocuidad para la semilla y plántulas emergentes de tomate del producto NATTOGRO. , Ensayos con fines de registro. , 2008

Institución financiadora: Empresa Benatto

Palabras clave: Control biológico; Ensayo de inocuidad; Enfermedades del tomate

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Evaluación de la capacidad colonizadora de la rizosfera de mudas de tomate por las bacterias componentes del producto biológico Nattogro. , 2008 , 1

Institución financiadora: Empresa Benatto

Palabras clave: Control biológico; Enfermedades del tomate

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Evaluación de la capacidad de promoción del crecimiento de mudas de tomate del producto biológico Nattogro. , 2008 , 3

Institución financiadora: Empresa Benatto

Palabras clave: Nattogro; promoción del crecimiento; Biocontrol

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; CASANOVA, L.

Evaluación del uso de Zimevit para el control de la podredumbre morena del duraznero ocasionada por *Monilinia fructicola*. , Ensayo con fines de registro ante el MGAP , 2008 , 3

Institución financiadora: Empresa Agro Internacional

Palabras clave: Biocontrol; *Monilinia fructicola*; Zimevit

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; GONZÁLEZ RABELLINO, P.

Evaluación del uso de Bioderma® para el control del tumbado de la lechuga causado por *Sclerotinia sclerotiorum*, *Sclerotinia minor* y *Botrytis cinerea*. , Ensayo con fines de registro ante el MGAP , 2005

Institución financiadora: EMPRESA BILSA.

Palabras clave: Control biológico; *Trichoderma viride*; *Sclerotinia sclerotiorum*

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

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

Biológico

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

Enfermedades de hortalizas

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; GONZÁLEZ RABELLINO, P.

Evaluación del uso de Bioderma® para el control de la mancha foliar y punta seca de los almácigos de cebolla causada por *Botrytis squamosa*. , Ensayo con fines de registro ante el MGAP , 2005

Institución financiadora: EMPRESA BILSA.

Palabras clave: Control biológico; *Trichoderma viride*; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

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

Biológico

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

Asesoramiento

MONDINO, P.; ALANIZ, S.

Evaluación de dos formulaciones de fungicidas a base de cu para el control del repilo en olivos , Informar de los resultados del ensayo de evaluación de tres fungicidas cúpricos para el control del repilo del olivo ocasionado por *Spilocaea oleagina*. , 2016 , 7 , 6

Institución financiadora: FANAPROQUI SA

Palabras clave: *Spilocaea oleagina*; olivos; fungicidas cúpricos

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

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

Fitopatología

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

Integrado

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

Asesoramiento

CARBONE, M.J.; ALANIZ, S.; MONDINO, P.

Informe de la evaluación in vitro de la efectividad de BM-608 frente a *Colletotrichum fructicola* y *Botryosphaeria dothidea*. , Asesoramiento a empresa , 2016 , 10 , 7

Institución financiadora: Lanafil SA

Palabras clave: Extractos de plantas; Enfermedades de verano en manzana; *Colletotrichum sp.*

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

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

Integrado

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

Asesoramiento

MONDINO, P.

Evaluación del uso de levaduras para el control del moho gris de la Vid ocasionado por Botrytis cinerea. , Asesoramiento a empresa Lage & Cía. , 2014 , 16 , 4

Institución financiadora: Empresa Lage & Cía

Palabras clave: Control biológico; Botrytis cinerea; Levaduras

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

Medio de divulgación: Otros; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe de resultados de evaluación del uso de levaduras para el biocontrol del Moho gris ocasionado por Botrytis cinerea en uva.

Asesoramiento

MONDINO, P.

Evaluación de Biorend Cu para el control de Venturia inaequalis en manzano. , Evaluar el uso de un nuevo fungicida a solicitud de la empresa BIOREND URUGUAY SRL , 2014 , 5 , 2

Institución financiadora: BIOREND URUGUAY SRL

Palabras clave: Sarna del manzano; Quitosano; Fungicidas

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

Protección frutícola

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

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

Integrado

Disponibilidad: Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Ensayo realizado en predio ubicado en Cuchilla de Sierra. En curso durante la primavera 2014.

Consultoría

MONDINO, P.

Diagnóstico de enfermedad en muestra de Trigo , Clínica de diagnóstico , 2012 , 2 , 1

Institución financiadora: Sr. José Demiquelerena

Palabras clave: Enfermedades del trigo; Septoria tritici ; Manchas foliares

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

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

Diagnostico enfermedades

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

Consultoría

CÁRREGA, E.; NÚÑEZ, S.; LEONI, C.; MONDINO, P.; SCATONI, I.

Capacitación en el manejo de Cuaderno de Campo para la mejora de la Calidad y avance hacia la trazabilidad frutícola. , Evaluar la situación existente en el manejo de plagas y enfermedades por parte de productores del programa de reconversión de la granja. , 2005 , 6

Institución financiadora: PREDEG/MGAP

Palabras clave: Manejo Integrado; protección de cultivos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

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

Otros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Material de apoyo a la docencia de la fitopatología. Soporte interactivo multimedia para las clases prácticas. , 2002

Uruguay , Español , Internet , <http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/cursos/fitopato/practicas/index.html>

Resultado del proyecto de enseñanza (CSE): Proyecto Institucional de atención a la demandada docente del crecimiento del alumnado.

Palabras clave: Fitopatología; Docencia de la Fitopatología

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

Organización de eventos

Congreso

XXXV CONGRESO PAULISTA DE FITOPATOLOGÍA , 2012

Brasil , Portugués , CD-Rom , <http://www.infobibos.com/cpfito/>

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Embrapa Meio Ambiente. , Jaguariuna

Institución Promotora/Financiadora: Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Palabras clave: Fitopatología; Interacciones; Cambio climático

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

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

Integrado

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

Epidemiología

Organización de eventos

Congreso

Segundo Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico , 2008

Uruguay , Español , CD-Rom , <http://www.inia.org.uy/online/site/40642211.php>

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

La Estanzuela , Colonia

Institución Promotora/Financiadora: INIA; UdelaR; IBCLE; MGAP

Palabras clave: Control biológico; Agentes microbianos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología Agrícola

Organización de eventos

Congreso

Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de las Plantas , 1998

Argentina , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Argentina , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: Control biológico

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

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

Biológico

Organización de eventos

Otro

III Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico , 2011

Uruguay , Español , Papel , <http://www.alaronline.org/en/program/iii-taller-amcb.html>

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Maldonado , Piriápolis

Institución Promotora/Financiadora: Fac. de Agronomía; Fac de Ciencias; Fac. de Ingeniería; Fac. de Química; INIA; IBCLE; CURE

Palabras clave: Control biológico; Agentes microbianos

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

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

Integrado

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

Microbiología

Organización de eventos

Otro

Jornada Anual de Fitopatología 2010 , 2010

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología

Palabras clave: Fitopatología; Manejo Integrado

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

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

Integrado

Información adicional: Integrante del comité organizador de la Jornada anual e Fitopatología 2010 organizada por la SUFIT

Organización de eventos

Otro

The Development, Commercialization, and Practical Application of Postharvest Biocontrol Agents. , 2008

Uruguay , Inglés

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química-Facultad de Agronomía

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. Michael Wisniewski. Appalachian Research Station USDA. EEUU.

Organización de eventos

Otro

The Science of Postharvest Biocontrol: Challenges and Opportunities , 2008

Uruguay , Inglés

Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Control biológico

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

Organización de eventos

Otro

Mejorando la Seguridad Alimentaria: El papel de los Sistemas de Soporte a la Decisión en la protección de cultivos. , 2006

Uruguay , Español

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía

Palabras clave: SSD; Manejo Integrado

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. José Luis González-Andújar. Científico titular y jefe del Departamento de Protección de Cultivos en el Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) de España

Organización de eventos

Otro / Organización

Thirty Years of Postharvest Biocontrol: The Journey from Simplicity to Complexity" , 2016

Uruguay , Inglés

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Sala conferencias de Facultad de Agronomía. Av. Garzón 780 , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía y Facultad de Química

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha

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

Microbiología

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

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

Biocontrol

Información adicional: Conferencia dictada por Dr. Michael Wisniewski, científico invitado, proveniente del ARS, USDA, EEUU.

Organización de eventos

Otro / Organización

Agricultura de precisión aplicada al control de insectos plaga , 2007

Uruguay , Español

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía

Palabras clave: Tecnologías de la Información; Agricultura de Precisión

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. José Luis González-Andújar. Científico titular y jefe del Departamento de Protección de Cultivos en el Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones

Científicas (CSIC) de España

Organización de eventos

Otro / Organización

Uso potencial de algas no controle de doenças de plantas , 2005

Uruguay , Portugués

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Agronomía , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía

Palabras clave: enfermedades de plantas

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. Marciel Stadnik Laboratório de Fitopatologia, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil

Otra producción técnica

EL papel de los Sistemas de Soporte a la Decisión en la Protección de cultivos. , 2011

Uruguay , Español

Conferencia abierta

Sayago 780 , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía - UdelaR

Palabras clave: Sistemas de Soporte a la decisión; proteccion de cultivos

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

Sistemas de Soporte a la Decisión
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. José Luis González - Andújar.

Otra producción técnica

Efeito das mudanças climáticas sobre doenças de plantas , 2010

Uruguay , Portugués

Conferencia abierta

Av. Garzón 780 , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía - UdelaR

Palabras clave: Cambio climático; enfermedades de plantas

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

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

Integrado

Información adicional: Científico invitado: Dra. Raquel Ghini. Pesquisador A, da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa Meio Ambiente, Laboratório de Microbiologia Ambiental).

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Controle biológico de doenças de plantas no Brasil , 2010

Uruguay , Portugués

Conferencia abierta

Av. Garzón 780 , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía - UdelaR

Palabras clave: Control biológico; Manejo Integrado; enfermedades de plantas

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

Biológico

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

Fitopatología

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

Información adicional: Científico invitado: Dr. Wagner Bettiol. Pesquisador da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Fondo María Viñas

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Comité de Evaluación del proyecto de tesis de Maestría

Cantidad: Menos de 5

Integrante del Comité de Evaluación del proyecto de tesis de Maestría de Iván Felipe Galvis Rojas titulado "EFECTO DE Trichoderma sp., ACIDO SALICILICO Y SU INTERACCIÓN EN EL CONTROL DE Sclerotinia sp. EN LECHUGA (Lactuca sativa L)

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Programa Iniciación a la Investigación - Modalidad 1 2015

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: VI CONVOCATORIA DE FONDOS CONCURSABLES IDH 2015 - 2016 Universidad Mayor de San Andrés

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2014

Institución financiadora: CONACYT

Cantidad: Menos de 5

CONACYT

Evaluación de proyectos presentados a la convocatoria de Fondos de I+D

Evaluación de Proyectos

2013

Institución financiadora: CSIC-UdelaR

Cantidad: De 5 a 20

CSIC-UdelaR , Uruguay

Evaluación y elaboración de un orden de prelación de los proyectos presentados en la Facultad de Agronomía al llamado 'Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los servicios de la Universidad de la República'. Trabajo realizado en calidad de integrante de la Comisión de Investigación (asesora del Consejo).

Evaluación de Proyectos

2013

Institución financiadora: Impuesto Directo a los Hidrocarburos. Universidad Mayor de San Andrés. DIPGIS

Cantidad: Menos de 5

Impuesto Directo a los Hidrocarburos. Universidad Mayor de San Andrés. DIPGIS

Evaluación de Proyectos

2013

Institución financiadora: CSIC - UdelaR

Cantidad: Menos de 5

CSIC - UdelaR

Evaluador de Proyectos del programa 'Iniciación a la Investigación 2013'

Evaluación de Proyectos

2012

Institución financiadora: CSIC-UdelaR

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR , Uruguay

Evaluación y elaboración de un orden de prelación de los proyectos presentados en la Facultad de Agronomía al llamado 'Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los servicios de la Universidad de la República'. Trabajo realizado en calidad de integrante de la Comisión de Investigación (asesora del Consejo).

Evaluación de Proyectos

2011

Institución financiadora: Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Cantidad: Menos de 5

Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) , Ecuador

Integrante del Comité de Evaluadores Científicos de proyectos presentados a la Convocatoria SENESCYT 2010. Se Evaluaron 2 proyectos.

Evaluación de Proyectos

2011

Institución financiadora: CSIC-UdelaR

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR , Uruguay

Evaluación y elaboración de un orden de prelación de los proyectos presentados en la Facultad de Agronomía al llamado 'Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los servicios de la Universidad de la República'. Trabajo realizado en calidad de integrante de la Comisión de Investigación (asesora del Consejo).

Evaluación de Proyectos

2005

Institución financiadora: Secretaría Técnica y Administrativa del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología de Colombia

Cantidad: Menos de 5

Secretaría Técnica y Administrativa del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología de Colombia , Colombia

Integrante del Comité de Evaluadores Científicos de proyectos presentados al Programa Nacional de Biotecnología COLCIENCIAS

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada Nacional de Protección Vegetal,

Integrante del comité científico. Revisor de trabajos presentados.

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura,

Integrante de la Comisión Académica

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: XXXV CONGRESO PAULISTA DE FITOPATOLOGÍA,

Brasil

Integrante da Comissão Científica

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: 2das Jornadas Bianuales de Fitopatología,

Uruguay

Integrante del comité científico

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: III Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico,

Uruguay

Integrante del comité científico y de la comisión organizadora del evento.

Evaluación de Eventos

2010

Nombre: 12 Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-fruticultura,

Uruguay

Integrante del Comité Técnico Académico que tiene a cargo la revisión y aprobación de los trabajos presentados al congreso (resúmenes a ser presentados en forma oral o pósters en el área de la protección de cultivos.

Evaluación de Publicaciones

2017

Nombre: Plant disease,

Cantidad: Menos de 5

Published by The American Phytopathological Society

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: World Journal of Microbiology and Biotechnology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Phytoparasitica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Revista Mexicana de Fitopatología,

Cantidad: Menos de 5

Integrante del comité revisor. Un artículo evaluado.

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Plant Disease,

Cantidad: Menos de 5

Published by The American Phytopathological Society

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: African Journal of Microbiology Research ,

Cantidad: Menos de 5

Un artículo evaluado

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2013

Nombre: CIENCIA E INVESTIGACIÓN AGRARIA,

Cantidad: Menos de 5

Revista Científica de la Universidad Católica de Chile. ISSN: 0718-1620

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA),

Cantidad: Menos de 5

La Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA) es una publicación de información científica editada por el INTA. ISSN en Línea 1669-2314 - ISSN Edición Impresa 0325-8718 See more at: <http://ria.inta.gov.ar>

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Revista UDO Agrícola,

Cantidad: Menos de 5

Revista científica de la Universidad de Oriente, Venezuela. ISSN 1317 9152

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Brazilian Journal of Microbiology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

Nombre: Revista de Investigaciones Agraria y Ambiental. UNAD ZCSUR. Colombia,

Cantidad: Menos de 5

Integrante del Comité Científico y/o Editorial

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2012

Nombre: Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología,

Cantidad: Menos de 5

Integro el grupo de árbitros de la Revista. Un trabajo recibido en el 2010 para su evaluación.

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2016

Nombre: Tropical plant pathology,

Cantidad: Menos de 5

The aim of Tropical Plant Pathology, an international, bimonthly journal of the Brazilian Phytopathological Society, is to publish results of research on fundamental and applied aspects of plant pathology. Contributions in the fields of mycology, bacteriology, virology, nematology, epidemiology, host-pathogen interactions, genetics of plant pathogens, physiological and molecular plant pathology, post-harvest and non-infectious diseases and about other topics or strategies promoting plant protection are welcome

Evaluación de Premios

2016

Nombre: Mención a trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Evaluación Estudiantil,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC UdelaR

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2015. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Premios

2015

Nombre: Mención a trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil.,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC UdelaR

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2014. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como

destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Premios

2014

Nombre: Mención a los trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC UdelaR

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2013. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Premios

2013

Nombre: Mención a trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC - UdelaR , Uruguay

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2012. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Premios

2012

Nombre: Mención a trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil,

Cantidad: Menos de 5

CSIC - UdelaR , Uruguay

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2011. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Premios

2011

Nombre: Mención a trabajos destacados del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC - UdelaR , Uruguay

Se evaluaron en su totalidad los proyectos ejecutados durante el año 2010. La evaluación se realizó por el GAIE de la Facultad de Agronomía. El objetivo de la evaluación fue la entrega de menciones a aquellos equipos considerados como destacados . La evaluación se realizó en base a los documentos disponibles: informe final y póster digital.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2017

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Prof. Adjunto del Dpto. de Protección Vegetal, GD Fitopatología, con énfasis en Patología Forestal, (Gr. 3, 30 hs.sem.), para Montevideo, Carpeta No. 9780.,

Cantidad: Menos de 5

Udelar

Integrante de la Comisión Asesora junto al Dr. Carlos Perez y a la Dra Lina Betucchi

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Programa 720-Contrapartida de Convenios 2do semestre de 2016,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC UdelaR

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso para la provisión titular de un cargo de ayudante de fitopatología G130 horas semanales.,

Cantidad: De 5 a 20

Universidad de laRepública

Tribunal: Vivienne Gepp; Aguada Scattolini; Pedro Mondino

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Programa 720 Contrapartida de convenios. Convocatoria segundo semestre de 2015,

Cantidad: Menos de 5

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 1er semestre de 2015,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR

Integrante de la Comisión de Investigación, Asesora del Consejo, encargada de elaborar una lista

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Prof. Adjunto del Dpto. de Biología Vegetal, con énfasis en Microbiología (Gr. 3, 13 hs.sem.), Carpeta No. 9551,,

Cantidad: Menos de 5

Universidad de la República

Integrante junto a Ana Fernández y Pilar Irisarri del Tribunal de Concurso respectivo.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 1er semestre de 2014,

Cantidad: Menos de 5

UdelaR

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC - UdelaR

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Programa 720-Contrapartida de Convenios 2ª semestre 2014,

Cantidad: Menos de 5

CSIC UdelaR

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 1er semestre de 2013,

Cantidad: Menos de 5

UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas. Elaboración de una lista de prelación de las solicitudes presentadas en la Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Prof. Adjunto para el Dpto. de Protección Vegetal, con énfasis en Fitopatología, Montevideo (Gr. 3, 10 hs.sem.), (Carpeta No. 9318),

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Diego Maeso

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Sistema Nacional de Becas (SNB 2013) ,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: De 5 a 20

CSIC - UdelaR

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 2do. semestre de 2012,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 1er. semestre de 2012,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Concurso para la provisión honoraria de 2 (dos) cargos de Ayudantes honorarios para el Dpto. de Protección Vegetal, para la Unidad de Fitopatología, 10 hs.sem. c/u, (Carpeta No. 9259) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Pedro Mondino, Agueda Scattolini y María Montelongo

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Concurso para la provisión por contrato de 2 (dos) cargos de Ayudantes para el Dpto. de Protección Vegetal, GD de Fitopatología , con radicación en la EEMAC (Gr. 1, 20 hs.sem. c/u.), Carpeta N°9235 ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Comisión Asesora: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Silvia Pereyra

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

Nombre: Convocatoria Programa 720-Contrapartida de Convenios 2do. semestre de 2011,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión asesora del consejo encargada de priorizar las propuestas presentadas a la convocatoria.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: De 5 a 20

UdelaR , Uruguay

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

Nombre: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios,

Cantidad: Mas de 20

CSIC - UdelaR , Uruguay

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), designado por el Consejo de la Facultad de Agronomía.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

Nombre: Llamado a Aspirantes para la provisión por contrato de 2 (dos) cargos de Ayudante para el Dpto. de Protección Vegetal (Gr. 1, 20 hs.sem. c/u) (Carpeta N° 8871) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Evaluación de la resistencia a funguicidas de las poblaciones de *Venturia inaequalis* causantes de la sarna del manzano en Uruguay. financiación CSIC. Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Sandra Alaniz

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Asistente para el Dpto. de Protección Vegetal, Fitopatología, con énfasis en Metodología de la Investigación (Gr.2, 10 hs.sem.), (Carpeta No. 8742),

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Nora Altier y Pedro Mondino

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

Nombre: Llamado a Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Asistente para el Dpto. de Protección Vegetal, Fitopatología, con énfasis en Metodología de la Investigación (Gr.2, 10 hs.sem.), Carpeta No. 8741,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Diego Maeso y Pedro Mondino.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Asistente para el Dpto. de Protección Vegetal, para la Unidad de Fitopatología, (Gr. 2, 30 hs.sem.), por transformación de grado (Carpeta No. 8710),

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Diego Maeso

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

Nombre: Concurso para la provisión efectiva de 1 (un) cargo de Prof. Adjunto, Dpto. de Protección Vegetal, para la Unidad de Fitopatología, (Gr. 3, 20 hs.sem.) por transformación de grado, (Carpeta N° 8709) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Nora Altier y Pedro Mondino

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

Nombre: Concurso para la provisión interina de 2 (dos) cargos de Asistente para el Dpto. de Protección Vegetal, para la Unidad de Fitopatología (Gr.2, 20 hs.sem. c/u) (Carpeta No.8717) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Comisión asesora: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y María Emilia Cassanello

Evaluación de Convocatorias Concursables

2007 / 2007

Nombre: Concurso para la provisión honoraria de 4 (cuatro) cargos de Ayudante Honorario para el Dpto. de Protección Vegetal, para la Unidad de Fitopatología, (10 hs.sem. c/u.), (Carpeta No. 8582) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Elisa Silvera

Evaluación de Convocatorias Concursables

2006 / 2006

Nombre: Concurso para la provisión honoraria de 8 (ocho) cargos de Ayudante Honorario para el Dpto. de Protección Vegetal, Unidad de Fitopatología (10 hs.sem. cada uno) (Carpeta No. 8478) ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Agueda Scattolini

Evaluación de Convocatorias Concursables

2001 / 2001

Nombre: Concurso para la provisión de cuatro cargos de Ayudante, 10 horas semanales cada uno, para trabajar en el Dpto. de Protección Vegetal, Cátedra de Fitopatología, Carpeta N° 7966 ,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía, UdelaR

Tribunal: Vivienne Gepp, Pedro Mondino y Águeda Scatolini

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Variabilidad, Sobrevivencia y Manejo de *Colletotrichum* spp. en manzana , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Casanova

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

Palabras clave: Epidemiología; *Colletotrichum* spp.; Manejo Integrado

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

Fitopatología

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

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

Epidemiología

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutora: Dra Sandra Alaniz

Tesis de doctorado

Diversidade e processo infeccioso de *Colletotrichum* spp. e mecanismos de defesa à Mancha foliar de *Glomerella* na macieira. , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Aline Cristina Velho

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA , Brasil , Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais

Palabras clave: Doenças da Maça; Mancha foliar da gala; *Glomerella*

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

Epidemiología

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

Integrado

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

Pais/Idioma: Brasil/Portugués

Información adicional: Tutores: Dr. Marciel Stadnick (UFSC); Dr. Pedro Mondino

Grado

Tesis/Monografía de grado

Estudios etiológicos y epidemiológicos de la Mancha Foliar por *Glomerella* en Uruguay. , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Valentina Martinez; Vanessa Cuozzo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: *Colletotrichum fructicola*; Ascosporas; *Colletotrichum karstii*

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

Fitopatología

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

Micología

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

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

Información adicional: El manzano, tanto en Uruguay como en el mundo, es el frutal de hoja caduca de mayor importancia económica. Las principales enfermedades que afectan este cultivo son la sarna del manzano (*Venturia inaequalis*) y la podredumbre amarga (*Colletotrichum* spp.). Recientemente se ha constatado la presencia de una nueva enfermedad en nuestro país, denominada Mancha Foliar por *Glomerella* causada por poblaciones de hongos del género *Colletotrichum*. Este trabajo procuró profundizar en el conocimiento de esta enfermedad. Se realizó una descripción detallada de los síntomas y signos, se obtuvieron aislamientos monospóricos a partir de hojas y frutos con síntomas. Se realizaron inoculaciones cruzadas (hojas y frutos) utilizando ascosporas o conidios, se reprodujeron los síntomas de MFG tanto en hoja como en fruta. La colección de aislados se identificó mediante análisis de la región génica GADPH. Según los resultados del análisis filogenético, la especie predominante en Uruguay es *C. fructicola*, seguida por *C. karstii* en menor proporción. Todos los aislados de *C. fructicola* y el de *C. karstii* inoculados en hojas desprendidas, brotes y frutos lograron reproducir los síntomas característicos de la Mancha Foliar por *Glomerella*. La mayoría de los aislados de *C. fructicola* produjeron ascosporas mientras que los de *C. Karstii* solo produjeron conidios. Hasta lo que pudimos saber es la primera vez que se reproducen los síntomas de MFG inoculando con ascosporas de *C. fructicola*.

Tesis/Monografía de grado

Phomopsis spp. y otros hongos asociados a la muerte de ramas productivas en durazneros y nectarinos en el Sur de Uruguay , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Elsa Perdomo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Enfermedades del duraznero; Phomopsis sp.; Viruela de la púa

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

Integrado

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

Biología molecular

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Tutora: Dra. Sandra Alaniz

Tesis/Monografía de grado

Phomopsis spp. y otros hongos asociados a la muerte de ramas productivas en durazneros y nectarinos en el Sur de Uruguay , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Inés Alvarez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Enfermedades del duraznero; Phomopsis sp.; Viruela de la púa

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

Integrado

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

Biología molecular

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Tutora: Dra Sandra Alaniz

Tesis/Monografía de grado

Caracterización de las especies de hongos asociadas a enfermedades en el cultivo Guayabo del País en Uruguay , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Soledad Delgado

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Acca sellowiana; Phyllachora feijoae; Enfermedades del guayabo

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

Fitopatología

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

Micología

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutora DRa. Sandra Alaniz

Tesis/Monografía de grado

Determinación de niveles de resistencia a Strobilurinas de las poblaciones de Venturia inaequalis causante de la sarna del manzano en Uruguay , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Antonella Celio; Leticia Casanova

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Venturia inaequalis; Strobilurinas; Resistencia

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

Integrado

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

químico

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

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

<http://biblioteca.fagro.edu.uy/iah/textostesis/2011/3703cas1.pdf>

Tesis/Monografía de grado

Caracterización del uso de agrotóxicos en Uruguay. Estudio de casos. Uso de agrotóxicos en la producción de tomates , 2006

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Piña, L.; Navarro, M.N.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: agrotóxicos; Plaguicidas; Control Químico

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

Fitopatología

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

químico

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

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

<http://164.73.52.13/iah/textostesis/2006/3349nav1.pdf>

Tesis/Monografía de grado

Determinación del momento de infección de la Sarna secundaria en variedades de manzana de ciclo largo (Granny Smith y Pink Lady) y evaluación de las enfermedades de verano. , 2005

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Conde, P.; Casco, N.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: enfermedades del manzano; Venturia inaequalis; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

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

<http://164.73.52.13/iah/textostesis/2005/3307cas1.pdf>

Otras

Iniciación a la investigación

Identificación de la bacteria causante de Blister spot en frutos de manzana Fuji y determinación del período de susceptibilidad de la fruta , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María José Montelongo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Blister Spot; bacteriosis del manzano; Pseudomonas syringae pv. papulans

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

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

Bacteriología

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

Protección Vegetal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Se logró identificar a Pseudomonas syringae pv. papulans como agente causal del Blister spot en manzana en Uruguay. Se completaron los postulados de Koch. Es el primer reporte de esta enfermedad en nuestro país.

Otras tutorías/orientaciones

Reconocimiento e identificación molecular de especies de Colletotrichum que afectan manzano. , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Alejandra Favaro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Podredumbre amarga; Mancha foliar por Glomerella; Colletotrichum fructicola

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

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

Biología molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Alejandra Favaro es docente de Fitopatología en la Universidad Nacional del Litoral de Argentina. Con la Dra Favaro tenemos previsto el inicio de investigaciones conjuntas entre ambas universidades en la temática de patógenos del manzano. En ese contexto la Dra. Favaro realizó una pasantía entre los días 4 al 8 de mayo de 2015 en el laboratorio de Fitopatología de la Facultad de Agronomía. Fue cotutoreada por la Dra Sandra Alaniz.

Otras tutorías/orientaciones

Manejo integrado de enfermedades de frutales carozo y olivo , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Patricia Ugalde

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Monilinia fructicola; Repilo del olivo; Bacteriosis del duraznero

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

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

Protección frutícola

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

Integrado

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: La Ingeniera Patricia Ugalde es docente de la Universidad de Chile y realizó una pasantía desde el 14 al 18 de diciembre en el laboratorio de la Fitopatología de la Facultad de Agronomía, en Montevideo bajo mi dirección. La pasantía fue financiada por la red CYTED FRUTSAN.

Otras tutorías/orientaciones

Identificación de especies de Phomopsis causantes de la viruela de la púa de durazneros en Uruguay , 2013

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Elsa Perdomo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Enfermedades de Prunus; Phomopsis; Viruela de la púa

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

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

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

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

Información adicional: Tutora: Dra. Sandra Alaniz. Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios. CSIC – UdelaR

Otras tutorías/orientaciones

Identificación de especies de Phomopsis causantes de la viruela de la púa de durazneros en Uruguay , 2013

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Inés Alvarez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Enfermedades de Prunus; Phomopsis; Viruela de la púa

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

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

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

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

Información adicional: Tutora principal Dra. Sandra Alaniz. Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios. CSIC – UdelaR

Otras tutorías/orientaciones

Identificación de especies de Phomopsis causantes de la viruela de la púa de durazneros en Uruguay , 2013

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Erica Martinez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Enfermedades de Prunus; Phomopsis; Viruela de la púa

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

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Tutora principal: Dra. Sandra Alaniz. Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios. CSIC – UdelaR

Otras tutorías/orientaciones

Estudios poblacionales de Colletotrichum spp. causantes de enfermedades en manzano. , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Mathias Ferrari Rockenbach

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: microsátélites; Colletotrichum; diversidad poblacional

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Mathias Ferrari es estudiante de doctorado en la Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) Brasil. Realiza una Pasantía doctoral financiada por el Projeto de Pesquisa UFSC-UdelaR - Capes PPCP-Mercosul.1/03/2013 - 31/07/2013 bajo la cotutoría de Sandra Alaniz y mía.

Otras tutorías/orientaciones

Aislamiento e identificación de hongos causantes de canchros de la madera en Argentina y Uruguay. , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cecilia Lutz

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: enfermedades del manzano; canchros del manzano; Hongos de la madera

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

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

Micología

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

Diagnostico enfermedades

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cecilia Lutz es docente de la Cátedra de Fitopatología de la Universidad de Comahue, Argentina. Realizó una pasantía bajo mi dirección en la Facultad de Agronomía desde el 21 al 28/05/2012 .

Otras tutorías/orientaciones

Epidemiología de Colletotrichum spp. causantes de enfermedades del manzano. , 2012

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Aline Cristina Velho

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Colletotrichum; Podredumbre amarga

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

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

Fitopatología

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Aline Cristina Velho. de la Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) Brasil. realiza una pasantía doctoral financiada por el Projeto de Pesquisa entre UFSC e Udelar - Programa Capes PPCP-Mercosul. 1/03/2012 al 31/08/2012 en el laboratorio de Fitopatología y bajo mi tutoría.

Otras tutorías/orientaciones

Evaluación del uso de Zimevit para el control del moho gris de la vid ocasionado por Botrytis cinerea el cultivar Cabernet Franc. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Esteban Valenzuela

Escuela de Enología , Uruguay

Palabras clave: Control biológico; Botrytis cinerea

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

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

Integrado

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

Fitopatología

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

Información adicional: Trabajo final para obtener el título de Técnico Enólogo

Otras tutorías/orientaciones

Evaluación de la efectividad de los productos biológicos Zimevit y Sentinel ® en el control del moho gris ocasionado por Botrytis cinerea en uva. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Leonel López, Juan Porro

Palabras clave: Botrytis cinerea; Control biológico

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

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

Integrado

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

Biológico

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

Información adicional: Trabajo final para obtener el título de Técnico Enólogo

Otras tutorías/orientaciones

Metodologías de estudio de la epidemiología de *Venturia inaequalis* causante de la sarna del manzano. , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: César Falconí

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: enfermedades del manzano; *Venturia inaequalis*; Epidemiología

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

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Pasante: César Falconí es investigador y docente en la Escuela Politécnica del Ejercito (ESPE). Ecuador. Realizó en Uruguay una pasantía financiada por CYTED. Tema: Metodologías de estudio de la epidemiología de *Venturia inaequalis* causante de la sarna del manzano. 23 al 27 de noviembre de 2009 bajo mi dirección.

Otras tutorías/orientaciones

Metodologías de evaluación de resistencia de *Venturia* a fungicidas. , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leonardo Araujo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Fungicidas; Resistencia

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

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Leonardo Araújo, es estudiante de maestría de la ILA Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil. Realizó una pasantía bajo mi dirección en el laboratorio de Fitopatología del 8 al 20 de setiembre de 2008.

Otras tutorías/orientaciones

Enfermedades de manzano. , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carla Casals

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: manzano; enfermedades fungicas

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Carla Casals. es estudiante de doctorado en el IRTA, Lleida, España. Realizó una pasantía bajo mi dirección financiada por el CYTED desde el 1º de febrero al 31 de marzo de 2007.

Otras tutorías/orientaciones

Enfermedades de manzano. , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rodrigo Herrera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: manzano

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Rodrigo Herrera es docente e investigador de la Universidad de Chile. Realizó bajo mi supervisión una pasantía desde el 7 al 24 de marzo de 2007.

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Etiología y epidemiología de la podredumbre amarga del manzano en la provincia de Santa Fe , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Laura Fernandez

Universidad Nacional del Litoral , Argentina , Doctorado en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Podredumbre amarga; Manzana; Colletotrichum

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

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

Integrado

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

Biología molecular

Pais/Idioma: Argentina/Español

Información adicional: Cotutor: Dr. Norberto Francisco Gariglio.

Tesis de doctorado

Etiología, epidemiología y control del emplomado del Olivo en Uruguay , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pamela Lombardo Ferreira

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

Palabras clave: Pseudocercospora cladosporioides; Olivo; cúpricos

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

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

Fitopatología

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

Integrado

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Uruguay En Uruguay el olivo ha tenido una rápida y sostenida expansión pasando de 1000 há sembradas en el año 2.000 a las actuales 10.000 há, situándose como el segundo rubro frutícola por superficie, después de los cítricos. La mayor parte de la producción (95 %) se destina a la obtención de aceites de oliva y la calidad del aceite obtenido es extraordinaria. Las principales zonas de producción se ubican en los departamentos de Maldonado, Colonia, Rocha, Salto, Treinta y Tres y Lavalleja. El 70 % son plantaciones jóvenes de menos de 5 años, mientras que el 92 % de la superficie de olivar es en secano. La abundante pluviometría y alta humedad relativa, asociadas a inviernos moderados y veranos cálidos que caracterizan el clima de Uruguay, favorece la ocurrencia de enfermedades que afectan el follaje y los frutos. Las zonas tradicionales de producción de olivos se caracterizan por tener escasas precipitaciones, por lo que urge generar conocimientos locales. En consecuencia, para poder diseñar estrategias de Manejo Integrado en este cultivo, que permitan obtener productos de alta calidad minimizando los impactos negativos sobre el ambiente, es necesario determinar la etiología de las principales enfermedades, conocer sus características epidemiológicas y evaluar medidas de control. Entre las enfermedades que afectan el cultivo se destaca por su importancia el emplomado causado por Pseudocercospora cladosporioides. Este hongo provoca manchas foliares en hojas y frutos causando defoliación del árbol en ataques severos, menores rendimientos y además desmerece la calidad del aceite al incrementar su acidez.

Tesis de maestría

Comportamiento poscosecha y caracterización nutricional de dos especies nativas de Uruguay, Guayabo del País (Acca sellowiana (Berg.) Burret) y Arazá (Psidium cattleianum Sab), 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mariana Urraburu

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

Palabras clave: frutos nativos; Poscosecha

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: El proceso de desarrollo de conocimiento de los frutos nativos de Uruguay es relativamente reciente. Estos frutos presentan características propias que los diferencian de otras especies, como su sabor, aroma, color, contenido de polifenoles, capacidad antioxidante, etc. Estas propiedades intrínsecas han colaborado en aumentar el interés del consumidor y la industria por estos frutos, lo cual hace posible que se apueste a su desarrollo como otra alternativa dentro de la producción frutícola. El Guayabo del país y el Arazá, están entre las especies de nuestra flora nativa más conocidas a nivel popular. La cosecha de los frutos se concentra entre los meses de febrero y mayo, y al ser altamente perecederos su oferta en el año es reducida. El objetivo de este trabajo es caracterizar distintos materiales genéticos promisorios de Guayabo del País y Arazá en cuanto a su calidad fisicoquímica y nutricional y a su comportamiento poscosecha, lo que permitirá desarrollar tecnologías poscosecha que permitan extender su vida útil y prolongar su oferta en el año. Para esto se seleccionarán plantas de la colección de INIA Las Brujas, por alta producción y buen tamaño de fruto. Se describirá la curva de crecimiento de los frutos en la planta, se determinarán dos momentos de cosecha, y una vez recolectados los frutos se conservarán a 5°C durante 8, 15 y 30 días, y a temperatura ambiente

por 7 días (vida de estante). Luego de cada período de conservación y vida de estante se analizará la firmeza, color, sólidos solubles, acidez titulable, pérdida de peso, contenido de polifenoles totales, actividad antioxidante y vitamina C. Se cuantificará la tasa de producción de etileno y de respiración durante el almacenamiento de los frutos. El conocimiento de las propiedades químicas y organolépticas de los frutos, así como el desarrollo de tecnologías que permitan extender su vida útil, aportará a la generación de un patrimonio de nuestra región y a su valorización.

Tesis de doctorado

Estudio de la disipación de residuos de fungicidas durante las etapas del proceso de vinificación. , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Giovanni Galiotta

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

Palabras clave: residuos de plaguicidas

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Integrantes del comité asesor: Pedro Mondino; Milka Ferrer y Eduardo Boido

Tesis de doctorado

Identificación y distribución del agente causal de la podredumbre morena de los frutales de carozo en la provincia de Mendoza , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mariela Rodríguez Romera

Universidad Nacional de Cuyo , Argentina , Doctorado en Agronomía

Palabras clave: Enfermedades del duraznero; Monilinia fructicola; Podredumbre morena

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

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

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

Integrado

Pais/Idioma: Argentina/Español

Información adicional: Integro la comisión asesora de la tesis doctoral Comisión Asesora: Dra. Sandra García Lampasona (EEA INTA MZA) Dr. Pedro Mondino (Universidad de la República Facultad de Agronomía, Uruguay) Director: Dr. Pablo Pizzuolo Co-directora Dra. Mariana Combina

Tesis de maestría

Aislamiento e identificación de hongos causantes de canchales de la madera en Argentina y Uruguay , 2013

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Ximena Lódolo

Universidad Nacional del Comahue , Argentina , Maestría en Ciencias Agrarias y Biotecnología

Palabras clave: enfermedades del manzano; Enfermedades de la madera; Botryosphaeriaceae

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

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

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

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

Pais/Idioma: Argentina/Español

Información adicional: Cotutora: Dra. Cristina Sosa (U.N.Co)

Tesis de maestría

Estudio de la descarga de ascosporas de Venturia Inaequalis. , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Erica Martinez

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

Palabras clave: Venturia inaequalis; burkard; Sarna del manzano

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

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

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

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

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

Información adicional: Cotutora: Dra Sandra Alaniz

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2008 1er Premio al mejor póster presentado al 2º Taller de agentes microbianos de Control Biológico Sociedad Uruguaya de Fitopatología

2003 1er Premio en Fruticultura. 9º Congreso Nacional de Horticultura. Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura (SUHF).

1999 Premio Nacional de Microbiología 1999. (2do premio) Sociedad Uruguaya de Microbiología (SUM).

2009 Candidato a investigador (Nacional) ANII

2011 Candidato a investigador (renovación) (Nacional) ANII

Renovado por 2 años

2014 Mención Especial al mejor póster en el área de Protección Vegetal presentado en el 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura. (Nacional) Sociedad Uruguaya de Fitopatología
Delgado, S.; Alaniz, S.; Mondino, P. 2014. Etiología de patógenos causantes de manchas foliares en guayabo del país (*Acca sellowiana* (Burret) en Uruguay.

2014 Sexto premio por la presentación de trabajo técnico en la modalidad de poster, en virtud de la calidad de la presentación visual y de la relevancia de los contenidos. (Nacional) Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura
Alvarez, M.I.; Perdomo, E.; Martínez, E.S.; Mondino, P.; Alaniz, S. 2014. *Phomopsis amygdali* principal agente causal de la viruela de la púa de durazneros y nectarines en Uruguay.

2015 SNI Investigador activo/Iniciación (Nacional) ANII

2017 Investigador Activo Nivel I (Nacional) SNI - ANII

Investigador Activo del Sistema Nacional de Investigadores - Convocatoria 2016

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Valentina Croce

ANTÚNEZ, K.; FERRANDO, L.; MONDINO, P.

Herramientas moleculares aplicables al control preventivo de cancro bacteriano del tomate en Uruguay , 2016

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: qPCR; *Clavibacter michiganensis*; Tomate

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

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

Biología molecular

Tesis

Candidato: Pamela Gisel Lombardo Ferreira

GEPP, V.; MONDINO, P.; ZACCHINO, S.

Caracterización química y bioactividad de aceites esenciales contra patógenos de los cítricos , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Aceites esenciales; Actividad antimicrobiana; Patógenos citrus

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

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

Farmacognosia

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

Poscosecha

Tesis

Candidato: Leonardo Delgado

MONDINO, P.; PEREZ, C.; SIRI, M.I.

Caracterización de especies de Botryosphaeriaceae asociadas al cultivo de manzano en Uruguay , 2013

Tesis (Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA) - Uruguay) - Universidad de la República - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Botryosphaeriaceae; canchros del manzano

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

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

Micología

Tesis

Candidato: Daisy Zamira Delgado Mendez

MONDINO, P.; DI PIERO, R.; MEDEIROS, CM; PESCADOR, R.

Aspectos epidemiológicos e reações de defesa de feijão (*Phaseolus vulgaris* L.) com resistência raça-específica ou induzida por sacarina e ulvana à ferrugem (*Uromyces appendiculatus*). , 2011

Tesis (Recursos Genéticos Vegetais) - Universidade Federal de Santa Catarina - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: Mancha angular do feijão; resistencia inducida; Ulvana

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

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

Epidemiología

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

Integrado

Tesis

Candidato: María Gabriela Ducid

MONDINO, P.; LÓPEZ, A.; GASONI, A.L.

Principales enfermedades de postcosecha del Kiwi (*Actinidia deliciosa*). Manejo y control. , 2010

Tesis (Maestría en Protección Vegetal) - Universidad Nacional de La Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Palabras clave: Kiwi; Biocontrol; Botrytis cinerea

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

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

Integrado

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

Biológico

Tesis

Candidato: Mathias Ferrari Rockenbach

MONDINO, P.; ARAUJO, L.; VELHO, A.C.; DI PIERO, R.

Population analysis of *Colletotrichum gloeosporioides* complex causing Glomerella leaf spot and bitter rot in Apple. , 2016

Tesis (Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Palabras clave: apple; *Colletotrichum fructicola*; Inter simple sequence repeats; Vegetative compatibility groups

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

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

Fitopatología

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

Genética poblacional

Tesis

Candidato: DAISY ZAMIRA DELGADO MÉNDEZ

DI PIERO, R. M.; MONDINO, P.; ARAUJO, L.; PESCADOR, R.; NODARI, R.O.; BLAINSKI, E.

PROCESSO INFECCIOSO DE ISOLADOS DE *Colletotrichum fructicola* EM FRUTOS DE MAÇÃ (*Malus domestica* BORKH) EM DIFERENTES ESTAGIOS DE DESENVOLVIMENTO , 2016

Tesis (Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: *Malus domestica* BORKH; *Colletotrichum fructicola*; quiescent infections; Peroxidases

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

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

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

Tesis

Tesis

Candidato: Paola Andrea Zapata Ocampo

MONDINO, P.; MONTOYA, S.; HOYOS, R.

Control de *Mycosphaerella Fijiensis* agente causal de la sigatoka negra del banano a través de herramientas biotecnológicas y proteómicas de hongos filamentosos , 2013

Tesis (Posgrado en Biología) - Universidad de Antioquia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES - Colombia

Referencias adicionales: Colombia , Español

Palabras clave: Control biológico; Proteomica; Hongos filamentosos

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

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

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

Tesis

Candidato: Diego Damasco

MONDINO, P.; ALANIZ, S.; GEPP, V.

Evaluación in vitro de fungicidas para el control de *Colletotrichum gloeosporioides*, *C. acutatum* y *C. fragariae* causantes de la podredumbre amarga en manzana en Uruguay , 2011

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: *Colletotrichum*; Fungicidas; Podredumbre amarga

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

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

Tesis

Candidato: Augusto Zignago

GONZÁLEZ, P.; GEPP, V.; MONDINO, P.

Estudio in vitro de la actividad antimicrobiana de dos propóleos frente a bacterias fitopatógenas. , 2011

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Propóleos; Bacterias fitopatógenas

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

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

Tesis

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

Tesis

Candidato: Barbosa Felipini, Ricardo

MONDINO, P.; STADNIK, M.J.; DI PIERO, R. M.; SACCONI, B.

Avaliação de quitosana para o controle da podridão amarga da macieira , 2008

(Recursos Genéticos Vegetais) - Universidade Federal de Santa Catarina - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: Quitosano; *Colletotrichum*; Podredumbre amarga

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

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

Tesis

Candidato: Negrone, C.; León, MI; Villalba, N.

MONDINO, P.; FOLCH, C.; ROMERO, G.

Evaluación del comportamiento de plantines de *Pinus taeda* L. con y sin aplicación de fertilización starter creciendo en sustrato con *Trichoderma harzianum*, 2008

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay, Español

Palabras clave: Eucaliptus; *Trichoderma*

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

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

Fitopatología

Candidato: Sandra Castaño; Lorena Ramirez

MONDINO, P.; LORA, F.M.; FRANCO, R.L.

Identificación de bacterias que afectan el cultivo in vitro de segmentos nodales de *Guadua angustifolia* kunth, en la fase de establecimiento., 2006

(Biología y Educación Ambiental) - Universidad del Quindío - Colombia

Referencias adicionales: Colombia, Español

Palabras clave: Identificación de bacterias; Contaminación de la fase de establecimiento; Micropropagación de *Guadua angustifolia*

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

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

biotecnología

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

Fitopatología

Otros tipos

Candidato: Mathias Ferrari

MONDINO, P.; DI PIERO, R.; STADNIK, M.J.; NEVES, M.A.

QUALIFICAÇÃO DO PROJETO DE TESE DOCTORAL: Análise populacional do complexo *Colletotrichum gloeosporioides* asociado a doenças da macieira no Sul do Brasil e Uruguai, 2015

Otra participación (Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Brasil

Referencias adicionales: Brasil, Portugués

Palabras clave: *Colletotrichum fructicola*; ISSR; Grupos de compatibilidad vegetativa

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

Fitopatología

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

Biología molecular

Otros tipos

Candidato: Daisy Zamira Delgado Méndez

DI PIERO, R.; MONDINO, P.; DA SILVA, A.L.; PESCADOR, R.

Qualificação do projeto de tese doctoral: Processo infeccioso de isolados de *Colletotrichum fructicola* em frutos de maçã, 2015

Otra participación (Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Brasil

Referencias adicionales: Brasil, Portugués

Palabras clave: Mancha foliar por *Glomerella*; Podredumbre amarga; *Colletotrichum fructicola*

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

Fitopatología

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

Micología

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

Fisiología de la patogénesis

Presentaciones en eventos

Congreso

Caracterización del agente causal de la podredumbre amarga del manzano en la provincia de Santa Fe, 2017

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 4º Congreso Argentino de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:*

Asociación Argentina de Fitopatólogos (AAF)

La podredumbre amarga de los frutos, causada por varias especies de *Colletotrichum*, es una de las enfermedades prevalentes a nivel mundial en regiones húmedas y cálidas, donde se cultivan manzanos de bajo requerimiento de frío. En diciembre de 2014, se observaron síntomas de esta enfermedad en manzanos cvs. 'Eva', 'Caricia' y 'Princesa' en Santa Fe. El objetivo fue identificar y caracterizar al agente causal de la sintomatología observada. Para ello, se

obtuvieron aislamientos monospóricos en agar papa dextrosa. Se analizó la morfología de las colonias desarrolladas y de los conidios. Luego, se extrajo el ADN y se amplificó mediante PCR los genes que codifican para gliceraldehído-3-fosfato dehidrogenasa y -tubulina. Los productos obtenidos se secuenciaron y analizaron utilizando BLAST. Las colonias obtenidas fueron blanquecinas, con anillos concéntricos de acérvulas color salmón. Los conidios fueron cilíndricos, promediando 4,46 µm de ancho y 14,58 µm de largo. Las secuencias obtenidas para gliceraldehído-3-fosfato dehidrogenasa y -tubulina arrojaron un 100 y 99% de identidad con *C. siamense*, respectivamente. Para culminar el cumplimiento de los Postulados de Koch se realizaron pruebas de patogenicidad que reprodujeron los síntomas. El patógeno fue re-aislado de las lesiones, y sus características morfológicas coincidieron con las previamente mencionadas. Para nuestro conocimiento, esta es la primera vez que se encuentra a *C. siamense* afectando manzano en Argentina. La identificación precisa del agente causal es muy importante dado que las distintas especies de *Colletotrichum* muestran diferencias en patogenicidad y susceptibilidad a fungicidas.

Congreso

Manejo de enfermedades de frutales de carozo: La podredumbre morena , 2017

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 4º Congreso Argentino de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Fitopatólogos (AAF)

En zonas de producción con primaveras lluviosas los frutales de carozo son afectados por una serie de enfermedades por lo que debe realizarse un manejo integrado de las mismas. La podredumbre morena ocasionada por especies de *Monilinia*, el torque o rulo ocasionado por *Taphrina deformans* y la mancha bacteriana ocasionada por *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* son las principales enfermedades que afectan durazneros y nectarines. La podredumbre morena se destaca sobre las demás ya que afecta flores, brotes y frutos ocasionando la destrucción de los mismos y su control se torna extremadamente difícil cuando ocurren condiciones climáticas favorables a la enfermedad. A esto se suma el bajo número de principios activos registrados, el largo tiempo de espera de algunos de ellos que impide su uso en los días previos a la cosecha y el alto riesgo de generar resistencia en las poblaciones del patógeno

Congreso

Etiología de la muerte regresiva y canchros en manzano en Río Negro y Neuquén , 2017

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 4to Congreso Argentino de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:* AAF

Palabras clave: Botryosphaeriaceae; canchros del manzano

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

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

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

Etiología de la muerte regresiva y canchros en manzano en Río Negro y Neuquén. Sosa M.C., Lódolo, X., Lutz M.C., Mondino, P.

Congreso

ELSINOË AUSTRALIS AGENTE CAUSAL DE LA SARNA DE LOS CÍTRICOS EN URUGUAY , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VIII Congresso Brasileiro de Micologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Micologia - SBMy

Palabras clave: Sarna de los cítricos; *Elsinoë australis*

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

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

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

Alaniz, S.; Martínez, A.; Abreu, A.; Montelongo, M.J.; Mondino, P. 2016. *Elsinoë australis* agente causal de la sarna de los cítricos en Uruguay.

Congreso

Etapas en el desarrollo de Agentes de Control Biológico de enfermedades de plantas. Desde la búsqueda y selección de antagonistas al uso de productos comerciales. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 3º Congreso Argentino de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Fitopatología

Palabras clave: Control biológico; Agentes de control biológico; Registro de ACB

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

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

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

Congreso

Re-identificación de especies de *Colletotrichum* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay, mediante análisis multigénicos , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: *Colletotrichum*; Podredumbre amarga; Análisis multigénicos

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

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

Fitopatología

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

Biología molecular

Congreso

Phomopsis amygdali principal agente causal de la viruela de la púa de durazneros y nectarinos en Uruguay , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: Phomopsis amygdali ; Viruela de la púa; Duraznero

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

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

Fitopatología

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

Protección Vegetal

Congreso

Etiología de patógenos causantes de manchas foliares en guayabo del país (*Acca sellowiana* (Berg.) Burret) en Uruguay , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: *Acca sellowiana*; *Phyllachora feijoae*; *Pestalotiopsis clavispora*

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

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

Fitopatología

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

Biología molecular

Congreso

Determinación de los sitios de sobrevivencia de *Colletotrichum* spp. causantes de la podredumbre amarga en frutos de manzano en Uruguay , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: *Colletotrichum*; Podredumbre amarga

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

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

Fitopatología

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

Epidemiología

Congreso

Comportamiento de la descarga de ascosporas de *Venturia inaequalis*, agente causal de la sarna del manzano, en las condiciones de producción de Uruguay. , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13º Congreso Nacional de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Descarga de ascosporas; Sarna del manzano

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

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

Fitopatología

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

Protección Vegetal

Congreso

Detección y epidemiología de canchros en Manzanos en el Alto Valle de Río Negro. , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 3º Congreso Argentino de Fitopatología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Fitopatología

Palabras clave: canchros del manzano; Botryosphaeriaceae

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

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

Fitopatología

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

Mycología

Congreso

Identificación molecular de Phomopsis causando viruela de la púa en duraznero y nectarino en Uruguay , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 45

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 47º Congresso Brasileiro de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Fitopatologia

Palabras clave: Identificação molecular; Phomopsis amygdali ; Viruela de la púa

Congreso

Manejo Integrado de Enfermedades y Plagas , 2014

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 13er Congreso nacional de Horti-fruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horti-fruticultura

Palabras clave: Manejo Integrado

Congreso

Molekulare identifizierung und pathogenität von Colletotrichum-isolaten aus infizierten apfelblättern im Süden Brasiliens. , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Alemania; *Nombre del evento:* 59 Deutsche Pflanzenschutztagung.; *Nombre de la institución promotora:* Julius-Kühn Institute

Palabras clave: Glomerella leaf spot; Colletotrichum fructicola

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

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

Integrado

Congreso

Identificación molecular de Colletotrichum spp. causantes de la mancha foliar de glomerella en manzano en el sur de brasil , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* XXIII Congreso peruano y XVII Congreso latinoamericano de fitopatología.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Peruana y Latinoamericana de Fitopatología (APF- ALF)

Palabras clave: Glomerella; Identificación molecular; Mancha foliar por Glomerella

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

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

Diagnostico

Congreso

Sensibilidad de Venturia inaequalis a los fungicidas Difenconazole y Trifloxystrobin en Uruguay , 2012

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:* Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Palabras clave: Venturia inaequalis; Resistencia a fungicidas; Manejo Integrado

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

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

Fitopatología

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

químico

Congreso

Caracterización de especies Botryosphaeriaceae asociadas al cultivo de manzano en Uruguay. , 2012

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:* Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Palabras clave: Botryosphaeriaceae; enfermedades del manzano; Identificación molecular

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

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

Integrado

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

Micología

Congreso

Identificación de especies de *Colletotrichum* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay. , 2012

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:* Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; *C. fragariae*; Podredumbre amarga

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

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

Integrado

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

Micología

Congreso

Evaluación in vitro de fungicidas para el control de *Colletotrichum gloeosporioides*, *C. acutatum* y *C. fragariae* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay. , 2012

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia; *Nombre de la institución promotora:* Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; Fungicidas; Podredumbre amarga

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

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

Fitopatología

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

Integrado

Congreso

Identification of *Penicillium* isolates causing blue mould of apples in Uruguay and Chile, and assessment of thiabendazole resistance , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* International Congress of Postharvest Pathology ; *Nombre de la institución promotora:* Universitat de Lleida; IRTA; ISPP

Palabras clave: Fungicidas; Resistencia; *Penicillium*

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

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

Integrado

Congreso

Fungicide sensitivity of *Penicillium expansum* and *Botrytis cinerea* strains isolated from apple fruits in Chile , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* International Congress of Postharvest Pathology ; *Nombre de la institución promotora:* Universitat de Lleida; IRTA; ISPP

Palabras clave: Resistencia; Fungicidas; *Botrytis cinerea*; *Penicillium*

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

Integrado

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

Fitopatología

Congreso

Bases epidemiológicas para el manejo integrado de la podredumbre morena de los *Prunus* spp. ocasionada por *Monilinia fructicola*. , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VI Jornadas Argentinas de Biología y Tecnología de Postcosecha; *Nombre de la institución promotora:* INTA y CONICET

Palabras clave: Epidemiología; Manejo Integrado; *Monilinia fructicola*

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

Integrado

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

Enfermedades de poscosecha

Congreso

Evaluación del Zimevit como potencial herramienta para el manejo integrado del moho gris de la vid ocasionado por *Botrytis cinerea* , 2010

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 12 Congreso Nacional de Horti-Fruticultura; *Nombre de la institución promotora:* SUHF

Palabras clave: Control biológico; *Botrytis*

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control
Biológico
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo
Integrado
Congreso
Identificación Molecular de especies de Colletotrichum causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay;

Palabras clave: Colletotrichum; PCR

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

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

Biología molecular

Congreso

Bases epidemiológicas del manejo Integrado de enfermedades de plantas. , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso, XXIX Reunión Anual d; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Biología de Rosario

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades de plantas; Epidemiología

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

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

Fitopatología

Congreso

Evaluación del uso de Zimevit para el control del moho gris de la Vid ocasionado por Botrytis cinerea. , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Enólogos del Uruguay

Palabras clave: Control biológico; Botrytis cinerea; Moho gris

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

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

Fitopatología

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

Biológico

Autores: Casanova, L.; López, L.; Porro, J.; Calero, G.; Alaniz, S.; Mondino, P.

Congreso

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano. Proyecto CYTED 106PI0302 , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: manzano; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Congreso

Caracterización de patógenos causantes de podredumbres de poscosecha en manzanas rojas y Pink lady en Uruguay , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano; Poscosecha

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / poscosecha

Congreso

Identificación de patógenos causantes de enfermedades en el cultivo del olivo en Uruguay , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas; *Nombre de la institución promotora:* SUHF

Palabras clave: Olivo; enfermedades del olivo

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Congreso

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano. Proyecto CYTED P105PI0274 , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt`06). ; *Nombre de la institución promotora:* CYTED

Palabras clave: manzano; Manejo Integrado

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Congreso

Alternativas al tratamiento de patógenos poscosecha en citrus. , 2005

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Horticultores (ASAHO).

Palabras clave: Enfermedades de poscosecha; Control biológico

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

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

Fitopatología

Congreso

Comportamiento de las variedades tardías de manzano frente a las infecciones secundarias de sarna ocasionadas por *Venturia inaequalis*. , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Sarna del manzano

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

Fitopatología

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

Integrado

Congreso

Sistema de Soporte a la decisión para la Protección Integrada del Manzano en Uruguay. , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: SSD; Sistema de Soporte a la decisión; Manejo Integrado

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

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

Proteccion Vegetal

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

Tecnologías de la Información

Congreso

Biological Control of Postharvest Diseases of Apple in Uruguay. , 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. ; *Nombre de la institución promotora:* RTD BIOPOSTHARVEST EU

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha

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

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

Biológico

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

Fitopatología

Vero, S.; Garat, F.; Mondino, P.; de Aurrecochea, I.; Pianzola, M.J.; Wisniewski, M. Conferencia dictada por Silvana Vero.

Congreso

La eliminación de las aplicaciones de fungicidas en el verano: su incidencia sobre el control de la sarna del manzano (*Venturia inaequalis*), 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional de Horticultura ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; manzano; Control Químico

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

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

Fitopatología

Alaniz, S., Mondino, P., Leoni, C.

Congreso

Programa de aplicaciones reducidas basados en la descarga potencial de ascosporas (DPA). , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional de Horticultura ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura

Palabras clave: *Venturia inaequalis*; Sarna del manzano; Descarga potencial de ascosporas

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

Fitopatología

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

Integrado

Mondino, P., Alaniz, S. (Trabajo presentado en forma de poster)

Congreso

Sistema de Soporte a la Decisión (SSD) para la Protección Integrada del manzano en el Uruguay , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional de Horticultura ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura

Palabras clave: Sistemas de Soporte a la decisión; manzano; protección del manzano

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

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

Integrado

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

Producción Integrada

Mondino, P.; González-Andújar, J.L (Trabajo presentado en forma de poster y ganador del primer premio en el área Fruticultura)

Congreso

Estrategias para el Manejo Integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte I: Caracterización de los patógenos , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional de Horticultura ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura

Palabras clave: Poscosecha; Manejo Integrado; Manzana

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

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

Microbiología Agrícola

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

Fitopatología

Garat, M. F.; Victoria Díaz, M.; Alaniz, S.; de Aurrecochea, I.; Mondino, P.; Vero, S (trabajo presentado en forma de poster)

Congreso

Estrategias para el Manejo Integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte II: Estudio de antagonistas , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional de Horticultura ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horticultura

Palabras clave: Manejo Integrado; Enfermedades de poscosecha

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

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

Microbiología Agrícola

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

Integrado

Garat, M. F.; Victoria Díaz, M.; Alaniz, S.; de Aurrecochea, I.; Mondino, P.; Pianzola, M. J.; Vero, S. (Trabajo presentado en forma de poster)

Congreso

Control Biológico de enfermedades de plantas. Situación actual y perspectivas en Uruguay , 2002

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Feria Congreso Latinoamericano de Biotecnología. BIOLATINA 2002; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Empresas de Biotecnología (AUDEBIO)

Palabras clave: Control biológico; enfermedades de plantas

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

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

Biológico

Congreso

Control Biológico de patógenos de plantas en Uruguay. , 1999

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Bioquímica Uruguaya

Palabras clave: Control biológico; enfermedades de plantas

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

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

Fitopatología

Congreso

Control biológico del moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzano , 1998

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de las Plantas. ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: Control biológico; *Penicillium expansum*; Moho azul

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

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

Microbiología Agrícola

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

Fitopatología

Paolillo, A., Vero, S., y Mondino, P. (Trabajo presentado en forma 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: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Primer Congreso Argentino de Control Biológico de Enfermedades de las Plantas; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: Control biológico; *Botrytis squamosa*; *Clonostachys rosea*

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

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

Biológico

Silvera, E., González, P., Di Candia, M., Galvan, G., Mondino, P., Scattolini, A., Curbelo, N. ; Gepp , V. (trabajo presnetado en forma de poster)

Congreso

Comparison of foliar disease intensity in seedbeds of different onion varieties and local selections. , 1998

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Escocia; *Nombre del evento:* 7th International Congress of Plant Pathology; *Nombre de la institución promotora:* British Society for Plant Pathology.

Palabras clave: enfermedades de cebolla; *Botrytis squamosa*

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

Autores: Gepp, V., Frioni, I., Rolando, I., Mondino, P., Y Galvan, G.

Congreso

Efecto antagónico "in vitro" de *Penicillium rugulosum* sobre *Monilinia laxa* , 1997

Tipo de participación: Poster,

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

Palabras clave: Control biológico; *Monilinia laxa*; *Podredumbre morena*

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

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

Biológico

Autores: Leites, L., Mondino, P., y Burgueño, J

Congreso

Control biológico del moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzano. , 1997

Tipo de participación: Poster,

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

Palabras clave: Control biológico; *Penicillium expansum*; Moho azul

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Microbiología Agrícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Autores: Paolillo, A., Vero, S., Cerdeiras, P., Martínez, V., Fuentes, J., y Mondino, P

Congreso

Resistencia a mancha en la hoja de la cebolla (*Botrytis* sp.). desarrollo de la metodología de selección. , 1997

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Fitopatología

Palabras clave: *Botrytis squamosa*; cebolla

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Seminario

Sistema Nacional de Investigadores

Manejo Integrado de la Sarna del Manzano , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 12º SENAFRUT Seminario Nacional sobre Fruticultura de Clima Templado; *Nombre de la institución promotora:* EPAGRI

Palabras clave: manzano; *Venturia inaequalis*; Fungicidas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Protección Vegetal

Seminario

Actualización en el manejo de sarna del manzano , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de actualización técnica en frutales de pepita; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Manzana; Sarna del manzano; Liberación de ascósporas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección frutícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Seminario

Actualización en el manejo de la sarna del manzano , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de actualización técnica en frutales de pepita.; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Manzana; Sarna del manzano

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Protección frutícola

Seminario

Situación actual de los cáncros del manzano: distribución, descripción de síntomas, agentes causales, pautas de manejo , 2012

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de actualización técnica en frutales de pepita; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: enfermedades del manzano; Manejo Integrado

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Seminario

La podredumbre amarga del manzano: identificación de especies, avances en estrategias de manejo , 2012

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de actualización técnica en frutales de pepita; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: enfermedades del manzano; Podredumbre amarga; Colletotrichum spp.

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Biología molecular

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Seminario

Situación de la resistencia a trifloxystrobin y difenoconazole de poblaciones de Venturia inaequalis en Uruguay, estrategias de manejo antirresistencia , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de actualización técnica en frutales de pepita; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Venturia inaequalis; Resistencia a fungicidas; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

químico

Seminario

“SSD Manzano, un sistema de soporte para la protección integrada del manzano” , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 25

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* TIC y Agricultura - “El rol de las TIC en el desarrollo agrícola” ; *Nombre de la institución promotora:* ANTEL

Palabras clave: Sistemas de Soporte a la decisión; TICs

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Ssistemas de Soporte a la Decisión

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Tecnología de la información

Seminario

Bases conceptuales del manejo de la resistencia a fungicidas. Implicancias en el manejo de V. inaequalis , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Actualización técnica en Frutales de Pepita; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Venturia inaequalis; Fungicidas; Resistencia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Seminario

Bases epidemiológicas do manejo integrado da Sarna da Macieira (Venturia inaequalis) , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IV Seminário sobre doenças da macieira. ; *Nombre de la institución promotora:* UFSC

Palabras clave: Venturia inaequalis; Manejo Integrado; Epidemiología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

27 de junio de 2008. UFSC. Florianópolis.

Seminario

Conferencia sobre la situación del uso de plaguicidas en Uruguay , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario sobre “Calidad alimentaria y uso de agroquímicos en las frutas y verduras. ; *Nombre de la institución promotora:* Comisión de Medio Ambiente y Salud, Junta Departamental de Montevideo

Palabras clave: agrotóxicos; Plaguicidas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Proteccion Vegetal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

químico

Fitopatología

Seminario

Seminario interinstitucional. , 2007

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de "Análisis de riesgo ecológico en el pre registro de los productos fitosanitarios. "; *Nombre de la institución promotora:* Canadian International Development Agency – MGAP

Palabras clave: agrotóxicos; Plaguicidas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

químico

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Seminario

Control biológico de patógenos postcosecha de frutas. Desarrollo y perspectivas , 2004

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* I Seminario Internacional y II nacional de Control biológico. ; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Superior Politécnica del Ejército (ESPE)

Palabras clave: Control biológico; Poscosecha

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

Biológico

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Microbiología Agrícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Vero, S.; Silvera, E.; Garat, F.; Garmendia, G.; Alaniz, S.; de Aurrecoeches, I; Mondino P. (Conferencia dictada por Silvana Vero)

Seminario

Situación actual y perspectivas de la Producción Integrada Frutícola en Uruguay. , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* V Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas ; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA

Palabras clave: Producción Integrada; Frutales de hoja caduca

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Producción Integrada

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Nunez, S.; Scatoni, I.; Leoni, C.; Mondino, P.; Tellis, V.; Cárrega, E.

Simposio

Genetic and pathogenic diversity of Colletotrichum species associated with apple diseases in Southern Brazil and Uruguay , 2016

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: China; *Nombre del evento:* I International Apple Symposium; *Nombre de la institución promotora:* International Society for Horticultural Science

Palabras clave: Apple bitter rot; Colletotrichum fructicola; Glomerella leaf spot; pathogenicity

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Micología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Author(s): Prof. Marciel J. Stadnik, Rod. Admar Gonzaga 1346 Depto Fitotecnia, 88034-001 Florianopolis-Santa Catarina, Brazil; marciel.stadnik@ufsc.br (presenting author) Dr. Aline Cristina Velho, Federal University of Santa Catarina, 88034-001 Florianopolis-Santa Catarina, Brazil; alinecristinav@hotmail.com (co-author) Dr. Mathias F. Rockenbach, Federal University of Santa Catarina, 88034-001 Florianopolis-Santa Catarina, Brazil; mathiasferrari05@hotmail.com (co-author) Prof. Sandra Alaniz, University of the Republic, Department of Plant Protection, Montevideo 12900, Uruguay; alanizferro@gmail.com (co-author) Prof. Pedro Mondino, University of the Republic, Department of Plant Protection, Montevideo 12900, Uruguay; pmond@fagro.edu.uy (co-author) Two distinct diseases can be caused by Colletotrichum spp. on apple (Malus domestica): Apple bitter rot (ABR) and Glomerella leaf spot (GLS). ABR is an old fruit disease occurring in most countries where apple is commercially cultivated. In contrast, GLS was first observed in the USA in 1970, and since then, it has been reported as an emerging leaf disease in different countries, such as Brazil in 1988 and China in 2012. In Brazil, GLS-outbreaks in the last years became more frequent, making this disease one of the most important constraints for further cultivation of susceptible apples descending from 'Golden Delicious', like 'Gala'. Symptoms of GLS begin with small reddish-purple leaf spots about 2 days after pathogen infection, evolving to larger, irregular necrotic lesions a few days later. Leaves usually turn yellow and fall off resulting in severe tree defoliation. Interestingly, whereas most Colletotrichum isolates show organ specialization causing either ABR or GLS, a few of them can provoke both diseases. Both ABR and GLS occur in Brazil, but only the former in Uruguay. Multilocus sequence analysis allowed the identification of three species causing ABR and GLS in Brazil, i.e., Colletotrichum fructicola,

Colletotrichum karstii and Colletotrichum nymphaeae, and three species causing ABR in Uruguay, i.e., C. fructicola, Colletotrichum theobromicola, and Colletotrichum melonis. As C. fructicola is the most frequent species in both countries, genetic structure of isolates was determined using ISSR-based analysis and vegetative compatibility groups (VCGs). Both populations showed similar levels of Nei's diversity and, Bayesian cluster analysis inferred two genetic clusters correlated with the geographical origin of isolates. Moreover, all Uruguayan isolates were grouped into a unique VCG, while Brazilian isolates were grouped into four VCGs. C. fructicola isolates causing ABR and GLS in Southern Brazil revealed to be genetically distinct and arose independently from Uruguayan population.

Simposio

Síntesis de mas de 10 años de investigación en el estudio epidemiológico de Monilinia fructicola en durazneros en Uruguay. , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* 7th International Peach Symposium.; *Nombre de la institución promotora:* ISHS. International Society for Horticultural Science - IRTA. Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries

Palabras clave: Peach; Peach diseases; Monilinia fructicola

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Protección frutícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Mondino, P.; Silvera-Perez, E. Alaniz, S.; Rodriguez, A.; Aguilar, C.; Malvarez, G.; Pastori, M.; Andujar, M. Silveira, A.C.; Leites, L. Piedra Buena, A.; Perez, E.; Gepp, V.; Zitter, S. Epidemiology of Monilinia fructicola in Uruguay.

Simposio

Agentes bióticos y abióticos asociados al Arándano (Vaccinum spp) en Uruguay. , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 4º Simposio Internacional, 2º Congreso Latinoamericano de Arándanos y Berries; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires

Palabras clave: Arándanos; Vaccinum spp

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Simposio

Manejo Integrado de Venturia inaequalis causante de la sarna del manzano , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Simposio Internacional sobre Manejo Integrado de Enfermedades del Manzano; *Nombre de la institución promotora:* CYTED

Palabras clave: manzano; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion de cultivos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Simposio

Experiencias sobre manejo de Venturia inaequalis causante de la Sarna del Manzano. , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* Simposio Internacional "Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana. ; *Nombre de la institución promotora:* ESPE - CYTED

Palabras clave: Venturia inaequalis; Sarna del manzano; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Simposio

Experiencias sobre la Producción Integrada del Manzano , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* Simposio Internacional "Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana. ; *Nombre de la institución promotora:* ESPE-CYTED

Palabras clave: Producción Integrada; Manejo Integrado; Manzana

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Simposio

Sistema de Soporte a la decisión -SSD Manzano- , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* Simposio Internacional: Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana.; *Nombre de la institución promotora:* ESPE-CYTED

Palabras clave: Sistemas de Soporte a la decisión; SSD; Manejo Integrado

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Tecnologías de la Información

Simposio

Desenvolvimento de tecnologias para o controlo integrado de doenças de maçãs. Proyecto CYTED 106PI0302 , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* 1º Simpósio Nacional de Fruticultura. ; *Nombre de la institución promotora:* Associação Portuguesa de Horticultura

Palabras clave: manzano; Manejo Integrado

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Simposio

Manejo ecológico de fitopatógenos en Uruguay: experiencias y nuevas perspectivas , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Simposio de Manejo Ecológico de Enfermedades de Plantas en el Cono Sur (SIMECOSUR) ; *Nombre de la institución promotora:* UFSC

Palabras clave: Manejo Ecológico; Manejo Integrado; protección de cultivos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Taller

Estado actual del conocimiento en epidemiología de los siguientes patógenos en poscosecha de frutas: Botrytis, Alternaria y Monilinia. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Taller de epidemiología de patógenos de poscosecha de fruta; *Nombre de la institución promotora:* INTA

Palabras clave: Epidemiología; Enfermedades de poscosecha; Enfermedades de frutales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Protección frutícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Participante en carácter de capacitador en el taller para profesionales de INTA participantes Programa Nacional de Frutales (Proyecto PNFUR 1105083).

Taller

Presentación del libro: Control Biológico de Enfermedades de Plantas en América latina y el Caribe. , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IV Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Universidad de la República, IIBCE, Procisur, SUFIT

Palabras clave: Control biológico; Agentes microbianos; enfermedades de plantas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

Biológico

Taller

Control del moho gris de la vid ocasionado por Botrytis cinerea mediante aplicaciones del biofungicida Zimevit (Bacillus subtilis + Metchikowia pulcherrima). , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico; *Nombre de la institución promotora:* INIA; UdelaR; IBCLE; CURE

Palabras clave: Control biológico; Botrytis cinerea; Zimevit

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Casanova, Leticia.; Valenzuela, Esteban; Chiola, Fiorella; Lopez, Leonel; Porro, Juan; Calero, Graciela; Bentancur, Oscar; Alaniz, Sandra; Mondino, Pedro

Taller

Selección de cepas de *Trichoderma* spp por su potencialidad en el biocontrol de *Sclerotium rolfsii* causante de la podredumbre blanca en hortalizas. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2° Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico.; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: Control biológico; *Trichoderma*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / protección vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Control Biológico

Casanova, L.; Rebellato, J.; Silvera, E. y Mondino, P. El trabajo obtuvo un premio científico entregado por la Sociedad Uruguaya de Fitopatología.

Taller

Manejo de enfermedades de frutales en sistemas orgánicos de producción , 2003

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre Plagas y Enfermedades ; *Nombre de la institución promotora:* PREDEG/GTZ

Palabras clave: Producción orgánica; proteccion de cultivos; Manejo Ecológico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción Orgánica

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Taller

Desde el control por calendario hasta la Producción Integrada , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Los plaguicidas en el sector cooperativo agrario Evolución de la protección vegetal. ; *Nombre de la institución promotora:* Proyecto SUMA,. Comisión Europea- Centro Cooperativo Sueco

Palabras clave: Producción Integrada; proteccion de cultivos; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Encuentro

¿Qué impacto tienen los cambios tecnológicos sobre la incidencia de enfermedades en cultivos hortifrutícolas? Casos de estudio: 1) Hongos causantes de la podredumbre de la madera en manzana. 2) Enfermedades del tubérculo en la papa. , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2das Jornadas bianuales de Fitopatología ; *Nombre de la institución promotora:* SUFIT

Palabras clave: Fitopatología; Manejo Integrado; Epidemiología

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Conferencia sobre 'Impacto de la Intensificación de los Cultivos en el desarrollo de las Enfermedades

Encuentro

Patogenicidade em frutos, de isolados de *Colletotrichum* spp. provenientes de folhas e frutos de macieira , 2012

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2das Jornadas bianuales de Fitopatología ; *Nombre de la institución promotora:* SUFIT

Palabras clave: *Colletotrichum* spp.; Podredumbre amarga; Mancha foliar de la gala

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Micología

Encuentro

Identificación de especies de *Monilinia* spp. en aislamientos obtenidos de *Prunus* spp. por PCR con primers específicos , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Nacional de Microbiólogos; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Microbiología

Palabras clave: *Monilinia* fructicola; PCR; Podredumbre morena

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología Agrícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

biotecnología

Malvarez, G.; Rodríguez, A.; Aguilar, C.; Silvera, E.; Mondino, P. (Trabajo presentado en forma de poster)

Encuentro

Control biológico del moho azul de los citrus ocasionado por *Penicillium italicum* , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Reuniao de Controle Biológico de Fitopatógenos.; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA

Palabras clave: Control biológico; *Penicillium italicum*; enfermedades de citrus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología Agrícola

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

Biológico

Silvera, E; Wozniak, A; Garat, F; de Aurrecochea, I; Mondino P.; Vero, S (trabajo presentado en forma de poster)

Otra

Potencialidad del uso de cepas de *Trichoderma* spp y quitosano para el manejo integrado del moho gris (*Botrytis cinerea*) en el cultivo de tomate. , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Jornadas de plagas y enfermedades en cultivos bajo cubierta.; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. Universidad Nacional de La Plata.

Palabras clave: Control biológico; *Botrytis*; Quitosano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo Integrado

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control

Biológico

Autores: Rebellato, J.; Casanova, L.; Mondino, P.

Otra

Resistencia a fungicidas. , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Festejo de los 100 años de la Facultad de Agronomía; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Palabras clave: Fungicidas; Control Químico; Resistencia a fungicidas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Otra

Presentación de la marcha del proyecto: Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano. Proyecto CYTED 106PI0302 , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Honduras; *Nombre del evento:* Reunión de Área del Programa CYTED (Coordinadores de Acciones, Gestores y Comité de Área). ; *Nombre de la institución promotora:* CYTED

Palabras clave: Manejo Integrado; enfermedades del manzano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Proteccion Vegetal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Otra

La Producción Integrada de Frutas en Uruguay. , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Federal de Santa Catarina.

Palabras clave: Producción Integrada; Manejo Integrado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Fitopatología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

Integrado

Indicadores de producción

Producción bibliográfica	153
Artículos publicados en revistas científicas	22

Completo (Arbitrada)	19
Completo (No Arbitrada)	3
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	80
Completo (Arbitrada)	3
Completo (No Arbitrada)	8
Resumen (Arbitrada)	50
Resumen (No Arbitrada)	14
Resumen expandido (Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	4
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	38
Libro publicado	10
Capítulo de libro publicado	28
<i>Textos en periódicos</i>	12
Revista	12
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	52
<i>Productos tecnológicos</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	36
<i>Otros tipos</i>	15
<i>Evaluaciones</i>	69
Evaluación de Proyectos	12
Evaluación de Eventos	6
Evaluación de Publicaciones	13
Evaluación de Premios	6
Evaluación de Convocatorias Concursables	32
<i>Formación de RRHH</i>	31
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	24
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	7
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	14
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	7
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	4