

**SILVANA VERO MÉNDEZ**

Dra.

svero@fq.edu.uy

Cátedra de Microbiología. Facultad de Química. Gral. Flores 2124
Montevideo 11800
Uruguay
Teléfono: (5982) 9244209

SNI

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas
Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 18/09/2018
Última actualización SNI: 18/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Cátedra de Microbiología / Avenida General Flores 2124, 2o. piso / 11800 / Montevideo, Uruguay

Teléfono: (5982) 9244209

Correo electrónico/Sitio Web: svero@fq.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA**DOCTORADO****Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (1993 - 1998)**

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

Título de la disertación/tesis: Metabolismo secundario de hongos filamentosos

Tutor/es: Dra. Matilde Soubes

Obtención del título: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología

GRADO**Química Farmacéutica (1981 - 1988)**

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1988

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Formación complementaria

CONCLUIDA**POSDOCTORADOS****(1998 - 1999)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad de Córdoba, España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / alimentos

CURSOS DE CORTA DURACIÓN**Evaluación de riesgos microbianos y químicos en alimentos (01/2009 - 01/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Redes Internacionales / Redes Internacionales / Instituto

Interamericano de Cooperación para la Agricultura , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / inocuidad alimentos

Regulaciones y Aplicaciones de HACCP y SSOP (01/1999 - 01/1999)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Nuevas Reglamentaciones de USA en el área de protección de alimentos y exig (01/1997 - 01/1997)

Sector Gobierno/Público / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

Modelos lineales aplicados al análisis experimental (01/1996 - 01/1996)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

V Curso Latinoamericano de Biotecnología (01/1996 - 01/1996)

, Uruguay

74 horas

Curso Internacional de Micotoxicología (01/1995 - 01/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos , Cuba

80 horas

Aplicación del sistema de análisis de riesgo y puntos críticos de control e (01/1995 - 01/1995)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

40 horas

Microbiología Industrial (01/1993 - 01/1993)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Microbiología Alimentaria (01/1993 - 01/1993)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Pasantía. Tema: trabajos conjuntos en biocontrol en poscosecha (2010)

Tipo: Otro

Institución organizadora: USDA, Estados Unidos

Palabras Clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

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

Curso Poscosecha en frutas Drs. Adel Kader y Elizabeth Mitcham (California Davis University) (2003)

Tipo: Taller

Institución organizadora: PREDEG, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Idiomas

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Levaduras

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/Control biológico

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Biología Celular, Microbiología/Biotecnología

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/2014 - a la fecha)

Investigador grado 4,40 horas semanales / Dedicación total

Colaborador (01/1999 - 03/2014)

Area Química, Investigador Grado 3,40 horas semanales / Dedicación total
Soy Investigadora activa del sistema, participo en cursos Pedeciba y dirijo tesis de posgrado

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(03/2004 - a la fecha)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Microbiología Ambiental y Agrícola. Curso semestral., 6 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología

(05/2011 - 08/2011)

Doctorado

Asignaturas:
Docente expositor Cultivo microbiano para producción de proteínas (2 horas), 20 horas, Teórico-Práctico

(02/2003 - 02/2010)

Maestría
Responsable

Asignaturas:

Control biológico de patógenos de plantas. Curso bianual (2004, 2006, 2008, 2010, 2016), 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión de Biotecnología de Pedeciba (09/2009 - 09/2012)

Otros

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2009 - a la fecha)

Profesor Agregado ,40 horas semanales / Dedicación total
Cátedra de Microbiología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/2000 - 01/2009)

Profesor adjunto Grado 3 ,40 horas semanales / Dedicación total
Cátedra de Microbiología. Docente. DT desde setiembre de 2002
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (10/1993 - 06/2000)

Asistente efectivo Grado 2 ,40 horas semanales
Cátedra de Microbiología. Docente. Concurso de oposición y méritos
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (10/1988 - 06/1991)

Ayudante de investigación Grado 1 ,20 horas semanales
Cátedra de Microbiología. Proyecto:Producción industrial de cuajo microbiano para la fabricación de quesos
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (09/1990 - 12/1990)

Ayudante Grado 1 ,20 horas semanales
Cátedra de Microbiología. Docente

Colaborador (08/1988 - 10/1988)

Ayudante honoraria ,4 horas semanales
Cátedra de Microbiología. Concurso de oposición y méritos
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Levaduras en estrategias de Control biológico de enfermedades en poscosecha de frutas (03/1998 - a la fecha)

Aplicada

15 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GARAT, F. , GARMENDIA, G. , GONZÁLEZ, B. , ARRARTE, E.

Palabras clave: levaduras Control biológico

Areas de conocimiento:

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

Identificación y caracterización de hongos filamentosos (03/2004 - a la fecha)

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GARMENDIA, G

Palabras clave: identificación molecular hongos filamentosos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Levaduras oleaginosas como materia prima para biodiesel (03/2011 - a la fecha)

Aplicada

15 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GARMENDIA, G. , RUFO, C , PEREYRA, V. , MARTÍNEZ, A.

Palabras clave: levaduras

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Bacillus thuringiensis en Control biológico de lepidópteros (03/2015 - a la fecha)

Codirección junto a la Dra. Carmen Rossini

Aplicada

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: Control biológico

Areas de conocimiento:

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

Control biológico de A. flavus en granos almacenados (03/2016 - a la fecha)

Aplicada

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GARMENDIA, G , GONDA, M.

Palabras clave: Control biológico

Areas de conocimiento:

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

Manejo integrado de poscosecha de manzanas (03/2005 - 12/2009)

10 horas semanales , Otros

Equipo: GARMENDIA, G. , GONZÁLEZ, B. , ZÁCCARI, F. , GONZÁLEZ, C.

Areas de conocimiento:

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

Selección de levaduras para la producción de sidra (03/2005 - 03/2007)

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GARMENDIA, G. , VIZCARRA, J. , ESTEROVICH, J.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Levaduras en estrategias de control biológico de hongos toxicogénicos en alimentos (03/2015 - a la fecha)

15 horas semanales
Facultad de Química
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Selección y tipificación de cepas nativas de *Bacillus thuringiensis* para el control de *Tuta absoluta*, lepidóptero plaga del tomate (12/2017 - a la fecha)

Proyecto CSIC Sector Productivo. Inicio Marzo 2018. Co-responsable con la Dra. Carmen Rossini
10 horas semanales
Facultad de Química, Departamento de Biociencias
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GARMENDIA, G, ROSSINI, C. (Responsable)
Palabras clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Control biológico

Revalorización de subproductos agroindustriales ricos en pectina. Producción de pooles pectinolíticos y sus aplicaciones tecnológicas (03/2017 - a la fecha)

Proyecto de cooperación bilateral con CINDEFI, UNLP. Financiación: ANII-Mincyt
5 horas semanales
Área Microbiología, Departamento de Biociencias
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GARMENDIA, G, CAVELLO, I., CAVALITTO, S. (Responsable)
Palabras clave: levaduras
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Subproductos industriales para la producción de levaduras oleaginosas como fuente de triglicéridos para la producción de biodiesel (01/2015 - 03/2017)

10 horas semanales
Área Microbiología, Departamento de Biociencias
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GARMENDIA, G, RUFO, C, MARTÍNEZ, A.

Palabras clave: levaduras biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biocombustibles

Identificación y caracterización de los patógenos causantes de la fusariosis en cebada (03/2013 - 03/2015)

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEREYRA, S (Responsable) , RIGAMONTI, N

Palabras clave: Fusarium

Areas de conocimiento:

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

Levaduras antárticas como potenciales biocontroladores de enfermedades de frutas durante el almacenamiento postcosecha a bajas temperaturas (03/2013 - 03/2015)

15 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GARMENDIA, G. , RUFO, C , ARRARTE, E.

Palabras clave: biocontrol levaduras

Areas de conocimiento:

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

Utilización de glicerol para la producción de aceites microbianos (10/2012 - 10/2014)

15 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: GARMENDIA, G. , RUFO, C , MARTÍNEZ, A.

Palabras clave: levaduras biodiesel

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Producción de levaduras

Microbial lipids as alternative raw material for biodiesel production (02/2012 - 02/2014)

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Organization for the Prohibition of Chemical Weapons, Holanda, Apoyo financiero

Equipo: GARMENDIA, G. , RUFO, C , MARTÍNEZ, A.

Palabras clave: levaduras glicerol

Areas de conocimiento:

Identificación y bioprospección de levaduras antárticas (12/2011 - 12/2013)

2 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: GARMENDIA, G. (Responsable), RUFO, C., RODRÍGUEZ, A., PEREYRA, V., MARTÍNEZ, A.

Palabras clave: levaduras

Areas de conocimiento:

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

Estrategias para la identificación y caracterización de patógenos causantes de fusariosis en trigo (03/2009 - 03/2011)

15 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GARMENDIA, G., UMPIÉRREZ, M., RODRÍGUEZ, A.

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano (03/2006 - 12/2009)

Proyecto Cytel

10 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:8

Maestría/Magister:5

Doctorado:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MONDINO, P., USALL, J. (Responsable), STADNIK, M.J., MONTEALEGRE, J., NUNES, C.,

DI MASI, S., VERO, S

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo y evaluación de tecnologías para el Manejo Integrado de enfermedades de poscosecha de manzana de Producción Integrada (09/2006 - 09/2009)

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: MONDINO, P., GARMENDIA, G., GONZÁLEZ, B., ZÁCCARI, F.

Palabras clave: manzana

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / control biológico

Desarrollo de inóculos microbianos para la producción de vinagre de miel. Responsable del proyecto (01/2007 - 12/2008)

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: GONZÁLEZ, B. , RUFO, C , DRAPER,N

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

Estudio de la presencia de ocratoxina A en vinos uruguayos. Su influencia en las levaduras de vinificación y las medidas preventivas evitarla (06/2006 - 06/2008)

5 horas semanales

Investigación

Otros

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: GARMENDIA, G. (Responsable)

Palabras clave: ocratoxina A

Areas de conocimiento:

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

Optimización de la producción nacional de sidra de calidad diferenciada (03/2006 - 12/2007)

10 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: GARMENDIA, G. , VIZCARRA, J. , ESTEROVICH, J.

Resistencia a fungicidas y variabilidad genética de Botrytis cinerea en el Uruguay (01/2006 - 08/2007)

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: SILVERA, E. , GEPP, V (Responsable) , FERREIRA, Y , GONZÁLEZ, P , CASSANELLO, M.E.

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo de alternativas para la mejora de la calidad en manzanas de producción integrada (03/2005 - 03/2007)

10 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GARAT, F. , GARMENDIA, G. , ZÁCCARI, F. (Responsable)

Palabras clave: poscosecha manzana biocontrol

Areas de conocimiento:

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

Estrategias de control biológico para el manejo integrado de fusariosis en trigo (03/2005 - 03/2007)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: PEREYRA, S , CABRERA, M
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol

Developing a Safe Alternative to Post- Harvest Chemical Fungicides Using a Biological Treatment for Fruit Grown in Uruguay (09/2004 - 09/2005)

Proyecto financiado por Lindbergh Foundation USA. Responsable del proyecto
30 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:

Development of a molecular approach for the identification and selection of Fusarium strains producing large amounts of deoxynivalenol (01/2003 - 12/2004)

Dentro del proyecto 'International training program in Environmental Immunoassays', Facultad de Química, UDELAR - University of California Davis, Fogarty Foundation, National Institute of Health (NIH). Responsable en Uruguay: Dr Gualberto González
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:

Identificación, caracterización y potenciación de cepas autóctonas biocontroladoras del moho azul y moho verde en postcosecha de citrus (01/2002 - 12/2004)

Proyecto I+D financiado por CSIC. Responsable del proyecto
20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

Control biológico del moho verde y moho azul de los citrus ocasionados por *Penicillium digitatum* y *Penicillium italicum* (01/2000 - 12/2002)

Proyecto I+D financiado por CSIC. Responsable del proyecto
20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GARAT, F. , SILVERA, E. , WOZNIAK, A.
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:

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

Biological control of major pathogens during apple storage (01/2000 - 12/2001)

Financiado por International Foundation for Science (IFS). Suecia. Responsable del proyecto
Investigación
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:

Biological control of Blue Mold on apples using saprophytic yeasts (01/1998 - 12/2000)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol

Estudio de la incidencia de patulina y de los factores que afectan su producción (01/1996 - 12/1997)

Proyecto financiado por CONICYT-B.I.D. Responsable del proyecto
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

Producción, purificación y caracterización de renina microbiana por fermentación sobre sustrato sólido (01/1991 - 12/1992)

Financiación: CONICYT. Proyecto de Iniciación a la investigación. Responsable del proyecto
Investigación
Concluido
Equipo:

DOCENCIA

Química (01/2004 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:

Introducción a la Microbiología Ambiental y Agrícola. Curso semestral. Co-coordinación y diseño del curso. Dictado de clases teóricas, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (01/2004 - a la fecha)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Microbiología Ambiental y Agrícola. Curso semestral. Co-coordinación y diseño del curso. Dictado de clases teóricas, 6 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Química Farmacéutica (01/1988 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:

Microbiología General. Dictado de teóricos y prácticos, planteo y corrección de exámenes, horas

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (05/2011 - 05/2016)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Herramientas moleculares para la identificación de hongos y levaduras. Curso de 40 hs totales dictado en 2011, 2012, 2014, 2016, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (02/2004 - 02/2016)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Control biológico de patógenos de plantas. Curso de 60 horas totales.(2004, 2006, 2008, 2010, 2016), 30 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (06/2014 - 06/2014)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Control biológico de patógenos de plantas. Curso CABBIO (80hs totales), 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (05/2012 - 05/2012)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Control biológico de patógenos de plantas. Curso CABBIO (80hs totales), 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Química (01/1990 - 12/2005)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Microbiología Cínica. Participación en el dictado del curso práctico, horas

EXTENSIÓN

(05/2016 - 11/2017)

2 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

(05/2014 - 05/2014)

1 horas

Conferencia "Aplicaciones de la Microbiología" Liceo N°9 semana de la Ciencia y Tecnología (05/2008 - 05/2008)
)

1 horas

Organización de Jornada para discusión y presentación de resultados sobre poscosecha de citrus para el sector productivo e investigadores (02/2005 - 02/2005)

Cátedra de Microbiología
20 horas

Charla a productores: Identificación y caracterización de patógenos de citrus. Jornada organizada en la Facultad (02/2005 - 02/2005)

Facultad de Química, Cátedra de Microbiología
4 horas

Areas de conocimiento:

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

Participación en la coordinación del tema: 'Control Biológico' en el Taller sobre Plagas y Enfermedades organizado por PREDEG-GTZ en la semana del Uruguay Orgánico. Montevideo. Uruguay (06/2003 - 06/2003)

Cátedra de Microbiología

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(01/1995 - a la fecha)

Cátedra de Microbiología
4 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión Asesora para llamado de pasantías en la IMM (01/2004 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Comisión Extensión y Relacionamiento con el medio (03/2015 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Integrante de la Comisión de Biblioteca (03/2006 - 03/2014)

Participación en cogobierno

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Integrante del Claustro de Facultad de Química (03/2006 - 06/2011)

Participación en cogobierno

Integrante de la Comisión Reguladora de Asuntos Curriculares (03/2004 - 12/2006)

Participación en cogobierno

Integrante de la Comisión De Evaluación Institucional (07/2005 - 12/2005)

Participación en consejos y comisiones

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2006 - 12/2017)

Profesor visitante ,4 horas semanales
Participo como docente invitado en cursos de grado y posgrado
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Ciencias Agrarias (04/2009 - a la fecha)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Clase de 1,5 horas "Métodos de evaluación de actividad desinfectante" en el curso "Métodos en Fitopatología" (2009,2012, 2014, 2016), 20 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / fitopatología

Ingeniería Agronómica (10/2006 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Clase de 4 horas "Desinfectantes: Tipos y métodos de evaluación" en el curso Cosecha y Poscosecha de Frutas y Hortalizas años 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2017, 8 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Poscosecha

(10/2012 - 10/2012)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Clase de 1 hora: "Detección de hongos filamentosos por métodos moleculares. Aportes del Real time PCR en la cuantificación" en el curso "Alteraciones fisicoquímicas de granos colonizados por hongos", 20 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Hongos filamentosos

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de La Plata

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2015 - 11/2017)

,4 horas semanales
Participo ocasionalmente de cursos de grado y posgrado y evaluación de tesis de posgrado

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Doctorado de la Facultad de Ciencias exactas (11/2017 - 11/2017)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Clase de 3 horas "Biodiesel de origen microbiano" en Curso "Herramientas biotecnológicas relacionadas con la producción de biocombustibles", 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:

Doctorado de la Facultad de Ciencias exactas (11/2016 - 11/2016)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Principales patógenos asociados a enfermedades transmitidas por alimentos (eta) en el mercosur:

Métodos de detección y estrategias para su prevención, 16 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / alimentos

Doctorado de la Facultad de Ciencias exactas (10/2015 - 10/2015)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Seguridad Alimentaria en Iberoamérica: desde la epidemiología a la bioquímica de los procesos involucrados en enfermedades transmitidas por alimentos (ETA), 16 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / alimentos

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (11/2017 - 11/2017)

,2 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Profesor visitante (11/2013 - 11/2013)

Profesor invitado a un curso ,1 hora semanal

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Veterinaria (11/2017 - 11/2017)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Clase "Control biológico de *Aspergillus flavus* utilizando microorganismos provenientes del kefir" en el curso "ACTUALIZACIÓN SOBRE CULTIVOS (FERMENTOS) EN ALIMENTOS", 16 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Control biológico

(11/2013 - 11/2013)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Teórico de 1 hora "Identificación molecular de hongos toxicogénicos" en el curso "Micotoxinas en sistemas productivos lecheros", 16 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/2004 - 05/2017)

,40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Colaborador (03/2007 - 03/2013)

Integrante de la Comisión de Maestría en Biot ,1 hora semanal
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/1993 - 10/1993)

Asistente efectivo Grado 2 ,30 horas semanales
Laboratorio de Microbiología, Departamento de Química Biológica, Instituto de Química. Docente.
Concurso de oposición y méritos

Funcionario/Empleado (08/1991 - 07/1993)

Asistente interino ,30 horas semanales
Laboratorio de Microbiología, Departamento de Química Biológica, Instituto de Química. Docente

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Biotecnología (03/2004 - 05/2017)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Microbiología Ambiental y Agrícola. Curso semestral bienal, 6 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Maestría en Biotecnología (02/2004 - 11/2016)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Control biológico de patógenos de plantas. Curso bienal de 60 horas, 30 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

GESTIÓN ACADÉMICA

Comisión Maestría en Biotecnología (03/2007 - 03/2013)

Gestión de la Enseñanza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

United States Department of Agriculture

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (06/2010 - 06/2010)

Investigador visitante ,40 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Caracterización de levaduras de la Antártida como agentes de biocontrol en manzanas (09/2009 - 09/2010)

Proyecto de cooperación para la búsqueda, identificación y caracterización de levaduras psicrófilas para el biocontrol de enfermedades en postcosecha de manzana

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: WISNIEWSKI, M. (Responsable)

Palabras clave: manzana biocontrol

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ECUADOR

Escuela Politécnica del Ejército

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (02/2004 - 02/2004)

Profesor visitante ,40 horas semanales

Dictado de curso "Control biológico de patógenos de plantas" 80 horas correspondiente a la maestría en Control biológico de la ESPE

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(06/2008 - 06/2008)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Herramientas moleculares para la identificación de microorganismos de interés agrícola, 20 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Maestría en Ciencias de Control Biológico (02/2004 - 02/2004)

Maestría

Asignaturas:

Control biológico de patógenos en postcosecha, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/1991 - 12/1994)

Químico analista ,20 horas semanales

Becaria de IICA de 1992 a 1994

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(01/1991 - 12/1994)

División Control de Calidad
20 horas semanales

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1988 - 12/1989)

Becario de Investigación ,20 horas semanales
Beca del Programa Latinoamericano de Neuroquímica

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Programa Latinoamericano de Neuroquímica (01/1988 - 12/1989)

Financiado por el Programa Internacional de Ciencias Químicas de la Universidad de Uppsala, Suecia
Investigación
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Beca
Equipo:

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 30 horas
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

La actuación del grupo que dirijo se ha basado en estudios de Microbiología asociada a alimentos y productos agrícolas. Se ha hecho especial énfasis en la caracterización de hongos filamentosos patógenos de plantas. Se han realizados trabajos de identificación fenotípica y molecular a nivel de especie, llegando en algunos casos, a la determinación de quimiotipos como en caso de hongos micotoxigénicos, en especial *Fusarium graminearum*. La caracterización se ha completado con estudios de resistencia a fungicidas.

A su vez, se ha profundizado en la búsqueda de métodos alternativos de control de estos hongos patógenos. En ese sentido se han hecho estudios en control biológico, con especial énfasis en el control de enfermedades poscosecha de frutas y en granos almacenados. Se han aislado e identificado levaduras biocontroladoras, se han determinado sus mecanismos de acción y se han estudiado métodos de potenciación y producción de estos microorganismos biocontroladores. Se han realizado estudios sobre métodos de desinfección de frutas y tratamientos preventivos y curativos alternativos para el manejo poscosecha de manzanas y citrus. A su vez, se ha trabajado también en la caracterización de levaduras antárticas en proyectos del Instituto Antártico Uruguayo. Los conocimientos adquiridos han propiciado la coordinación y el dictado de cursos de grado y posgrado y de educación permanente. A su vez, se han coordinado trabajos con grupos de varios países iberoamericanos, a través de dos proyectos Cyted, y se han establecido cooperaciones bilaterales con el ARS del USDA, con la Universidad del Comahue y la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, cuyo resultado ha sido la formación de recursos humanos en forma de pasantías, la participación en cursos y seminarios a nivel internacional y la publicación de artículos y libros en forma conjunta. Se ha abordado también la selección, identificación y caracterización de levaduras como materia

prima para la producción de biodiesel, en la búsqueda de fuentes alternativas de biocombustibles. Al respecto se ha culminado una tesis de Maestría en Biotecnología y en la actualidad se está desarrollando una tesis de Doctorado en Química. Por un trabajo en este tema nuestro grupo ha recibido el Premio Nacional de Microbiología en 2017.

Se ha hecho especial énfasis en la formación de recursos humanos. Hasta el momento, se han culminado 6 tesis de Maestría (5 de Biotecnología y una de Química) y una de Doctorado (Química), de las cuales he sido directora. Actualmente se están dirigiendo 3 tesis nacionales de Doctorado y una de maestría, contando además con la codirección de una tesis de Doctorado en Brasil. Además, se han realizado trabajos de grado y de iniciación a la investigación, así como entrenamientos de estudiantes e investigadores nacionales y extranjeros.

En 2017 se han organizado las Jornadas sobre Aplicaciones Biotecnológicas de hongos y levaduras a las cuales asistieron más de 90 investigadores nacionales y de la región.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Development of a PCR-RFLP method based on the transcription elongation factor 1- α gene to differentiate *Fusarium graminearum* from other species within the *Fusarium graminearum* species complex (Completo, 2018)

GARMENDIA, G., UMPIERREZ FAILACHE, M., WARD, T.J., VERO, S.

Food Microbiology, v.: 70 p.:28 - 32, 2018

Palabras clave: *Fusarium* micotoxinas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07400020

DOI: [10.1016/j.fm.2017.08.020](https://doi.org/10.1016/j.fm.2017.08.020)

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Mechanisms employed by *Debaryomyces hansenii* in biological control of anthracnose disease on papaya fruit (Completo, 2018)

Hernandez-Montiel, L., Gutierrez-Perez, E.D., Murillo-Amador, b., VERO, S., Chiquito-Contreras, R.G., Rincon-Enriquez, G.

Postharvest Biology and Technology, v.: 139 p.:31 - 37, 2018

Palabras clave: Biocontrol levaduras

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09255214

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Fungi isolated from food samples for an efficient stereoselective production of phenylethanols (Completo, 2017)

DECALINI, M.F., AIMAR, M.L., V[AZQUEZ, A.M., ROSSI, L.I., VERO, S., YANG, P/

Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, v.: 12 p.:275 - 285, 2017

Palabras clave: levaduras *Galactomyces candidus* Biocatalysis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biocatalisis

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18788181

Scopus®

Pectinolytic yeasts from cold environments: novel findings of *Guehomyces pullulans*, *Cystofilobasidium infirmominiatum* and *Cryptococcus adeliensis* producing pectinases (Completo, 2017)

CAVELLO, I., ABANESI, A., FRATEBIANCHI, D., GARMENDIA, G., VERO, S., CAVALITTO, S.

Extremophiles: life under extreme conditions, v.: 21 p.:319 - 329, 2017

Palabras clave: levaduras pectinasas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14310651

DOI: [10.1007/s00792-016-0904-0](https://doi.org/10.1007/s00792-016-0904-0)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Volatile organic compounds produced by Antarctic strains of *Candida sake* play a role in the control of postharvest pathogens of apples (Completo, 2017)

ARRARTE, E. , GARMENDIA, G , ROSSINI, C. , WISNIEWSKI, M. , VERO, S.

Biological Control, v.: 109 p.:13 - 20, 2017

Palabras clave: biocontrol yeast

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 10499644

DOI: [10.1016/j.biocontrol.2017.03.002](https://doi.org/10.1016/j.biocontrol.2017.03.002)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Yeasts from sub-Antarctic region: biodiversity, enzymatic activities and their potential oleaginous microorganisms (Completo, 2016)

MARTÍNEZ, A. , CAVELLO, I. , GARMENDIA, G , RUFO, C , CAVALITTO, S. , VERO, S.

Extremophiles: life under extreme conditions, v.: 20 p.:759 - 769, 2016

Palabras clave: levaduras Antártida

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14310651

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Occurrence and biodiversity of *Aspergillus* section *Nigri* on Tannat grapes in Uruguay (Completo, 2015)

GARMENDIA, G , VERO, S.

International Journal of Food Microbiology, v.: 216 p.:31 - 39, 2015

Palabras clave: ocratoxina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Hongos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01681605

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Oleaginous Yeasts from Uruguay and Antarctica as Renewable Raw Material for Biodiesel Production (Completo, 2014)

PEREYRA, V. , MARTÍNEZ, A. , RUFO, C , VERO, S.

American Journal of BioScience, v.: 26 , p.:251 - 257, 2014

Palabras clave: levaduras biodiesel

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 23300159

DOI: [10.11648/j.ajbio.20140206.20](https://doi.org/10.11648/j.ajbio.20140206.20)

In the present study a screening of oleaginous yeasts from different habitats nearby Montevideo, Uruguay, was carried out. Four yeast strains previously isolated from soil from Fildes Peninsula, in the Antarctic region, were also included in the study. More than 75% of the obtained isolates were characterized as oleaginous though only four of them (two from Antarctica and two from Uruguay) were able to accumulate lipids to levels exceeding the 40% of cell dry weight. One of the selected strains was identified as *Rhodotorula graminis*, which has been already recognized as an oleaginous species. However, the other three isolates belong to species, which have not been reported as oleaginous before. This work constitutes the first report of *Cryptococcus phenolicus*, *Cystofilobasidium infirmominatum* and *Leucosporidium scottii* as oleaginous species. Three of the selected isolates were able to grow with glycerol as carbon source. According to lipid production in presence of glycerol, one isolate was selected for further studies. The ability to grow and accumulate intracellular lipids in presence of crude glycerol was assessed for the selected strain. In such conditions, a maximum concentration of 5.9 g L⁻¹ of lipids with a suitable fatty acid profile according to the requirements established in our country for the raw material used in the production of biodiesel, was obtained.

A concise and stereoselective chemoenzymatic synthesis of Sitophilate, the male-produced aggregation pheromone of *Sitophilus granarius* (L.) (Completo, 2013)

RAVIA, S. , RISSO, M , KROGER, S. , VERO, S. , SEOANE, G. , GAMENARA, D.
Tetrahedron-Asymmetry, v.: 24 p.:1207 - 1211, 2013
Palabras clave: sitophilate synthesis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09574166
Scopus WEB OF SCIENCE™

Regional differences in species composition and toxigenic potential among Fusarium head blight isolates from Uruguay indicate a risk of nivalenol contamination in new wheat production areas (Completo, 2013)

UMPIÉRREZ, M. , GARMENDIA, G , PEREYRA, S , RODRÍGUEZ, A. , WARD, T.J. , VERO, S.
International Journal of Food Microbiology, v.: 166 p.:135 - 140, 2013
Palabras clave: Fusarium
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Levaduras
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01681605
Scopus WEB OF SCIENCE™

Evaluation of Yeasts Obtained from Antarctic Soil Samples as Biocontrol Agents for the Management of Postharvest Diseases of Apple (Malus x domestica) (Completo, 2013)

VERO, S. , GARMENDIA, G , GONZÁLEZ, B. , BENTANCUR, O. , WISNIEWSKI, MICHAEL.
Fems Yeast Research, v.: 13 p.:189 - 199, 2013
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15671356
Scopus WEB OF SCIENCE™

Resistencia a fungicidas en Botrytis cinerea en el Uruguay (Completo, 2012)

GEPP, V. , VERO, S. , CASANELLO, M.E. , ROMERO, G. , SILVERA, E. , GONZÁLEZ, P , REBELLATO, J. , FERREIRA, Y , BENTANCUR, O.
Agrociencia (Uruguay), v.: 16 1 , p.:97 - 107, 2012
Palabras clave: Botrytis cinerea Resistencia a Fungicidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 15100839
latindex

Integrated approaches to postharvest biocontrol (Completo, 2011)

VERO, S. , GARMENDIA, G
Acta Horticulturae, v.: 905 p.:123 - 134, 2011
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 05677572
Scopus

Glycine betaine improves oxidative stress tolerance and biocontrol efficacy of the antagonistic yeast Cystofilobasidium infirmominatum. (Completo, 2011)

LIU, J. , WISNIEWSKI, M. , DROBY, S , VERO, S. , TIAN, S , HERSHKOVITZ, V
International Journal of Food Microbiology, v.: 146 1 , p.:76 - 83, 2011
Palabras clave: biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01681605

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Cystofilbasidium infirmominiatum as a biocontrol agent of postharvest diseases on apples and citrus (Completo, 2011)

VERO, S. , GARMENDIA, G , GARAT, F. , DE AURRECOECHEA, I , WISNIEWSKI, M.
Acta Horticulturae, v.: 905 p.:169 - 180, 2011

Palabras clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05677572

Scopus'

Puesta a punto del método de PCR en tiempo real para la cuantificación de Aspergillus carbonarius en uvas Vitis vinifera cv. Tannat (Completo, 2011)

GARMENDIA, G , VERO, S.
INNOTEC, v.: 6 p.:47 - 50, 2011

Palabras clave: ocratoxina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16883691

latindex

Aureobasidium pullulans as a biocontrol agent of postharvest pathogens of apples in Uruguay. (Completo, 2009)

VERO, S. , GARMENDIA, G , GONZÁLEZ, M.B. , GARAT, F. , WISNIEWSKI, M.
Biocontrol Science and Technology, v.: 19 10 , p.:1033 - 1049, 2009

Palabras clave: biocontrol apple

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Aceptada para su publicación

ISSN: 09583157

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Novel fungi catalyzed reduction of alpha-alkyl beta-keto esters (Completo, 2009)

RAVIA, S. , CARRERA, I. , SEOANE, G. , VERO, S. , GAMENARA, D.
Tetrahedron-Asymmetry, v.: 20 p.:1393 - 1397, 2009

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09574166

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Investigação, avaliação e implementação de tecnologias aplicadas no controlo de doenças da macieira em sistemas de manejo integrado (Completo, 2009)

SALAZAR, M. , NUNES, C. , VERO, S. , MONDINO, P. , STADNIK, M.J. , MONTEALEGRE, J. , DI MASSI, S. , FALCONÍ, C. , RODIÉ, C. , USALL, J.
INUAF Studia, v.: 12 p.:119 - 124, 2009

Palabras clave: poscosecha manzana

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Portugal

ISSN: 08748608

Characterization of yeast Debaryomyces hansenii for the biological control of blue mold decay of Mexican lemon (Completo, 2009)

HERNÁNDEZ, L, VERO, S., LÓPEZ- ARBUTO, M.G., OCHOA, J.L., ASENCIO-VALLE, F.
CyTA Journal of Food, v.: 8 p.:49 - 56, 2009

Palabras clave: citrus biocotrol

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 19476337

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Biological control of *Gibberella zeae* with *Trichoderma* spp. (Resumen, 2008)

CABRERA, M, PEREYRA, S, VERO, S.

Phytopathology, v.: 98 p.:123 2008

Palabras clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 0031949X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Levaduras nativas como controladores de enfermedades postcosecha de frutas en Uruguay. (Completo, 2005)

GARMENDIA, G, GARAT, F, DE AURRECOECHEA, I, VERO, S.

Agrociencia (Uruguay), v.: IX p.:327 - 335, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15100839

latindex

Control biológico de la fusariosis de la espiga de trigo y cebada. (Completo, 2005)

PEREYRA, S, GARMENDIA, G, CABRERA, M, VERO, S., DILL-MACKY, R

Agrociencia (Uruguay), v.: IX p.:337 - 343, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Micología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15100839

latindex

Characterization of *Penicillium* isolates associated with blue mold on apple in Uruguay (Completo, 2004)

PIANZZOLA, J., MOSCATELLI, M., VERO, S.

Plant Disease, v.: 88 1, p.:23 - 28, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01912917

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Podredumbre de bulbos de especies ornamentales, ocasionada por *Penicillium minioluteum* en Argentina (Completo, 2003)

WRIGHT, E.R., PALMUCCI, E., VERO, S., PIANZZOLA, M.J., MOSCATELLI, M.R., CAPUCCHIO, S.

Phyton - International Journal of Experimental Botany BA Argentina, v.: 18 p.:241 - 250, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319457

latindex

Characterization of Biocontrol Activity of Two Yeast Strains from Uruguay Against Blue Mould of Apple (Completo, 2002)

VERO, S. , MONDINO, P. , BURGUEÑO, J. , SOUBES, M. , WISNIEWSKI, M.
Postharvest Biology and Technology, v.: 26 p.:91 - 98, 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09255214
Scopus WEB OF SCIENCE™

A new antibacterial compound from *Ibicella lutea* (Completo, 2000)

CERDEIRAS, M.P. , FERNÁNDEZ, J. , VERO, S. , SOUBES, M. , FERREIRA, F. , MOYNA, P. , OLANO, I. , VÁZQUEZ, A.
Journal of Ethnopharmacology, v.: 73 3 , p.:521 - 525, 2000
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 03788741
Scopus WEB OF SCIENCE™

A rapid TLC-scanning method for the determination of patulin in apple products (Completo, 1999)

VERO, S. , VÁZQUEZ, A. , CERDEIRAS, M.P. , SOUBES, M.
Journal Of Planar Chromatography, Modern T L C, v.: 12 p.:172 - 174, 1999
Palabras clave: patulina, manzana *Penicillium*
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / alimentos, micotoxinas
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09334173
Scopus WEB OF SCIENCE™

Control Biológico del Moho Azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzana (Resumen, 1998)

PAOLILLO, A. , BURGUEÑO, J. , MONDINO, P. , VERO, S.
Fitopatología, v.: 34 p.:49 - 50, 1998
Palabras clave: poscosecha biocontrol
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 04306155

Screening of Uruguayan medicinal plants for antimicrobial activity. Part II (Completo, 1996)

OLANO, I. , ALONSO PAZ, E. , CERDEIRAS, M.P. , FERNÁNDEZ, J. , FERREIRA, F. , SOUBES, M. , VÁZQUEZ, A. , VERO, S. , BASSAGODA, M.J.
Journal of Ethnopharmacology, v.: 53 p.:111 - 115, 1996
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología
Medio de divulgación: Otros
ISSN: 03788741
Scopus WEB OF SCIENCE™

Screening of Uruguayan medicinal plants for antimicrobial activity (Completo, 1995)

ALONSO PAZ, E. , CERDEIRAS, M.P. , FERNÁNDEZ, J. , FERREIRA, F. , MOYNA, P. , VÁZQUEZ, A. , VERO, S. , ZUNINO, L.
Journal of Ethnopharmacology, v.: 45 p.:67 - 70, 1995
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03788741
Scopus WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Uso de atmósfera modificada para inhibir el biodeterioro de productos panificados envasados y conservados a temperatura ambiente (Completo, 2014)

GONDA, M. , RUFO, C , VERO, S.

La Alimentación Latinoamericana, v.: 312 p.:60 - 64, 2014

Palabras clave: micotoxinas hongos filamentosos biodeterioro

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Hongos filamentosos

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 03253384

Producción de hidromiel mediante el uso de levaduras nativas (Completo, 2009)

TAVEIRA, N. , QUEIROLO, M. , DRAPER, N , GARMENDIA, G , VERO, S.

La Alimentación Latinoamericana, v.: 283 p.:44 - 49, 2009

Palabras clave: levaduras hidromiel

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03253384

Trabajo ganador del premio Publitec del X COLMIC

Métodos para la desinfección de frutas y hortalizas. (Completo, 2006)

GARMENDIA, G , VERO, S.

Horticultura, v.: 197 p.:18 - 27, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Alimentos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11322950

Importancia de los planes de muestreo en la determinación de aflatoxinas (Completo, 2000)

LEÓN, M.J. , VERO, S. , JODRAL, M.

Alimentaria, v.: 307 p.:31 - 34, 2000

Palabras clave: aflatoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Alimentos

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03005755

Control biológico poscosecha. Medidas para conservar frutas y hortalizas (Completo, 1999)

VERO, S. , MONDINO, P.

Horticultura Internacional, v.: 26 p.:29 - 36, 1999

Palabras clave: manzana biocontrol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 11344881

LIBROS

Defensivos Agrícolas Naturais Uso e Perspectivas (Participación , 2016)

VERO, S. , GARMENDIA, G , SANGORRÍN, M. , VARGAS, M

Edición: ,

Editorial: Embrapa, Brasilia

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Palabras clave: Control biológico

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9788570356420

Capítulos:
Controle Biológico de Doenças em Pós-Colheita
Organizadores: Bernardo de Almeida Halfeld-Vieira, Jeanne Scardini Marinho-Prado, Kátia de Lima Nechet, Marcelo Augusto Boechat Morandi, Wagner Bettiol
Página inicial 261, Página final 294

Cold-Adapted Yeasts: Biodiversity, Adaptation Strategies and Biotechnological Significance (Participación , 2014)

SANGORRÍN, M. , LOPES, C , VERO, S. , WISNIEWSKI, M.
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: Springer,
Tipo de publicación: Investigación
Palabras clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9783642396816

Capítulos:
Cold-Adapted Yeasts as Biocontrol Agents: Biodiversity, Adaptation Strategies and Biocontrol Potential
Organizadores: Pietro Buzzini, Rosa Margesin
Página inicial 441, Página final 464

Fusarium Head Blight in Latin America (Participación , 2013)

UMPIÉRREZ, M. , GARMENDIA, G , CABRERA, M , PEREYRA, S , VERO, S.
Edición: ,
Editorial: Springer,
Palabras clave: Fusarium
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789400770904

Capítulos:
Diversity of Pathogen Populations Causing Fusarium Head Blight of Wheat in Uruguay
Organizadores: Teresa M. Alconada Magliano, Sofía Noemí Chulze
Página inicial 31, Página final 44

Environmentally Friendly and Safe Technologies for Quality of Fruits and Vegetables Universidade do Algarve, Faro. 236 pp (Participación , 2010)

MANSO, T. , GONZÁLEZ, B. , VERO, S. , NUNES, C.
Edición: ,
Editorial: Universidade do Algarve, Faro
Palabras clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789898472014

Capítulos:
Study of modes of action of the biocontrol agent Metschnikovia andauensis PBC--2
Organizadores:
Página inicial 146, Página final 152

Guía de higiene para establecimientos manipuladores de frutas frescas (Libro publicado Texto integral , 2010)

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

Número de páginas: 28

Edición: .

Editorial: INTA Alto Valle, Neuquén

Palabras clave: postcosecha desinfectantes Frutas frescas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / postcosecha

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8496023833

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Guia HACCP de manuseamento de maçãs em fresco / Guia HACCP de manejo de manzanas en fresco. (Libro publicado Texto integral , 2010)

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

Número de volúmenes: 900

Número de páginas: 111

Edición: .

Editorial: Universidade do Algarve, Faro, Algarve

Palabras clave: manzana HACCP

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9729341908

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Bases conceptuais da proteção do cultivo de macieira (Participación , 2009)

VERO, S. , GARMENDIA, G. , ALBORÉS, S. , DI MASI, S.

Edición: .

Editorial: Alternativa Gráfica, Florianópolis

Palabras clave: control químico fungicidas resistencia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9788590459729

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Institución del exterior / Cooperación,

Capítulos:

Resistencia a fungicidas en la producción de manzanas

Organizadores: Marciel J. Stadnik

Página inicial 79, Página final 104

Agroindústria para o MERCOSUL: edição 2009 do Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia. (Participación , 2009)

DRAPER, N. , VERO, S.

Edición: .

Editorial: , Brasilia

Palabras clave: vinagre bacterias acéticas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / bacterias acéticas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9788576521099

Capítulos:

Selección de inóculos para la producción de vinagre de miel

Organizadores: UNESCO, MBC, MCT, RECyT/MERCOSUL, CNPq

Página inicial 141, Página final 156

Manual de identificación de enfermedades de manzana en poscosecha (Libro publicado Compilación , 2009)

MONDINO, P., DI MASSI, S., FALCONÍ, C., MONTEALEGRE, J., NUNES, C., SALAZAR, M., STADNIK, M.J., VERO, S., USALL, J.

Número de páginas: 67

Edición: ,

Editorial: , Montevideo

Palabras clave: poscosecha manzana

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974005945

Global Fusarium Initiative for International Collaboration (Participación , 2006)

PEREYRA, S., VERO, S., GARMENDIA, G., CABRERA, M., PIANZZOLLA, M.J.

Edición: ,

Editorial: CIMMYT, Mexico D.F

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 970698146X

Artículo que incluye los resultados del trabajo de final de carrera de Gabriela Garmendia

Capítulos:

Diversity of Fungal Populations Associated with Fusarium Head Blight in Uruguay

Organizadores: Ban, T., J.M. Lewis, and E.E. Phipps

Página inicial 35, Página final 41

Control Biológico de patógenos de plantas (Participación , 2006)

GARMENDIA, G., VERO, S.

Edición: ,

Editorial: Facultad de Agronomía, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974003598

Capítulos:

Control biológico en poscosecha

Organizadores:

Página inicial 97, Página final 113

Control biológico de patógenos de plantas (Participación , 2006)

VERO, S.

Edición: ,

Editorial: Facultad de Agronomía, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974003598

Capítulos:

Antagonistas microbianos como agentes de biocontrol

Organizadores:

Página inicial 27, Página final 47

Control Biológico de patógenos de plantas (Participación , 2006)

VERO, S.

Edición: ,

Editorial: Facultad de Agronomía, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974003598

Capítulos:
Mecanismos de biocontrol
Organizadores:
Página inicial 49, Página final 78

Control Biológico de patógenos de plantas (Libro publicado Texto integral , 2006)

VERO, S. , MONDINO, P.
Edición: ,
Editorial: Facultad de Agronomía, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974003598

Uruguay. Producción Orgánica (Participación , 2003)

VERO, S. , GARAT, F. , DE AURRECOECHEA, I.
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: Predeg GTZ, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Control biológico de patógenos en postcosecha de manzanas. Avances en Uruguay
Organizadores:
Página inicial 175, Página final 207

Perfil Ambiental del Uruguay (Participación , 2002)

VERO, S. , MONDINO, P.
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: Editorial Nordan-Comunidad, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974420903

Capítulos:
Control biológico de enfermedades de plantas
Organizadores: Domínguez y Prieto
Página inicial 175, Página final 207

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Levaduras antárticas. Producción y caracterización de b-glucosidasas (2017)

Completo
BEZUS, B. , CANO, C. , GARMENDIA, G , VERO, S. , CAVALITTO, S. , CAVELLO, I.

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica
Ciudad: Punta Arenas
Año del evento: 2017
Palabras clave: levaduras Antártida
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Control biológico de A. flavus en silos de sorgo (2017)

Resumen
GONDA, M. , LEÓN, A. , GARMENDIA, G , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: Jornadas de Aplicaciones Biotecnológicas de Hongos y Levaduras
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico
Medio de divulgación: Otros

Fusarium poae en cebada: incidencia, caracterización y desarrollo de un método molecular para cuantificar los niveles de contaminación (2017)

Resumen
PATTARINO, L. , NEGRIN, C. , GARMENDIA, G , PEREYRA, S , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting
Ciudad: Chillán
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting. Cooperación para a protección vegetal y biodiversidad
Página inicial: 87
Página final: 87
Publicación arbitrada
Palabras clave: Fusarium micotoxinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros
<http://www.congresofitopatologia.com/>

Biodegradación aeróbica del colorante Naranja Reactivo 16 por una levadura antártica (2017)

Completo
RUCASSO, F. , GARMENDIA, G , VERO, S. , CAVALITTO, S. , CAVELLO, I.

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica
Ciudad: Punta Arenas
Año del evento: 2017
Palabras clave: levaduras Antártida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Control biológico de Fusarium graminearum en trigo (2017)

Resumen
NEGRIN, C. , GARMENDIA, G , PEREYRA, S , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting
Ciudad: Chillán
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting. Cooperación para a protección vegetal y biodiversidad
Página inicial: 239
Página final: 239
Palabras clave: Fusarium micotoxinas Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros
<http://www.congresofitopatologia.com/>

Levaduras antárticas en el control biológico en postcosecha de manzanas (2017)

Resumen
ARRARTE, E. , GARMENDIA, G , CARMEN ROSSINI , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: Jornadas de Aplicaciones Biotecnológicas de Hongos y Levaduras
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico
Medio de divulgación: Otros

Microbial lipids as alternative raw material for biodiesel production (2017)

Resumen
VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: Regional Workshop on Chemistry for Safety, Security and Environmental Protection for GRULAC Member States
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Palabras clave: levaduras biocombustibles
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras. Biocombustibles
Medio de divulgación: Otros

Identificación de especies de Alternaria patógenas de manzana (2017)

Resumen
ALVAREZ, A. , GARMENDIA, G , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: IV Jornada Uruguaya de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Palabras clave: manzana micotoxinas alternaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Efecto inhibidor del kefir de agua sobre el crecimiento de Aspergillus flavus y la biosíntesis de aflatoxina in vitro y en piensos avícolas (2017)

Resumen
ALVAREZ, A. , LEÓN, A. , GAMBA, R. , GARMENDIA, G , DE ANTONI, G , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Publicación arbitrada
Palabras clave: micotoxinas Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Internet
<http://sub.fcien.edu.uy/novedades-congreso/libroderesumenes-congresonacionaldebiociencias2017>

Condiciones para un proceso rápido de transesterificación in situ para la producción de Biodiesel a partir de levaduras oleaginosas (2017)

Resumen
MARTÍNEZ, A. , PEREYRA, V. , GARMENDIA, G , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: Jornadas de Aplicaciones Biotecnológicas de Hongos y Levaduras
Ciudad: Mntevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: levaduras biocombustibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras
Medio de divulgación: Otros

Levaduras antárticas: biodiversidad y potencial biotecnológico (2016)

Resumen
VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XXIII Congreso latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Rosario, Argentina
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Palabras clave: levaduras Antártida Biotecnología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología
Medio de divulgación: Otros

Inhibición de crecimiento de *Aspergillus flavus* por compuestos volátiles producidos por levaduras. (2016)

Resumen
GONDA, M. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: Simposio Argentino de Bioprocesos
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2016
Palabras clave: Control biológico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Efecto de levaduras antagonistas en el crecimiento de *Penicillium expansum* y la producción de Patulina en heridas de manzana Red Delicious (2016)

Resumen
VERO, S. , INGOLD, A. , GARMENDIA, G , ARRARTE, E.

Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Brasileiro de Micología
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2016
Palabras clave: Control biológico Patulina
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

***Candida glabosa* y *Leucosporidiella fragaria* aisladas de la Antártida: primer reporte de estas especies como levaduras oleaginosas (2016)**

Resumen
MARTÍNEZ, A. , GARMENDIA, G , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: VIII Congreso Brasileiro de Micología
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2016
Palabras clave: levaduras biocombustibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Optimización del proceso de transesterificación directa de triglicéridos de la levadura *Rhodotorula graminis* para

la obtención de Biodiesel (2016)

Resumen

VILLARREAL, R. , MARTÍNEZ, A. , GARMENDIA, G , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Argentino de bioprocesos

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras. Biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

<https://saprobio.com.ar/>

Búsqueda e identificación de microorganismos antárticos con capacidad queratinolítica (2016)

Resumen

CAVELLO, I. , FESTA, S. , BEZUS, B. , CPOLETTI, B. , MORELLI, I. , GARMENDIA, G , VERO, S. , CAVALITTO, S.

Evento: Regional

Descripción: IV Simposio argentino de bioprocesos

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras Antártida Biotecnología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

Medio de divulgación: Internet

<https://saprobio.com.ar/>

Levaduras antárticas para la degradación biológica de colorantes azo y el potencial uso en el tratamiento de efluentes de la industria textil (2016)

Resumen

CAVELLO, I. , GARMENDIA, G , VERO, S. , CAVALITTO, S.

Evento: Regional

Descripción: IV Simposio argentino de bioprocesos

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras Biotecnología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

Medio de divulgación: Internet

<https://saprobio.com.ar/>

Levaduras *Debaryomyces hansenii* provenientes de la Antártida como agentes de control biológico en las poscosecha de frutas (2015)

Resumen

ARRARTE, E. , GARMENDIA, G , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica

Año del evento: 2015

Palabras clave: levaduras Control biológico

Areas de conocimiento:

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

Control Biológico de *Penicillium expansum* en manzanas mediante la levadura antártica *Candida sake* (2015)

Resumen

ARRARTE, E. , GARMENDIA, G. , VERO, S.

Evento: Regional

Descripción: II Congresso Brasileiro de Patologia Pos Colheita
Ciudad: Sao Pedro
Año del evento: 2015
Palabras clave: Control biológico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Levaduras como materia prima para la producción de biodiesel (2015)

Resumen
VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Palabras clave: levaduras biocombustibles Biotecnología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología
Medio de divulgación: Internet
http://www.iibce.edu.uy/SBBM/Docs/9jornadas/Libro_Resumenes_9SBBM_2015.pdf

Estudio de diferentes variables que impiden el crecimiento de *Penicillium crustosum* en productos panificados (2015)

Resumen
GONDA, M. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: XI Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Palabras clave: hongos filamentosos biodeterioro
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

***Bacillus thuringiensis* nativos como bioinsecticida para el control de lepidópteros (2015)**

Resumen
GONZÁLEZ, A. , GARMENDIA, G , ROSSINI, C. , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: III Jornada Nacional de fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Palabras clave: Control biológico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Aislamiento, caracterización y selección de cepas de *Bacillus thuringiensis* para el control de lepidópteros (2015)

Resumen
GONZÁLEZ, A. , GARMENDIA, G , ROSSINI, C. , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: XI Encuentro Nacional de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Palabras clave: Control biológico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Screening and isolation of cold adapted yeast producing industrially important enzymes (2015)

Resumen

MARTÍNEZ, A. , CAVELLO, I. , GARMENDIA, G , CAVALITTO, S. , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: V Jornada Sudamericana de biología y biotecnología de levaduras

Ciudad: Recife

Año del evento: 2015

Palabras clave: levaduras Antártida

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Candida glabrosa 12D: An oleaginous Antarctic yeast to be used as raw matter for biodiesel production (2015)

Resumen

MARTÍNEZ, A. , GARMENDIA, G , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: V Jornada Sudamericana de biología y biotecnología de levaduras

Ciudad: Recife

Año del evento: 2015

Palabras clave: levaduras biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

P. crustosum como causante del biodeterioro de productos panificados. Diseño de un método de PCR en tiempo real para evaluar su crecimiento en atmósfera modificada (2014)

Resumen

GONDA, M. , CECHETTO, G. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Palabras clave: hongos filamentosos biodeterioro PCR tiempo real

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Rhodotorula graminis como fuente de materia prima para biodiesel. Escalado en fermentador (2014)

Resumen

MARTÍNEZ, A. , RUFO, C , PEREYRA, V. , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Palabras clave: levaduras biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Estrategias combinadas para inhibir el biodeterioro causado por hongos en tortas bizcochuelo almacenadas a temperatura ambiente (2014)

Resumen

GONDA, M. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2014)

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Palabras clave: hongos filamentosos PCR tiempo real biodeterioro

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Levaduras antárticas para el control biológico de patógenos poscosecha en frutas durante el almacenamiento en cámara fría (2014)

Resumen

ARRARTE, E. , GARMENDIA, G. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: I Encuentro Nacional de Jóvenes Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Palabras clave: Control biológico

Areas de conocimiento:

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

Uso de atmósfera modificada para inhibir el biodeterioro de productos panificados envasados y conservados a temperatura ambiente (2013)

Resumen

GONDA, M. , VERO, S. , RUFO, C

Evento: Regional

Descripción: Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos, INNOVA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Palabras clave: atmósfera modificada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos

Medio de divulgación: Papel

LEVADURAS OLEAGINOSAS ANTARTICAS COMO FUENTE DE TRIGLICERIDOS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIODISEL (2013)

Resumen

MARTÍNEZ, A. , PEREYRA, V. , GARMENDIA, G , ALBORÉS, S. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica

Ciudad: La Serena

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Biocombustibles

Medio de divulgación: Papel

Hongos filamentosos de la Antártida: identificación, consevación y producción de metabolitos con actividad antimicrobiana (2012)

Resumen

GONZÁLEZ, A. , MARTÍNEZ, A. , VERO, S. , GARMENDIA, G. , ALBORÉS, S.

Evento: Regional

Descripción: , I Workshop Sul-Americano de Microbiología Polar

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Antártida

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biocontrol

Medio de divulgación: Papel

Potencial biológico de levaduras antárticas (2012)

Resumen

PEREYRA, V. , GARMENDIA, G , GONZÁLEZ, A. , PRIETO, N , ALBORÉS, S. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Regional

Descripción: I Workshop Sul-Americano de Microbiología Polar

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras Antártida Biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología, Biotecnología

Diversity of *Fusarium graminearum* populations causing wheat head blight in Uruguay (2012)

Resumen

PEREYRA, S., UMPIÉRREZ, M., RODRÍGUEZ, A., GARMENDIA, G., VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: IV International Symposium on Fusarium Head Blight

Ciudad: Nanjing, China

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: *Fusarium wheat*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / biocontrol

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Levaduras oleaginosas como fuente de ácidos grasos para la producción de biodiesel (2012)

Completo

PEREYRA, V., RUFO, C., VERO, S.

Evento: Regional

Descripción: Encuentro Nacional de Energías Renovables

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: levaduras biodiesel

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

OCRATOXINA A: ¿UN PROBLEMA POTENCIAL EN URUGUAY? (2012)

Resumen

GARMENDIA, G., VERO, S.

Evento: Regional

Descripción: XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia

Ciudad: Jaguarinua, Brasil

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: ocratoxina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Caracterización de levaduras nativas para el biocontrol de *Botrytis cinerea* Pers. en uva de mesa (2011)

Resumen

SEPÚLVEDA, VARGAS, M., VERO, S.

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Sociedad Chilena de Fitopatología

Ciudad: Santiago, Chile

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biocontrol

SENSIBILIDAD A FUNGICIDAS DE CEPAS DE *Penicillium expansum* Y *Botrytis cinerea* AISLADAS DE FRUTOS DE MANZANAS EN CHILE (2011)

Resumen

MONTEALEGRE, J., BARCOS, J., HEMRIQUEZ, J.L., VERO, S., MONDINO, P., HERRERA, R.

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Sociedad Chilena de Fitopatología

Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2011
Palabras clave: poscosecha
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Resistencia a fungicidas

IDENTIFICACIÓN DE AISLADOS DE *Penicillium*, CAUSANTES DEL MOHO AZUL EN MANZANAS EN URUGUAY Y CHILE, Y EVALUACIÓN DE SU RESISTENCIA A THIABENDAZOLE (2011)

Resumen

SCHINCA, C., GONZÁLEZ, B., VERO, S., BARCOS, J., HEMRIQUEZ, J.L., MONDINO, P., HERRERA, R., MONTEALEGRE, J.

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Sociedad Chilena de Fitopatología

Ciudad: Santiago, Chile

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: poscosecha

Áreas de conocimiento:

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

Resistencia a Fungicidas en *Botrytis cinerea* en el Uruguay (2010)

Resumen

GEPP, V., VERO, S., CASSANELLO, M.E., ROMERO, G., SILVERA, E., GONZÁLEZ, P., REBELLATO, J., FERREIRA, Y., BENTANCUR, O.

Evento: Nacional

Descripción: 12 Congreso Nacional de Horti-Fruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura

Página inicial: 62

Página final: 62

Publicación arbitrada

Editorial: Dto. de Publicaciones de la Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: *Botrytis cinerea* Resistencia a Fungicidas

Áreas de 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 / Manejo integrado

Medio de divulgación: Papel

Estrategias para la identificación y caracterización de patógenos causantes de fusariosis en trigo (2010)

Resumen

UMPIÉRREZ, M., GARMENDIA, G., PEREYRA, S., RODRÍGUEZ, A., RUFO, C., VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Palabras clave: Fusarium

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fusarium

Estudio de la diversidad de cepas de *Fusarium* spp. productoras de DON en trigo (2009)

Completo

VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos X COLMIC

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada
Palabras clave: Fusarium micotoxinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología
Medio de divulgación: Internet
http://colmic2009.congresoselis.info/programa/programaExtendido.php?dia_=4

Resistencia a los fungicidas imazalil y tiabendazol en las centrales cítricas de Algarve (2009)

Completo
SALAZAR, M. , VERO, S. , PLAZA, P. , NUNES, C.

Evento: Internacional
Descripción: VI Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad: Logroño
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: VI Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Página inicial: 268
Página final: 271
Publicación arbitrada
Palabras clave: citrus resistencia postcosecha
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: CD-Rom

Control Biológico de enfermedades en poscosecha en manzanas y citrus (2009)

Resumen
GARMENDIA, G , GONZÁLEZ, M.B. , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: 2º Simposio Chileno de Control Biológico
Ciudad: Chillán
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Palabras clave: manzana biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Trabajo presentado en forma oral

Sensibilidad de cepas chilenas y uruguayas de *Penicillium expansum* a fungicidas. (2009)

Resumen
BARCOS, J. , MONTEALEGRE, J. , VERO, S. , HERRERA, R. , HEMRIQUEZ, J.L.

Evento: Internacional
Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Palabras clave: manzana fungicida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: CD-Rom

IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CEPAS DE *Penicillium* spp. CAUSANTES DEL MOHO AZUL EN POSTCOSECHA DE MANZANA (2009)

Resumen
SCHINCA, C. , GONZÁLEZ, B. , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: XVII Jornadas de Jóvenes Investigadores
Ciudad: Entre Ríos

Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Palabras clave: *Penicillium expansum*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de patógenos de manzana en un esquema de manejo integrado (2008)

Resumen
VERO, S. , GARMENDIA, G. , ZÁCCARI, F. , GONZÁLEZ, C.

Evento: Internacional
Descripción: XIII Reunión Latinoamericana XXVII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal
Ciudad: Rosario
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Poscosecha
Conferencia

***Aureobasidium pullulans*, agente de control biológico en poscosecha de manzanas (2008)**

Resumen
VERO, S. , GARMENDIA, G. , GONZÁLEZ, M.B. , WISNIEWSKI, M.

Evento: Nacional
Descripción: Segundo taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico
Ciudad: Colonia
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Poscosecha
Medio de divulgación: Papel
Presentación oral

Control biológico de *Gibberella zeae* con *Trichoderma* spp (2008)

Resumen
CABRERA, M , VERO, S. , PEREYRA, S

Evento: Nacional
Descripción: Segundo taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico
Ciudad: Colonia
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Presentación oral

Caracterización de cepas posibles productoras de Ocratoxina A aisladas de uvas para la elaboración de vinos. (2008)

Resumen
GARMENDIA, G , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: ocratoxina uva
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

Gluconacetobacter: inóculo para la producción de vinagre de miel (2008)

Resumen

DRAPER,N , GONZÁLEZ, M.B. , RUFO, C , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores Asociación de Universidades Grupo Montevideo

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología alimentos

Medio de divulgación: Papel

Trabajo presenado en forma completa y seleccionado para su presentación en forma oral. Artículo derivado del Trabajo de final de carrera de Natalia Draper

Caracterización de cepas de Debaryomyces hansenii para su selección cómo antagonistas a patógenos poscosecha de citrus (2007)

Resumen

GRAMAJO, M.N. , HERNÁNDEZ, L , OCHOA, L. , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral (M.N. Gramajo)

Caracterización fenotípica y genotípica de cepas nativas de Botrytis cinerea (2007)

Resumen

FERREIRA, Y , REBELLATO, J. , GONZÁLEZ, P , SILVERA, E. , VERO, S. , GEPP, V

Evento: Nacional

Descripción: XII jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral (Y.Ferreira)

Estudio de alternativas al uso de cloro en baño poscosecha de manzana (Malus pumila cv. Red Delicious) de producción integrada (2007)

Resumen

ZÁCCARI, F. , GARMENDIA, G. , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Iberoamericano de tecnología postcosecha y agroexportaciones

Ciudad: Cartagena

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Medio de divulgación: CD-Rom

Selección de una cepa nativa de Saccharomyces cerevisiae para la producción de nacional de sidra (2007)

Resumen

GARMENDIA, G. , PAOLINO, G. , VIZCARRA, J. , ESTEROVICH, J. , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes investigadores, AUGM

Ciudad: Campinas

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral

Preliminary results of morphological, genetic and fungicide resistance characterization of Botrytis cinerea isolates in Uruguay (2007)

Resumen

GEPP, V. , REBELLATO, J. , SILVERA, E. , VERO, S. , FERREIRA, Y , GONZÁLEZ, P

Evento: Internacional

Descripción: XIVth International Botrytis Symposium

Ciudad: Ciudad del Cabo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: XIVth International Botrytis Symposium

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización de patógenos causantes de podredumbres de poscosecha en manzanas rojas y Pink lady en Uruguay (2007)

Resumen

VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Presencia de ocratoxina A en vinos: un problema potencial (2007)

Resumen

VERO, S. , GARMENDIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: 11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Medio de divulgación: CD-Rom

Estrategias de manejo integrado de la fusariosis de trigo (2006)

Completo

CABRERA, M , GARMENDIA, G , PEREYRA, S , VERO, S.

Evento: Regional
Descripción: Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico
Ciudad: Colonia
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico
Página inicial: 13
Página final: 15
Publicación arbitrada
Editorial: INIA
Ciudad: Colonia
Palabras clave: Fusarium trigo
Áreas de conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Artículo derivado del trabajo de tesis de maestría de Mónica Cabrera

Control biológico de la fusariosis de la espiga de trigo y cebada (2006)

Resumen
PEREYRA, S., CABRERA, M., GARMENDIA, G., VERO, S., PIANZZOLLA, M.J., DILL-MACKY, R.

Evento: Nacional
Descripción: Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico
Página inicial: 12
Página final: 12
Áreas de conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano (2006)

Resumen
USALL, J., VERO, S., MONDINO, P., STADNIK, M.J., DI MASSI, S., MONTEALEGRE, J., FALCONÍ, C., NUNES, C.

Evento: Internacional
Descripción: Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt'06)
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt'06)
Ciudad: Buenos Aires
Áreas de conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: CD-Rom

Estudio de la presencia de cepas posibles productoras de ocratoxina A en uvas para la elaboración de vinos. (2006)

Resumen
GARMENDIA, G., VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: V Jornadas Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: V Jornadas Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Una alternativa para minimizar la fusariosis en trigo y disminuir la contaminación de subproductos alimenticios con micotoxinas. (2006)

Resumen

CABRERA, M , GARMENDIA, G. , PEREYRA, S , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

Control biológico de patógenos poscosecha de manzanas y citrus (2006)

Resumen expandido

GARMENDIA, G. , GARAT, F. , SILVERA, E. , DE AURRECOECHEA, I , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2006

Página inicial: 20

Página final: 22

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral (G. Garmendia)

Optimización del proceso de selección de una cepa nativa de *Sacchomyces cerevisiae* específica para la producción nacional de sidra (2006)

Resumen

PAOLINO, G. , ESTEROVICH, J. , VIZCARRA, J. , GARMENDIA, G. , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral Trabajo presentado en forma completa para su selección como presentación oral.

Incluye resultados del trabajo de final de carrera de J. esterovich y J. Vizcarra

Optimización de la producción nacional de sidra de calidad diferenciada (2005)

Resumen

GARMENDIA, G. , VERO, S. , VIZCARRA, J. , ESTEROVICH, J. , GAMBA, D. , COTRO, A

Evento: Nacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras

Medio de divulgación: Papel

Alternatives to postharvest citrus processing to reduce postharvest losses (2005)

Resumen

VERO, S. , ALANIZ, S. , GARAT, F. , GARMENDIA, G. , SILVERA, E. , DE AURRECOECHEA, I

Evento: Internacional
Descripción: 38° Congresso brasileiro de Fitopatologia
Ciudad: Brasilia
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: CD-Rom
Presentación oral (S. Vero)

Alternativas al tratamiento de patógenos poscosecha en citrus (2005)

Resumen
GARMENDIA, G. , GARAT, F. , ALANIZ, S. , SILVERA, E. , DE AURRECOECHEA, I , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha
Ciudad: General Roca
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha
Ciudad: General Roca
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Control biológico como una herramienta para reducir pérdidas poscosecha en citrus (2005)

Resumen
GARMENDIA, G. , GARAT, F. , DE AURRECOECHEA, I , ALANIZ, S. , SILVERA, E. , VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: X Congreso Nacional de Hortifruticultura
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: X Congreso Nacional de Hortifruticultura
Ciudad: Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Caracterización fenotípica y genotípica de cepas nativas de Fusarium causantes de fusariosis de la espiga en Uruguay. (2005)

Resumen
GARMENDIA, G. , PEREYRA, S , XIMENO, A , BRENA, B. , PIANZZOLLA, M.J. , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología
Ciudad: Villa Carlos Paz
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Control biológico en poscosecha (2005)

Resumen
VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha
Ciudad: General Roca
Año del evento: 2005

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Conferencia

Levaduras nativas como controladores de enfermedades postcosecha de frutas en Uruguay (2005)

Resumen

GARMENDIA, G. , GARAT, F. , DE AURRECOECHEA, I , VERO, S.

Evento: Internacional

Descripción: V SIRGEALC

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Alternativas al manejo convencional en postcosecha de citrus (2005)

Resumen

GARMENDIA, G. , GARAT, F. , ALANIZ, S. , DE AURRECOECHEA, I , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Áreas de conocimiento:

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

Aislamiento y caracterización de cepas de *Fusarium spp* aisladas de trigo (2004)

Resumen

GARMENDIA, G. , GARAT, F. , PEREYRA, S , BRENA, B. , PIANZZOLLA, M.J. , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: 2º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: 2º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

VERO, S. , SILVERA, E. , GARAT, F. , GARMENDIA, G. , ALANIZ, S. , DE AURRECOECHEA, I , WISNIEWSKI, M.

Evento: Internacional

Descripción: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems

Ciudad: Sevilla

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Presentación oral (S.Vero)

Biological control of postharvest diseases of apple in Uruguay (2004)

Resumen

VERO, S. , GARAT, F. , MONDINO, P. , DE AURRECOECHEA, I , WISNIEWSKI, M.

Evento: Internacional

Descripción: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems

Ciudad: Sevilla

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Alternatives to postharvest citrus processing in order to minimize fruit contamination (2004)

Resumen

VERO, S. , GARAT, F. , GARMENDIA, G. , ALANIZ, S. , DE AURRECOECHEA, I

Evento: Internacional

Descripción: International Workshop: Postharvest fruit: the path to success

Ciudad: Talca

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Presentación oral (S. Vero)

Control biológico de patógenos postcosecha de frutas. Desarrollo y perspectivas (2004)

Completo

VERO, S. , GARAT, F. , SILVERA, E. , GARMENDIA, G. , ALANIZ, S. , DE AURRECOECHEA, I , MONDINO, P.

Evento: Internacional

Descripción: I Seminario Internacional y II nacional de Control biológico

Ciudad: Quito

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: I Seminario Internacional y II nacional de Control biológico: Memorias

Página inicial: 96

Página final: 101

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Caracterización de la cepa *Aureobasidium pullulans* B21 como agente de biocontrol del moho azul y gris en manzanas (2003)

Resumen

GARAT, F. , GARMENDIA, G. , DE AURRECOECHEA, I , VERO, S.

Evento: Nacional

Descripción: VI Encuentro nacional de microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: VI Encuentro nacional de microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Control biológico de patógenos postcosecha en manzanas (2003)

Resumen

GARMENDIA, G. , GARAT, F. , VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XI Jornadas de Investigadores de la Agrupación de Universidades del Grupo Montevideo
Ciudad: La Plata
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: XI Jornadas de Investigadores de la Agrupación de Universidades del Grupo Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Estrategias para el manejo integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte I: Caracterización de patógenos (2003)

Resumen
GARAT, F., DÍAZ, M.V., DE AURRECOECHEA, I, VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso nacional de Horticultura
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: IX Congreso nacional de Horticultura
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Micología
Medio de divulgación: Papel

Estrategias para el manejo integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte II: Estudio de los antagonistas (2003)

Resumen
GARAT, F., DÍAZ, M.V., DE AURRECOECHEA, I, VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: IX Congreso nacional de Horticultura
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: IX Congreso nacional de Horticultura
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de patógenos postcosecha de manzanas. (2003)

Resumen
GARMENDIA, G., GARAT, F., VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XI Jornadas de Investigadores de universidades del grupo Montevideo
Ciudad: La Plata
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Control biológico del moho azul de los cítricos ocasionado por *Penicillium italicum* (2001)

Resumen
SILVERA, E., WOZNIAK, A., GARAT, F., MONDINO, P., DE AURRECOECHEA, I, VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: VII Reunión de Controle Biológico de Fitopatógenos
Ciudad: Bento Gonçalves
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: VII Reunión de Controle Biológico de Fitopatógenos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Caracterización de los patógeno cítricos *Penicillium digitatum* y *Penicillium italicum* provenientes de distintas regiones de Uruguay (2001)

Resumen
WOZNIAK, A., SILVERA, E., DE AURRECOECHEA, I., PIANZZOLLA, M.J., VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: IX Congreso Argentino de Microbiología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Isolation and characterization of microorganisms from the rhizosphere of tomato plants. Study of their potential biocontrol activity against soil borne diseases (2000)

Resumen
GARAT, F., GONZÁLEZ, P., MOSCATELLI, M., VERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: 5th International PGPR Workshop
Ciudad: Villa Carlos Paz
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: 5th International PGPR Workshop
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: CD-Rom

Contaminación ambiental por hongos en un lugar público (1999)

Resumen
LEÓN, M.J., VERO, S., JODRAL, M., BORJA, J., SERRANO, S.

Evento: Nacional
Descripción: V Jornadas de Salud en el Municipio
Ciudad: Córdoba
Año del evento: 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Control Biológico del Moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzana por cepas de levaduras antagonistas. Mecanismos de acción (1998)

Resumen
VERO, S., PAOLILLO, A., MONDINO, P., BURGUEÑO, J.

Evento: Nacional
Descripción: Primer Congreso Argentino de Control Biológico de enfermedades de plantas
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Caracterización fenotípica y genotípica de cepas de *Penicillium expansum* productoras de patulina (1998)

Resumen
VERO, S., PIANZZOLLA, M.J., PÉREZ, D., MOSCATELLI, M., SOUBES, M.

Evento: Nacional
Descripción: IX Encuentro Nacional de micotoxinas
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: IX Encuentro Nacional de micotoxinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Antimicrobial compounds from Uruguayan medicinal plants (1997)

Resumen
SOUBES, M., OLANO, I., CERDEIRAS, M.P., VÁZQUEZ, A., FERNÁNDEZ, J., VERO, S., FERREIRA, F

Evento: Internacional
Descripción: 97 th General meeting ASM
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: 97 th General meeting ASM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / antimicrobianos
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de *Penicillium expansum* en condiciones de laboratorio y sobre manzanas (1997)

Resumen
VERO, S., PAOLILLO, A., CERDEIRAS, M.P., MONDINO, P., MARTÍNEZ, V.

Evento: Internacional
Descripción: Terceras jornadas Rioplatenses de microbiología. Buenos Aires
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Terceras jornadas Rioplatenses de microbiología. Buenos Aires
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Identificación de hongos filamentosos por técnicas de biología molecular (1997)

Resumen
PÉREZ, D., VERO, S., PIANZZOLLA, M.J.

Evento: Internacional
Descripción: Terceras jornadas Rioplatenses de Microbiología.
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Terceras jornadas Rioplatenses de Microbiología.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Producción de patulina por *Penicillium expansum* (1996)

Resumen
VERO, S., CERDEIRAS, M.P., VÁZQUEZ, A., SOUBES, M.

Evento: Nacional
Descripción: III Encuentro nacional de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Cuantificación de patulina en jugo de manzana por TLC-scanning (1996)

Resumen
VERO, S., CERDEIRAS, M.P., VÁZQUEZ, A.

Evento: Nacional
Descripción: VII Simposio de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica
Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Producción de enzimas fúngicas por fermentación sobre sustrato sólido (1995)

Resumen
RIVAS, G , MOSCATELLI, M , VERO, S. , CERDEIRAS, M.P.

Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas Científicas del medio ambiente
Año del evento: 1995
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Producción de ración animal por fermentación de desechos cítricos (1993)

Resumen
CERDEIRAS, M.P. , VERO, S. , KLEIN, D. , VEGA, M , ZUNINO, L.

Evento: Internacional
Descripción: I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos
Medio de divulgación: Papel

Actividad antimicrobiana de plantas medicinales (1993)

Resumen
ALONSO PAZ, E. , CERDEIRAS, M.P. , FERNÁNDEZ, J. , FERREIRA, F , VÁZQUEZ, A. , VERO, S. ,
ZUNINO, L.

Evento: Internacional
Descripción: I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1993
Anales/Proceedings: I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
antimicrobianos
Medio de divulgación: Papel

Búsqueda de Listeria sp. En vegetales y comparación de distintos medios de aislamiento (1993)

Resumen
MENES, J. , VERO, S. , SOUBES, M.

Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas Rioplatenses de Microbiología
Año del evento: 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / alimentos
Medio de divulgación: Papel

Producción de proteasa microbiana para la elaboración de quesos (1992)

Resumen
VERO, S. , CANTERA, A , SOUBES, M.

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso latinoamericano de Microbiología e Higiene de los alimentos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1992
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos
Medio de divulgación: Papel

Micotoxinas y riesgos de contaminación de alimentos (1991)

Resumen
VERO, S.

Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Año del evento: 1991
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Medio de divulgación: Papel

Aumento del contenido proteico de residuos cítricos por fermentación sobre sustrato sólido (1991)

Resumen
CERDEIRAS, M.P., VERO, S., ZUNINO, L.

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso latinoamericano de Microbiología e Higiene de los alimentos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1991
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos
Medio de divulgación: Papel

Purificación y caracterización de renina microbiana obtenida por fermentación en sustrato sólido (1991)

Resumen
VERO, S., VARELA, H., CANTERA, A.

Evento: Internacional
Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1991
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Un tratamiento alternativo para asegurar la calidad de frutas cítricas (2005)

Carnes y Alimentos v: 16,
Revista
VERO, S., GARMENDIA, G., GARAT, F., DE AURRECOECHEA, I., SILVERA, E.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo

Control Biológico Postcosecha (2000)

Cámara Argentina de Fruticultores Integrados (CAFI) 3, 4
Periodicos
VERO, S., MONDINO, P.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina

Control Biológico Postcosecha (2000)

Horticultura del Mercosur 30, 39
Revista
VERO, S., MONDINO, P.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Evaluación del uso de un producto de control biológico (Nattogro) para el control de diferentes hongos fitopatógenos (2008)

Asesoramiento
VERO, S. , GARMENDIA, G.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 15
Duración: 2 meses
Institución financiadora: Benato
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Medio de divulgación: Papel

Identificación de especies de Bacillus en un producto de control biológico (2008)

Asesoramiento
VERO, S. , GARMENDIA, G.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 12
Duración: 3 meses
Institución financiadora: Benato
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Determinación de la actividad desinfectante de Tecsá Clor frente a patógenos postcosecha de cítricos (2007)

Asesoramiento
VERO, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 8
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Poscosecha
Medio de divulgación: Papel

Análisis de aflatoxinas en alimentos (1997)

Asesoramiento
VERO, S. , PIANZZOLA, M.J. , SOUBES, M.
determinación del contenido de aflatoxinas en muestras de maní de venta en comercios
País: Uruguay
Idioma: Español

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Revista Posdata

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / alimentos, micotoxinas

Medio de divulgación: Otros

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Curso Ibero-Americano de Controle Biológico de Doenças de plantas. Centro de Ciências Agrárias. UFSC, Brasil. (2009)

VERO, S.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Portugués

Web: http://www.cca.ufsc.br/labfitop/2009-2/curso_controle_biologico.htm

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: UFSC

Ciudad: Florianópolis

Institución Promotora/Financiadora: UFSC

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Clase de 1 hora "Mecanismos de biocontrol"

Herramientas moleculares para la identificación y caracterización de Microorganismos de interés agrícola (2008)

VERO, S.

Perfeccionamiento

País: Ecuador

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Duración: 20 semanas

Ciudad: Quito

Institución Promotora/Financiadora: ESPE

Palabras clave: Biología molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Caracterização e controle das doenças de frutas temperadas em pos-colheita (2007)

VERO, S.

Perfeccionamiento

País: Brasil

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: EMBRAPA Uva y vinho

Ciudad: Bento Gonçalves

Institución Promotora/Financiadora: EMBRAPA Uva y vinho

Áreas de conocimiento:

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

Efectividad de los métodos desinfectantes sobre la carga microbiana en frutas (2005)

VERO, S.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: IMM

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Palabras clave: desinfección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Información adicional: Clase dictada en el curso "Higiene de las plantas de empaque". Curso del X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Higiene en plantas de empaque (2005)

VERO, S.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Microfilme

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: IMM

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Interacciones entre microorganismos y plantas (2007)

VERO, S. , FERNÁNDEZ, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Información adicional: Material de apoyo para el curso de Introducción a la Microbiología Ambiental y Agrícola

Metodología para identificar y caracterizar microorganismos (2007)

VERO, S. , FERNÁNDEZ, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Información adicional: Material de apoyo para el curso de Introducción a la Microbiología Ambiental y Agrícola

Principios básicos de los hongos (2006)

VERO, S. , PIANZZOLLA, M.J. , QUEIROLO, M.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Web: <http://mail.fq.edu.uy/~microbio/MGral/multimedia/index.htm>

Material teórico práctico para el curso de Microbiología General. Facultad de Química.

Palabras clave: hongos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología

Control del crecimiento microbiano y Tercer ciclo de guía práctica (2004)

VERO, S. , PIANZZOLLA, M.J. , MÁRQUEZ, C

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Información adicional: Incluido en: Guía de práctico y material de apoyo para el curso práctico de Microbiología General. Facultad de Química

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Jornadas sobre Aplicación Biotecnológica de hongos y levaduras (2017)

VERO, S. , GARMENDIA, G , CARRAU, F , MEDINA, K. , RUFO, C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Pasaje Acuña de Figueroa. Anexo Palacio Legislativo Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <https://levadurasbiocontrol.wordpress.com/jornadas-sobre-aplicaciones-biotecnologicas-de-hongos-y-le>

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Palabras clave: levaduras Control biológico Biotecnología hongos filamentosos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

The Development, Commercialization, and Practical Application of Postharvest Biocontrol Agents. Científico invitado: Dr. Michael Wisniewski. Appalachian Research Station USDA. EEUU. Facultad de Agronomía. (2008)

VERO, S. , MONDINO, P.

Exposición

Lugar: Uruguay ,Facultad de Agronomía Montevideo

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química-Facultad de Agronomía

Palabras clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

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

Segundo Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico. (2008)

ALTIER, N. , ARIAS, A. , ALZUGARAY, R. , CASTIGLIONI, E. , GUTIÉRREZ, N. , LUPO, S. , MONDINO, P. , NÚÑEZ, P. , PEREYRA, S. , RIVAS, F. , CHIFFLET, M. , RESTAINO, E. , DAROSA, F. , VARELA, H. , VERO, S. , VISNOVSKY, G.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,INIA La Estanzuela Colonia

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: <http://www.inia.org.uy/online/site/40642211.php>

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

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

Jornadas en postcosecha de citrus (2005)

VERO, S.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: Cátedra de Microbiología, Facultad de Química

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Información adicional: Finalidad: Reunión de presentación de resultados de investigación y

discusión con el sector productivo e investigadores vinculados al sector

VII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2005)

LAVIÑA, M., ACEVEDO, A., FRIONI, L., MARTÍNEZ, G., VERO, S.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

VERO, S.

Congreso

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Información adicional: Finalidad: Congreso nacional

a)Biological control of postharvest diseases: Advances and challenges. b)Postharvest Biological Control.Product development and studies on the mode of action (2002)

VERO, S. , WISNIEWSKI, MICHAEL.

Exposición

Lugar: Uruguay

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: CSIC

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Información adicional: Finalidad: Seminarios de Presentación de investigación Autor: Dr Michael

Wisniewski Investigador del Appalachian Research Centre del Departamento de Agricultura de EEUU (USDA)..

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo Carlos Vaz Ferreira (2017)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

APIPES (2017)

Uruguay

Sociedad Uruguaya de Microbiología

Cantidad: Menos de 5

CSIC I+D (2016)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT) de Argentina (2013 / 2016)

Argentina

Cantidad: De 5 a 20

Universidad Mayor de San Andrés (2013 / 2016)

Bolivia
Universidad Mayor de San Andrés
Cantidad: De 5 a 20

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica Convocatoria PICTOs (2009)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Universidad del Comahue (2009 / 2009)

Argentina
Universidad del Comahue
Cantidad: Menos de 5
Proyectos de Tesis Doctorales de postulantes a la carrera de posgrado Doctorado en Biología

Foncyt (2005 / 2012)

Argentina
foncyt
Cantidad: De 5 a 20

colciencias (2005 / 2005)

Colombia
colciencias
Cantidad: Menos de 5

ifs (2004 / 2009)

Suecia
ifs
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Ciencia e Investigación Agraria (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

World Journal of Microbiology and Biotechnology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Current Microbiology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Postharvest Biology and Technology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Greener Journals (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

FEMS Microbiology Letters (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Letters in Applied Microbiology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Revista Colombiana de Biotecnología (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Sky Journal of Journal of Microbiology Research (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Applied Microbiology (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Food Safety (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

NJAS - Wageningen Journal of Life Sciences (2011 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Agrociencia (Uruguay) (2011 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Microbial Ecology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Tropical Plant Pathology (2010 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20

INNOTEC (2009 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Journal of American Society for Horticultural Science (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Biological Control (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Acta Horticulturae (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of the Science of Food and Agriculture (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers Microbiology (2016 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Journal of Plant Diseases and Protection (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Applied Microbiology. (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of the Science of Food and Agriculture (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Basic Microbiology. (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Biological Control (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Tropical Plant Pathology (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Letters in Applied Microbiology (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

IV International Symposium on Postharvest Pathology 2017 (2017)

Comité programa congreso
Sudáfrica
Arbitrado

1er. Congreso Regional de Toxicología Veterinaria (2017)

Revisiones
Uruguay

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Revisiones
Uruguay

Evaluador de trabajos presentados como pósters

VIII Congreso Latinoamericano De Ciencia Antártica (2015)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

2nd International Symposium on discovery and development of innovative strategies for postharvest disease management (2013)

Turquía

VII Congreso Iberoamericano de tecnología Postcosecha y Agroexportaciones (2012)

Argentina

Feria Departamental de Clubes de Ciencia (2008)

Uruguay

Congreso Departamental de Clubes de Ciencia (2008)

Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas posgrados nacionales áreas estratégicas (2015 / 2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Becas de posgrados nacionales (2013 / 2013)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
ANII

Becas para cursos CABBIO (2012 / 2013)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
CABBIO

Becas de postdoctorado (2012 / 2012)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Pasantías en la IMM (2011 / 2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Comité para la evaluación de estudiantes de Facultad de Química para pasantías en la IMM

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Mecanismos antagónicos de *Debaryomyces hansenii* hacia *Colletotrichum gloeosporioides* y su efecto en la protección poscosecha de papaya var. Maradol. (2016)

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S.C. , México
Programa: Maestría en Ciencias
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Eric Daniel Gutiérrez Pérez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: México, Español
Palabras Clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Tecnologías alternativas para inhibir el biodeterioro en productos panificados envasados y conservados a temperatura ambiente (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Mariana Gonda
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: hongos atmósfera modificada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Microbiología alimentaria

Exploración de metodologías quimioenzimáticas aplicables a la síntesis enantioselectiva de feromonas sexuales de coleópteros (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Silvana Ravía
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Biocatálisis
Tutora. Daniela Gaménara

Producción de levaduras oleaginosas a partir de glicerol (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Nombre del orientado: Virginia Pereyra
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Estrategias para la identificación y caracterización de patógenos causantes de fusariosis en trigo (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Mariana Umpiérrez
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Fusarium

Áreas de conocimiento:

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

Optimización de las condiciones de cultivo para producción de levadura para control biológico de postcosecha de manzanas. (2011)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Nombre del orientado: Vanessa Labadie

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Levaduras

Estudio de la presencia de ocratoxina A en vinos uruguayos. Su influencia en las levaduras de vinificación y las medidas preventivas evitarla (2011)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Programa: Doctorado en Química

Nombre del orientado: Gabriela Garmendia

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: micotoxinas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Hongos y micotoxinas

Control biológico de fusariosis de trigo (2009)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Nombre del orientado: Mónica Cabrera

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: biocontrol Fusarium micotoxinas

Áreas de conocimiento:

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

Estrategias para la identificación y caracterización de patógenos causantes de fusariosis en trigo (2009)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Mariana Umpiérrez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Fusarium micotoxinas

Áreas de conocimiento:

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

Caracterización de los patógenos postcosecha de cítricos y perspectivas para el control biológico de los mismos (2003)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Lic. Aniela Wozniak
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología
Co-supervisión con M.J.Pianzola

GRADO

Identificación y caracterización de cepas de especies de *Penicillium* causantes del moho azul en poscosecha de manzana (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Cecilia Schinca
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: identificación molecular hongos filamentosos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

Optimización de la obtención de FAMES a partir de levaduras, para la producción de biodiesel (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Química Farmacéutica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Mathias Sanchez
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras biocombustibles
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Producción de hidromiel mediante el uso de levaduras nativas (2012)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniería de Alimentos
Nombre del orientado: Natalia Taveira-María José Queirolo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras hidromiel
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Producción de levaduras
Codirección de la Dra. Gabriela Garmendia

producción de vinagre de miel, mediante el uso de bacterias acéticas nativas (2009)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniería de Alimentos
Nombre del orientado: Natalia Draper
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: bacterias acéticas miel
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología

Caracterización de levaduras nativas para la producción de sidra (2007)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Ingeniería de Alimentos
Nombre del orientado: Juan Vizcarra y Juan Esterovich
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / alimentos
Trabajo de final de carrera. Co-dirección con la Ing. Alim. Gabriela Garmendia

Aislamiento, identificación y caracterización de cepas de Fusarium productoras de deoxynivalenol. Trabajo de Bioingeniería II (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Ingeniería de Alimentos
Nombre del orientado: Gabriela Garmendia
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología
Trabajo de final de carrera de Ingeniería de Alimentos.

Control de enfermedades en postcosecha de frutos. Alternativa al uso de plaguicidas. Trabajo especial I. Monografía (2002)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: María Victoria Díaz
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología

Estudio de las condiciones de producción de patulina por distintas cepas de Penicillium expansum. Trabajo de final de carrera (1998)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología
Nombre del orientado: Aniela Wozniak
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología
Trabajo final de Licenciatura en Biología

OTRAS

Puesta a punto de un método de PCR en tiempo real para la cuantificación de Fusarium graminearum en rastrojo de trigo (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Gabriella Jorge
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Fusarium PCR tiempo real
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Entrenamiento durante 4 meses de G. Jorge (facultad de Agronomía, UdeLaR)

Efecto de levaduras antagonistas en la concentración de patulina en jugos de manzana. (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Analía Fochesato
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: micotoxinas levaduras Biotecnología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / Microbiología
Pasantía de 2 semanas de A. Fochesato (UNRC, Argentina)

Caracterización de levaduras para su utilización en control biológico de Botrytis cinerea en frutillas (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Eskálath Morganna Silva Ferreira
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / Microbiología
Pasantía de 6 meses financiada por CAPES

Puesta a punto de un método de PCR RFLP para la identificación a nivel de especie de Sporothrix (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Agustina Pereira
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: identificación molecular hongos filamentosos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Identificación molecular
Proyecto Experimental de final de la carrera Químico Farmacéutico

Identificación y determinación de propiedades biotecnológicas de levaduras aisladas de la Antártida (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Ivana Cavello
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras identificación molecular biotecnología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras
Pasantía de dos meses de la Dra. Ivana Cavello del CINDEFI (UNLP, Argentina) financiada por
UNUBIOLAC

Puesta a punto de un método de PCR en tiempo real para la cuantificación de Trichoderma harzianum en suelos (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Enzo Allori
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Trichoderma PCR tiempo real
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas
Pasantía de Investigación (1,5 meses) de E. Allori de la Universidad Nacional de Tucumán financiada
por AUGM

Estudio mediante PCR en tiempo real, del efecto de levaduras y bacterias lácticas provenientes del kefir sobre el crecimiento de *Aspergillus flavus* en alimento para aves (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Angela León
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Control biológico PCR tiempo real
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Pasantía de 20 días de la Dra. Angela León de la UNLP (Argentina) financiada por CYTED

Sensibilidad a fungicidas de aislamientos de *Fusarium* spp. patógenos de trigo (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Camila Negrín
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: *Fusarium* micotoxinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Proyecto Experimental de final de la carrera Químico orientación Ambiental y Agrícola

Determinación de quitinasas e identificación de cepas de *Trichoderma* biocontroladoras de *S. sclerotiorum* en lechuga (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Tucuman - Facultad de Agronomía y Zootecnia, Uruguay
Nombre del orientado: Enzo Allori
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: *Trichoderma*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Identificación molecular
Pasantía de 2 semanas

Aislamiento, caracterización y evaluación de rizobacterias para el control de hongos fitopatógenos de semillas de *Jatropha curcas* L (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Instituto Politécnico Nacional / Instituto Politécnico Nacional, Uruguay
Nombre del orientado: Erubiel Toledo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Pasantía de cuatro meses y medio financiada por CONACyT

Producción de levaduras oleaginosas a partir de glicerol (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional del Litoral, Uruguay
Nombre del orientado: Pablo Giordano
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: levaduras biodiesel
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras
Pasantía de posgrado financiada por AUGM

Identificación molecular de hongos contaminantes de alimentos de pollos (2012)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata ,
Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Angela León
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: hongos identificación molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Identificación molecular
Pasantía de 8 días financiada por CYTED

Levaduras de la Antártida como control biológico en poscosecha de manzana (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: María Belén González
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: biocontrol levaduras
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología
Alimentaria / Microbiología

Optimización de las condiciones de producción del Vinagre de Miel (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Natalia Draper
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: vinagre bacterias acéticas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología
Alimentaria / Microbiología

Identificación y caracterización de cepas de *Alternaria* spp. causantes del corazón mohoso de manzana (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Cecilia Schinca
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: alternaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / Microbiología

Mecanismo de acción de levaduras biocontroladoras. (2008)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Algarve de
Portugal , Uruguay
Nombre del orientado: Teresa Manso
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / biocontrol
Pasantía de un mes financiada por CYTED

Control biológico de patógenos poscosecha de frutas cítricas (2007)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Centro de Investigaciones
Biológicas del Noroeste , Uruguay
Nombre del orientado: Luis Hernandez Montiel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: biocontrol

Áreas de conocimiento:

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

Pasantía de un mes financiada por la Dirección Adjunta de formación y desarrollo de científicos y tecnólogos de México

Identificación fenotípica y molecular de hongos filamentosos (2007)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros // , Uruguay

Nombre del orientado: Carla Casals

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: identificación molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Pasantía de 1 mes financiada por Cytel

Uso de herramientas moleculares para la identificación de especies de *Colletotrichum* (2007)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros // , Uruguay

Nombre del orientado: Pablo Landazuri

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: identificación hongos

Áreas de conocimiento:

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

Pasantía financiada por Cytel

Evaluación de desinfectantes para disminución de carga inicial de patógenos fúngicos sobre manzanas (2006)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros // , Uruguay

Nombre del orientado: Adrián Colodner

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: desinfectantes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos

Pasantía financiada por Cytel

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Leveduras Antárticas, Prospecção de Bioativos e Avaliação como agentes de Controle Biológico em doenças pós-colheira (2016)

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Tocantins , Brasil

Programa: Programa de Pós- Graduação da Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia Legal

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Eskálath Morganna Silva Ferreira

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Brasil, Portugués

Palabras Clave: levaduras Control biológico Biotecnología

Áreas de conocimiento:

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

Control biológico de *Aspergillus flavus* en silos de sorgo (2016)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mariana Gonda

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Aspergillus flavus silos sorgo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Se trata de un Doctorado en Biotecnología pero no existe la opción por eso dice Maestría en biotecnología

Aislamiento, selección y caracterización de cepas nativas de Bacillus thuringiensis para el control de lepidópteros (2015)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Amalia González

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Biotecnología Bacillus thuringiensis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología,

Biotecnología

Levaduras oleaginosas antárticas como fuente de triglicéridos para la producción de biodiesel (2013)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Adalgisa Martínez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: levaduras biocombustibles Biotecnología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

En 2016 se aprobó el pasaje a Doctorado por el tribunal designado por la Comisión de Posgrado de la Facultad de Química

Estrategias para mantener la calidad de frutas durante el almacenamiento poscosecha en frío (2013)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Eloisa Arrarte

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

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

En 2016 se aprobó el pasaje a Doctorado por el tribunal designado por la Comisión de Posgrado de la Facultad de Química

OTRAS

Efecto de levaduras antagonistas en la concentración de patulina en jugo de manzana (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: John Anderson

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: micotoxinas levaduras

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras

Proyecto Experimental de final de la carrera Bioquímico Clínico

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Nacional de Microbiología (2017)

(Nacional)

Sociedad uruguaya de Microbiología

Premio al trabajo Influencia de las condiciones de cultivo sobre la acumulación de lípidos intracelulares para la producción de biodiesel de segunda generación por la levadura oleaginosa *R. graminis* S1/2R, cuyos autores son Adalgisa Martínez-Silveira, Virginia Pereyra, Gabriela Garmendia, Caterina Rufo y Silvana Vero

Premio al mejor póster del III Taller Uruguayo de Agentes de Control Biológico (2011)

(Nacional)

Sociedad uruguaya de Fitopatología

"Diseño de un medio de cultivo para la producción de *Leucosporidium scottii*, levadura psicrófila biocontroladora de *P. expansum* en manzanas. Labdie, V.; Bentancur, O. Vero, S.

Premio Editorial PUBLITEC, X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos, (2009)

(Internacional)

PUBLITEC

Premio al mejor trabajo presentado en forma completa al X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos, 5 al 7 de octubre de 2009, Punta del Este, Maldonado, Uruguay.

Mención de honor (2° premio) Premio Mercosur de ciencia y tecnología. Área Agroindustria (2009)

(Internacional)

RECyT, UNESCO, CNPq, Petrobras, Mov. Braisl competitivo

N. Draper, S. Vero. Selección de inóculos para la producción de vinagre de miel.

Investigador categoría I (2009)

Sistema Nacional de investigadores. ANII

Docente muy sobrecalificado para el cargo que aspira. Llamado a oportunidades de ascenso (LLOA) (2008)

Universidad de la República

Segundo Premio Nacional de Microbiología (1999)

Sociedad Uruguaya de Microbiología

Beca para la realización de Doctorado (1995)

CONICYT-B.I.D.

Beca de iniciación a la investigación "Producción, purificación y caracterización de renina microbiana por fermentación sobre sustrato sólido". (1991)

CONICYT

PRESENTACIONES EN EVENTOS

IV Simposio Argentino de procesos biotecnológicos (2017)

Simposio

Optimización del proceso de transesterificación directa de triglicéridos de la levadura *Rhodotorula graminis* para la obtención de Biodiesel.

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: UNQ

Palabras Clave: levaduras biocombustibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras. Biocombustibles

IV Jornada uruguaya de Fitopatología. II Jornada de Protección Vegetal (2017)

Encuentro
Identificación de especies de Alternaria patógenas de manzana
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: SUFIT
Palabras Clave: micotoxinas alternaria
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

Regional Workshop on Chemistry for Safety, Security and Environmental Protection for GRULAC Member States (2017)

Taller
Microbial lipids as alternative raw material for biodiesel production
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: OPCW
Palabras Clave: levaduras Biocombustibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras. Biocombustibles

XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting (2017)

Congreso
Control biológico de Fusarium graminearum en trigo
Chile
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Fitopatología; Asociacion Latinoamericana de Fitopatología; APS Caribbean Division
Palabras Clave: Fusarium micotoxinas Control biológico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting (2017)

Congreso
Fusarium poae en cebada: incidencia, caracterización y desarrollo de un método molecular para cuantificar los niveles de contaminación
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Fitopatología; Asociacion Latinoamericana de Fitopatología; APS Caribbean Division
Palabras Clave: Fusarium micotoxinas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología LVII APS Caribbean Division Meeting (2017)

Congreso
Sesión 10 Etiología y Epidemiología
Chile
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Fitopatología; Asociacion

Latinoamericana de Fitopatología; APS Caribbean Division

Palabras Clave: Fitopatología

Áreas de conocimiento:

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

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso

Efecto inhibitorio del kefir de agua sobre el crecimiento de *Aspergillus flavus* y la biosíntesis de aflatoxina in vitro y en piensos avícolas.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras Clave: micotoxinas Control biológico

Áreas de conocimiento:

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

XXIII Congreso latinoamericano de Microbiología (2016)

Congreso

Levaduras antárticas: biodiversidad y potencial biotecnológico

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: ALAM

Palabras Clave: levaduras Antártida Biotecnología

9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2015)

Congreso

Levaduras como materia prima para la producción de biodiesel

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras Clave: levaduras biocombustibles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

Tercer congreso de la Asociación Argentina de Fitopatología (2014)

Congreso

Control biológico de patógenos de plantas

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Áreas de conocimiento:

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

Tercer congreso Argentino de Fitopatología (2014)

Congreso

Estrategias de biocontrol para patógenos de poscosecha.

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Fitopatología

Palabras Clave: Control biológico

Áreas de conocimiento:

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

TRAMA Conecta (2014)

Otra

Producción de levaduras oleaginosas a partir de glicerol: fuente de ácidos grasos para la producción de biodiesel.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: ANII

Palabras Clave: biodiesel

VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICOTOXICOLOGÍA (2013)

Congreso

Estrategias de control biológico del inóculo primario de fusariosis en trigo

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Palabras Clave: Control biológico

Areas de conocimiento:

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

I congreso Brasileiro de Patología pos-colheita (2012)

Congreso

Ferramentas modernas para Diagnose de Patología Pos-Colheita

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal Rural de Pernambuco

Palabras Clave: poscosecha control

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Producción de levaduras

VI Congreso Iberoamericano de Tecnología Postcosecha y Agroexportaciones (2012)

Congreso

Control biológico de enfermedades de postcosecha situación actual y perspectivas.

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: AITEP, CIBCA, CONICET

Palabras Clave: poscosecha biocontrol

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Producción de levaduras

III Jornadas Nacionales de Biología y Biotecnología de Levaduras (2011)

Simposio

Levaduras como agentes de biocontrol en poscosecha de frutas

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INTA

(2010)

Congreso

XIX Congreso latinoamericano de Microbiología

Uruguay

Tipo de participación:

Seminario de Actualización: Manejo de Enfermedades en Trigo y Cebada. (2010)

Seminario

Las técnicas moleculares en el estudio de los patógenos ejemplos en patógenos de trigo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: Fusarium

Areas de conocimiento:

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

plantas / Microbiología

Biological Control of postharvest diseases: challenges and opportunities (2010)

Congreso

Integrated approaches to postharvest control

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: USDA, ISHS; BARD

Palabras Clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

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

12° Congreso Nacional de Horti-fruticultura (2010)

Congreso

Resistencia a Fungicidas en Botrytis cinerea en el Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Horti-fruticultura

Palabras Clave: Botrytis cinerea Resistencia a Fungicidas

Areas de 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

2° Taller de control biológico (2009)

Congreso

Control Biológico de enfermedades en poscosecha en manzanas y citrus

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

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

Presentación oral (M. B: González) Incluye resultados de beca de Iniciai3n de M. Bel3n Gonz3lez

V Semin3rio sobre doen3as da macieira. (2009)

Seminario

M3todos de desinfecci3n en el tratamiento poscosecha de la manzana

Brasil

Tipo de participaci3n: Conferencista invitado

Nombre de la instituci3n promotora: Universidad Federal de Santa Catarina

Palabras Clave: manzana desinfectantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducci3n y protecci3n de plantas / Microbiología

Conferencista Invitado

X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos X COLMIC (2009)

Congreso

Estudio de la diversidad de cepas de Fusarium spp. productoras de DON en trigo

Uruguay

Tipo de participaci3n: Panelista

Nombre de la instituci3n promotora: Latin American Subcommission (L.A.S.) de la International Commission on Microbiological Specifications for Foods (ICMSF)

Palabras Clave: Fusarium micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología

XIII Reuni3n Latinoamericana XXVII Reuni3n Argentina de Fisiología Vegetal (2008)

Congreso

Control biológico de patógenos de manzana en un esquema de manejo integrado
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
S. Vero, G. Garmendia, F. Zaccari, C. González. Conferencista Invitado

The American Phytopathological Society Centennial Meeting (2008)

Congreso
Biological control of *Gibberella zeae* with *Trichoderma* spp.
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: APS
Palabras Clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
M. CABRERA; S. Pereyra; S. VERO. Presentación como póster. Trabajo derivado de la tesis de maestría de M. Cabrera.

Segundo Taller Uruguayo de Agentes microbianos de Control biológico (2008)

Taller
Aureobasidium pullulans, agente de control biológico en poscosecha de manzanas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
S. Vero, G. Garmendia, B. González, M. Wisniewski. Presentación oral (B. González)

segundo taller de agentes microbianos de control biológico (2008)

Taller
Control biológico de *Gibberella zeae* con *Trichoderma* spp
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Cabrera, M., Pereyra, S., Vero, S. Presentación oral (M. Cabrera). Trabajo derivado de tesis de M. Cabrera

Seminario Internacional sobre Manejo Integrado de Enfermedades del Manzano (2008)

Seminario
Uso de desinfectantes en plantas de procesamiento y embalaje de manzanas
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: CYTED
Palabras Clave: manzana desinfectantes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Conferencista Invitado

Jornadas de Jóvenes Investigadores (2008)

Encuentro
Tratamientos para minimizar las pérdidas poscosecha de manzana
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación de Universidades grupo Montevideo
Presentación oral (Cecilia González). Trabajo presentado en forma completa para su selección para

presentación oral

XVI Jornada de Jóvenes Investigadores (2008)

Encuentro

Gluconacetobacter: inóculo para la producción de vinagre de miel

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: AUGM

Palabras Clave: vinagre

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología alimentos

Presentación oral (N. Draper). Trabajo presentado en forma completa para su selección para presentación oral. Incluye resultados de trabajo final de carrera de N. Draper

Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana (2007)

Seminario

Métodos de desinfección en el tratamiento poscosecha de manzana

Ecuador

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: ESPE

Areas de conocimiento:

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

Conferencista Invitado

11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas (2007)

Congreso

Caracterización de patógenos causantes de podredumbres de poscosecha en manzanas rojas y

Pink lady en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUFH

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Porras, D.; Silvera, E.; Mondino, P.; Vero, S. Presentado como póster

11 Congreso nacional de la SUHF y 3er Congreso panamericano de promoción del consumo de frutas y hortalizas (2007)

Congreso

Presencia de ocratoxina A en vinos: un problema potencial

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

G. Garmendía; S. Vero. Presentado como póster

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Encuentro

Caracterización de cepas de Debaryomyces hansenii para su selección como antagonistas a patógenos poscosecha de citrus

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SBBM

Areas de conocimiento:

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

Gramajo, M.N.; Hernández, L.; Ochoa, L.; Vero, S. Presentación oral (M.N. Gramajo). Incluye resultados del entrenamiento de Luis Hernández (CIBNOR)

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Encuentro

Caracterización fenotípica y genotípica de cepas nativas de Botrytis cinerea

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SBBM

Áreas de conocimiento:

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

Y.Ferreira, J. Rebellato, E. Silvera, P. González, S. Vero y V. Gepp. Presentación oral (Y.Ferreira)

XIVth International Botrytis Symposium (2007)

Simposio

Preliminary results of morphological, genetic and fungicide resistance characterization of Botrytis cinerea isolates in Uruguay

Sudáfrica

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Vivienne Gepp, Julia Rebellato, Elisa Silvera, Pablo González, Silvana Vero, Yohana Ferreira.

Presentado como póster

Simposio Internacional Buenas prácticas agrícolas para la producción de manzana. (2007)

Seminario

Identificación y caracterización de patógenos. Resistencia a fungicidas

Ecuador

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: ESPE- CYTED

Conferencista Invitado

Charla a técnicos y productores (2007)

Taller

Desinfectantes en poscosecha de frutas

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INTA Alto Valle

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Conferencista Invitado

Congreso Iberoamericano de tecnología poscosecha y agroexportaciones (2007)

Congreso

Estudio de alternativas al uso de cloro en baño poscosecha de manzana (Malus pumila cv. Red Delicious) de producción integrada

España

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Záccari, F.; Garmendia G.; Vero, S. Presentación oral (F.Záccari)

Seminario sobre pesquisa das doenças de frutas temperadas em pos-colheita no Cone Sul (2007)

Seminario

Investigación sobre control biológico en poscosecha en Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: EMBRAPA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Conferencista Invitado

V Jornadas Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular (2006)

Taller

Estudio de la presencia de cepas posibles productoras de ocratoxina A en uvas para la elaboración de vinos.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUBBM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
G. Garmendia; S. Vero Presentado como póster

VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos. (2006)

Taller
Una alternativa para minimizar la fusariosis en trigo y disminuir la contaminación de subproductos alimenticios con micotoxinas.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUCTAL
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
M. Cabrera; G. Paolino; G. Garmendia; S. Pereyra; S. Vero. Póster

VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos (2006)

Taller
Optimización del proceso de selección de una cepa nativa de *Sacchromyces cerevisiae* específica para la producción nacional de sidra
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUCTAL
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras
Paolino, G.; Esterovich, J.; Viscarra, S.; Garmendia, G.; Vero, S. Póster

Foro Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad (fibecyt' 06) (2006)

Congreso
Desarrollo de tecnologías para Manejo Integrado (MI) de enfermedades del manzano.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Usall, J.; Vero, S.; Mondino, P.; Stadnik, M.; di Masi, S.; Montealegre, J.; Falconí, C.; Nunes, C.
Presentado como póster

XIII Jornadas de Jóvenes investigadores, AUGM (2006)

Encuentro
Selección de una cepa nativa de *Saccharomyces cerevisiae* para la producción de nacional de sidra
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: AUGM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras
Paolino, G.; Esterovich, J.; Viscarra, S.; Garmendia, G.; Vero, S. Presentación oral. Trabajo presentado en forma completa para su selección para presentación oral. Derivado del trabajo de final de carrera de J. Esterovich y J. Vizcarra

Primer taller Uruguayo sobre producción de agentes microbianos de control biológico (2006)

Taller
Estrategias de Manejo integrado de la fusariosis de trigo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: INIA
Palabras Clave: biocontrol *Fusarium* trigo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Presentación oral (M. Cabrera). Incluye resultados del trabajo de tesis de M. Cabrera

Primer taller uruguayo sobre producción de agentes microbianos de control biológico (2006)

Taller
Control biológico de patógenos postcosecha de manzanas y citrus

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: poscosecha biocontrol

Areas de conocimiento:

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

Garmendia,G.; Garat,F.; Silvera,E.; De Aurrecochea,I.; Vero, S Presentación oral (G. Garmendia)

Primer taller uruguayo sobre producción de agentes microbianos de control biológico (2006)

Taller

Control biológico de la fusariosis de espiga de trigo y cebada

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: biocontrol Fusarium

Areas de conocimiento:

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

Pereyra, S.; Garmendia,G.; Cabrera, M; Vero, S.; Dill-Macky, R. presentación oral (S. Pereyra).

Incluye resultados de trabajo de tesis de Mónica Cabrera

38º Congresso brasileiro de Fitopatologia (2006)

Congreso

Alternatives to postharvest citrus processing to reduce postharvest losses

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol

Presentación oral (S.Vero)

International Workshop: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems (2005)

Taller

Biological control of postharvest diseases of apple in Uruguay

España

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

Vero, S.; Garat, F.; Mondino, P.; de Aurrecochea, I.; Pianzola, M.J.; Wisniewski, M. Póster

Primer Taller Uruguayo Sobre Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico (2005)

Taller

Control biológico de patógenos poscosecha de manzanas y citrus

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA

Areas de conocimiento:

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

Garmendia,G.; Garat,F.; Silvera,E.; De Aurrecochea,I.; Vero, S Presentación oral (Garmendia, G.)

X Congreso Nacional de Hortifruticultura (2005)

Congreso

Control biológico como una herramienta para reducir pérdidas poscosecha en citrus.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUHF

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha

Garmendia,G.; Garat,F.; Alaniz,S.; Silvera,E.; De Aurrecochea,I; Vero,S Póster

XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología (2005)

Congreso
Caracterización fenotípica y genotípica de cepas nativas de Fusarium causantes de fusariosis de la espiga en Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
G. Garmendia, M.J. Pianzola, S. Vero, B. Brena, A. Ximeno, S. Pereyra Póster

VII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2005)

Encuentro
Optimización de la producción nacional de sidra de calidad diferenciada
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Levaduras
Garmendia,G.; Vero,S.; Viscarra, J.; Esterovich, J.;Gamba, D.; Cotro,A. Presentación oral (Garmendia,G)

Jornada de citrus. Facultad de Química (2005)

Encuentro
Estudio de la actividad sanitizante sobre hongos patógenos postcosecha de citrus
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química
Garmendia,G.; Garat,F.; Silvera,E.; De Aurrecochea,I.; Vero, S. Presentación oral (Garmendia,G)

38º Congresso brasileiro de Fitopatologia (2005)

Congreso
Alternatives to postharvest citrus processing to reduce postharvest losses
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Vero, S., Alaniz, S. Garat, F. Garmendia, G. Silvera, E. Pianzola, M.; de Aurrecochea, I Presentación oral (Vero, S.)

V SIRGEALC (Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe) (2005)

Simposio
Levaduras nativas como controladores de enfermedades postcosecha de frutas en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biocontrol
Conferencia

XII Congreso Latinoamericano, XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, III Jornadas Argentinas de Poscosecha (2005)

Congreso
Control biológico en poscosecha
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha
Conferencista Invitado

X Congreso Nacional de la Sociedad Uruguaya de Hortifructicultura. (2005)

Congreso
Alternativas al manejo convencional en poscosecha de citrus
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Hortifruticultura
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Poscosecha
Conferencista Invitado

I Jornada Técnica en Postcosecha de cítricos. (2004)

Encuentro
Producción de cítricos en Uruguay. Realidad y perspectivas
España
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: IRTA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biocontrol
Conferencia

International Workshop: Postharvest fruit: the path to success (2004)

Taller
Alternatives to postharvest citrus processing in order to minimize fruit contamination
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de Talca
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Vero, S.; Silvera, E.; Garat, F.; Garmendia, G.; Alaniz, S.; de Aurrecochea, I. Presentación oral (Vero, S.)

Workshop: Development of biocontrol agents of diseases for commercial applications in food production systems (2004)

Taller
Biocontrol activity of two yeast strains from Uruguay against blue mold of citrus. International
España
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / biocontrol
Vero, S.; Silvera, E.; Garat, F.; Garmendia, G.; Alaniz, S.; de Aurrecochea, I.; Wisniewski, M.
Presentación oral (Vero, S.)

Seminario Internacional y II nacional de Control biológico (2004)

Seminario
Control biológico de patógenos postcosecha de frutas. Desarrollo y perspectivas
Ecuador
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biocontrol
Conferencia

IX Congreso nacional de Horticultura (2003)

Congreso
Estrategias para el manejo integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte I:
Caracterización de patógenos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUHF
Garat, F., Díaz, M.V., de Aurrecochea, I. Vero, S. Póster

2º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2003)

Encuentro
Aislamiento y caracterización de cepas de Fusarium spp aisladas de trigo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SUBBM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
G. Garmendía, F. Garat, S. Pereira, B. Brena, M.J. Pianzola, S. Vero. Póster

IX Congreso nacional de Horticultura (2003)

Congreso

Estrategias para el manejo integrado de enfermedades en postcosecha de manzana. Parte II:
Estudio de los antagonistas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUFH

Garat, F., Díaz, M.V., de Aurrecochea, I. Vero, S Póster

VI Encuentro nacional de microbiólogos (2003)

Encuentro

Caracterización de la cepa *Aureobasidium pullulans* B21 como agente de biocontrol del moho azul y gris en manzanas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUM

Áreas de conocimiento:

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

Garat, F.; Garmendía, G.; de Aurrecochea, I. Vero, S Póster

XI Jornadas de Investigadores de la Agrupación de Universidades del Grupo Montevideo (2003)

Encuentro

Control biológico de patógenos postcosecha en manzanas

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: AUGM

Áreas de conocimiento:

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

Garmendía, G.; Garat, F.; Vero, S Póster

VI Encuentro nacional de microbiólogos (2003)

Encuentro

Control biológico. Definiciones y alcances

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUM

Áreas de conocimiento:

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

Presentación oral

BIOLATINA (2002)

Congreso

Control biológico de patógenos vegetales en postcosecha

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biocontrol

Conferencista Invitado

IX Congreso Argentino de Microbiología (2001)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Wozniak, A., Silvera, E., de Aurrecochea, I., Pianzola, M.J., Vero, S Póster

VII Reuniao de Controle Biológico de Fitopatógenos (2001)

Encuentro

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

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Silvera, E; Wozniak, A; Garat, F; de Aurrecoechea, I; Mondino P.; Vero, S Póster

5th International PGPR Workshop (2000)

Seminario

Isolation and characterization of microorganisms from the rhizosphere of tomato plants. Study of their potential biocontrol activity against soil borne diseases.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Garat,F., Moscatelli, M., González, P., Vero, S. Póster

V Jornadas de Salud en el Municipio (1999)

Taller

Contaminación ambiental por hongos en un lugar público

España

Tipo de participación: Expositor oral

León, M.J.; Vero, S.; Jodral, M.; Serrano, S.; Borja, J. Póster

2° Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso

Control biológico de *Penicillium expansum*. Situación actual y perspectivas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biocontrol

Conferencista Invitado

Primer Congreso Argentino de Control Biológico de enfermedades de plantas (1998)

Congreso

Control Biológico del Moho azul causado por *Penicillium expansum* sobre frutos de manzana por cepas de levaduras antagonistas. Mecanismos de acción

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Paolillo A., Mondino, P. Burgueño J., Vero S Póster

IX Encuentro Nacional de micotoxinas (1998)

Encuentro

Caracterización fenotípica y genotípica de cepas de *Penicillium expansum* productoras de patulina

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Vero, S. Moscatelli M., Perez Pisani D., Pianzola, M.J. Soubes, M. Póster

97 th General meeting ASM (1997)

Congreso

Antimicrobial compounds from Uruguayan medicinal plants

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ASM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / antimicrobianos

Soubes M., Olano I., Cerdeiras M.P., Fernández J., Ferreira F., Vázquez A., Vero S Póster

Sesión Científica de la Sociedad Uruguaya de Toxicología y Ecotoxicología (1994)

Otra

Situación actual de las micotoxinas en el Uruguay. Importancia a nivel del Mercosur

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Conferencista Invitado

II Jornadas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (1991)

Encuentro
Micotoxinas y riesgos de contaminación de alimentos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas
Presentación oral

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Defensa de proyecto de tesis de Maestría: USO DE BACTERIAS LACTICAS PARA EL CONTROL DE LA ENFERMEDAD OJO DE BUEY CAUSADA POR EL HONGO NEOFABRAEA ALBA EN MANZANA (2017)

Candidato: Iván Eduardo Urrea Ancanao
Tipo Jurado: Otras
VARGAS, M. , GERDING, M. , VERO, S.
Programa de Magíster en Ciencias Agronómicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros /
Institución Extranjera / Universidad de Concepción / Chile
País: Chile
Idioma: Español
Palabras Clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico
Integrante del tribunal de proyecto de tesis

Alternativas para el manejo integrado de Ramulariosis en cebada, y sus efectos en el residuo de fungicidas en grano (2017)

Candidato: María Cintia Palladino
Tipo Jurado: Otras
PEREYRA, S , PÉREZ. C. , PAREJA, L. , VERO, S.
Doctorado Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Ramularia cebada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / fitopatología
Participación en Comité de Seguimiento del Doctorado

Utilización de hongos antagonistas nativo para control biológico del moho blanco causado por Sclerotinia sclerotiorum en poroto y hortalizas en el Noroeste argentino (2017)

Candidato: Enzo Allori
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
AMOROSO, M.J. , PEDRAZA, R. , VERO, S.
Doctor en Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera /
Universidad Nacional de Tucuman - Facultad de Agronomía y Zootecnia / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español
Palabras Clave: Control biológico Trichoderma
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

Caracterización de aislamientos de Fusarium graminearum y su relación con el deterioro de granos de trigo infectados (2017)

Candidato: Leonel Maximiliano Ortega
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
FERNANDEZ PINTO, V. , PUPPO, M. , VERO, S.

Doctorado de la Facultad de Ciencias exactas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Palabras Clave: Fusarium identificación molecular hongos filamentosos

Áreas de conocimiento:

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

Evaluación de hongos patógenos para el control de hormigas y optimización de su producción por fermentación (2017)

Candidato: Daniela Goffré

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ROMANINI, D., GRECO, N., VERO, S.

Doctorado en Ciencias Básicas y Aplicadas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional Quilmes / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Palabras Clave: Control biológico Trichoderma

Áreas de conocimiento:

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

Escalado del cultivo de Clostridium tetani y Clostridium botulinum tipo C para la producción industrial de toxina tetánica y botulínica para su uso en vacunas veterinarias (2017)

Candidato: Germán Grotiuz

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P., SARAIVA, V., VERO, S.

Doctorado en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Selección de microorganismos capaces de sintetizar Polihidroxicanoatos a partir de aislamientos de muestras antárticas (2017)

Candidato: Maurizio Andreani

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

SARAIVA, V., CATALÁN, A., VERO, S.

Licenciatura en Biología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Biotecnología PHA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Defensa de proyecto de tesis de Maestría: Evaluación de la eficacia de dos secuestrantes de micotoxinas en vacas lecheras sobre los niveles de aflatoxina m1 en leche (2016)

Candidato: María Alejandra Capelli

Tipo Jurado: Otras

BETUCCI, L., CAJARVILLE, C., VERO, S.

Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: micotoxinas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Mecanismos de acción de Stenotrophomonas rhizophila aislada de ambiente marino hipersalino como agente de control biológico sobre Colletotrichum gloeosporioides en frutos de Mangifera indica cv. Ataulfo poscosecha (2016)

Candidato: Ricardo Galicia Guevara
Tipo Jurado: Otras
HERNÁNDEZ MONTIEL, L. , NIETO GARIBAY, A. , VERO, S.
Maestría en Ciencias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S.C. / México
País: México
Idioma: Español
Palabras Clave: Control biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Participación como integrante del Comité tutorial

Hanseniaspora vineae: caracterización y sus usos en la vinificación (2016)

Candidato: Valentina Martín
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MOYNA, P. , PONCE DE LEÓN, I. , VERO, S.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras Biotecnología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Ingeniería metabólica de Saccharomyces cerevisiae para la producción de biocombustibles (2015)

Candidato: Laura Camesasca
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
RAMÓN, A. , LOPERENA, L. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras biocombustibles Biotecnología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biotecnología

Composición y estabilidad de consorcios de bacterias degradadoras de atrazina provenientes de plantas potabilizadoras de agua. (2015)

Candidato: Laura Pinelli
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CABEZAS, A. , VILLARIN, A. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Biorremediación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biorremediación

Aplicación de marcadores moleculares a la vigilancia epidemiológica de las infecciones fúngicas invasoras en Uruguay (2015)

Candidato: Victoria Bórmida
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
LAVIÑA, M. , NUNES, E. , VERO, S.
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: hongos identificación molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología

Biodiversidad de levaduras no-Saccharomyces: Efecto del metabolismo secundario en el color y el aroma de vinos de calidad (2014)

Candidato: Karina Medina
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P. , HEINZEN, H , VERO, S.
Doctorado en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras vino
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Identificación molecular

Estudio de la interacción entre *Ralstonia solanacearum* y *Solanum commersonii* (2014)

Candidato: Virginia Ferreira
Tipo Jurado: Otras
FERREIRA, F , ROSSINI, C. , VERO, S.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Ralstonia
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología
Integrante de la comisión evaluadora de pasaje de Maestría a Doctorado. Evaluación del informe presentado a Pedeciba Química

Aislamiento y selección de una cepa de levadura para la producción de bioetanol combustible de muestras de sorgo dulce (2014)

Candidato: Virginia Olij
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
VERO, S.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Identificación y caracterización genética de cepas de *Aspergillus* productoras potenciales de ocratoxina A (OTA) en uvas y vinos de *Vitis vinifera* L. cv Tannat (2014)

Candidato: Virginia Ferrari
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MOYNA, P , CASTILLO, A. , VERO, S.
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: micotoxinas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Mejoras en la producción de etanol combustible a partir de sorgo grano (2014)

Candidato: María Belén Ramírez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ETCHEBEHERE, C. , IRAZOQUI, G. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: bioetanol
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería de Procesos Químicos / bioingeniería

Identificación y caracterización de levaduras marinas antárticas como productos de enzimas y ácidos grasos poliinsaturados de interés biotecnológico (2014)

Candidato: Danilo Morales
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
VERO, S.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras

Estudio de vida útil de levadura fresca, elaborada a partir de levaduras nativas de origen enológico (2014)

Candidato: María Noel Larroque
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ACEVEDO, A. , VERO, S.
Ingeniería de Alimentos / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Levaduras

Detección de moléculas capaces de interferir con la formación de biofilm y/o las señales de quórum sensing en *Xanthomonas citri* subesp. *citri* (2014)

Candidato: Nadia Riera
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PONCE DE LEÓN, I. , BATISTA, S. , VERO, S.
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de
las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Fitopatología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Estudio de la biodiversidad de cepas de la levadura *Hanseniaspora vineae*: impacto en la calidad de vinos blancos y tintos. (2013)

Candidato: Valentina Martín
Tipo Jurado: Otras
GAGGERO, C , AGUILAR, P , CARRAU, F , VERO, S.
Doctorado en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las
Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / levaduras
Integrante de la Comisión de Admisión y Seguimiento (CAS) para evaluar presentación de proyecto
de tesis

Diversidad molecular entre cepas industriales de *Saccharomyces cerevisiae* (2012)

Candidato: Sandra Jubany
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
RAMÓN, A. , GONZÁLEZ, A , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: levaduras
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biología
Molecular

"Comunidades de hongos endófitos de Mirtaceae neotropicales: evaluación de la producción de enzimas y metabolitos bioactivos" (2012)

Candidato: Susana Tiscornia
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ARIAS, A. , LUPO, S. , FABIANO, E. , VERO, S.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: hongos endófitos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / micología

Selección de levaduras nativas de uva con capacidad antagónica frente a Botrytis sp (2011)

Candidato: Valentina Martín
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
GAGGERO, C , MEDINA, K. , VERO, S.
Licenciatura en Biología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: biocontrol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biocontrol

Microorganismos como agentes para la biorremediación de ecosistemas contaminados (2011)

Candidato: Inés Bellini
Tipo Jurado: Otras
MENENDEZ, P. , GAMBINO, D. , VERO, S.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Biorremediación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biorremediación
Integración de la comisión evaluadora de pasaje de Maestría a Doctorado. Evaluador del informe presentado al Pedeciba

Producción de Bioetanol Combustible a partir de boniato (2011)

Candidato: Mairan Guigou
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUBES, M. , GUTIÉRREZ, S. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: etanol
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc. / Microbiología

Caracterización de bacterias endófitas productoras de sideróforos en arroz (Oryza sativa) (2011)

Candidato: Inés Loaces
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FABIANO, E. , IRRISARRI, P. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: endófitos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / microbiología

EFFECTO DEL GLIFOSATO SOBRE COMUNIDADES MICROBIANAS BENÉFICAS Y PATÓGENAS DEL SUELO EN URUGUAY (2011)

Candidato: Ana Paula Conde
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PEREYRA, S , ARIAS, A. , PÉREZ. C. , VERO, S.
Maestría en Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: glifosato
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

Microbiota ruminal: estrategias de modulación con microorganismos fibrolíticos (2010)

Candidato: Martín Fraga
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PICCINI, C. , CABRERA, C , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: rumen
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / microbiología

Evaluación del crecimiento potencial de bacterias patógenas sobre medias reses vacunas en condiciones de maduración (2010)

Candidato: Ana Laura García Fedullo
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado
RUFO, C , GARDIOL, A , VERO, S.
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: carne
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / microbiología

Resistencia a patógenos fúngicos en plantas. Rol de enzimas implicadas en las respuestas de defensa (2009)

Candidato: Pablo Galeano
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
VERO, S.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: hongos resistencia inducida
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Estudio de las comunidades bacterianas de diversos vermicompost mediante t-RFLP (2009)

Candidato: Omar Robledo
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SICARDI, M. , ZOPPOLO., R. , VERO, S.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: vermicompost t-RFLP
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología

Caracterización de la actividad antibiótica de la cepa *Pseudomonas fluorescens* UP143 (2007)

Candidato: Patricia Vaz.

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

VERO, S.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Caracterización de una colección de Pseudomonas fluorescentes nativas como promotoras del crecimiento de la alfalfa (2007)

Candidato: María Lis Yanes

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

VERO, S.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Efecto biocontrolador de la cepa Trichoderma spp. Bol 12 QD-1 sobre el fitopatógeno B.cinerea causante de la mancha chocolate en cultivos de haba de la comunidad de Chirapaca (2006)

Candidato: Jimmy Ciancas Jiménez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

VERO, S.

Maestría en Ciencias Biológicas y Biomédicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Mayor de San Andrés / Bolivia

País: Bolivia

Idioma: Español

Pseudomonas fluorescens UP148: agente de control biológico adecuado para la formulación de un inoculante de aplicación en leguminosas forrajeras (2006)

Candidato: Leticia Quagliotto

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

VERO, S.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Fusariosis de la espiga de trigo y su micotoxina DON: Alcances a lo largo de la cadena agroindustrial (2005)

Candidato: María Veira

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

VERO, S.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Fusarium

Áreas de conocimiento:

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

Aislamiento de un antibiótico peptídico de Pseudomonas fluorescens y su efecto sobre la ultraestructura del hongo fitopatógeno Rhizoctonia solani (2003)

Candidato: Natalia Bajsa

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

VERO, S.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Micotoxinas en dátiles e higos (1999)

Candidato: María José León

Tipo Jurado: Pregrado

VERO, S.

Licenciatura en Veterinaria / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad de Córdoba / Universidad de Córdoba / España

País: España

Idioma: Español

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	157
Artículos publicados en revistas científicas	36
Completo	34
Resumen	2
Trabajos en eventos	102
Libros y Capítulos	16
Libro publicado	4
Capítulos de libro publicado	12
Textos en periódicos	3
Revistas	2
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	20
Trabajos técnicos	4
Otros tipos	16
EVALUACIONES	51
Evaluación de proyectos	10
Evaluación de eventos	8
Evaluación de publicaciones	28
Evaluación de convocatorias concursables	5
FORMACIÓN RRHH	44
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	38
Tesis de maestría	9
Tesis/Monografía de grado	8
Iniciación a la investigación	3
Tesis de doctorado	1
Otras tutorías/orientaciones	17
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de doctorado	4
Tesis de maestría	1
Otras tutorías/orientaciones	1