



**SUSANA MARÍA TISCORNIA
CÓRDOBA**

Doctorado

susanat@fing.edu.uy

Julio Herrera y Reissig 565.
Código postal 11300
27120626

SNI

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

Fecha de publicación: 16/10/2018
Última actualización SNI: 16/10/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Micología / 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) 27120626

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

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2009 - 2012)

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

Título de la disertación/tesis: Comunidades de hongos endófitos de Myrtaceas neotropicales: evaluación de la producción de enzimas y metabolitos bioactivos

Tutor/es: Lina Bettucci

Obtención del título: 2013

Palabras Clave: hongos endófitos, metabolitos Myrtaceas nativas

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1987 - 1990)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1991

Palabras Clave: Bióloga

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos (PEDECIBA) (01/1995 - 01/1995)

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

Jornada técnica: protección forestal (2009)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Estación INIA Las Brujas, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

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

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Micología, Argentina

II Simposio Iberoamericano del Eucalyptus globulus. (2006)

Tipo: Simposio

V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Micología, Brasil

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2005)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay

Simposio de recursos genéticos para América Latina y el Caribe. (2005)

Tipo: Simposio

VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Tipo: Encuentro

III Congreso Latinoamericano de Micología. (1999)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Micología, Venezuela

IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología (1997)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Latinoamericana de Fitopatología, Uruguay

VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1997)

Tipo: Otro

Encuentro de Jóvenes Biólogos (1996)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

Cursos de Maestría (1996)

Tipo: Otro

Institución organizadora: PEDECIBA, Uruguay

II Simposio Iberoamericano Sobre Relación Hongo-Hospedero (1996)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: LATU, Uruguay

VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

SEMINARIO "10 AÑOS DEL PROGRAMA C.Y.T.E.D. (1994)

Tipo: Seminario

Tercer Simposio Brasileiro de la Química de Ligninas y otros Componentes de la Madera (1993)

Tipo: Simposio

II Jornadas Rioplatenses de Microbiología (1993)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay

Jornada de Conservación del Monte Indígena (1991)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

II Simposio Internacional sobre Ciencia y Tecnología como Fuerzas Productivas (1991)

Tipo: Simposio

VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1991)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

Licenciatura en Bioquímica (1990)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Facultad de Química, Uruguay

Idiomas

Francés

Entiende regular / Habla regular / Lee regular /

Inglés

Entiende regular / Lee bien /

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Fitopatología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Micotoxinas

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Control biológico

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Hongos endófitos

Actuación profesional

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2006 - a la fecha)

Asistente Grado 2 ,30 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (11/2002 - 07/2006)

Asistente Grado 2 ,30 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (12/1999 - 08/2001)

Asistente Grado 2 ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/1991 - 12/1999)

Ayudante Grado 1 ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (09/1989 - 07/1991)

Colaborador Honorario de Microbiología ,20 horas semanales
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Hongos endófitos de plantaciones forestales (10/1994 - a la fecha)

Se han estudiado los hongos endófitos aislados de plantaciones comerciales de Eucalyptus spp. , Citrus, Vid, Pinus spp y de Mirtaceas nativas. El estudio de los hongos endófitos fue realizados con el propósito de comparar estas comunidades con las presentes en tejidos que presentaban diferentes tipos de lesiones y evaluar la presencia de patógenos potenciales, crípticamente ubicados en tejidos activos.

30 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología , Integrante del equipo
Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S , ALONSO R. , TISCORNIA S. , SIMETO S.
Palabras clave: Hongos endófitos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Control Biológico de Hongos Fitopatógenos (11/2002 - a la fecha)

Selección de cepas de microorganismos endófitos antagonistas para el control de hongos fitopatógenos de diferentes cultivos.

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología , Coordinador o Responsable
Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S , TISCORNIA S. , PAN D.

Palabras clave: Control biológico

Áreas de conocimiento:

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

Control Biológico de insectos con hongos entomopatógenos (07/2009 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología , Coordinador o Responsable

Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S , TISCORNIA S. , CORALLO, B.

Areas de conocimiento:

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

Estudio de las Comunidades de hongos endófitos de Myrtaceas neotropicales: evaluación de la producción de metabolitos bioactivos. (07/2009 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología , Coordinador o Responsable

Equipo: BETTUCCI L. , TISCORNIA S.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Estudio de hongos toxicogénicos contaminantes de granos de sorgo (03/2016 - a la fecha)

Mixta

10 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología , Integrante del equipo

Equipo: PAN D. , CORALLO, B. , DEL PALACIO, A.

Palabras clave: Fusarium sorgo Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Estudio de levaduras killer uruguayas para producción de vinos finos (01/1993 - 01/1998)

Aislamiento, selección y caracterización de levaduras killer uruguayas para producción de vinos finos y estudio de las relaciones antagónicas entre levaduras Killer/sensibles y evaluación de los parámetros que afectan la expresión y la estabilidad del carácter killer en las fermentaciones vínicas.

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Microbiología , Integrante del equipo

Equipo: PEREZ, G. , TISCORNIA S. , NEIROTTI E. , MOSCATELLI M.

Palabras clave: Levaduras killer

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Hongos Toxicogénicos y micotoxinas en cultivos de soja, sorgo y maíz en Uruguay: estrategias para la producción de agroalimentos inocuos. (05/2018 - a la fecha)

Se analizaran muestras de granos provenientes de diferentes zonas del país, se realizará el aislamiento e identificación de las especies de hongos potencialmente toxicogénicos presentes y se evaluará la presencia de micotoxinas. Esto permitirá determinar cuales son las especies de Fusarium presentes y su relación con el contenido de micotoxinas. Así como relacionar medidas de manejo y variables ambientales con las especies de hongos presentes y la contaminación con micotoxinas en los granos.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias - Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Susana María TISCORNIA CÓRDOBA , Dinorah PAN DE LA GUERRA (Responsable) ,

Silvina Maria STEWART SONEIRA , Ana Belén CORALLO FABIANO , Agustina DEL PALACIO

FLANGINI , Alicia Cristina SÁNCHEZ FIGUEREDO , Jacqueline CEA NAGUIL , Macarena

SIMOENS MORANDI , Blanca Federica GÓMEZ GUERRERO , José Fernando VILLARMARZO

NAVEIRAS , Ines MARTINEZ BERNIE , Jorge AVELLANEDA PERDOMO , Damian AYRALA BONTI

, Inés DE AURRECOECHEA ALDABALDE , Osvaldo Martín PÉREZ GONZÁLEZ

Palabras clave: Fusarium cultivos de verano micotoxinas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Estudio de la interacción ambiente-planta, según regiones climáticas, para determinar el rendimiento, la composición y la tipicidad de las uvas de la variedad Tannat (10/2017 - a la fecha)

El tema que se propone investigar es el efecto de los factores del clima regional sobre los procesos fisiológicos de la vid implicados en la dinámica de acumulación/degradación de antocianos, azúcares y ácidos en la baya, en la sanidad del racimo y sobre la eficiencia en el uso del agua.

5 horas semanales

Facultad de Agronomía, Viticultura - Enología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: Susana María TISCORNIA CÓRDOBA, Lina BETTUCCI ROSSI, Milka Sofía FERRER BACCINO (Responsable), Dinorah PAN DE LA GUERRA, Gerardo ECHEVERRÍA GROTIUZ, Raquel Marcela ALONSO ARIZTIA, Sandra LUPO RIZZO, Ana Belén CORALLO FABIANO, Salvarrey, J., Gonzalez, G., Alonso, Rodrigo.

Palabras clave: uvas tannat regiones climáticas Botrytis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Viticultura

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 (04/2016 - 03/2018)

En Uruguay, son frecuentes las podredumbres de racimos de la uva, que causan graves pérdidas económicas, de rendimiento, reducción de la calidad de los mostos y de la calidad y estabilidad de los vinos, constituyendo uno de los principales factores de incidencia en la pérdida de competitividad sectorial. Se propone el estudio de los organismos causales de podredumbres producidas por distintos patógenos y su desarrollo en las condiciones locales, la evaluación de la resistencia de los hongos a fungicidas, un paquete de técnicas culturales, que contribuyan a crear condiciones negativas para la infección fúngica, combinadas con la aplicación de fitosanitarios, la detección temprana de la enfermedad y la vinificación de uva aparentemente sana para analizar su influencia en las cualidades del vino.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias - Facultad de Agronomía, Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: BETTUCCI L., ALONSO R., TISCORNIA S., PAN D., ETCHEVERRÍA, G. (Responsable), FERRER, M., GONZALEZ, G.

Palabras clave: hongos patógenos podredumbre de racimo uvas fungicidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Identificación y evaluación de parasitoides, depredadores y entomopatógenos de Diaphorina citri (Hemiptera: Psyllidae) (02/2014 - 12/2017)

Diaphorina citri (Hemiptera:Psyllidae), es un vector eficiente de las bacterias Candidatus Liberibacter spp. que causan la enfermedad conocida como Huanglongbing (HLB), considerada la más destructiva de los cítricos. El vector se reporta en Uruguay en 1991 pero el HLB no se ha encontrado hasta el momento. En el continente americano el HLB se detecta en el 2004 en San Pablo, Brasil y recientemente en Argentina (Misiones) y Paraguay. La presencia de la enfermedad en la región y del psílido en el país, hace que nuestra citricultura se encuentre en una situación de alto riesgo y plantea un desafío importante en la investigación: generar conocimientos que aporten a un manejo racional del insecto intentando disminuir sus poblaciones a un mínimo antes de la detección del HLB. El conocer cuales son los enemigos naturales (parasitoides, depredadores y entomopatógenos) presentes en el país y evaluar su acción sobre las poblaciones de D. citri resulta importante para el desarrollo de técnicas de control biológico del psílido.

6 horas semanales

Facultad de Agronomía, Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BETTUCCI L. , TISCORNIA S. , Gabriela Cecilia ASPLANATO CAIMY (Responsable) ,
VIERA, C. , FRANCO, J. , CÁCERES, S. , Corallo, B.

Palabras clave: Diaphorina citri Huanglongbing (HLB) cítricos Metarhizium sp.

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la presencia de Fusarium spp. y micotoxinas en granos de sorgo granífero (03/2017 - 12/2017)

Se realiza el estudio de la contaminación fúngica de granos de sorgo para consumo animal. Se analizan muestras de granos provenientes de diferentes zonas del país, se realiza el aislamiento e identificación de las especies de Fusarium presentes y se evalúa la presencia de micotoxinas.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

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

Equipo: CORALLO, B. , ACOSTA, S. , RIVERO, G. , Dinorah PAN DE LA GUERRA (Responsable)

Palabras clave: Fusarium sorgo Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Valorización de la vinaza: evaluación de su uso como biofertilizante y biopesticida en cultivo de caña de azúcar (11/2013 - 11/2017)

En la producción de etanol a partir de caña de azúcar se generan importantes cantidades de vinaza, residuo con alto contenido en materia orgánica y nutrientes. Para ser aprovechada como fertilizante es necesario estudiar su efecto sobre la calidad del suelo, el crecimiento y sanidad de los cultivos, y asegurar la ausencia de contaminación de aguas subterráneas y superficiales. Se estudiarán los efectos de la aplicación de vinaza por aspersión, en 2 dosis. Se evaluarán los efectos de esta tecnología sobre suelos y aguas a mayor plazo (3 años), y sus potenciales efectos acumulativos. Además se profundizará en la evaluación de la vinaza como fertilizante, analizando su efecto sobre los nutrientes del suelo y su adquisición por la planta, y como biopesticida, investigando los microorganismos patógenos y antagonistas asociados a la caña de azúcar.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Alcoholes del Uruguay, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BETTUCCI L. , ALONSO R. , TISCORNIA S. , PAN D. , BAUSA, N. (Responsable) , Daniella SENATORE CRUZ , Marcos Andrés MUSSO LAESPIGA , DEL PINO, A. , HERNÁNDEZ, J. , CASANOVA, O.

Palabras clave: vinaza microorganismos del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

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 (10/2011 - 10/2014)

8 horas semanales

Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología

Investigación

Otros

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S , CORALLO, B. , LINARES, R. (Responsable) , BOLLAZZI, M. , GALVALISI, U.

Palabras clave: Metarhizium anisopliae Fipronil Sulfluramida Acromirmex sp.

Areas de conocimiento:

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

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

15 horas semanales
Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: BETTUCCI L. (Responsable) , LUPO,S , MARTÍNEZ, S.
Palabras clave: Metarhizium, Beauveria
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Monitoreo fitosanitario en plantaciones de Pinus spp: patógenos latentes y asociados a lesiones (04/2007 - 10/2008)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: ALONSO R. (Responsable) , MIONETTO A.
Palabras clave: Pinus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Control biológico de plagas y enfermedades de cultivos realizados con fertilización natural (07/2007 - 10/2008)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S
Palabras clave: fertilización natural control de plagas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control de plagas y fertilización natural

Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados (07/2004 - 10/2006)

30 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI L. , LUPO,S (Responsable)
Palabras clave: Fitoextractos, composta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Análisis microbiológico de la composta. Control biológico de fitopatógenos de citrus (11/2002 - 11/2004)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI L. (Responsable) , LUPO,S
Palabras clave: composta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Estudio fitopatológico en plantaciones de Eucalyptus globulus (04/1998 - 04/2000)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: BETTUCCI L. (Responsable) , LUPO,S , ALONSO R. , SIMETO S.
Palabras clave: E.globulus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Parámetros que afectan la expresión y la estabilidad del carácter killer (11/1997 - 12/1998)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: PEREZ, G. , NEIROTTI E. (Responsable) , MOSCATELLI M.
Palabras clave: killer
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / biotecnología

Evaluación sanitaria de semillas de Eucalyptus grandis y Eucalyptus glóbulus (03/1997 - 03/1998)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI L. (Responsable) , LUPO,S
Palabras clave: semillas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Aislamiento, selección y caracterización de levaduras killer uruguayas para producción de vinos finos (11/1993 - 11/1997)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: NEIROTTI E. (Responsable) , MOSCATELLI M.
Palabras clave: levaduras
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / biotecnología

Problema Fitosanitario en Eucalyptus spp., Comunidades Endófitas (10/1994 - 03/1996)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: BETTUCCI L. (Responsable) , LUPO,S , ALONSO R.
Palabras clave: endófitos, Eucalyptus
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Hidrólisis biológica de residuos lignocelulósicos (03/1993 - 11/1994)

15 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: MOSCATELLI M. , LOPRETTI M. (Responsable)
Palabras clave: lignocelulósicos

Producción de Ácido Propiónico y otros Ácidos Carboxílicos a partir de Biomasa (10/1993 - 11/1994)

15 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: MOSCATELLI M. , LOPRETTI M. (Responsable)
Palabras clave: Ácido propiónico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / biotecnología

Relaciones antagónicas entre levaduras killer/sensibles (02/1993 - 06/1994)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: PEREZ, G. , NEIROTTI E. (Responsable) , MOSCATELLI M.
Palabras clave: killer-sensible

DOCENCIA

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos y micotoxinas (PEDECIBA) (04/2018 - 06/2018)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos y micotoxinas, 54 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología de Alimentos

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2017 - 11/2017)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Biología Vegetal, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2016 - 11/2016)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Biología Vegetal, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2016 - 11/2016)

Grado
Responsable
Asignaturas:
seminario de introducción a la Biología II, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (04/2016 - 05/2016)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Biología de hongos contaminantes de alimentos . Micotoxinas, 6 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2015 - 11/2015)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Seminario de Introducción a la Biología II. Curso: los hongos como agentes de control biológico, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2015 - 11/2015)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Biología Vegetal, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal y micología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2014 - 11/2014)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Biología Vegetal, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología vegetal y micología

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (04/2013 - 06/2013)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biología de hongos endófitos, 12 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/1995 - 11/2012)

Grado

Asignaturas:
Biología Vegetal, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas 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
Invitado

Asignaturas:

Biología de Hongos: Endófitos de Plantas Nativas. Bioprospección., 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (04/2010 - 05/2010)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

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

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Biología de hongos: Aspectos básicos de Micología aplicada, 12 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

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

Maestría

Asignaturas:

Hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2005 - 12/2007)

Grado

Asignaturas:

Curso de Introducción a la Biología, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (07/2005 - 08/2005)

Maestría

Asignaturas:

Hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (02/1992 - 07/1999)

Grado

Asignaturas:

Microbiología, 8 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/1999 - 04/1999)

Maestría

Asignaturas:

Hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/1997 - 04/1997)

Maestría

Asignaturas:

Hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/1995 - 04/1995)

Maestría

Asignaturas:

Hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

EXTENSIÓN

Asesoramiento a la empresa Parque Rocío en cuanto a la aplicación experimental de hongos entomopatógenos para el control de mosquitos en un campo de golf. (04/2013 - 10/2013)

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 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 para la realización de Club de Ciencias (07/2007 - 10/2008)

Consejo de Educación Primaria, Escuela n° 350

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

Asesoramiento a productores de compostas sobre especies fúngicas presentes en las mismas y su importancia sanitaria (02/2005 - 12/2007)

Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Asesoramiento sobre hongos presentes en panal de abejas humedecido. Solicitado por un productor particular. (03/2004 - 04/2004)

Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Estudio de materiales para evaluación fitopatológica realizado para las empresas, Fondo Forestal y Eufores (03/1999 - 06/1999)

Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

15 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Asesoramiento a la empresa EUFORES S.A. sobre especies fúngicas presentes en plántulas de vivero y estudio de sustrato (07/1998 - 08/1998)

Facultad de Ciencias-Facultad de Ingeniería, Laboratorio de Micología

15 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Asesoramiento a la cátedra de Entomología de la Facultad de Agronomía (03/1995 - 04/1995)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Entomopatógenos

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 6 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 4 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Dentro del área de la micología las principales líneas de investigación son las siguientes:

- 1) Biodiversidad fúngica. Evaluación de la diversidad, distribución temporal y espacial de las especies que componen los ensamblajes fúngicos de hongos epífitos y endófitos de especies arbóreas nativas e introducidas. Los estudios de hongos endófitos en plantas de *Eucalyptus* spp., *Citrus*, *Vid*, y *Pinus* spp. fueron realizados con el propósito de comparar estas comunidades con las presentes en tejidos lesionados y evaluar la presencia de patógenos potenciales, crípticamente ubicados en tejidos activos y la potencial patogenicidad de alguna de las especies como así también seleccionar la capacidad antagonista potencial frente a otras especies fúngicas. Los hongos endófitos de plantas nativas representan además una fuente de diversidad genética importante para la búsqueda de especies capaces de producir nuevos metabolitos de interés como antibióticos o antifúngicos que posean baja toxicidad y que posean un bajo impacto desde el punto de vista ambiental.
- 2) Protección Forestal: Estimación de problemas fitosanitarios en el marco de un programa de protección forestal y evaluación de la incidencia de variables ambientales y bióticas fúngicas-colonizadoras de árboles en pie y de madera estacionada. Sobre este tema se han hecho aportes importantes en la evaluación del impacto de las enfermedades de hojas, tronco y de podredumbre de la madera.
- 3) Control Biológico: Selección y caracterización fisiológica de cepas fúngicas con capacidad antagonista frente a hongos fitopatógenos e insectos plaga. Como resultado de la selección se dispone de una amplia colección de hongos entomopatógenos y de hongos y bacterias con capacidades antagonistas diferentes. Las cepas con mayor capacidad antagonista fueron probadas bajo condiciones de experimentalmente de invernáculo y campo contándose para ello con el apoyo de empresas que proporcionaron la infraestructura para realizar los ensayos.
- 4) Evaluación de la contaminación fúngica de granos utilizados para elaborar alimentos para consumo animal y humano. Se analizan muestras de granos provenientes de diferentes zonas del país, se realiza la identificación y caracterización de las cepas fúngicas y se evalúa el potencial toxicogénico de las mismas. Esta investigación aporta al conocimiento de las especies de hongos que contaminan los granos en nuestro país y la producción de micotoxinas. Estas líneas de investigación nos condujeron a realizar asesoramientos y establecer una fluida relación con el sector productivo.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

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

TISCORNIA, S., Corallo, B., UMBERTO GALVALISI, Lupo, s., BETTUCCI, L.

Trends in entomology, v.: 13 p.:103 - 108, 2017

Palabras clave: ants combined control field conditions

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Control biológico

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09724761

Fungal communities associated with *Eugenia uruguayensis* (Myrtaceae) leaf litter in early stages of decomposition in Uruguay (Completo, 2016)

GARCÍA, C. , BETTUCCI L. , TISCORNIA, S.
Sydowia, v.: 68 p.:139 - 150, 2016
Palabras clave: endófitos saprófitos diversidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Ecología microbiana
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Austria
ISSN: 00820598
Scopus'

Endophytic bacteria from wheat grain as biocontrol agents of *Fusarium graminearum* and deoxynivalenol production in wheat (Completo, 2015)

PAN D. , MIONETTO A. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.
Mycotoxin Research, v.: 31 3 , p.:137 - 143, 2015
Palabras clave: Mycotoxins, wheat, bacteria, Fusarium
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
ISSN: 01787888
DOI: [10.1007/s12550-015-0224-8](https://doi.org/10.1007/s12550-015-0224-8)
Source: PubMed
Scopus'

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
Palabras clave: *Metarhizium anisopliae* cutting ants ant hill forest and agricultural soils
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09724761

Endophytic fungal community of *Myrcianthes cisplatensis* and *Myrrhinium atropurpureum* var. *octandrum* (Myrtaceae) in Uruguay (Completo, 2014)

TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.
Sydowia, v.: 66 1 , p.:1 - 17, 2014
Palabras clave: *Preussia* spp. *Morinia pestaloziodes* *Guignardia mangifera*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos endófitos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Austria
ISSN: 00820598
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Endophytic Fungi from Uruguayan Native Myrtaceae: Enzymes Production, Antimicrobial and Phytotoxic Activity (Completo, 2013)

BETTUCCI L. , TISCORNIA, S.
ijSciences. International Journal of Sciences, v.: 2 Noviembre , p.:96 - 103, 2013
Palabras clave: metabolitos secundarios pectinasas ligninasas endocelulasas proteasas quitinasas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: England
ISSN: 23053925
<http://www.ijsciences.com/pub/article/339>

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

ALONSO R. , LUPO, S. , MARTÍNEZ, S. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.
Australian Forestry, v.: 75 2 , p.:130 - 134, 2012
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00049158

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fungal endophytes from vegetative and reproductive tissues of *Eugenia uruguayensis* in Uruguay (Completo, 2012)

TISCORNIA, S., RUIZ, R., BETTUCCI L.

Sydowia, v.: 64 p.:313 - 328, 2012

Palabras clave: native Myrtaceae Xylaria Phomopsis Diaporthe colletotrichum gloeosporioides

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Austria

ISSN: 00820598

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fungal endophytes of needles and twigs from *Pinus taeda* and *Pinus elliotti* in Uruguay (Completo, 2011)

ALONSO R., TISCORNIA, S., BETTUCCI L.

Sydowia, v.: 63 2, p.:141 - 153, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00820598

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fungi associated to bark lesions of *Eucalyptus globulus* stems in plantations from Uruguay (Completo, 2009)

ALONSO R., TISCORNIA, S., ALFENAS, A.C., BETTUCCI L.

Revista Árvore, v.: 33 4, p.:591 - 597, 2009

Palabras clave: fungi, Eucalyptus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 01006762

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Composition and characterization of fungal communities from different composted materials (Completo, 2009)

TISCORNIA, S., SEGUÍ C., BETTUCCI L.

Cryptogamie. Micologie, 2009

Palabras clave: compost, fungal communities

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 01811584

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fungi and nematodes occurring in different composts used in uruguayan agriculture (Completo, 2005)

TISCORNIA, S., LUPO, S., KORENKO V., BETTUCCI L.

Journal of Environmental Biology, v.: 26 p.:609 - 614, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: India

ISSN: 02548704

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fungal community of *Eucalyptus globulus* and *Eucalyptus maidenii* stems in Uruguay (Completo, 2005)

SIMETO S., ALONSO R., TISCORNIA, S., BETTUCCI L.

Sydowia, v.: 57 p.:246 - 258, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Austria
ISSN: 00820598

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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®

Endophytic mycobiota of healthy twigs and the assemblage of species associated with twig lesions of *E. globulus* and *E. grandis* in Uruguay. (Completo, 1999)

BETTUCCI, L., ALONSO, R., TISCORNIA, S.
Mycological Research, v.: 103 p.:468 - 472, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: United Kingdom
ISSN: 09537562

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Antimicrobial activity of the limonene (Completo, 1996)

NEIROTTI, E., MOSCATELLI, M., TISCORNIA, S.
Brazilian Archives of Biology and Technology, v.: 39 p.:233 - 237, 1996
Palabras clave: Limoneno
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 03650979

Scopus® WEB OF SCIENCE™

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Podredumbre de uva Tannat por *Botrytis cinerea*: evaluación de estrategias de manejo para su control (2017)

Resumen
TISCORNIA, S., Alonso, R., BETTUCCI, L., PAN, D., LUPO, S., DEL PALACIO, A.

Evento: Internacional
Descripción: XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología, XIX Congreso latinoamericano de Fitopatología, LVII APS Caribbean Division Meeting
Ciudad: Chillan
Año del evento: 2017
Palabras clave: Botrytis uvas tannat manejo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Viticultura
Medio de divulgación: Papel

Caracterización molecular de cepas de *Botrytis cinerea* de uvas de la variedad Tannat. (2017)

Resumen
TISCORNIA, S., BETTUCCI, L., PAN, D., DEL PALACIO, A.

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Lima
Año del evento: 2017
Palabras clave: Botrytis uvas tannat
Areas de conocimiento:

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

Evaluación in vitro del efecto fungicida de distintos productos sobre Botrytis cinerea. (2017)

Resumen
TISCORNIA, S., Marini, I., ALONSO, R.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: Botricida efecto antifúngico Botrytis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Especies de Fusarium asociadas a granos de sorgo en Uruguay (2017)

Resumen
OLIVER, MARÍA, ACOSTA, S., RIVERO, G., CORALLO, B., TISCORNIA, S., PAN D.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: Fusarium sorgo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de Diaphorina citri con Metarhizium anisopliae y Beauveria bassiana en condiciones de semicampo (2017)

Resumen
CORALLO, B., BETTUCCI L., ASPLANATO, G., TISCORNIA, S.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: Control biológico Metarhizium anisopliae Diaphorina citri Beauveria bassiana
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

SELECCIÓN DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA EL CONTROL BIOLÓGICO DE DIAPHORINA CITRI (2016)

Resumen
CORALLO, B., ASPLANATO, G., BETTUCCI L., TISCORNIA, S.

Evento: Internacional
Descripción: VIII Congresso Brasileiro de Micologia
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2016
Palabras clave: Diaphorina citri Beauveria Metarhizium
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Uso de hongos entomopatógenos para el control de Diaphorina citri (2016)

Resumen expandido
CORALLO, B., BETTUCCI L., TISCORNIA, S.

Evento: Internacional
Descripción: Jornada de Divulgación. Avances de Investigación en Diaphorina citri. Programa de Investigación En Producción Citrícola INIA Salto Grande
Ciudad: Salto

Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión
Serie: 769
Página inicial: 15
Página final: 21
Palabras clave: Control biológico Metarhizium anisopliae Diaphorina citri Beauveria bassiana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo con Trichoderma spp. y bacterias (2014)

Resumen
CORALLO, B. , AMADOR, W. , PAN D. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.

Evento: Internacional
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Medellín- Colombia
Año del evento: 2014
Palabras clave: Control biológico Fusarium Trichoderma Bacillus sorgo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Producción de enzimas y metabolitos con bioactividad provenientes de hongos endófitos asociados a Eugenia uruguayensis. (2013)

Resumen
RUIZ, R. , BETTUCCI L. , TISCORNIA, S.

Evento: Nacional
Descripción: X ENCUENTRO NACIONAL DE MICROBIÓLOGOS
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Palabras clave: antibiosis Lophiostoma endófitos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Nacional
Descripción: Jornada Bianaual de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Palabras clave: Phomopsis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Estudio de hongos endófitos asociados a estructuras vegetativas y reproductivas de Eugenia uruguayensis y producción de metabolitos bioactivos (2011)

Resumen
RUIZ, R. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.

Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José, Costa Rica
Año del evento: 2011
Palabras clave: Eugenia uruguayensis, Phomopsis, Bothryosphaeria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: San José, Costa Rica
Año del evento: 2011
Palabras clave: Metabolitos bioactivos, Myrtaceas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Otros

Control biológico de hormigas cortadoras mediante el uso de hongos entomopatógenos (2011)

Resumen
CORALLO, B. , MIONETTO A. , RUIZ,R. , TISCORNIA, S. , MARTÍNEZ, S. , LUPO,S , BETTUCCI L.

Evento: Nacional
Descripción: III Taller Uruguayo de Agentes microbianos de Control Biológico
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Efecto del pelletizado de semillas de sorgo dulce con *Trichoderma* sp. para el control de *Fusarium nygamai* (2011)

Resumen
BETTUCCI L. , TISCORNIA, S. , LUPO,S , CORALLO, B.

Evento: Nacional
Descripción: III Taller Uruguayo de Agentes microbianos de Control Biológico
Ciudad: Piriápolis.
Año del evento: 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen
FERNANDEZ L. , TISCORNIA, S. , LUPO,S , BETTUCCI L.

Evento: Internacional
Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Palabras clave: Celulasas, *Trichoderma*, *Aspergillus*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Selección de cepas de *Trichoderma* sp. antagonistas del patógeno de sorgo *Fusarium nygamai* (2010)

Resumen
CORALLO, B. , TISCORNIA, S. , LUPO,S , BETTUCCI L.

Evento: Nacional
Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2010
Palabras clave: *Trichoderma* sp., *Fusarium nygamai*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Problemas fitosanitarios en plantaciones de *Pinus* spp. (2009)

Resumen expandido

ALONSO R. , TISCORNIA, S. , MIONETTO A. , BETTUCCI L.

Evento: Nacional
Descripción: Jornada técnica: protección forestal
Ciudad: Estación INIA Las Brujas
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión
Volumen: 567
Página inicial: 5
Página final: 7
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Contaminación con *Wallemia sebi* en productos elaborados con cacao (2008)

Resumen
ALONSO R. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.

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

Evaluación de bacterias endófitas de trigo y cebada para el control de *Fusarium graminearum* (2008)

Resumen
PAN D. , TISCORNIA, S. , MIONETTO A. , BETTUCCI L.

Evento: Internacional
Descripción: Segundo 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

Composición fúngica de compostas elaboradas con pelos de curtiembre (2008)

Resumen
TISCORNIA, S. , SEGUI, C. , BETTUCCI L.

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

Control biológico de *Cylindrocladium* y *Botrytis* provenientes de viveros de *Eucalyptus globulus* en Uruguay (2006)

Resumen
TISCORNIA, S. , ALONSO R. , PAN D.

Evento: Internacional
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

Selección de antagonistas para el control biológico de *Fusarium graminearum* y *Fusarium oxysporum*. (2005)

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

Evento: Regional
Descripción: Simposio de recursos genéticos para America Latina y el Caribe
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Control biológico de hongos fitopatógenos. (2005)

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

Evento: Nacional
Descripción: Congreso de la Sociedad Uruguaya de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Hongos endófitos en troncos de árboles en pie de Eucalyptus spp. (2005)

Resumen
TISCORNIA, S. , ALONSO R., SIMETO S., TISCORNIA 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 / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la presencia de microorganismos y nematodos fitopatógenos en compostas (2003)

Resumen
TISCORNIA, S. , TISCORNIA,S.; KORENKO,V.; BETTUCCI,L

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

Cytospora chrysosperma y Fusicoccum eucalypti en tejidos sanos y con lesiones de troncos de Eucalyptus globulus en Uruguay (1999)

Resumen
TISCORNIA, S. , BETTUCCI, L., ALONSO, R. & TISCORNIA, S.

Evento: Regional
Descripción: III Congreso Latinoamericano de Micología
Ciudad: Caracas
Año del evento: 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Hongos endófitos de flor, fruto y semillas de Eucalyptus globulus : relación saprofítica o patogénica (1997)

Resumen
TISCORNIA, S. , TISCORNIA,S.; LUPO,S.; ALONSO,C.; BETTUCCI,L

Evento: Regional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Comparación de la mycobiota endofítica y asociada con lesiones en ramas de *Eucalyptus globulus* y *Eucalyptus grandis* (1997)

Resumen
TISCORNIA, S., BETTUCCI, L., ALONSO, R. & TISCORNIA, S., FERNANDEZ L.

Evento: Regional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen
TISCORNIA, S., LUPO, S., TISCORNIA, S., & BETTUCCI, L.

Evento: Nacional
Descripción: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Comparación de las comunidades endófitas en ramas de *Eucalyptus grandis* y *Eucalyptus globulus* (1997)

Resumen
TISCORNIA, S., FERNÁNDEZ, L.; TISCORNIA, S.; BETTUCCI, L.

Evento: Nacional
Descripción: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

. Comunidades de hongos endófitos de ramas y plántulas, y de hongos asociados con lesiones en ramas de *Eucalyptus globulus* provenientes de la zona oeste del Uruguay (1996)

Resumen
TISCORNIA, S., ALONSO, R.; TISCORNIA, S.

Evento: Nacional
Descripción: Encuentro de Jóvenes Biólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

"Comunidades endófitas en *Eucalyptus globulus* y *Eucalyptus grandis* patógenos potenciales y descomponedores eficientes" (1996)

Resumen
TISCORNIA, S., BETTUCCI, L., ALONSO, R. & TISCORNIA, S., TELECHEA, N.; ROLFO, M.; FERNÁNDEZ, L.

Evento: Regional

Descripción: II Simposio Iberoamericano Sobre Relación Hongo-Hospedero
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Estudio de la Actividad Antimicrobiana del Limoneno (1995)

Resumen
TISCORNIA, S., NEIROTTI, E.; TISCORNIA, S.; MOSCATELLI, M.

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 1995
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Influencia del Factor Killer en Fermentaciones Vínicas (1995)

Resumen
TISCORNIA, S., NEIROTTI, E.; TISCORNIA, S.; MOSCATELLI, M.

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 1995
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

Antagonismo en levaduras del género Saccharomyces fermentaciones mixtas (1993)

Resumen
TISCORNIA, S., NEIROTTI, E.; TISCORNIA, S.; MOSCATELLI, M., PEREZ, G.

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

Metabolismo del Fe en Gleophylum trabeum y su relación con la actividad depolimerizante de celulosa (1993)

Resumen
TISCORNIA, S., LOPRETTI, M.; MARTINEZ, E.; SCAFIEZZO, S., MOSCATELLI, M.; TISCORNIA, S.; MEDINA, K., MARTINO, A.; LOPEZ, E

Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas Rioplatenses de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1993
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / biotecnología
Medio de divulgación: Papel

Producción de ácidos orgánicos por tratamiento biotecnológico de residuos lignocelulósicos (1993)

Resumen
TISCORNIA, S., LOPRETTI, M.; MARTINEZ, E.; SCAFIEZZO, S., MOSCATELLI, M.; TISCORNIA, S.; MEDINA, K., MARTINO, A.; LOPEZ, E

Evento: Regional

Descripción: Tercer Simposio Brasileiro de la Química de Ligninas y otros Componentes de la Madera
Ciudad: Bello Horizonte
Año del evento: 1993
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / biotecnología
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Análisis de hongos presentes en muestras de Cannabis sp. (2017)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.
evaluar los hongos presentes en muestras de Cannabis
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 1
Duración: 1 mes
Palabras clave: Cannabis Cladosporium sp.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

INFORME SOBRE MUESTRAS DE LA PARROQUIA CRISTO OBRERO (2017)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., LUPO, S., BETTUCCI L.
Evaluar los microorganismos asociados con el deterioro de diferentes materiales de construcción de la Parroquia
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biodeterioro
Medio de divulgación: Papel

Evaluación del efecto del Vitasoil sobre la cantidad de bacterias y hongos en tres suelos de diferentes características. (2017)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., LUPO, S., ALONSO R., BETTUCCI L.
Evaluar el efecto del producto comercial Vitasoil sobre los microorganismos del suelo
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 3
Duración: 3 meses
Palabras clave: hongos bacterias vitasoil suelo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Análisis microbiológico de cartón utilizado para elaborar bandejas.(2 informes) (2014)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 7
Duración: 2 meses
Palabras clave: hongos bacterias cartón

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Microbiología

Análisis micológico de una muestra de suelo para determinar la presencia de Paecilomyces sp. y Trichoderma sp. (2014)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 1
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Análisis micológico de muestras de distintos sitios de la destilería Planta Capurro. ANCAP. (2013)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., ALONSO R., BETTUCCI L.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Palabras clave: Torula, Daudoinia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Selección de un agente de control biológico microbiano (Metarhizium anisopliae) para hormigas cortadoras (Acromyrmex spp.). (2013)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S., TISCORNIA, S., SÁNCHEZ, A., GIAMBERINI, P., PÉREZ, G., BETTUCCI L.

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

Número de páginas: 17
Duración: 8 meses
Palabras clave: Metarhizium anisopliae Acromyrmex spp.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Medio de divulgación: Papel

EVALUACIÓN DE LA COMPATIBILIDAD DE Metarhizium anisopliae CON EL INSECTICIDA Dragon Max. (2013)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., CORALLO, B., BETTUCCI L.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Palabras clave: Metarhizium anisopliae Permetrina piriproxifen
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Análisis de muestras de Eucalyptus maidenii (Determinación de la presencia de Phytophthora sp.) (2011)

Informe o Pericia técnica
LUPO, S., TISCORNIA, S., BETTUCCI L.
Detectar la presencia de Phytophthora sp. en plantas con síntomas en raíz y cuello.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 3
Duración: 1 mes
Palabras clave: Phytophthora sp.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Identificación del organismo causal de manchas en hojas de soja. Empresa Solari. San José. (2011)

Informe o Pericia técnica
LUPO,S , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 2
Duración: 1 mes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Identificación de los cultivos de hongos enviados por el LATU. (2010)

Informe o Pericia técnica
ALONSO R. , TISCORNIA, S. , BETTUCCI L.

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

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

Análisis micológico de composta (2010)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S. , SEGUÍ C.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Composta, hongos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Evaluación del efecto del producto PENERGETIC sobre la velocidad de degradación del rastrojo de maíz tratado con Hongos celulolíticos (2010)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Hongos celulolíticos, Penergetic
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Análisis micológico de vermicompost solicitado por un productor particular (2009)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay

Idioma: Español
Palabras clave: vermicompost
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Análisis micológico de muestras suelo mezclado con cáscara de arroz. Solicitado por la empresa Arrozur (2009)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas y té de composta pertenecientes a la empresa Zenda (5 informes) (2009)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas solicitado por el Instituto de Colonización (2009)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Análisis micológico de compostas y turbas pertenecientes a la empresa Zenda (5 informes) (2008)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Determinación de la presencia de Wallemia sebi en muestras de cacao. Empresa Durulte S.A. (2007)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., ALONSO R.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Wallemia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /
Medio de divulgación: Papel

Análisis de césped y suelo de un campo de golf perteneciente al hotel Sheraton en el Departamento de Colonia (2007)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Pythium
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas y te de compost provenientes del Centro Emmanuel (Colonia Valdense). (3 informes) (2007)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de muestras de semillas de pinus taeda. Empresa StoraEnso S.A (2007)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., ALONSO R.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: semillas Pinus
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de una muestra de contenido ruminal estacionado al aire libre. Solicitado por productor particular. (2007)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Rumen
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas, solicitado por diferentes productores (6 informes) (2006)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas provenientes del Centro Emmanuel (Colonia Valdense) (2005)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Determinación de Fusarium spp. en muestras de suelo, solicitado por un productor (2004)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: Fusarium
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis micológico de compostas, solicitado por diferentes productores (2 informes) (2004)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: composta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Análisis microbiológico de la composta. Control biológico de fitopatógenos de citrus. (3 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica
TISCORNIA, S., BETTUCCI L., LUPO,S, KORENKO V.

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras clave: citrus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Biocontrol de plagas: formulación de micoinsecticidas para una adecuada producción Agrícola (2011)

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

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Biocontrol de plagas: formulación de micoinsecticidas para una adecuada producción Agrícola
Número de páginas: 19
Institución Promotora/Financiadora: CSIC, Proyectos Co-financiados Universidad-Sector Productivo (Modalidad 1)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico
Información adicional: se realizaron 2 informes, 1 informe de avance presentado en 2010 y el informe final presentado en setiembre de 2011

Monitoreo fitosanitario en plantaciones de Pinus spp.: patógenos latentes y asociados a lesiones (2009)

ALONSO R., TISCORNIA, S., BETTUCCI L.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Monitoreo fitosanitario en plantaciones de Pinus spp.: patógenos latentes y asociados a lesiones
Institución Promotora/Financiadora: Financiado por PDT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Control biológico de plagas y enfermedades de cultivos realizados con fertilización natural (2007)

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Control biológico de plagas y enfermedades de cultivos realizados con fertilización natural

Institución Promotora/Financiadora: Donación de la empresa Branaa al laboratorio de Micología, Facultad de Ingeniería.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados (2006)

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados

Institución Promotora/Financiadora: Empresa Cieloverde

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Análisis microbiológico de la composta. Control biológico de fitopatógenos de citrus (2004)

LUPO,S , BETTUCCI L. , TISCORNIA, S. , KORENKO V.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Análisis microbiológico de la composta. Control biológico de fitopatógenos de citrus

Institución Promotora/Financiadora: Convenio entre el Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente, La Universidad de la República - Facultad de Ingeniería Grupo Micología y Empresa Sandupay.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Estudio fitopatológico en plantaciones de Eucalyptus globulus (2000)

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Estudio fitopatológico en plantaciones de Eucalyptus globulus

Institución Promotora/Financiadora: Financiado por Convenio con la empresa EUFORES S.A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Evaluación sanitaria de semillas de Eucalyptus grandis y Eucalyptus glóbulus (1998)

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Evaluación sanitaria de semillas de Eucalyptus grandis y Eucalyptus glóbulus

Institución Promotora/Financiadora: Financiado por la Dirección Forestal (Convenio MGAP - UR)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

ANII FONDO MARÍA VIÑAS (2015 / 2015)

Uruguay
ANII FONDO MARÍA VIÑAS
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

1 (un) cargo de Ayudante para el Dpto. de Protección Vegetal, Entomología y en el Laboratorio de Micología de la Facultad de Ciencias Ingeniería Gr. 1, 20 horas semanales.CARPETA Nro. 9540 (2015 / 2015)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de agronomía
PROVISIÓN POR CONTRATO. 20 horas semanales, a partir de la toma de posesión, (no antes del 15.02.15) y por un año, financiado con fondos extrapresupuestales del Proyecto FPTA 297, financiación 3.3, llavepresupuestal N° 256026192. La selección consistió en: - evaluación de méritos - prueba oral

1 (un) cargo de Ayudante para el Dpto. de Protección Vegetal, Entomología y en el Laboratorio de Ecología del Instituto Clemente Estable Gr. 1, 20 horas semanales. CARPETA Nro. 9541 (2015 / 2015)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de agronomía
PROVISIÓN POR CONTRATO. 20 horas semanales, a partir de la toma de posesión, y por un año, financiado con fondos extrapresupuestales del Proyecto FPTA 297, financiación 3.3, llave presupuestal N° 256026192. La selección consistió en: - evaluación de méritos - prueba oral

LLlamado de un grado 1 de la Sección Micología (2014 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias

JURADO DE TESIS

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Comunidades fúngicas asociadas al mantillo en estadios iniciales de descomposición del Guayabo Blanco (*Eugenia uruguayensis*) (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: César García
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Hongos endófitos hojarasca descomposición
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Selección de cepas de *Trichoderma* sp. antagonistas del patógeno de sorgo *Fusarium nygamai* (2012)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Belén Corallo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: *Trichoderma*, *Fusarium*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Hongos endófitos asociados a estructuras reproductivas del Guayabo Blanco (*Eugenia uruguayensis*); producción de enzimas y metabolitos bioactivos (2012)

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

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
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: celulasas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Ascendida a Investigador Nivel 1 del Sistema Nacional de Investigadores. (2014)

(Nacional)
ANII

Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores como Candidato a Investigador en la categoría Investigador Activo (2010)

(Nacional)
ANII

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XXV Congreso de la Sociedad Chilena de Fitopatología, XIX Congreso latinoamericano de Fitopatología, LVII APS Caribbean Division Meeting (2017)

Congreso
Podredumbre de uva Tannat por Botrytis cinerea: evaluación de estrategias de manejo para su control
Chile
Tipo de participación: Poster
Palabras Clave: Botrytis uvas manejo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Viticultura

IX Congreso Latinoamericano de Micología (2017)

Congreso
Caracterización molecular de cepas de Botrytis cinerea de uvas de la variedad Tannat.
Perú
Tipo de participación: Poster
Palabras Clave: Botrytis uvas tannat
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso
Evaluación in vitro del efecto fungicida de distintos productos sobre Botrytis cinerea.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Palabras Clave: Botrycidas efecto antifúngico Botrytis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso
Especies de Fusarium asociadas a granos de sorgo en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 10
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso
Control biológico de *Diaphorina citri* con *Metarhizium anisopliae* y *Beauveria bassiana* en condiciones de semicampo
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 10
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

VIII Congreso Brasileiro de Micología (2016)

Congreso
SELECCIÓN DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA EL CONTROL BIOLÓGICO DE DIAPHORINA CITRI
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 10
Palabras Clave: Control biológico *Diaphorina citri* *Beauveria* *Metarhizium*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

VIII Congreso Latinoamericano de Micología (2014)

Congreso
Control biológico de *Fusarium nygamai* en sorgo con *Trichoderma* spp. y bacterias
Colombia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología
Palabras Clave: Control biológico *Fusarium* *Trichoderma* *Bacillus* sorgo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

X ENCUENTRO NACIONAL DE MICROBIÓLOGOS (2013)

Encuentro
Producción de enzimas y metabolitos con bioactividad provenientes de hongos endófitos asociados a *Eugenia uruguayensis*.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SOCIEDAD URUGUAYA DE MICROBIOLOGÍA
Palabras Clave: endófitos, antibiosis, *Lophiostoma*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Segunda Jornada Bianual de Fitopatología (2012)

Encuentro
Segunda Jornada Bianual de Fitopatología
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología
Palabras Clave: *Phomopsis*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

III Taller Uruguayo de Agentes microbianos de Control Biológico, (2011)

Taller
Control biológico de hormigas cortadoras mediante el uso de hongos entomopatógenos.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

III Taller Uruguayo de Agentes microbianos de Control Biológico (2011)

Taller
Efecto del peletizado de semillas de sorgo dulce con *Trichoderma* sp. para el control de *Fusarium*

nygamai.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VII Congreso Latinoamericano de Micología (2011)

Congreso
Estudio de hongos endófitos asociados a estructuras vegetativas y reproductivas de *Eugenia uruguayensis* y producción de metabolitos bioactivos.
Costa Rica
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología
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: Otros
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología
exposición oral

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso
Selección de cepas de *Trichoderma* sp. antagonistas del patógeno de sorgo *Fusarium nygamai*
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso
Selección de cepas fúngicas con capacidad celulolítica sobre bagazo de caña y residuos agrícolas
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: asociación latinoamericana de Micología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Jornada Anual de Fitopatología (2010)

Encuentro
Jornada Anual de Fitopatología
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Jornada técnica: protección forestal (2009)

Encuentro
Problemas fitosanitarios en plantaciones de *Pinus* spp.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Estación INIA Las Brujas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología
Serie de actividades de difusión

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

Taller
Evaluación de bacterias endófitas de trigo y cebada para el control de *Fusarium graminearum*
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Congreso
Composición fúngica de compostas elaboradas con pelos de curtiembre
Argentina
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2008)

Encuentro
Contaminación con *Wallemia sebi* en productos elaborados con cacao
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

II Simposio Iberoamericano del *Eucalyptus globulus* (2006)

Simposio
Control biológico de *Cylindrocladium* y *Botrytis* provenientes de viveros de *Eucalyptus globulus* en
Uruguay
España
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Simposio de recursos genéticos para América Latina y el Caribe (2005)

Simposio
Selección de antagonistas para el control biológico de *Fusarium graminearum* y *Fusarium oxysporum*
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2005)

Congreso
Control biológico de hongos fitopatógenos
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Congreso
Hongos endófitos en troncos de árboles en pie de *Eucalyptus* spp
Brasil
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Encuentro
Evaluación de la presencia de microorganismos y nematodos fitopatógenos en compostas
Uruguay

Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

III Congreso Latinoamericano de Micología (1999)

Congreso
Cytospora chrysosperma y Fusicoccum eucalypti en tejidos sanos y con lesiones de troncos de Eucalyptus globulus en Uruguay
Venezuela
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología (1997)

Congreso
Hongos endófitos de flor, fruto y semillas de Eucalyptus globulus : relación saprofítica o patogénica
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1997)

Congreso
Evolución espacio-temporal de hongos endófitos en Eucalyptus globulus
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1997)

Congreso
Comparación de las comunidades endófitas en ramas de Eucalyptus grandis y Eucalyptus globulus
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología (1997)

Congreso
Comparación de la microbiota endófitica y asociada con lesiones en ramas de Eucalyptus globulus y Eucalyptus grandis
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

II Simposio Iberoamericano Sobre Relación Hongo-Hospedero (1996)

Simposio
Comunidades endófitas en Eucalyptus globulus y Eucalyptus grandis patógenos potenciales y descomponedores eficientes
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

Encuentro de Jóvenes Biólogos (1996)

Encuentro
Comunidades de hongos endófitos de ramas y plántulas, y de hongos asociados con lesiones en ramas de Eucalyptus globulus provenientes de la zona oeste del Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:

VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)

Congreso

Estudio de la Actividad Antimicrobiana del Limoneno

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

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

VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)

Congreso

Influencia del Factor Killer en Fermentaciones Vínicas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

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

Tercer Simposio Brasileiro de la Química de Ligninas y otros Componentes de la Madera (1993)

Simposio

Producción de ácidos orgánicos por tratamiento biotecnológico de residuos lignocelulósicos

Brasil

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

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

II Jornadas Rioplatenses de Microbiología (1993)

Congreso

Antagonismo en levaduras del género *Saccharomyces* fermentaciones mixtas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

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

II Jornadas Rioplatenses de Microbiología (1993)

Congreso

Metabolismo del Fe en *Gleophyllum trabeum* y su relación con la actividad depolimerizante de celulosa

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

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

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Comunidades fúngicas asociadas al mantillo en estadios iniciales de descomposición del Guayabo Blanco (*Eugenia uruguayensis*) (2015)

Candidato: César García

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

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

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Hongos endófitos hojarasca descomposición saprófitos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Ecología microbiana

Indicadores de producción

Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo	16
Trabajos en eventos	37
PRODUCCIÓN TÉCNICA	35
Trabajos técnicos	28
Otros tipos	7
EVALUACIONES	10
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	6
FORMACIÓN RRHH	4
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	3
Tesis/Monografía de grado	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1