



SANDRA LUPO RIZZO

Dra.

slupo@fing.edu.uy

Talcahuano 3164
598 2 4877420

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018
Última actualización SNI: 19/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR/ Instituto de Biología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Julio Herrera y Reissig 565 / 11300 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (11300) 7120626

Correo electrónico/Sitio Web: slupo@fing.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Ciencias (1992 - 1995)

Universidad Nacional Autónoma de México, México

Título de la disertación/tesis: Estudio genético y fisiológico de mutantes alteradas en la respuesta al estrés: un papel alternativo de la biosíntesis de tirosina

Tutor/es: Dra. Alicia González Manjarréz

Obtención del título: 1998

Institución financiadora: Secretaría de Relaciones Exteriores, México

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fisiología

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1988 - 1992)

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

Título de la disertación/tesis: Selección de cepas de *Trichoderma harzianum* para el control biológico de *Sclerotium rolfsii* Sacc.

Obtención del título: 1992

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1979 - 1985)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1986

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Idiomas

Inglés

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

Francés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Portugués

Entiende bien / Lee bien /

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Fitopatología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Control Biológico

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Biodiversidad

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2015 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,30 horas semanales / Dedicación total

En calidad de Docente Dedicación total se realizan tareas de docencia directa dictando clases teóricas y prácticas en el curso de Grado de Biología Vegetal y se dictan clases teóricas y prácticas en cursos de posgrado. Se dirigen tesis de grado y posgrado. Se realizan tareas de extensión asesorando a productores agrícolas en relación a enfermedades producidas por hongos y sobre el uso de agentes de control biológico. Se elaboran y corrigen exámenes y parciales en todos los períodos correspondientes a la carrera de Ciencias biológicas. Se integra la Comisión de de Investigación Científica.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2003 - 07/2015)

Profesor Adjunto ,60 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (02/1998 - 06/2003)

Asistente de Micología ,30 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (02/1997 - 01/1998)

Asistente ,30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1993 - 01/1997)

Asistente de Botánica ,30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (10/1987 - 03/1993)

Asistente de Botánica ,30 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/1987 - 09/1987)

Ayudante de Botánica ,24 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (10/1981 - 01/1987)

Ayudante de Botánica ,12 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio del complejo de la podredumbre de racimos, evaluación de técnicas de cultivo para su control y análisis del impacto sobre la uva y el vino (05/2015 - a la fecha)

Mixta
5 horas semanales
Facultad de Ciencias y Facultad de aGRONOMÍA, Sección Micología , Integrante del equipo
Equipo: ALONSO, R , BETTUCCI, L , TISCORNIA, S , PAN, D

Desarrollo de bioinsecticidas (entomopatógenos) para el control de la chinche del eucalipto (03/2012 - a la fecha)

5 horas semanales
Facultad de Ciencias y Facultad de aGRONOMÍA, Sección Micología , Integrante del equipo
Equipo: SIMETO, S , ABREO, E , CORALLO, B

Hongo patógenos de vid (01/2007 - 12/2008)

30 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Micología , Coordinador o Responsable
Equipo: BETTUCCI, L , MARTÍNEZ, S , ABREO, E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Control biológico de insectos con hongos entomopatógenos (01/2005 - 12/2006)

Se evaluaron cepas de Metarhizium y Beauveria para el control biológico de insectos de interés forestal (Phoracantha, Gonipterus) y hormigas cortadoras del género Acromyrmex
10 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Micología , Integrante del equipo
Equipo: BETTUCCI, L , PÉREZ, A , GIAMBERINI, P , SÁNCHEZ, A
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Control Biológico de fitopatógenos (07/2004 - 10/2006)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Micología , Coordinador o Responsable
Equipo: BETTUCCI, L , TISCORNIA, S , PAN, D

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de bioinsecticidas (entomopatógenos) para el control de la chinche del eucalipto (05/2013 - a la fecha)

El objetivo del proyecto es aislar y caracterizar hongos entomopatógenos capaces de infectar *Taumasthocoris peregrinus*. En este contexto se realizan bioprospecciones sobre insectos muertos y el aislamiento de hongos asociados a los mismos. Los eventuales entomopatógenos identificados y otros pertenecientes a la colección del laboratorio se probarán en laboratorio para determinar su patogenicidad y virulencia sobre los insectos. En el marco del proyecto un estudiante de la maestría en biotecnología finalizó cuya defensa fue el 12 de diciembre de 2016.

2 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Micología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

INIA Tacuarembó, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BETTUCCI, L

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Micología Estudio del complejo de la podredumbre de racimos, evaluación de técnicas de cultivo para su control y análisis del impacto sobre la uva y el vino, Integrante del Equipo (04/2016 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Ciencias y Facultad de Agonomía, Sección Micología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Otra

Equipo: ALONSO, R (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Desarrollo de alternativas y/o disminución al uso de fipronil y sulfuramida en el control de los géneros de hormigas cortadoras en la producción forestal (03/2012 - 06/2015)

Este proyecto fue financiado por Empresas Forestales y ANII - Alianzas para la Innovación.

Modalidad: desarrollo tecnológico. En este proyecto se coordinó y participó en la producción de inóculo de hongos entomopatógenos y su aplicación en condiciones de campo. Se realizaron varias evaluaciones de la aplicación de dos hongos solos o en combinación con hormiguicidas comerciales (fipronil y sulfuramida). Se redactaron informes parciales y se redactó el informe final. Los resultados finales de esta parte del proyecto se expusieron en una reunión con las empresas Forestales co-financiadoras.

10 horas semanales

Universidad de la República, Laboratorio de Micología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BETTUCCI, L, CORALLO, B

Producción a microbiana de Ac. Grasos poliinsaturados del tipo omega 3 y 6 con microorganismos aislados de la Antártida marítima. (05/2013 - 04/2015)

En el marco de dicho proyecto estuve a cargo de la selección de las mejores condiciones para la producción de Ácidos grasos de una cepa de *Mortierella*. Se estudió, en cultivos líquidos, el efecto de distintas fuentes de carbono y nitrógeno, el efecto de la temperatura y pH así como también el efecto sobre el crecimiento y la producción de PUFA de la cantidad de Sulfato de amonio, glucosa y nitrato de potasio. Se seleccionó la mejor condición y se evaluó el crecimiento y producción de AGPI en un fermentador con velocidad de agitación y tiempo de incubación. Se realizaron los informes parciales y el informe final correspondientes a esas actividades.

5 horas semanales
Facultad de Ingeniería , Bioingeniería / Laboratorio de Micología
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: LOPERENA, L (Responsable) , MARTÍNEZ, G , OLAZÁBAL, L (Responsable) , SARAIVIA, V ,
HINZPETER, I , GONZÁLEZ, A, BRUZZONE, J
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Micología
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Biotecnología

Comunidad de Hongos fitopatógenos que afectan el tronco y ramas de frutales de hoja caduca: composición, caracterización y diagnóstico temprano (01/2013 - 12/2014)

En el marco de dicho proyecto estuve a cargo de los muestreos, obtención de aislamientos, identificación y ensayos de patogenicidad. Se redactaron 3 informes de avance y el informe final del proyecto. En el marco de dicho proyecto se realizó una tesis de Maestría bajo mi dirección.

15 horas semanales
Facultad de Ciencias , laboratorio de Micología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: BETTUCCI, L (Responsable)

Alternativa de manejo de enfermedades en plantaciones jóvenes (09/2012 - 08/2014)

Se participó en las evaluaciones a campo, aplicación de los productos e identificación de los hongos asociados a manchas. En el marco de dicho proyecto se realizó tesis de maestría, de la cual fui Tutor, cuya defensa se realizó el 16 de diciembre de 2016..

2 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Micología
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: ALONSO, R (Responsable) , PÉREZ GUILLERMO , PÉREZ , C (Responsable)

Caracterización de microorganismos antárticos como fuente de ácidos grasos poliinsaturados del tipo omega 3 y 6 (02/2012 - 02/2014)

El objetivo del proyecto fue la búsqueda y selección de microorganismos antárticos como fuente de ácidos grasos poliinsaturados (AGPI) del tipo omega 3 y omega 6, con perspectivas a promover el desarrollo de nuevas fuentes de lípidos funcionales. En este proyecto se estuvo a cargo del aislamiento e identificación de hongos productores de AGPI y se determinó el perfil de ácidos grasos de algunos aislamientos.

15 horas semanales
Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: LOPERENA, L (Responsable) , BALBI, M , MARTÍNEZ, G , BIANCHI, A C
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Bioprospección Hongos endófitos productores de metabolitos secundarios (10/2008 - 09/2012)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Micología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: BETTUCCI, L , TISCORNIA, S

Biocontrol de plagas: formulación de micoinsecticidas para una adecuada producción agrícola (07/2009 - 06/2011)

15 horas semanales

Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: BETTUCCI, L , TISCORNIA, S (Responsable) , MARTÍNEZ, S , LUPO, S

Palabras clave: Metarhizium Beauveria

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Evaluación de la efectividad de hongos entomopatógenos para el biocontrol de hormigas (06/2009 - 12/2010)

15 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , TISCORNIA, S , MARTÍNEZ, S , CORALLO, AB

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

ACIDO GALICO A PARTIR DE HARINA DE TARA (07/2009 - 04/2010)

10 horas semanales

Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , GAMBOGGI, A. (Responsable)

Selección y caracterización de cepas en ecosistemas de la Antártida para la producción de enzimas, biopolímeros y metabolitos, como forma de conservación y desarrollo biotecnológico de los recursos genéticos. (01/2008 - 12/2009)

8 horas semanales

Facultad de Ingeniería , Bioingeniería

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

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

Equipo: LOPERENA, L (Responsable) , BATISTA, S

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid (01/2007 - 12/2008)

30 horas semanales

INIA , FPTA

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: BETTUCCI, L , MARTÍNEZ, S , ABREO, E

Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y biocontrol (03/2003 - 12/2006)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Concluido

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología, Control Biológico

Control biológico de hormigas cortadoras mediante hongos entomopatógenos y Trichodema (04/2005 - 03/2006)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Micología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , PÉREZ, A , GIAMBERINI, P

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados (02/2005 - 01/2006)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: TISCORNIA, S

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Monitoreo de hongos colonizadores de troncos de Eucalyptus spp.: evaluación de podredumbre en árboles en pie, luego del corte y en playas. (03/2002 - 12/2003)

15 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , MARTÍNEZ, S , PÉREZ GUILLERMO

Estudio fitosanitario en Eucalyptus globulus : monitoreo de síntomas incidencia de hongos, factores ambientales y biocontrol (03/2000 - 07/2003)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: ALONSO, R , BETTUCCI, L (Responsable) , LUPO, S

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología, Control Biológico

Estudio fitosanitario en plantaciones de cítricos: evaluación de hongos endófitos patógenos latentes (01/1988 - 12/1998)

15 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Micología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: BETTUCCI, L , MARTÍNEZ, S
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Estudio fitosanitario de semillas de Eucalyptus globulus y E. grandis (07/1996 - 07/1997)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , TISCORNIA, S
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Selección de cepas de Trichoderma y Gliocladium para el control biológico sobre hongos fitopatógenos (05/1988 - 05/1991)

20 horas semanales
Facultad de Humanidades Y Ciencias , Departamento de Botánica
Investigación
Concluido
Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , CLAUDINE, F
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biocontrol

Comunidades fúngicas de suelos del Uruguay en sitios seleccionados (03/1985 - 03/1989)

15 horas semanales
Facultad de Humanidades Y Ciencias , Departamento de Botánica
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , SILVA, S , RODRIGUEZ, C , PIAGGIO, M
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Comunidades fúngicas: antagonismo por metabolitos difusibles volátiles y no volátiles (01/1985 - 01/1988)

15 horas semanales
Facultad de Humanidades Y Ciencias
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: BETTUCCI, L (Responsable) , SILVA, S
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biocontrol

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2016 - 11/2016)

Grado

Asistente

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2015 - 11/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 5 clases teóricas, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2013 - 11/2013)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología vegetal, 5 clases teóricas, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2012 - 11/2012)

Grado

Asistente

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2011 - 10/2011)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología vegetal, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2011 - 04/2011)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Biología de hongos: endófitos de plantas nativas, bioprospección, 20 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2010 - 11/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología vegetal, 4 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

Ciencias Biológicas (09/2010 - 10/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología vegetal, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

PEDECIBA (04/2010 - 05/2010)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Carrera de Ingeniero agrónomo (05/2010 - 05/2010)

Especialización
Invitado
Asignaturas:
Identificación y manejo de enfermedades del Eucalyptus, 2 horas, Teórico

Carrera de Ingeniero agrónomo (12/2009 - 12/2009)

Especialización
Invitado
Asignaturas:
Biodeterioro y Presevación de madera, 2 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2009 - 10/2009)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Curso de Biología vegetal, 2 horas, Teórico

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (06/2009 - 07/2009)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Biología de hongos aspectos básicos de la micología aplicada, 12 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Carrera de Ingeniero agrónomo (05/2009 - 05/2009)

Especialización
Invitado
Asignaturas:
Identificación y manejo de enfermedades del Eucalyptus, 2 horas, Teórico
Identificación y manejo de enfermedades del Eucalyptus, 2 horas, Teórico
Identificación y manejo de enfermedades del Eucalyptus, 2 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2003 - 11/2008)

Grado

Asignaturas:
Introducción a las algas, 4 horas, Teórico
Chlorophyta, 4 horas, Teórico
Chrysophyta, 4 horas, Teórico
Phaeophyta, 4 horas, Teórico
Rhodophyta, 4 horas, Teórico
Biología vegetal: Dynophyta, 4 horas, Teórico
Biología Vegetal: Raíz, 4 horas, Teórico
Biología Vegetal: Tallo, 4 horas, Teórico
Biología Vegetal: Tejido vascular, 4 horas, Teórico
Clases practicas del curso de biología Vegetal, 2 horas, Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2008 - 04/2008)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Biología de hongos: saprofitismo y parasitismo en plantaciones forestales, 10 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Contaminantes de alimentos

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (07/2006 - 08/2006)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Biología de hongos endófitos de especies arbóreas, 40 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Endofitos

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2005 - 04/2005)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos, 40 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Contaminantes de alimentos

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2004 - 04/2004)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biología de hongos: endófitos de especies arbóreas, 40 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Endofitos

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2003 - 04/2003)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos, 40 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Contaminantes de alimentos

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/1996 - 11/2002)

Grado

Asignaturas:
Biología Vegetal, 2 horas, Teórico
Biología Vegetal, 4 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2001 - 04/2001)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos, 40 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Contaminantes de alimentos

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/1987 - 11/1992)

Grado

Asignaturas:
Biología Vegetal, 4 horas, Teórico
Biología Vegetal, 3 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal

EXTENSIÓN

Asesoramiento a las empresas Cambium y Montes del Plata en cuanto a la aplicación de hongos entomopatógenos para el control de insectos plaga (03/2010 - 03/2011)

Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Asesoramiento a productores de manzanas sobre enfermedades del tronco (06/2010 - 08/2010)

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Asesoramiento a viticultores sobre enfermedades del tronco de la vid (12/2008 - 12/2009)

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Asesoramiento a productores de colonia en la utilización de agentes de control biológico (07/2009 - 07/2009)

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Asesoramiento a la empresa Olivos del Este sobre hongos asociados a lesiones foliares (10/2008 - 10/2008)

Facultad de Ciencias/Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Conferencia (11/2006 - 11/2006)

Centro de Investigación Científico de Yucatan

2 horas

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión de investigación Científica (08/2013 - a la fecha)

Facultad de Ciencias

Participación en consejos y comisiones

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

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2015 - a la fecha)

,30 horas semanales / Dedicación total

Otro (12/2009 - 12/2014)

Investigador Grado 3 ,40 horas semanales / Dedicación total

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 4 horas

Carga horaria de investigación: 44 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 1 hora

Producción científica/tecnológica

El tema central de investigación se encuentra dentro del Área de la Micología en varios campos:

1) Biodiversidad fúngica. Estudio de las comunidades de hongos endófitos de plantas nativas e introducidas. Bioprospección de microorganismos extremófilos. Mediante estos estudios se realizó la identificación, aislamiento y selección de microorganismos con capacidad de producir metabolitos secundarios, ácidos grasos poliinsaturados y enzimas de interés biotecnológico e industrial.

2) Enfermedades árboles frutales. Esto permitió iniciar en el país el diagnóstico de estas enfermedades y los organismos asociados. El relevamiento de síntomas y aislamiento de hongos patógenos asociados fue realizado en las principales regiones del país en . Mediante el diseño y la utilización de primers específicos fue posible identificar varios patógenos directamente de material vegetal.

3) Protección Forestal. Estimación de problemas fitosanitarios en el marco de un programa de protección forestal. Evaluación de la incidencia de variables ambientales y bióticas fúngicas-colonizadoras de árboles en pie y de madera estacionada. Sobre este tema hemos hecho aportes importantes en la evaluación del impacto de la podredumbre de la madera.

4) Control Biológico. Selección y caracterización fisiológica de cepas fúngicas provenientes del suelo con capacidad antagonista frente a fitopatógenos e insectos plaga. Evaluación de las condiciones para la conservación del inóculo. También se dispone de una amplia colección de hongos con capacidades diferentes que fueron seleccionados y evaluados. Algunas cepas con mayor capacidad antagonista fueron probadas bajo condiciones de laboratorio y bajo condiciones experimentalmente de invernáculo y campo contándose para ello con el apoyo de empresas que proporcionaron la infraestructura para realizar los ensayos.

5) Micotoxinas. este trabajo permitió la identificación de especies de hongos colonizadoras de la superficie de salmamines, producidos en Uruguay, algunas de estas especies son potencialmente micotxicogénica y otras pueden utilizarse en el proceso de elaboración de salamines. Mediante la inoculación artificial de estas cepas seleccionadas es posible mejorar las características organolépticas del producto y evitar la colonización por especies micotxicogénicas.

Los resultados de los trabajos realizados en el marco de estas líneas de investigaciones nos condujeron a establecer una relación fluida con el sector productivo a quienes asesoramos.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Diversity of fungal latent pathogens and true endophytes associated with fruit trees in Uruguay (Completo, 2018)

LUPO, S., SESSA, L., ABREO, E., BETTUCCI, L.

Journal of phytopathology, v.: 00 p.:1 - 15, 2018

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1439-0434

DOI: [10.1111](https://doi.org/10.1111)

Diversity and virulence of Diaporthe species associated with wood disease symptoms in deciduous fruit tree (Completo, 2017)

LUPO, S., ABREO, E., SESSA, L., BETTUCCI, L.

Phytopathologia Mediterranea (E), v.: 56 3, p.:431 - 444, 2017

Palabras clave: Malus domestica Pyrus communis Prunus persica Diaporthe eres Diaporthe oxyc

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 15932095

DOI: [10.14601](https://doi.org/10.14601)

Botryosphaeriaceae species associated with wood diseases of stone and pome fruits trees: symptoms and virulence across different host in Uruguay (Completo, 2016)

SESSA, L , ABREO, E , BETTUCCI, L , LUPO, S

European Journal of Plant Pathology, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

ISSN: 09291873

DOI: [10.1007/s10658-016-0936-4](https://doi.org/10.1007/s10658-016-0936-4)

Publicado online 22 de abril 2016

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

First report of Teratosphaeria pseudoeucalypti in Uruguay (Completo, 2014)

SORIA, S , ALONSO, R , BETTUCCI, L , LUPO, S

Australasian Plant Disease Notes, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1833928X

DOI: [10.1007/s13314-014-0146-x](https://doi.org/10.1007/s13314-014-0146-x)

Scopus[®]

Characterization of Botryosphaeriaceae species associated with grapevines in Uruguay (Completo, 2013)

ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L , LUPO, S

Australasian plant pathology, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08153191

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid (Completo, 2013)

ABREO, E , MARTÍNEZ, S , NAVARRETE, F. , BETTUCCI, L , LUPO, S

FPTA-INIA, v.: 44 FPTA, p.:9 - 31, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 1688924X

Fungal community of grapevine trunk diseases: a continuum of symptoms? (Completo, 2012)

ABREO, E , LUPO, S , BETTUCCI, L

Sydowia, v.: 64 p.:1 - 12, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00820598

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Phomopsis cotoneastri as a pathogen associated with trunk cankers and death of young apple trees cv. Cripps Pink (Completo, 2012)

ABREO, E , MARTÍNEZ, S , SESSA, L , BETTUCCI, L , LUPO, S

Journal of Phytopathology-Phytopathologische Zeitschrift, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09311785

DOI: [10.1111/j.1439-0434.2012.01914.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0434.2012.01914.x)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Extracellular Enzymes produced by microorganisms isolated from maritime Antarctica (Completo, 2012)

LOPERENA, L , SORIA, V , VARELA, H , LUPO, S , BERGALLI, A , GUIGOU, M , PELLEGRINO, A ,

BERNARDO, A, CALVIÑO, A, RIVAS, F, BATISTA, S
World Journal of Microbiology & Biotechnology, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09593993

DOI: 10.1007/s11274-012-1032-3

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Penicillium species present in Uruguayan salami (Completo, 2012)

GALVALISI, U, LUPO, S, PICCINI, J E, BETTUCCI, L

Revista Argentina de Microbiología, v.: 44 p.:36 - 42, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Microbiología alimentaria

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03257541

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Coppice development and stumps fungal colonization of Eucalyptus globulus and Eucalyptus maidenii in Uruguay (Completo, 2012)

ALONSO, R, LUPO, S, MARTÍNEZ, S, TISCORNIA, S, BETTUCCI, L

Australian Forestry, v.: 75 p.:130 - 134, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00049158

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phaeoconiella chlamydospora and Phaeoacremonium spp. in grapevines from Uruguay (Completo, 2011)

ABREO, E, MARTÍNEZ, S, BETTUCCI, L, LUPO, S

Phytopathologia Mediterranea, v.: 50S p.:77 - 85, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00319465

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pathogenicity and molecular detection of Uruguayan isolates of Greeneria uvicola and Cadophora luteo-olivacea associated with grapevine trunk diseases (Completo, 2011)

NAVARRETE, F., ABREO, E, MARTÍNEZ, S, BETTUCCI, L, LUPO, S

Phytopathologia Mediterranea, v.: 50S p.:166 - 175, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00319465

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Morphological and molecular characterisation of Campylocarpon and Cylindrocarpon spp. associated with black foot disease of grapevines in Uruguay (Completo, 2010)

ABREO, E, MARTÍNEZ, S, BETTUCCI, L, LUPO, S

Australasian plant pathology, v.: 39 p.:446 - 452, 2010

Palabras clave: Vitis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 08153191

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vitro characterization and experimental inoculation of Inocutis jamaicensis on Eucalyptus globulus standing trees (Completo, 2009)

LUPO, S , PÉREZ, A , MARTÍNEZ, S , SIMETO, S , RIVAS, F , BETTUCCI, L
Forest Pathology, v.: 39 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 14374781

DOI: [10.1111/j.1439-0329.2008.00588.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0329.2008.00588.x)

En prensa DOI10.1111/j.1439-0329.2008.00588.x

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

First report of *Greeneria uvicola* as cause of grapevine dead-arm dieback in Uruguay (Completo, 2009)

NAVARRETE, F. , ABREO, E , BETTUCCI, L , MARTÍNEZ, S , LUPO, S

Australasian Plant Disease Notes, v.: 4 p.:117 - 119, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 1833928X

<http://www.publish.csiro.au/journals/apdn>

Scopus[®]

Polymorphisms of the ITS region of *Inocutis jamaicensis* associated with *Eucalyptus globulus*, *Vitis vinifera* and native plants in Uruguay (Completo, 2008)

PÉREZ, A , LUPO, S , BETTUCCI, L

Sydowia, v.: 60 p.:267 - 275, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00820598

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Isolamento e seleção de fungos causadores da podridão-branca da madeira em florestas de *Eucalyptus* spp. com potencial de degradação de cepas e raízes (Completo, 2007)

KUNIEDA DE ALONSO, S , GOMES DA SILVA, A , MEGUMI KASUYA, M. K , BARROS, F , PEREIRA
CAVALLAZZI, J.R , BETTUCCI, L , LUPO, S , ALFENAS, A

Revista Árvore, v.: 31 p.:145 - 155, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 01006762

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™  

Characterization and identification of the basidiomycetous fungus associated with hoja de malvón grapevine disease in Argentina (Completo, 2006)

LUPO, S , BETTUCCI, L , PÉREZ, A , MARTÍNEZ, S

Phytopathologia Mediterranea, v.: 45 S , p.:110 - 116, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00319465

Scopus[®]

Pathogenicity evaluation of *Cytospora eucalypticola* Isolated from *Eucalyptus* cankers in Uruguay (Completo, 2005)

ALONSO, R , LUPO, S , BETTUCCI, L

Fitopatologia Brasileira, v.: 30 p.:288 - 291, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 01004158

Fungi and nematodes occurring in different composts used in uruguayan agriculture (Completo, 2004)

TISCORNIA, S, LUPO, S, KORENKO, V, BETTUCCI, L
Journal of Environmental Biology, v.: 26 p.:609 - 614, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: India
ISSN: 02548704
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Endophytic fungi of twigs and leaves from three wild species of Myrtaceae (Completo, 2004)

BETTUCCI, L, SIMETO, S, ALONSO, R, LUPO, S
Sydowia, v.: 56 p.:8 - 23, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Austria
ISSN: 00820598
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Ecophysiology and saprophytic ability of Trichoderma spp (Completo, 2002)

LUPO, S, DUPONT, J, BETTUCCI, L
Cryptogamie. Micologie, v.: 23 p.:71 - 80, 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Francia
ISSN: 01811584
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Inonotus splitbergi (Mont.) Ryv. a stem pathogen of Eucalyptus globulus in Uruguay. Fitopatologia Brasileira (Completo, 2002)

LUPO, S, MARTÍNEZ, S, BETTUCCI, L
Fitopatologia Brasileira, v.: 27 p.:420 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 01004158

Endophytic fungi from flowers, capsules and seeds of Eucalyptus globulus (Completo, 2001)

LUPO, S, TISCORNIA, S, BETTUCCI, L
Revista Iberoamericana de Micología, v.: 18 p.:38 - 41, 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: España
ISSN: 11301406
Scopus'

TYR 1 is involved in protection from oxidative stress in Saccharomyces cerevisiae (Completo, 1997)

LUPO, S, ARANDA, C, MIRANDA, L, OLIVERA, H, RIEGO, L, SERVIN, L, GONZÁLEZ
MANJARRÉZ, A
Canadian Journal of Microbiology, v.: 43 p.:963 - 970, 1997
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fisiología de microorganismos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Canada

ISSN: 00084166

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Distribution des populations de *Trichoderma* spp. dans deux sols de pâturage en Uruguay (Completo, 1989)

LUPO, S , BETTUCCI, L , SILVA, S
Bulletin de la Société Mycologique de France, v.: 43 p.:309 - 317, 1989
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Ecología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Francia
ISSN: 03957527

Control growth of Basidiomycetes by diffusible metabolites of *Gliocladium virens* and *Trichoderma* spp. (Completo, 1988)

LUPO, S
Cryptogamie. Micologie, v.: 9 p.:157 - 165, 1988
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01811584
WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Combined biological and chemical control of Neotropical leaf-cutting ants (*Acromyrmex* spp.) under field conditions (Completo, 2017)

LUPO, S , Corallo, B , TISCORNIA, S. , UMBERTO GALVALISI , LUPO, S. , BETTUCCI, L.
Trends in entomology, v.: 13 p.:103 - 108, 2017
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: India
ISSN: 09724761

Hongos entomopatógenos para el control de la chinche del eucalipto *Thaumastocoris peregrinus*. Resultados preliminares. (Completo, 2014)

SIMETO, S , LUPO, S , BETTUCCI, L , CORALLO, B , PÉREZ, C , GÓMEZ, D , GONZÁLEZ, P , TORRES, D , MARTÍNEZ, G. , ABREO, E , RIVAS, F , ALTIER, N
INIA Serie Técnica , v.: 213 p.:27 - 37, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 978 9974

Neotropical leaf-cutting ants (*Acromyrmex* spp.): biological control under laboratory and field conditions (Completo, 2014)

TISCORNIA, S , LUPO, S , CORALLO, B , SÁNCHEZ, A , BETTUCCI, L
Trends in entomology, v.: 10 p.:55 - 62, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09724761

Alternativas de manejo de enfermedades foliares en plantaciones jóvenes de *Eucalyptus* glóbulos. (Completo, 2013)

ALONSO, R , SORIA, S , LUPO, S , BETTUCCI, L , PÉREZ , C
INIA Serie Técnica , v.: 209 p.:39 - 44, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 978 9974

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Producción de ácidos grasos poliinsaturados (LA, ARA, EPA) por un aislamiento antártico de *Mortierella* sp. (2015)

Resumen expandido
CORALLO, B , BRUZZONE, J , MARTÍNEZ, G , OLAZÁBAL, L , LOPERENA, L , LUPO, S

Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica,
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología
Medio de divulgación: CD-Rom

Identificación y caracterización de levaduras marinas procedentes de la Antártida como posibles productoras de ácidos grasos esenciales. (2015)

Resumen expandido
MORALES, D. , CORALLO, B , BRUZZONE, J , LUPO, S , LOPERENA, L

Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología
Medio de divulgación: CD-Rom

Compatibilidad de *Beauveria bassiana* y *Metarhizium* sp. con hormiguicidas comerciales (2014)

Resumen
CORALLO, B , LUPO, S , TISCORNIA, S , GALVALISI, U , RUÍZ, R , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: IV Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: IV Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico
Página inicial: 14
Página final: 14
ISSN/ISBN: 978-9974-38-36
Publicación arbitrada
Editorial: Unidad de comunicación y transferencia de tecnología INIA
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Estudio preliminar sobre la patogenicidad y virulencia de hongos entomopatógenos frente a *Thaumastocoris peregrinus* (2014)

Resumen
CORALLO, B , LUPO, S , SIMETO, S , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D , BETTUCCI, L

Evento: Internacional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Medellín, Colombia
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Actualidades Biológicas
Página inicial: 243
Página final: 243
ISSN/ISBN: 0304-3584
Publicación arbitrada
Editorial: Universidad de Antioquia
Ciudad: Medellín, Colombia

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Patogenicidad de hongos asociados a lesiones de rama y tronco de frutales de hoja caduca en Uruguay (2014)

Resumen
SESSA, L , ABREO, E , BETTUCCI, L , LUPO, S

Evento: Internacional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Medellín, Colombia
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Actualidades Biológicas
Página inicial: 361
Página final: 361
ISSN/ISBN: 0304-3584
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Control de *Teratosphaeria nubilosa* en *Eucalyptus* glóbulos (2013)

Resumen
ALONSO, R , SORIA, S , BETTUCCI, L , PÉREZ, C , LUPO, S

Evento: Regional
Descripción: XXII Congreso Peruano de Fitopatología y XVII congreso latinoamericano de Fitopatología
Ciudad: Lambayeque
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: CPLAF-2013. Libro de Resúmenes. La Fitopatología en la seguridad alimentaria y el medio ambiente.
Publicación arbitrada
Editorial: Asociación Latinoamericana de Fitopatología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Hongos patógenos asociados a enfermedades de la madera de frutales de hoja caduca en Uruguay (2013)

Resumen
LUPO, S , ABREO, E , SESSA, L , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: XXII Congreso Peruano y XII latinoamericano de Fitopatología
Ciudad: Lambayeque
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: CPFA-2013. Libro de Resúmenes. La Fitopatología en la seguridad alimentaria y el medio ambiente
Publicación arbitrada
Editorial: Asociación latinoamericana de Fitopatología
Ciudad: Lambayeque
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Trabajo presentado en la modalidad de póster. En este trabajo se presentaron parte de los resultados obtenidos en el marco de un proyecto Fondo Clemente Estable, iniciado en enero de 2013.

Caracterización de especies de *Phomopsis* asociadas a diferentes hospederos (2012)

Resumen
RUÍZ, R , TISCORNIA, S , ABREO, E , SESSA, L , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , CORALLO, B , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: 2 Jornada Bianaual de Fitopatología 2012
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: 2 Jornada Bianual de Fitopatología . Impacto de la intensificación de los cultivos en el desarrollo de enfermedades. Libro de Resúmenes
Publicación arbitrada
Editorial: Sociedad Uruguaya de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Patogenicidad de *Phomopsis cotoneastri* en manzanos y su biocontrol por *Trichoderma harzianum* (2012)

Resumen
SESSA, L , ABREO, E , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes. XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Alternativas de manejo para el control de *Teratosphaeria nubilosa* en *Eucalyptus globulus* (2012)

Resumen
SORIA, S , CORALLO, B , LUPO, S , BETTUCCI, L , ALONSO, R

Evento: Nacional
Descripción: 2a Jornada Bianual de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: 2a Jornada Bianual de Fitopatología. Impacto en la intensificación de los cultivos en el desarrollo de las enfermedades. Libro de Resúmenes
Publicación arbitrada
Editorial: Sociedad Uruguaya de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Coppice development and stumps funal colonization of *Eucalyptus globulus* and *Eucalyptus maidenii* in Uruguay (2011)

Resumen
ALONSO, R , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Internacional
Descripción: IUFRO Forest Protection Join Meeting
Ciudad: Colonia del Sacramento
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel
www.iufrouuguay2011.org

Patogenicidad de *Phomopsis cotoneastri* en manzanos cv. Cripps pink en Uruguay (2011)

Resumen
ABREO, E , SESSA, L , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L , LUPO, S

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José de Costa Rica
Año del evento: 2011

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: CD-Rom

Hongos oleaginosos de la Antártida Marítima (2011)

Resumen
BALBI, M , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José de Costa Rica
Año del evento: 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: CD-Rom

Hongos endófitos cultivables de Myrtaceas nativas: diversidad y bioprospección (2011)

Resumen
LUPO, S , TISCORNIA, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José de Costa Rica
Año del evento: 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: CD-Rom

Formulación de esporas de *Metarhizium anisopliae*, para el control de hormigas cortadoras (2011)

Resumen
CORALLO, AB, LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José de Costa Rica
Año del evento: 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: CD-Rom

Evaluation of pathogenicity of fungi less frequently associated to trunk diseases in grapevines (2010)

Resumen
NAVARRETE, F. , ABREO, E , BETTUCCI, L , LUPO, S

Evento: Internacional
Descripción: 7th Internacional Workshop on Grapevine Trunk Diseases
Ciudad: Santa Cruz
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Study of *Phaeoacremonium* species associated to trunk diseases of grapevines in Uruguay (2010)

Resumen
ABREO, E , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

Evento: Internacional
Descripción: 7th Internacional Workshop on Grapevine Trunk Diseases
Ciudad: Santa Cruz
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Utilización de hongos filamentosos para la producción de ácido gálico a partir de (2010)

Resumen

LASERRE, F. , LUPO, S. , GAMBOGGI, A. , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología. IX Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Medio de divulgación: Papel

Selección de cepas fúngicas con capacidad celulolítica sobre bagazo de caña y residuos agrícolas (2010)

Resumen

FERNÁNDEZ, L. , TISCORNIA, S. , LUPO, S. , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología. IX Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Medio de divulgación: Papel

Uso de primers específicos para la detección de *Greeneria uvicola* y *cadophora luteo-olivacea* en plantines de vid inoculados experimentalmente (2010)

Resumen

NAVARRETE, F. , ABREO, E. , BETTUCCI, L. , MARTÍNEZ, S. , LUPO, S

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología. IX Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Aplicación de primers específicos para la detección temprana de hongos causantes de la Enfermedad de Petri y esca de la vid en material de vivero asintomático (2009)

Resumen

ABREO, E. , LUPO, S. , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: CD-Rom

Mancha foliar en *Eucalyptus* spp. producida por *Mycosphaerella* spp. (2009)

Resumen

NAVARRETE, F. , LUPO, S. , ALONSO, R. , CARRAU, D. , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Especies de *Campylocarpon* y *Cylindrocarpon* asociadas al síntoma de pie negro de *Vitis vinifera* en Uruguay (2009)

Resumen

ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L , LUPO, S

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Especies de *Botryosphaeria* asociadas a *Vitis vinifera* en Uruguay (2009)

Resumen

MARTÍNEZ, S , ABREO, E , BETTUCCI, L , LUPO, S

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Hongos causantes de las enfermedades del tronco de la vid aislados a partir de material de propagación en vivero y en viñedos (2009)

Resumen

ABREO, E , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Basidiomycetes degradadores de madera de *Eucalyptus* en Uruguay: Identificación morfológica, cultural y molecular (2009)

Resumen expandido

MARTÍNEZ, S , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica: Protección Forestal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Basidiomycetes degradadores de madera de *Eucalyptus* en Uruguay:

Identificación morfológica, cultural y molecular

Serie: 567

Página inicial: 9

Página final: 17

Publicación arbitrada

Editorial: Serie actividades de difusión INIA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Protección forestal

Medio de divulgación: Papel

Identificación molecular de especies de *teratosphaeria* asociadas a manchas foliares de *Eucalyptus* spp. Serie actividades de difusión (2009)

Resumen expandido

NAVARRETE, F. , LUPO, S , ALONSO, R , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: Jornada Técnica: Protección Forestal
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 2009
Serie: 567
Página inicial: 25
Página final: 30
Editorial: Serie actividades de difusión INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Especies de *Mycosphaerella* presentes en plantaciones de *Eucalyptus* en Uruguay. (2008)

Resumen
LUPO, S , NAVARRETE, F. , ALONSO, R , CARRAU, D. , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de hormigas cortadoras con *Metarhizium anisopliae* y *Beauveria bassiana*: evaluación bajo condiciones de campo (2008)

Resumen
LUPO, S , SÁNCHEZ, A , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: II Taller Uruguayo de agentes microbianos de control biológico
Ciudad: Colonia
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel
INIA La Estanzuela

Selección y caracterización de cepas de ecosistemas de la Antártida para la producción de enzimas y biopolímeros (2008)

Resumen
VARELA, H , SORIA, V , LUPO, S , BETTUCCI, L , BERGALLI, A , BERNARDO, A , CALVIÑO, A ,
GUIGOU, M , PELLEGRINO, A , BATISTA, S , RIVAS, F , LOPERENA, L

Evento: Nacional
Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología
Medio de divulgación: Papel

Fungal species associated to grapevine trunk diseases in Uruguay (2008)

Resumen
ABREO, E , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

Evento: Internacional
Descripción: 9th International Congress of Plant Pathology
Ciudad: Torino
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Hongos patógenos de vid aislados a partir de material de vivero en Uruguay (2008)

Resumen

LUPO, S , MARTÍNEZ, S , ABREO, E , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Control biológico de insectos plaga (2007)

Resumen expandido

LUPO, S , SÁNCHEZ, A , BETTUCCI, L

Evento: Nacional

Descripción: Manejo de enfermedades y plagas forestales

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Medio de divulgación: CD-Rom

Seminario Técnico. INIA Tacuarembó Este trabajo fue realizado en colaboración con el equipo del Laboratorio de Micología

Inocutis jamaicensis a canker fungus of Eucalyptus globulus in Uruguay: biological and chemical characterization of natural and induced decay in standing trees. (2006)

Resumen

SPERANZA, A M , BETTUCCI, L , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , ROMERO, J , CADAHÍA, E. , MARTÍNEZ, A.T. , MARTÍNEZ, M.J.

Evento: Regional

Descripción: II Simposio Iberoamericano del Eucalyptus globulus.

Ciudad: Pontevedra

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la microbiota presente en alimentos cárnicos procesados: caracterización de cepas iniciadoras y toxicogénicas (2006)

Resumen

GALVALISI, U , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: VII Feria Congreso Latinoamericano de Biotecnología, III Congreso Argentino de Biotecnología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos contaminantes

Medio de divulgación: Papel

Control biológico de Gonipterus sp. con hongos (2006)

Resumen expandido

LUPO, S , SÁNCHEZ, A , BETTUCCI, L

Evento: Internacional

Descripción: II Simposio Iberoamericano del Eucalyptus globulus.

Ciudad: Pontevedra

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de insectos plaga de interés forestal: hormigas cortadoras y gorgojo del Eucalyptus (2006)

Resumen expandido
LUPO, S, GIAMBERINI, P, SÁNCHEZ, A, PÉREZ, A, BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: Jornadas de Pretección de Plantaciones Forestales
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de *Phoracantha recurva* por *Beauveria bassiana* (2006)

Resumen
SÁNCHEZ, A, LUPO, S, PICCINI, J, BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: II Simposio Iberoamericano del Eucalyptus globulus
Ciudad: Pontevedra
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la microbiota presente en alimentos cárnicos procesados. (2005)

Resumen
GALVALISI, U, LUPO, S, BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiología
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos contaminantes
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de cepas de *Trichoderma* spp. como agentes de control biológico: producción de propágulos a mediana escala (2005)

Resumen
LUPO, S, PÉREZ, A, BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de hongos e insectos que afectan la producción forestal (2005)

Resumen
LUPO, S, SÁNCHEZ, A, PÉREZ, A, GIAMBERINI, P, BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Variación intraespecífica en la región ITS del rDNA de aislamientos de *Inocutis jamaicensis* en Uruguay (2005)

Resumen
LUPO, S , PÉREZ, A , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: V Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Brasilia
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel

Selección de antagonistas para el control de hongos fitopatógenos. (2005)

Resumen
TISCORNIA, S , PAN, D , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional
Descripción: V Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Brasilia
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Characterization and identification of the basidiomycetous fungus associated to (2005)

Completo
BETTUCCI, L , LUPO, S , PÉREZ, A , MARTÍNEZ, S , CÉSARI, C , ESCORIAZA, G , GATICA, M

Evento: Internacional
Descripción: 4th International Workshop on Grapevine Trunk Diseases
Ciudad: Stellenbosch
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Identificación temprana de *Inocutis jamaicensis* en madera infectada de *Eucalyptus globulus* (2003)

Resumen
PÉREZ GUILLERMO , MARTÍNEZ, S , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Internacional
Descripción: Simposio Iberoamericano del *Eucalyptus globulus*
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Palabras clave: *Inocutis*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Hongos endófitos de ramas y hojas de *Myrtaceas* nativas en Uruguay (2003)

Resumen
SIMETO, S , ALONSO, R , LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Nacional
Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Endofitos
Medio de divulgación: Papel

Polimorfismo de los fragmentos de restricción de la región ITS1 y ITS2 del ADN ribosomal nuclear de *Basidiomycetes* presentes en troncos de *Eucalyptus globulus* (2003)

Resumen

MARTÍNEZ, S, PÉREZ GUILLERMO, RIVAS, F, LUPO, S, BETTUCCI, L

Evento: Nacional

Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la capacidad patogénica de cepas de *Cytospora* aisladas de *Eucalyptus* (2002)

Resumen

ALONSO, R, LUPO, S, DUPONT, J, BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Xalapa

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Medio de divulgación: Papel

Caracterización de aislamientos de *Botryosphaeria* spp. asociadas a tejidos sanos y lesionados de *Eucalyptus globulus*. Evaluación de la capacidad patogénica. (2002)

Resumen

LUPO, S, DUPONT, J, ALONSO, R, BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Xalapa

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Medio de divulgación: Papel

***Inonotus splitbergeri* (mont.) ryv. un patógeno de troncos (2002)**

Resumen

MARTÍNEZ, S, LUPO, S, BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Micología,

Ciudad: Xalapa

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Medio de divulgación: Papel

Hongos endófitos de flor, fruto y semillas de *Eucalyptus globulus* (1997)

Resumen

TISCORNIA, S, LUPO, S, ALONSO, R, BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1997

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Medio de divulgación: Papel

Evolución espacio temporal de hongos endófitos de *Eucalyptus globulus*. (1997)

Resumen

LUPO, S , TISCORNIA, S , BETTUCCI, L

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Biociencias

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Antagonismo y saprofitismo en especies de *Trichoderma*. (1996)

Resumen

LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: La Habana

Año del evento: 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Medio de divulgación: Papel

Un gen que rescata del estrés oxidativo en *Saccharomyces cerevisiae*. (1994)

Resumen

LUPO, S , FLORES, B , LÓPEZ, L , GONZÁLEZ, A

Evento: Nacional

Descripción: XX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Bioquímica

Ciudad: Zacatecas

Año del evento: 1994

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Análisis genético y fisiológico del catabolismo de glutamina: consecuencias fisiológicas de la acumulación de glutamina (1994)

Resumen

FLORES, B , LÓPEZ, L , LUPO, S , RIEGO, L , GONZÁLEZ, A

Evento: Regional

Descripción: 11 congreso Latinoamericano de Genética

Año del evento: 1994

Areas de conocimiento:

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

Control growth of *Sclerotium cepivorum* by several strains of *Trichoderma* sp. (1990)

Resumen

LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Internacional

Descripción: Mycological Society of América, Newsletter

Año del evento: 1990

Volumen:41

Fascículo: 1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Medio de divulgación: Papel

Actividad inhibitoris de cepas de *Trichoderma harzianum* sobre *Sclerotium cepivorum*. (1989)

Resumen

LUPO, S , BETTUCCI, L

Evento: Nacional

Descripción: I Encuentro Nacional de Microbiólogos

Año del evento: 1989
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Evolución temporal del taxoceno Trichoderma en dos suelos de praderas naturales (1987)

Resumen
BETTUCCI, L, SILVA, S, LUPO, S

Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas Uruguayas de Botánica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1987
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Taxonomía

Comunidades fúngicas: estudio del antagonismo por metabolitos no volátiles, (1985)

Resumen
BETTUCCI, L, LUPO, S, SILVA, S

Evento: Nacional
Descripción: I Jornadas Uruguayas de Botánica
Año del evento: 1985
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Informe sobre muestras de la parroquia Cristo Obrero (2017)

Asesoramiento
LUPO, S, TISCORNIA, S, BETTUCCI, L.

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

Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Medio de divulgación: Papel

Primer registro de la presencia de Teratosphaeria pseudoecalypti en Uruguay (2013)

Asesoramiento
ALONSO, R, LUPO, S, SORIA, S

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

Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Informe MGAP y Dirección Forestal

Aplicación de hongos entomopatógenos en una plantación de Eucalyptus dunnii de en Potrero 15 de Capilla Vieja (2012)

Asesoramiento

LUPO, S , CORALLO, B , RUÍZ, R , BETTUCCI, L

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

Número de páginas: 4
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

ANÁLISIS DE MUESTRAS DE E. MAIDENII (determinación de la presencia de Phytophthora sp.) (2011)

Asesoramiento
LUPO, S , TISCORNIA, S , BETTUCCI, L

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

Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Resultado de las aplicaciones de Metarhizium y Beauveria para control de hormigas cortadoras (2010)

Consultoría
LUPO, S , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 3
Institución financiadora: Empresas Mones del Plata, Cambium
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico
Medio de divulgación: Papel

INFORME DE MUESTRAS DE CITRUS (2010)

Consultoría
LUPO, S , MARTÍNEZ, S

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Paysandu
Número de páginas: 9
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Empresa Sandupay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de Eucalyptus grandis y Eucalyptus dunii provenientes de plantaciones (2009)

Consultoría
LUPO, S , ALONSO, R , BETTUCCI, L

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

Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Eufores
Palabras clave: Mycosphaerella
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis de muestras de revoque de la Escuela de Enfermería (2008)

Informe o Pericia técnica
BETTUCCI, L, LUPO, S
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Tangari SA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la presencia de Mycosphaerella en plantaciones de Eucalyptus globulus del litoral oeste (2007)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S, ALONSO, R, BETTUCCI, L
Asesoría
País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 15
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Eufores SA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Evaluación fitosanitaria de plantaciones de Eucalyptus globulus en el Departamento de Rocha (2007)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S, MARTÍNEZ, S, BETTUCCI, L
Asesoría
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Tile Forestal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico en plantaciones de Eucalyptus globulus instaladas en el Departamento de Lavalleja (2004)

Informe o Pericia técnica
MARTÍNEZ, S, SIMETO, S, LUPO, S, BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 4
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Empresa Martinelli, SA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Identificación de cultivos de hongo aislados de Eucalyptus globulus enviados por INIA (2004)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S , PÉREZ, A , BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 2
Duración: 2 meses
Institución financiadora: INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de Eucalyptus globulus provenientes de plantaciones instaladas en el establecimiento El Porvenir y El Boyero Departamento de Soriano (2002)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S , ALONSO, R , SIMETO, S , BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Institución financiadora: EUFORES
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de Eucalyptus globulus provenientes de plantaciones instaladas en La cumbre (2002)

Informe o Pericia técnica
ALONSO, R , LUPO, S , SIMETO, S , BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Eufores
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de Eucalyptus globulus maidenii provenientes de replantaciones instaladas en el establecimiento El Sauce (2002)

Informe o Pericia técnica
SIMETO, S , LUPO, S , ALONSO, R , BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 4
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Eufores
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de Eucalyptus globulus provenientes de plantaciones instaladas en Santa Paula, departamento de Rocha (2002)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S , ALONSO, R , SIMETO, S , BETTUCCI, L

Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Institución financiadora: Eufores
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de plántulas de Eucalyptus globulus, provenientes de plantaciones instaladas en la zona de San Gregorio de Polanco, Departamento de Tacuarembó (2002)

Informe o Pericia técnica
SIMETO, S , LUPO, S , ALONSO, R , BETTUCCI, L
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 4
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Empresa Fondo Forestal
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus estacionados en la playa de La Tablada (2002)

Informe o Pericia técnica
MARTÍNEZ, S , LUPO, S , BETTUCCI, L

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

Institución financiadora: Empresa Foresur
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de tronco y hojas de Eucalyptus globulus provenientes de plantaciones instaladas en Las Brujas (2001)

Informe o Pericia técnica
BETTUCCI, L , LUPO, S , ALONSO, R
Asesoramiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Institución financiadora: INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal
Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Proyecto FCE_2011_7184 Informe de Avance I+D I (2013)

LUPO, S

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Comunidad de hongos fitopatógenos que afectan el tronco y ramas de frutales de hoja caduca: composición caracterización y diagnóstico temprano
Número de páginas: 8

Disponibilidad: Restricta
Institución Promotora/Financiadora: Anii
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

SELECCIÓN DE CEPAS CON PRODUCCIÓN ÓPTIMA DE TANASA A ACIDO GÁLICO (2010)

BETTUCCI, L , LUPO, S

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: ACIDO GALICO A PARTIR DE HARINA DE TARA
Número de páginas: 5
Disponibilidad: Restricta
Institución Promotora/Financiadora: Fundación Ricaldoni
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Informe de las actividades realizadas en el viaje a Antártica (2010)

LUPO, S , LLUBERAS, E

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Selección y Caracterización de Cepas de Interés Biotecnológico en Ecosistemas de la Antártica
Número de páginas: 2
Disponibilidad: Restricta
Institución Promotora/Financiadora: Instituto Antártico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid (febrero) Informe Final (2009)

LUPO, S , ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid, INIA FPTA 237
Número de páginas: 40
Disponibilidad: Irrestricada
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

II Informe de avance del proyecto: Selección y Caracterización de Cepas de Interés Biotecnológico en Ecosistemas de la Antártica, julio (2008)

LOPERENA, L , BATISTA, S , SORIA, V , LUPO, S , VARELA, H

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Selección y Caracterización de Cepas de Interés Biotecnológico en Ecosistemas de la Antártica
Número de páginas: 9
Disponibilidad: Irrestricada
Institución Promotora/Financiadora: CSIC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid. Informe de avance II (2008)

LUPO, S , ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid, INIA FPTA 237.
Número de páginas: 9
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid. Informe de avance III (julio) (2008)

LUPO, S , ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid, INIA FPTA 237
Número de páginas: 11
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Informe de avance I (julio) Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid (2007)

LUPO, S , ABREO, E , MARTÍNEZ, S , BETTUCCI, L

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Deteccion temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid, INIA FPTA 237.
Número de páginas: 4
Institución Promotora/Financiadora: INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Control biológico de hormigas cortadoras mediante hongos entomopatógenos y Trichodema. Informe final. (2006)

BETTUCCI, L , LUPO, S , GIAMBERINI, P , PÉREZ GUILLERMO , SÁNCHEZ, A

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: CD-Rom
Nombre del proyecto: Control biológico de hormigas cortadoras mediante hongos entomopatógenos y Trichodema EUFORES 2005-2006.
Número de páginas: 18
Disponibilidad: Restringida
Institución Promotora/Financiadora: EUFORES
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y control. Informe final. (2005)

BETTUCCI, L , LUPO, S , MARTÍNEZ, S , PÉREZ GUILLERMO , RIVAS, F , SIMETO, S , VARELA, H , VOLPE, D , BOLLA, S , LUZARDO, C , DO NACIMENTO, N , SPOSITO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y control
Número de páginas: 60
Disponibilidad: Irrestringida
Institución Promotora/Financiadora: PDT- EUFRES
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

ESTUDIO FITOSANITARIO EN EUCALYPTUS GLOBULUS: monitoreo de síntomas, incidencia de hongos, factores ambientales y biocontrol. Informe final. (2003)

BETTUCCI, L, LUPO, S, SIMETO, S, MARTÍNEZ, S, ALONSO, R, TISCORNIA, S

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Web: [ESTUDIO FITOSANITARIO EN](#)

Nombre del proyecto: EUCALYPTUS GLOBULUS: monitoreo de síntomas, incidencia de hongos, factores ambientales y biocontrol

Número de páginas: 35

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología forestal

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Programa Paraguayo de Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología (2014)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

ANII Fondo María Viñas (2014)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

PDT (2006 / 2006)

Uruguay

PDT

Cantidad: Menos de 5

PDT (2004 / 2004)

Uruguay

PDT

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Agrociencias (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Curso CABBIO (2014)

Evaluación independiente

Argentina

Cantidad: Menos de 5

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Hongos endófitos de frutales de hojas caducas (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Sessa
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Estudio de la micobitosa presente en productos cariños fermentados (2016)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Umberto Galvalisi
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos

Utilización de biopesticidas para el control de Taumasthocris en Eucalyptus (2016)

Tesis de maestría
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: Ana Belén Corallo
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Control de Manchas foliares causadas por Teratosphaeria sp. En Eucalyptus. (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Silvina Soria
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Comunidad fúngica asociada a las enfermedades del troco de la vid: composición, diagnóstico molecular y patogenicidad (2011)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Eduardo Abreo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Evaluación de las principales características de los hongos filamentosos presentes en productos cárnicos fermentados secos (2008)

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

Programa: Maestría en Biotecnología
Nombre del orientado: Umberto Galvarisi
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos contaminantes

GRADO

Patogenicidad de especies de *Phomopsis* aisladas de manzano (2011)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Sessa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Efecto del agregado de vinaza a cultivos de caña de azúcar sobre los microorganismos del suelo (2011)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Pablo Fernández
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

Aislamiento e identificación de especies de *Mycosphaerella* y *Teratosphaeria* asociadas a la enfermedad de la mancha de la hoja de *Eucalyptus* spp. (2010)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Fernando Navarrete
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Utilización de hongos filamentosos para la producción de ácido gálico a partir de *Tara* (2009)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Flavia Laserre
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Caracterización molecular mediante PCR/RFLPs de Basidiomycetes colonizadores de madera estacionada y árboles en pie (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Guillermo Pérez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Taxocene Fusarium en granos de cebada. (2001)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Valeria Heinz

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos contaminantes

OTRAS

Control biológico de hongos patógenos (*Sclerotium oryzae*, *Rhizoctonia oryzae*, *Rhizoctonia oryzae-sativae*) en cultivo de arroz (2011)

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Rafael Ruiz

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Identificación y evaluación de la patogenicidad de hongos asociados a enfermedades del tronco de vid (2010)

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Fernando Navarrete

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Beca de Iniciación financiada por la ANII

Producción y formulación de esporas de un hongo entomopatógeno (*Metarhizium anisopliae*) para control de hormigas cortadoras (2010)

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Ana Belen Corallo Fabiano

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: biocontrol

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Beca iniciación de la ANII, 2010_2072

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Evaluación de la capacidad celulolítica de cepas fúngicas (2009)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Luis Fernandez

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Investigador Nivel I Sistema Nacional de Investigación (2009)

(Nacional)
Añi

PRESENTACIONES EN EVENTOS

IUFRO Forest Protection Joint Meeting (2011)

Encuentro
Coppice development and stumps fungal colonization of *Eucalyptus globulus* and *Eucalyptus maidenii* in Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VII Congreso latinoamericano de Micología (2011)

Congreso
Hongos endófitos cultivables de Myrtaceas nativas: diversidad y bioprospección
Costa Rica
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Congreso
Especies de *Mycosphaerella* presentes en plantaciones de *Eucalyptus* en Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Primer taller Uruguayo sobre producción de agentes microbianos de control biológico (2006)

Taller
Control biológico de insectos de importancia forestal: ensayos preliminares para el control de hormigas cortadoras y *Gonipterus*.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

Jornadas de Protección de Plantaciones Forestales (2006)

Otra
Control Biológico de insectos plaga de interés forestal: Hormigas cortadoras y Gorgojo del *Eucalyptus*
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Congreso
Control biológico de *Phoracantha recurva* por *Beauveria bassiana*.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación latinoamericana de Micología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe (2005)

Simposio

Control biológico de hongos e insectos que afectan la producción forestal

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe (2005)

Simposio

Control biológico de hongos e insectos que afectan la producción forestal.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Congreso

Variación intraespecífica en la región ITS del rDNA de aislamientos de *Inocutis jamaicensis* en

Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Congreso

Hongos endófitos de ramas y hojas de Myrtaceas nativas en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodiversidad

IV Congreso Latinoamericano de Micología (2002)

Congreso

Caracterización de aislamientos de *Botryosphaeria* spp. asociadas a tejidos sanos y lesionados de *Eucalyptus globulus*. Evaluación de la capacidad patogénica..

México

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Jornada de Fitopatología Forestal (2001)

Otra

Control biológico de hongos entomopatógenos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: COLONVADE

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biológico

(1997)

Congreso

Hongos endófitos de flor, fruto y semillas de *Eucalyptus globulus*

Uruguay

Tipo de participación:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

XX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Bioquímica (1994)

Congreso
Un gen que rescata del estrés oxidativo en *Saccharomyces cerevisiae*
México
Tipo de participación: Poster

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Dinámica de la población nativa de *Trichoderma* spp. en agricultura sin laboreo. (2013)

Candidato: Andrés Villar
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PEREIRA, S, ERNST, O, LUPO, S
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

Evolución temporal de las poblaciones fúngicas y micotoxinas en ensilajes de granos de trigo húmedo (2012)

Candidato: Agustina del Palacio
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BETTUCCI, L, PAN, D, LUPO, S
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

Utilización de hongos filamentosos par la producción de ácido gálico a partir de *Cesalpinia spinosa*, Tara (2011)

Candidato: Flavia Laserre
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
LUPO, S
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

Aislamiento e identificación de especies de *Mycosphaerella* y *Teratosphaeria* asociadas a la enfermedad de la mancha de la hoja de *Eucalyptus* spp. (2010)

Candidato: Fernando Navarrete
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ALONSO, R, BETTUCCI, L, LUPO, S
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Determinación de la presencia de *Fusarium circinatum* en plantulas de *Pinus taeda* y desarrollo de estrategias para su biocontrol (2010)

Candidato: Silvina Soria
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
LUPO, S
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Estudio de las comunidades de líquenes de Bahía Collins, Península Fildes, Isla Rey Jorge, Antártida. (2010)

Candidato: Verónica Piñeiro Rodríguez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
LUPO, S

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Caracterización molecular mediante PCR-RFLPs de basidiomycetes colonizadores de madera especionada y árboles en pie (2004)

Candidato: Gillermo Pérez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

BETTUCCI, L, SANGUINETTI, C., LUPO, S

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Micoflora perteneciente al género Fusarium asociada a granos de Cebada. Evaluación de especies potencialmente productoras de deoxinivalenol (2001)

Candidato: Valeria Hein

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

BETTUCCI, L, LUPO, S

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	91
Artículos publicados en revistas científicas	32
Completo	32
Trabajos en eventos	59
PRODUCCIÓN TÉCNICA	30
Trabajos técnicos	19
Otros tipos	11
EVALUACIONES	6
Evaluación de proyectos	4
Evaluación de publicaciones	1
Evaluación de convocatorias concursables	1
FORMACIÓN RRHH	16
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	15
Tesis de maestría	4
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	3
Tesis de doctorado	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1