



SEBASTIÁN MARTÍNEZ  
KOPP  
Ing. Agr.



[smartinez@inia.org.uy](mailto:smartinez@inia.org.uy)  
<http://www.inia.uy>

Ruta 8, Km 281, CP 33000  
Treinta y Tres, Uruguay  
4452 2023

SNI

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

Fecha de publicación: 03/12/2025  
Última actualización: 03/09/2025

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Treinta y Tres / Laboratorio de Patología Vegetal / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Treinta y Tres / Sector Gobierno/Público

Dirección: Ruta 8, Km 281 / 33000

País: Uruguay / Treinta y Tres / Treinta y Tres

Teléfono: 44522023

Correo electrónico/Sitio Web: [smartinez@inia.org.uy](mailto:smartinez@inia.org.uy)

<http://www.inia.org.uy/online/site/1648211.php>

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2009 - 2014)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Comunidades de Basidiomycetes lignícolas en bosques nativos de Uruguay y factores que condicionan su composición

Tutor/es: Lina Bettucci

Obtención del título: 2014

Palabras Clave: Biodiversidad Agaricomycotina

Areas de conocimiento:

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

#### GRADO

##### Ingeniero Agrónomo (1991 - 1999)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Comunidad de hongos endófitos en Citrus sinensis

Tutor/es: Lina Bettucci

Obtención del título: 2008

Palabras Clave: Fitopatología Citrus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

### Formación complementaria

#### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### Identificación de los principales patógenos que afectan el cultivo de arroz en América Latina (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro Internacional de Agricultura Tropical , Colombia

Palabras Clave: Rhizoctonia Pyricularia Burkholderia

Áreas de conocimiento:

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

**Fitoplancton de aguas continentales: biología y ecología (01/2008 - 01/2008)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
40 horas

Palabras Clave: Ecología Algas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Limnología

**Training course on edible mushroom technology for developing countries (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Asia Pacific Edible Mushroom Training Center, Fuzhou , China

Palabras Clave: Pleurotus Shiitake Agaricus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Cladismo, Aplicación en Biología Evolutiva y Biogeografía (01/1997 - 01/1997)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
40 horas

Palabras Clave: Filogenia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

**Introducción a la Sistemática Filogenética (01/1995 - 01/1995)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
28 horas

Palabras Clave: Filogenia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática

**Biología de hongos: saprofitismo y parasitismo en plantaciones forestales (01/2002)**

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Protección Forestal

**Capacitación en hongos comestibles (01/2001)**

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

Palabras Clave: Pleurotus Shiitake Agaricus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**La genética en la biotecnología (01/2000)**

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

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Biotecnología Industrial / Métodos Moleculares

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**8th International Rice Blast Conference (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sichuan Agricultural University, China

Palabras Clave: Pyricularia oryzae Arroz

Áreas de conocimiento:

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

**XIX International Plant Protection Congress (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ICRISAT, India

Palabras Clave: Fitopatología Entomología

Areas de conocimiento:

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

**5th International Rice Congress (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Rice Research Institute, Singapur

Areas de conocimiento:

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

**11th International Mycological Congress (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Mycological Association, Puerto Rico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

**IX Congreso Latinoamericano de Micología (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Micología, Perú

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

**7th International Rice Blast Conference (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IRRI, Filipinas

Palabras Clave: *Pyricularia oryzae*

Areas de conocimiento:

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

**Congreso Internacional de Fitopatología (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Fitopatología - American Phytopathological Society, México

Palabras Clave: Ciudad de México

Areas de conocimiento:

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

**XVIII International Plant Protection Congress (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Association for the Plant Protection Sciences, Alemania

Palabras Clave: IPPC2015

Areas de conocimiento:

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

**4th International Rice Congress (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IRRI, Tailandia

Palabras Clave: Arroz

Areas de conocimiento:

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

**XXII Congreso Peruano y XVII Congreso Latinoamericano de Fitopatología (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Fitopatología, Perú

Palabras Clave: Patología Vegetal

Areas de conocimiento:

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

#### **5° Simposio de Arroz Irrigado: Uso sustentável de várzeas (2012)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Universidad Federal de Santa María, Brasil

Palabras Clave: Arroz Soja Fertilidad de suelos

Areas de conocimiento:

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

#### **Segunda Jornada Bianual de la SUFIT (2012)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología, Uruguay

Palabras Clave: Protección Vegetal Intensificación de cultivos

Areas de conocimiento:

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

#### **7th Australasian Soilborne Diseases Symposium (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Australasian Plant Pathology Society, Australia

Palabras Clave: Sclerotium Rhizoctonia

Areas de conocimiento:

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

#### **Impacto ambiental de la adopción del arroz resistente a las imidazolinonas en sistemas productivos contrastantes de América Latina (2011)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA Treinta y Tres, Uruguay

Palabras Clave: Malezas Arroz Imidazolinonas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivo de Arroz

#### **VI Congresso Brasileiro de Micología (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Micología, Brasil

Palabras Clave: Basidiomycota

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### **4th International Colloquium on Eucalyptus Pulp (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Unidad de Desarrollo Tecnológico, Expocorma, Concepción, Chile

Palabras Clave: Biotecnología Celulosa

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Bioingeniería

#### **Jornada Técnica: Protección Forestal (2009)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: INIA Las Brujas, Uruguay

Palabras Clave: Patología Forestal

Areas de conocimiento:

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

#### **Seminario de Actualización Técnica en Manejo de enfermedades y plagas forestales (2007)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA Tacuarembó, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Protección Forestal

#### **Tercer Encuentro de Jóvenes Biólogos (2004)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Pedeciba - Fac. Ciencias, Uruguay

Areas de conocimiento:

**VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Soc. Uruguaya de Microbiología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

**VII Reunión de Controle Biológico de Fitopatógenos (2001)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Embrapa - Universidade Federal de Santa María, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Control Biológico

**Segundo Encuentro de Jóvenes Biólogos (2000)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Pedeciba - Fac. Ciencias, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

**IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología (1997)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUFIT, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**Encuentro de Jóvenes Biólogos (1996)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Pedeciba - Fac. Ciencias, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

## Idiomas

**Inglés**

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

**Portugués**

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

## Áreas de actuación

**CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

**CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

**CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Micología

**CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Integrado de Enfermedades en el Cultivo de Arroz

**CIENCIAS AGRÍCOLAS**

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

## Actuación profesional

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

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Otro (08/2016 - a la fecha)**

Investigador Grado 3 1 hora semanal

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

Comisión Académica de Posgrado

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Otro (11/2015 - a la fecha)**

Categoría 2 Académicos 1 hora semanal

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

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

Facultad de Agronomía / EEMAC

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Profesor visitante (04/2019 - 04/2019)**

10 horas semanales

Escalafón: Docente

Cargo: Honorario

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY**

INIA Treinta y Tres / Laboratorio de Protección Vegetal

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Funcionario/Empleado (01/2011 - 12/2016)** Trabajo relevante

Investigador Adjunto 44 horas semanales

**Funcionario/Empleado (01/2017 - a la fecha)**

Investigador Principal 44 horas semanales / Dedicación total

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

**Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades del Arroz (01/2011 - 08/2015 )**

Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades del Arroz

44 horas semanales

INIA Treinta y Tres, Laboratorio de Patología Vegetal , Coordinador o Responsable

Equipo: L CASALES, F ESCALANTE

Palabras clave: Sclerotium Rhizoctonia Pyricularia oryzae

Áreas de conocimiento:

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Mejoramiento genético de arroz (09/2018 - a la fecha)**

Mejoramiento genético de arroz (INIA AZ\_35), obtención de nuevos cultivares de arroz para cultivo en las condiciones de Uruguay.

5 horas semanales

INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

INIA Treinta y Tres, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Fernando Perez de Vida , Federico MOLINA CASELLA , Juan Rosas , Sebastián MARTÍNEZ KOPP

Palabras clave: cultivares resistencia a enfermedades rendimiento arroz

Areas de conocimiento:

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

### **Alternativas sustentables para el manejo de la chinche del tallo del arroz *Tibraca limbativentris* (06/2022 - a la fecha)**

Código: FMV\_1\_2021\_1\_166790 Alternativas sustentables para el manejo de la chinche del tallo del arroz *Tibraca limbativentris*

3 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S MARTÍNEZ , María Eugenia Lorenzo Larregui (Responsable) , Claudia Elizabeth MARCHESI GYERMAN , Leticia Verónica BAO FONTES (Responsable)

Areas de conocimiento:

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

### **Diversidad fúngica en suelos de rotaciones arroceras bajo diferentes sistemas y manejo agrícola, con especial referencia a especies de *Trichoderma* (03/2025 - a la fecha)**

Diversidad fúngica en suelos de rotaciones arroceras bajo diferentes sistemas y manejo agrícola, con especial referencia a especies de *Trichoderma*

5 horas semanales

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S MARTÍNEZ (Responsable) , TISCORNIA, S. (Responsable) , LUPO, S

Areas de conocimiento:

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

### **Indicadores biológicos de calidad de suelos en rotaciones arroceras de intensidad variable (11/2020 - a la fecha)**

Estudio de la calidad de suelos arroceros bajo rotaciones con otros cultivos y pasturas en términos de indicadores biológicos, principalmente de fauna edáfica (artrópodos, oligoquetos, etc.), microbiología y vegetación.

10 horas semanales

INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha  
RRHH formados en el proyecto:  
Maestría/Magister:1  
Doctorado:1  
Financiación:  
INIA Treinta y Tres, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: Sebastián MARTÍNEZ KOPP , L BAO , A Rodríguez , M Benamú , L García  
Palabras clave: artrópodos microbiología indicadores biológicos arroz rotaciones  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Indicadores biológicos

**FSA\_PI\_2018\_1\_148630 Evaluación del impacto ecotoxicológico de los fitosanitarios utilizados en rotaciones arroceras contrastantes (07/2019 - 11/2023 )**

Programa INNOVAGRO 2018-2022: Evaluación de la sostenibilidad ambiental de sistemas de producción arroceros de intensidad variable  
5 horas semanales  
INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Maestría/Magister:2  
Financiación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S MARTÍNEZ , PÉREZ-PARADA A. , CARRASCO-LETELIER, L. , Luis Fernando Gavidia Cálizarcia , José Terra , Alonso, Beatriz , ROEL, A. , Claudia Marchesi , Carlos Saizar  
Palabras clave: arroz plaguicidas rotaciones arroceras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecotoxicología

**Diversidad de microorganismos en suelos arroceros (02/2020 - 12/2021 )**

Proyecto AZ\_40 Diversidad de microorganismos en suelos arroceros. Estudio de las comunidades microbianas mediante secuenciación de genes 16S/18/ITS en muestras de suelo del Experimento de rotaciones arroceras de Paso de la Laguna.  
5 horas semanales  
INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Financiación:  
INIA Treinta y Tres, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S MARTÍNEZ , F Escalante  
Palabras clave: metagenomica bacterias hongos protistas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Microbiología de suelos

**Manejo integrado de arroz para alta productividad (01/2017 - 08/2019 )**

Proyecto sobre implementación de medidas de manejo del cultivo arroz para alto rendimiento.  
10 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Maestría/Magister:2  
Financiación:  
INIA, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S MARTÍNEZ , C Marchesi , G Carracelas , J Castillo , N Saldain  
Palabras clave: Malezas Enfermedades Fertilización Riego Plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo del cultivo

**Diseño de un índice de salud del suelo para la toma de decisiones en la siembra de soja (10/2014 -**

**12/2016)**

Proyecto Innovagro FSA12444 ¿Diseño de un índice de salud del suelo para la toma de decisiones en la siembra de soja?, financiado por ANII.

5 horas semanales

INIA Treinta y Tres, Laboratorio de Patología Vegetal

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S MARTÍNEZ, C PÉREZ, P VAZ (Responsable), S STEWART

Palabras clave: Pythium

Áreas de conocimiento:

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

**Título de la Propuesta: Manejo responsable de agroquímicos y su impacto en el medio ambiente: lo que hay que saber (12/2014 - 12/2016)**

Concientizar a la población del departamento de Treinta y Tres en general sobre el manejo responsable de agroquímicos y sus efectos sobre el medio ambiente.

2 horas semanales

INIA Treinta y Tres, Laboratorio de Patología Vegetal

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S MARTÍNEZ, WALTER AYALA, F PEREZ, QUIÑONES DELLEPIANE, A.

Palabras clave: Medio Ambiente

Áreas de conocimiento:

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

**Mapeo asociativo en arroz (10/2011 - 12/2014)**

Mapeo asociativo para la identificación de marcadores asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades en la población de mejoramiento de arroz de INIA.

8 horas semanales

INIA Treinta y Tres, Laboratorio de Patología Vegetal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: S MARTÍNEZ, F. PÉREZ, P. BLANCO, F. MOLINA, V BONECARRERE (Responsable), S GARAYCOCHEA

Palabras clave: QTL Bioinformática

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Mapeo genómico

**Seguimiento de poblaciones de insectos plaga (01/2012 - 12/2014)**

5 horas semanales

INIA Treinta y Tres, Laboratorio de Patología Vegetal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: S MARTÍNEZ, S. ZERBINO (Responsable), N. CASCO

Palabras clave: Eutheola humilis

Áreas de conocimiento:

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

**Caracterización y control de enfermedades en arroz (10/2011 - 09/2014)**

20 horas semanales

INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
En Marcha  
RRHH formados en el proyecto:  
Especialización:1  
Equipo: F. PÉREZ , S MARTÍNEZ (Responsable) , P. BLANCO , V BONECARRERE  
Palabras clave: Fitopatología Arroz Pyricularia oryzae Rhizoctonia spp.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

**Desarrollo de híbridos de arroz en consorcio con CIAT, FLAR y otras instituciones de investigación (10/2011 - 09/2014 )**

5 horas semanales  
INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Equipo: S MARTÍNEZ , F. PÉREZ , P. BLANCO (Responsable) , F. MOLINA , A PEREIRA , G CARRACELAS  
Palabras clave: Mejoramiento genético  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitotecnia

**Validación tecnológica en cultivos comerciales de soja en sistemas arroceros del Este (10/2012 - 07/2014 )**

5 horas semanales  
INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Extensión  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Equipo: G. CANTOU , J. CASTILLO , J. TERRA (Responsable) , S MARTÍNEZ  
Palabras clave: Soja Manejo de cultivo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivo de soja

**Eficiencia de utilización de nitrógeno y semilla en el cultivo de arroz (10/2011 - 09/2013 )**

5 horas semanales  
INIA Treinta y Tres , Laboratorio de Patología Vegetal  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Equipo: J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , C. MARCHESI , R. MÉNDEZ (Responsable)  
Palabras clave: L5502 Fuente N  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Arroz

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

Facultad de Agronomía

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (05/2011 - 05/2011)**

3 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Honorario

**Profesor visitante (05/2010 - 05/2010)**

2 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Ingeniero Agrónomo (05/2012 - 05/2012 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Curso de Arroz, 3 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

#### **Ingeniero Agrónomo (05/2011 - 05/2011 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Principales Enfermedades y Plagas del Cultivo de Arroz, 3 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Arroz

#### **Ingeniero Agrónomo OP Forestal (05/2010 - 05/2010 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Identificación y manejo de enfermedades de Eucalyptus, 2 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología

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

Facultad de Ciencias

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (01/2010 - 12/2010)**

Ayudante 20 horas semanales  
Prórroga  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

#### **Funcionario/Empleado (01/2006 - 12/2009)**

Ayudante 20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

#### **Funcionario/Empleado (05/2002 - 12/2005)**

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

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### **Diversidad de Basidiomycetes descomponedores de madera de Uruguay (05/2002 - 12/2010 )**

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología , Integrante del equipo  
Equipo: S MARTÍNEZ  
Palabras clave: Taxonomía Basidiomycota  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Sistemática

### **Cultivo de hongos comestibles (05/2002 - 12/2010 )**

5 horas semanales  
Laboratorio de Micología, Facultad de Ciencias , Integrante del equipo  
Equipo:  
Palabras clave: Pleurotus Shiitake Agaricus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Hongos Comestibles

### **Hongos patógenos de árboles frutales (06/2007 - 12/2010 )**

5 horas semanales  
Laboratorio de Micología, Facultad de Ciencias , Integrante del equipo  
Equipo:  
Palabras clave: Esca Cancros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

#### **Biocontrol de plagas: formulación de micoinsectidas para una adecuada producción agrícola (11/2009 - 12/2010 )**

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología  
Otra  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S LUPO , S TISCORNIA (Responsable) , A MIONETTO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI  
Palabras clave: Biocontrol Metarhizium Beauveria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control Biológico

#### **Monitoreo fitosanitario en plantaciones de Pinus spp.: patógenos latentes y asociados a lesiones (11/2008 - 04/2009 )**

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: S TISCORNIA , R ALONSO (Responsable) , L BETTUCCI  
Palabras clave: Endófitos Pino  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

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

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología  
Desarrollo

Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: L BETTUCCI (Responsable) , G PÉREZ , S LUPO  
Palabras clave: Inocutis Descomposición madera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

**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 )**

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: G PÉREZ , L BETTUCCI (Responsable) , F RIVAS , S LUPO  
Palabras clave: Basidiomycetes Descomposición madera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

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

10 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micología  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: R ALONSO , L BETTUCCI (Responsable) , S LUPO  
Palabras clave: Tocones Control Biológico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

**DOCENCIA**

**Licenciatura en Biología (08/2010 - 12/2010 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Biología Vegetal, 4 horas, Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**Licenciatura en Biología (08/2010 - 08/2010 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Basidiomycetes, 4 horas, Teórico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2006 - 12/2009 )**

Grado  
  
Asignaturas:  
Biología Vegetal, 7 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) (06/2009 - 07/2009 )**

Maestría  
Invitado

Asignaturas:

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Biotecnología

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (05/2002 - 12/2005 )**

Grado

Asignaturas:

Biología Vegetal, 7 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2003 - 12/2003 )**

Grado

Asignaturas:

Seminario de Introducción a la Biología - Fisiología y cultivo de hongos comestibles, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fisiología de Hongos

#### **Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2003 - 03/2003 )**

Maestría

Asignaturas:

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

Áreas de conocimiento:

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

### **EXTENSIÓN**

#### **Capacitación en hongos comestibles (07/2005 - 11/2005 )**

Facultad de Ciencias, Extensión

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Hongos Comestibles

#### **Capacitación en hongos comestibles (03/2005 - 07/2005 )**

Facultad de Ciencias, Extensión

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Hongos Comestibles

#### **Capacitación en hongos comestibles (06/2004 - 10/2004 )**

Facultad de Ciencias, Extensión

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Cultivo de Hongos

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

Facultad de Ingeniería

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (06/2007 - 08/2008)**

Ayudante 20 horas semanales

Contratado por Concurso Proyecto INIA FPTA 237 Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid

Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Becario (05/2001 - 04/2002)**

Becario Técnico G1 20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Becario (07/1998 - 05/2001)**

Becario Técnico G1 20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid (06/2007 - 08/2008)**

20 horas semanales  
Instituto de Ingeniería Química, Laboratorio de Micología  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Maestría/Magister:1  
Equipo: S LUPO (Responsable), L BETTUCCI, E ABREO  
Palabras clave: Vid hongos de madera Esca  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

**Identificación de los principales fitopatógenos en Citrus spp. (06/2000 - 12/2002)**

10 horas semanales  
Instituto de Ingeniería Química, Laboratorio de Micología  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: S LUPO, L BETTUCCI (Responsable)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

**Determinación y cuantificación de Pythium y Phytophthora en suelos agrícolas (01/2000 - 05/2001)**

20 horas semanales  
Instituto de Ingeniería Química, Laboratorio de Micología  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: S LUPO, L BETTUCCI (Responsable)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

**CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 8 horas  
Carga horaria de investigación: 12 horas  
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas  
Carga horaria de extensión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

Los temas centrales de mis actividades de investigación actual se encuentran vinculados a: 1) protección vegetal (micología, fitopatología), principalmente en taxonomía, sistemática y biodiversidad de hongos, entre ellos Basidiomycetes y diversos hongos patógenos en cultivos. Los grupos en los cuales más he profundizado es en hongos xilófilos y patógenos de arroz y pasturas. Actualmente mis actividades se centran en patología de arroz, como estudio de biología (diversidad, evolución), manejo (fertilización, control químico) y mejoramiento por resistencia de los principales patógenos (*Pyricularia oryzae*, *Nakataea oryzae* y *Rhizoctonia* spp.) del cultivo y el manejo integrado de éstos; 2) diversidad de artrópodos de importancia en el cultivo de arroz, (sobre todo en rotaciones arroceras con pasturas y otros cultivos), principalmente centrado en diversidad de artrópodos, comunidades de artrópodos en el cultivo, indicadores biológicos e insectos plaga de arroz; y 3) microbiología de suelos arroceros, sobre todo en el estudio de comunidades de microorganismos y factores que los determinan, descomposición de residuos y reciclaje de nutrientes y calidad y biodiversidad de suelos arroceros.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Glyphosate behavior in rice paddy fields across different rotation systems (Completo, 2025)**

BEATRIZ ALONSO VIGNOLA, ANGEL MANUEL SEGURA, LUCÍA PAREJA, SEBASTIÁN MARTÍNEZ, ALVARO ROEL, JOSÉ TERRA, LEONIDAS CARRASCO-LETÉLIER, ANDRÉS PÉREZ-PARADA

Science of the Total Environment, v.: 995 p.:180069 2025

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 00489697

E-ISSN: 18791026

DOI: [10.1016/j.scitotenv.2025.180069](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2025.180069)

<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2025.180069>

Scopus<sup>®</sup>

##### **Protist community structure and functional diversity in soils of rice rotations with crops and pastures (Completo, 2025)**

S MARTÍNEZ

Applied Soil Ecology, v.: 213 106310, 2025

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09291393

DOI: [10.1016/j.apsoil.2025.106310](https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2025.106310)

<https://www.sciencedirect.com/journal/applied-soil-ecology>

WEB OF SCIENCE™ Scopus<sup>®</sup>

##### **A Reevaluation of Phylogenomic Data Reveals that Current Understanding in Wheat Blast Population Biology and Epidemiology Is Obfuscated by Oversights in Population Sampling (Completo, 2024)**

MARK L. FARMAN, JOAO P. ASCARI, MOSTAFA RAHNAMA, EMERSON M. DEL PONTE, KERRY F. PEDLEY, SEBASTIÁN MARTINEZ, JOSÉ MAURÍCIO C. FERNANDES, BARBARA VALENT

Phytopathology, v.: 114 p.:220 - 225, 2024

Palabras clave: Magnaporthe oryzae phylogenetics

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: United states

E-ISSN: 0031949X

DOI: [10.1094/phyto-01-23-0025-r](https://doi.org/10.1094/phyto-01-23-0025-r)

<http://dx.doi.org/10.1094/phyto-01-23-0025-r>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Soil microbial community structure in rice rotation systems with crops and pastures in temperate Uruguay (Completo, 2023)**

S MARTÍNEZ

Applied Soil Ecology, v.: 188 104929 , p.:1 - 11, 2023

Palabras clave: Bacteria Cover crops Fungi Long-term experiment Sustainable agriculture

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09291393

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2023.104929>

<https://www.sciencedirect.com/journal/applied-soil-ecology>

Scopus®

**Stem and sheath diseases and yield response of irrigated rice rotation systems with different intensification levels (Completo, 2023)** Trabajo relevante

SEBASTIÁN MARTÍNEZ KOPP

Plant Disease, v.: 107 5 , p.:1593 - 1601, 2023

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: United states

E-ISSN: 01912917

DOI: [10.1094/pdis-09-22-2123-re](https://doi.org/10.1094/pdis-09-22-2123-re)

<http://dx.doi.org/10.1094/pdis-09-22-2123-re>

Scopus®

**Consolidating twenty-three years of historical data from an irrigated subtropical rice breeding program in Uruguay (Completo, 2023)**

INÉS REBOLLO , SHEILA SCHEFFEL , PEDRO BLANCO , FEDERICO MOLINA , SEBASTIÁN MARTÍNEZ , GONZALO CARRACELAS , IGNACIO AGUILAR , FERNANDO PÉREZ DE VIDA , JUAN EDUARDO ROSAS

Crop Science, p.:1 - 16, 2023

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 0011183X

E-ISSN: 14350653

DOI: [10.1002/csc2.20955](https://doi.org/10.1002/csc2.20955)

<http://dx.doi.org/10.1002/csc2.20955>

Scopus®

**Recent co-evolution of two pandemic plant diseases in a multi-hybrid swarm (Completo, 2023)**

MOSTAFA RAHNAMA , BRADFORD CONDON , JOÃO P. ASCARI , JULIAN R. DUPUIS , EMERSON M. DEL PONTE , KERRY F. PEDLEY , SEBASTIÁN MARTINEZ , BARBARA VALENT , MARK L. FARMAN

Nature Ecology & Evolution, v.: 7 p.:2055 - 2066, 2023

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

E-ISSN: 2397334X

DOI: [10.1038/s41559-023-02237-z](https://doi.org/10.1038/s41559-023-02237-z)

<http://dx.doi.org/10.1038/s41559-023-02237-z>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Neotropical Studies on Hymenochaetaceae: Unveiling the diversity and endemism of Phellinotus (Completo, 2022)**

Carlos Salvador-Montoya , Samuel G. Elias , Orlando F. Popoff , Gerardo L. Robledo , Carlos Urcelay , Aristóteles Góes-Neto , S MARTÍNEZ , Elisandro R. Drechsler-Santos

Journal of Fungi, v.: 8 216 , p.:1 - 34, 2022

Palabras clave: three new taxa;endemic fungi; phylogenetic lineages;SDTF species; taxonomy; xanthocroic polypores

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Diversidad

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 2309608X

DOI: [10.3390/jof8030216](https://doi.org/10.3390/jof8030216)

<https://www.mdpi.com/journal/jof>

Scopus<sup>®</sup>

#### **Stem rot management by Nitrogen and Potassium fertilization and effect on grain yield and quality of rice in Uruguay (Completo, 2021)**

S MARTÍNEZ

Canadian Journal of Plant Pathology, v.: 43 6 , p.:783 - 793, 2021

Palabras clave: fertilization fungicide Nakataea oryzae Oryza sativa potassium phosphite Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canada

ISSN: 07060661

E-ISSN: 17152992

DOI: [10.1080/07060661.2021.1922939](https://doi.org/10.1080/07060661.2021.1922939)

<https://www.tandfonline.com/toc/tcjp20/current>

Scopus<sup>®</sup>

#### **Aquatic macroinvertebrates in Uruguayan rice agroecosystem (Completo, 2021)**

LETICIA BAO , SEBASTIÁN MARTÍNEZ , MÓNICA CADENAZZI , MÓNICA URRUTIA , LUCÍA SEIJAS , ENRIQUE CASTIGLIONI

Biodiversity Data Journal, v.: 9 2021

Palabras clave: biodiversity bio-indicators water quality

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Invertebrados acuáticos

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 13142836

E-ISSN: 13142828

DOI: [10.3897/bdj.9.e60745](https://doi.org/10.3897/bdj.9.e60745)

<http://dx.doi.org/10.3897/bdj.9.e60745>

WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

#### **Experimental assessment of trophic ecology in a generalist spider predator: Implications for biocontrol in Uruguayan crops (Completo, 2021)**

GARCÍA, L. F , E NUÑEZ , Lacava M , H SILVA , S MARTÍNEZ , J PETILLON

Zeitschrift für Angewandte Entomologie, v.: 145 p.:82 - 91, 2021

Palabras clave: behavioural sequence biological control conditional prey acceptance rice soybean wolf spider

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00442240

DOI: [10.1111/jen.12811](https://doi.org/10.1111/jen.12811)

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/jen.12811>

#### **Epistasis and Quantitative Resistance to Pyricularia oryzae Revealed by GWAS in Advanced Rice Breeding Populations (Completo, 2020)**

J ROSAS , M ESCOBAR , S MARTÍNEZ , P BLANCO , F PÉREZ , G QUERO , GUTIERREZ, L. , V BONNECARRERE

Agriculture, v.: 10 2 622, p.:1 - 16, 2020

Palabras clave: leaf blast gwas Pyricularia oryzae qtl qtl by qtl interaction QTL by genetic background interaction Magnaporthe oryzae

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitomejoramiento

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

E-ISSN: 20770472

DOI: [10.3390/agriculture10120622](https://doi.org/10.3390/agriculture10120622)

<https://www.mdpi.com/journal/agriculture>

Scopus

**First records of *Sepedonea lindneri* (Hendel, 1932) and *Protodictya lilloana* Steyskal, 1953 (Diptera, Sciomyzidae) from Uruguay with an overview on their biology (Completo, 2019)**

L BAO , E CASTIGLIONI , S MARTÍNEZ , M SAVARIS , L MARINONI

Check List, v.: 15 1 , p.:71 - 75, 2019

Palabras clave: Apple snail control geographic distribution marsh flies Neotropical Region rice crop.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 1809127X

DOI: [10.15560/15.1.71](https://doi.org/10.15560/15.1.71)

<https://checklist.pensoft.net/>

Scopus

**Diversity of wood-inhabiting Agaricomycotina on wood of different size classes in riparian forests of Uruguay (Completo, 2019)**

S MARTÍNEZ , KK NAKASONE , BETTUCCI, L.

Mycoscience, v.: 60 3 , p.:156 - 164, 2019

Palabras clave: AgaricomycetesCorticiaceaeFungal diversityPolyporaceaeWarm temperate forest

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Diversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Diversidad

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

E-ISSN: 16182545

DOI: [10.1016/j.myc.2019.02.001](https://doi.org/10.1016/j.myc.2019.02.001)

<https://www.sciencedirect.com/journal/mycoscience>

Scopus

**Resistance to multiple temperate and tropical stem and sheath diseases of rice (Completo, 2018)**

J. ROSAS , S MARTÍNEZ , P. BLANCO , F. PÉREZ , V BONECARRERE , G MOSQUERA , M CRUZ , S GARAYCOCHEA , E MONTEVERDE , S MCCOUCH , S GERMAN , J-L JANNINK , L. GUTIERREZ

The Plant Genome, v.: 11 1 , p.:1 - 13, 2018

Palabras clave: QTL Stem rot Aggregated Sheath SpotGWAS Rice sheath blight

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Mapeo Asociativo

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Madison, Wisconsin

E-ISSN: 19403372

DOI: [10.3835/plantgenome2017.03.0029](https://doi.org/10.3835/plantgenome2017.03.0029)

<https://dl.sciencesocieties.org/publications/tpg>

WEB OF SCIENCE™ Scopus

**Spider assemblages associated with different crop stages of irrigated rice agroecosystems from eastern Uruguay (Completo, 2018)**

L BAO , J GINELLA , M CADENAZZI , E CASTIGLIONI , S MARTÍNEZ , L CASALES , M P CARABALLO , A LABORDA , SIMÓ, M

Biodiversity Data Journal, v.: 6 e2497, p.:1 - 17, 2018

Palabras clave: Agroecology Araneae diversity guilds composition rice crop

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Diversidad de arañas

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Bulgaria

ISSN: 13142836

E-ISSN: 13142828

DOI: [doi: 10.3897/BDJ.6.e24974](https://doi.org/10.3897/BDJ.6.e24974)

<https://bdj.pensoft.net/articles>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Effects of Combined Application of Potassium Phosphite and Fungicide on Stem and Sheath Disease Control, Yield, and Quality of Rice (Completo, 2016)**

S MARTÍNEZ

Crop Protection, v.: 89 p.:259 - 264, 2016

Palabras clave: azoxystrobin cyproconazole

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02612194

DOI: [10.1016/j.cropro.2016.08.002](https://doi.org/10.1016/j.cropro.2016.08.002)

<http://www.journals.elsevier.com/crop-protection>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Comparison of Phenotyping Methods for Resistance to Stem Rot and Aggregated Sheath Spot in Rice (Completo, 2016)**

J. ROSAS, S MARTÍNEZ, V BONECARRERE, F. PÉREZ, P. BLANCO, M MALOSETTI, JL JANNINK, L. GUTIERREZ

Crop Science, v.: 56 p.:1619 - 1627, 2016

Palabras clave: Sclerotium oryzae Genetic Resistance Inoculation Procedures Rhizoctonia oryzae-sativae

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético y genética cuantitativa

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Madison, WI, USA

ISSN: 0011183X

E-ISSN: 14350653

DOI: [10.2135/cropsci2015.09.0598](https://doi.org/10.2135/cropsci2015.09.0598)

<https://dl.sciencesocieties.org/publications/cs>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Lignolytic enzymes production by Dichostereum sordulentum cultures in the presence of Eucalyptus bark as a natural laccase stimulator (Completo, 2015)**

E BOTTO, A D'ANNIBALE, M PETRUCCIOLI, A GALETTA, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI, MP MENENDEZ

JOURNAL OF ADVANCES IN BIOTECHNOLOGY, v.: 5 p.:478 - 484, 2015

Palabras clave: laccases Bark

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación /

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23486201

DOI: [10.24297/jbt.v5i1.4848](https://doi.org/10.24297/jbt.v5i1.4848)

<http://cirworld.com/journals/index.php/jbt/index>

**New records of interesting corticioid Basidiomycota from Uruguay. (Completo, 2014)**

S MARTÍNEZ, KK NAKASONE

Check List, v.: 10 5, p.:1237 - 1242, 2014

Palabras clave: Corticiaceae diversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Diversidad

Medio de divulgación: Papel  
E-ISSN: 1809127X  
DOI: [10.15560/10.5.1237](https://doi.org/10.15560/10.5.1237)  
<http://biotaxa.org/CL>

Scopus<sup>®</sup>

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

E ABREO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI, S LUPO  
Australasian Plant Pathology, v.: 42 p.:241 - 249, 2013  
Palabras clave: Neofusicoccum Diplodia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Alemania  
ISSN: 08153191  
E-ISSN: 14486032  
DOI: [10.1007/s13313-013-0200-8](https://doi.org/10.1007/s13313-013-0200-8)  
<http://link.springer.com/journal/13313>  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

**Development of sprouted stumps of Eucalyptus globulus and E. maidenii in Uruguay. (Completo, 2012)**

R ALONSO, S LUPO, S MARTÍNEZ, S TISCORNIA, L BETTUCCI  
Australian Forestry, v.: 75 2, p.:130 - 134, 2012  
Palabras clave: Basidiomycetes Tocones  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Australia  
ISSN: 00049158  
E-ISSN: 23256087  
DOI: [10.1080/00049158.2012.10676394](https://doi.org/10.1080/00049158.2012.10676394)  
<http://www.forestry.org.au/ifa/c/c2-ifa.asp>  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

**First report of Uromyces carthagenensis on Manihot grahamii (Euphorbiaceae) in Uruguay (Completo, 2012)**

S MARTÍNEZ, AA DE CARVALHO  
Australasian Plant Disease Notes, v.: 7 p.:9 - 11, 2012  
Palabras clave: Fitopatología Royas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Taxonomía  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Alemania  
E-ISSN: 1833928X  
DOI: [10.1007/s13314-011-0034-6](https://doi.org/10.1007/s13314-011-0034-6)  
<http://www.springer.com/life+sciences/plant+sciences/journal/13314>  
Scopus<sup>®</sup>

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

E ABREO, S MARTÍNEZ, L SESSA, L BETTUCCI, S LUPO  
Journal of Phytopathology, v.: 160 7-8, p.:434 - 436, 2012  
Palabras clave: Cancros Manzano  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Alemania  
ISSN: 09311785  
E-ISSN: 14390434  
DOI: [10.1111/j.1439-0434.2012.01914.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0434.2012.01914.x)  
<http://www.wiley.com/WileyCDA/WileyTitle/productCd-JPH.html>  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

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

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

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

Palabras clave: Viticultura

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00319465

E-ISSN: 15932095

DOI: [10.14601/Phytopathol\\_Mediterr-9188](https://doi.org/10.14601/Phytopathol_Mediterr-9188)

<http://ejour-fup.unifi.it/index.php/pm>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

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

E ABREO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI , S LUPO

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

Palabras clave: Esca Petri

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00319465

E-ISSN: 15932095

DOI: [10.14601/Phytopathol\\_Mediterr-8682](https://doi.org/10.14601/Phytopathol_Mediterr-8682)

<http://www.fupress.net/index.php/pm>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**New records and checklist of corticioid Basidiomycetes from Uruguay (Completo, 2010)**

S MARTÍNEZ , K K NAKASONE

Mycotaxon, v.: 114 p.:281 - 284, 2010

Palabras clave: Biodiversidad Taxonomía Basidiomycota

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Basidiomycetes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Ithaca, NY, Estados Unidos

ISSN: 00934666

E-ISSN: 21548889

DOI: [10.5248/114.481](https://doi.org/10.5248/114.481)

[www.mycotaxon.com](http://www.mycotaxon.com)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

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

E ABREO , S MARTÍNEZ , S LUPO , L BETTUCCI

Australasian Plant Pathology, v.: 39 5 , p.:446 - 452, 2010

Palabras clave: Vitis Neonectria rootstock

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 08153191

E-ISSN: 14486032

DOI: [10.1071/AP10021](https://doi.org/10.1071/AP10021)

[www.publish.csiro.au/nid/39.htm](http://www.publish.csiro.au/nid/39.htm)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

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

S LUPO , G PÉREZ , S MARTÍNEZ , S SIMETO , F RIVAS , L BETTUCCI

Forest Pathology, v.: 39 p.:293 - 303, 2009

Palabras clave: Inocutis Podredumbre de madera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Alemania  
ISSN: 14374781  
E-ISSN: 14390329  
DOI: [10.1111/j.1439-0329.2008.00588.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0329.2008.00588.x)  
<http://www3.interscience.wiley.com/journal/120081776/grouphome/home.html>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**First report of Greeneria uvicola causing dead arm of grapevine in Uruguay (Completo, 2009)**

F NAVARRETE, E ABREO, L BETTUCCI, S MARTÍNEZ, S LUPO  
Australasian Plant Disease Notes, v.: 4 1, p.:117 - 119, 2009  
Palabras clave: Esca Vitis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Australia  
E-ISSN: 1833928X  
DOI: [10.1071/DN09048](https://doi.org/10.1071/DN09048)  
<http://www.springerlink.com/content/1833-928X>  
Scopus®

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

E ABREO, S LUPO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI  
Journal of Plant Pathology, v.: 90 Supp. , p.:591 - 591, 2008  
Palabras clave: Esca  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Pisa, Italia  
ISSN: 11254653  
E-ISSN: 22397264  
DOI: [10.4454/jpp.v90i2Sup.706](https://doi.org/10.4454/jpp.v90i2Sup.706)  
<http://www.sipav.org/main/jpp/index.php/jpp/issue/view/48/showToc>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Characterization and identification of the basidiomycetous fungus associated to hoja de malvón grapevine disease in Argentina. (Completo, 2006)** Trabajo relevante

S LUPO, L BETTUCCI, A PÉREZ, S MARTÍNEZ, C CÉSARI, G ESCORIAZA, M GATICA  
Phytopathologia Mediterranea, v.: 45 Suppl. , p.:110 - 116, 2006  
Palabras clave: Fitopatología Vid  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Italia  
ISSN: 00319465  
E-ISSN: 15932095  
DOI: [10.14601/Phytopathol\\_Mediterr-1840](https://doi.org/10.14601/Phytopathol_Mediterr-1840)  
[www.unifi.it/istituzioni/mpu/phymed.htm](http://www.unifi.it/istituzioni/mpu/phymed.htm)  
Scopus®

**The genera Inocutis and Inonotus (Hymenochaetales) in Uruguay. (Completo, 2006)** Trabajo relevante

S MARTÍNEZ  
Mycotaxon, v.: 96 p.:1 - 8, 2006  
Palabras clave: Biodiversidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Taxonomía  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Estados Unidos  
ISSN: 00934666  
E-ISSN: 21548889  
DOI: -

**Inocutis jamaicensis, the causal agent of the eucalypt stem rot in Uruguay. (Completo, 2005)** Trabajo relevante

S MARTÍNEZ  
Mycotaxon, v.: 91 p.:165 - 171, 2005  
Palabras clave: Eucalyptus Patología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Estados Unidos  
ISSN: 00934666  
E-ISSN: 21548889  
DOI: -  
www.mycotaxon.com  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**The genus Phanerochaete (Corticaceae, Basidiomycotina) sensu lato in Uruguay. (Completo, 2005)**

S MARTÍNEZ, KK NAKASONE  
Sydowia, v.: 57 1 -, p.:94 - 101, 2005  
Palabras clave: Micología Biodiversidad Basidiomycetes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Taxonomía  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Austria  
E-ISSN: 00820598  
www.sydowia.at  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Inonotus splitbergeri (Mont.) Ryv. a stem pathogen of Eucalyptus globulus in Uruguay. (Completo, 2002)**

S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI  
Fitopatologia Brasileira, v.: 27 p.:420 - 420, 2002  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Brasil  
E-ISSN: 01004158  
DOI: [10.1590/S0100-41582002000400017](https://doi.org/10.1590/S0100-41582002000400017)  
[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-4158&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-4158&lng=en&nrm=iso)



**NO ARBITRADOS**

**Evaluación avanzada de cultivares Clearfield (Completo, 2017)**

P. BLANCO, F. MOLINA, S MARTÍNEZ, J VARGAS, M VILLALBA, F ESCALANTE  
Serie Técnica INIA, 233, p.:21 - 23, 2017  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético resistencia a imidazolinonas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Evaluación multiambiental de híbridos HIAAL (Completo, 2017)**

P. BLANCO, F. MOLINA, S MARTÍNEZ, J VARGAS, M VILLALBA, F ESCALANTE  
Serie Técnica INIA, 233, p.:24 - 26, 2017  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Híbridos  
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Evaluación avanzada de cultivares de calidad americana E5 (Completo, 2017)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , G CARRACELAS , J VARGAS , M VILLALBA , F ESCALANTE

Serie Técnica INIA, 233, p.:18 - 20, 2017  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Japónica Tropical  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Efecto de rotaciones arroceras alternativas sobre las enfermedades de tallo y vaina en arroz (Completo, 2017)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Serie Técnica INIA, 233, p.:79 - 82, 2017  
Palabras clave: Rhizoctonia oryzae-sativae Nakataea oryzae Waitea circinata  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Cerrando un ciclo de las rotaciones arroceras: Rendimiento del cultivo de arroz y cultivos alternativos (Completo, 2017)**

I MACEDO , J. CASTILLO , N SALDAIN , S MARTÍNEZ , A BORDAGORRI , J HERNANDEZ , J. TERRA

Serie Técnica INIA, 233, p.:63 - 65, 2017  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Arroz  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Evaluación de nuevos métodos de selección para resistencia a enfermedades del tallo y la vaina en arroz (Completo, 2017)**

J. ROSAS , S MARTÍNEZ , V BONECARRERE , P. BLANCO , F. PÉREZ , S GERMAN , JL JANNINK , L. GUTIERREZ

Serie Técnica INIA, 233, p.:31 - 34, 2017  
Palabras clave: Podredumbre de tallo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Selección genética  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Prontográfica  
ISSN: 00010001

**Biología poblacional de *Gymnopilus spectabilis* (Agaricales) en un monte de *Eucalyptus* sp. (Resumen, 1998)**

S MARTÍNEZ

Fitopatología, v.: 33 1, p.:38 - 38, 1998  
Palabras clave: Basidiomycetes  
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Lima, Perú  
ISSN: 04306155

## LIBROS

### **Arroz 2020 ( Participación , 2020)** Publicado

S MARTÍNEZ , Fernando Escalante  
Editor/Compilador: INIA  
Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Palabras clave: entero manchado de glumas yesado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 1688-9266  
<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/14844/1/ST-257-p47-50.pdf>

Capítulos:  
Control químico de enfermedades en INIA Merín, respuesta en rendimiento y parámetros de calidad de grano.  
Página inicial 47, Página final 50

### **Arroz 2020 ( Participación , 2020)** Publicado

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE  
Editor/Compilador: INIA  
Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Palabras clave: entero manchado de grano yesado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 1688-9266  
<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/14843/1/ST-257-p43-46.pdf>

Capítulos:  
Efecto del momento y tipo de fungicida en control de enfermedades y calidad de grano en INIA Merín  
Página inicial 43, Página final 46

### **Manual de identificación de enfermedades y plagas del cultivo de arroz ( Completo , 2018)** Publicado

Trabajo relevante

S MARTÍNEZ , L. BAO , F ESCALANTE  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 58  
Editorial: Calco Industria Gráfica , Montevideo  
Tipo de publicación: Divulgación  
Palabras clave: Arroz Enfermedades Plagas Brusone Podredumbre de tallo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-9974-38-391-3  
Financiación/Cooperación:  
INIA Treinta y Tres / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-58001.aspx>  
Enviado para su edición e impresión. Fecha de disponibilidad enero 2018.

**Comunidades de Basidiomycetes lignícolas en bosques nativos de Uruguay y factores que condicionan**

**su composición (Completo , 2014)** Publicado

S MARTÍNEZ

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 114

Tipo de publicación: Otros

Palabras clave: Basidiomycota

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

<http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/resumen/uy24-17687R.pdf>

**Plant Breeding Reviews ( Participación , 2014)** Publicado

CP MARTINEZ , E TORRES , M CHATEL , G MOSQUERA , J DUITAMA , M ISHITANI , M SELVARAJ , B DEDICOVA , J THOME , C GRENIER , M LORIEUX , M CRUZ , L BERRIO , E CORREDOR , G ZORRILLA , F BRESEGHELLO , O PEIXOTO , JM COLOMBARI , AP de CASTRO , SI GRINDI , M BARBOSA , GRD FUNK , P BLANCO , F PÉREZ DE VIDA , F MOLINA , J ROSAS , S MARTÍNEZ , V BONNECARRERE , S GARAYCOCHEA , G CARRACELAS , A MARIN , F CORREA-VICTORIA , I CAMARGO , CB BRUZZONE

Editor/Compilador: Jules Janick

Edición: 1ª

Editorial: Wiley-Blackwell , Hoboken, New Jersey

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1002/9781118916865.ch05](https://doi.org/10.1002/9781118916865.ch05)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Latin America Oryza sativa plant improvement

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781118916834

<http://www.wiley.com/WileyCDA/WileyTitle/productCd-1118916832.html>

Capítulos:

Rice Breeding in Latin America

Página inicial 187, Página final 277

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

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

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 32

Edición: 1, 44

Editorial: Editorial Hemisferio Sur SRL , Montevideo

Palabras clave: Botryosphaeria Cylindrocarpon Phaeoacremonium

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1688924X

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Genetic diversity and population structure of Pyricularia oryzae causing rice blast in Uruguay (2024)**

S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9 th International Rice and Wheat Blast Conference

Ciudad: Panamá

Año del evento: 2024

Medio de divulgación: Internet

**Effects of pasture length and stubble on soilborne diseases and grain yield of rice in rice-pasture no-tillage rotations (2024)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XX International Plant Protection Congress

Ciudad: Atenas

Año del evento: 2024

Anales/Proceedings: Abstract Book

Página inicial: 282

Ciudad: Atenas

Medio de divulgación: Internet

<https://www.ippcathens2024.gr/>

**Assessment of genetic diversity and population structure of *Pyricularia oryzae* causing rice blast disease in Uruguay using SSR markers (2024)**

S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Rice and Wheat Blast Conference

Ciudad: Ciudad de Panamá

Año del evento: 2024

Medio de divulgación: Internet

<https://conferenciaarrozalc.com/blast/>

**Contribution to the knowledge of the diversity of ectomycorrhizal fungi of native forests of Uruguay (2023)**

S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III International Symposium on Mycorrhizal Symbiosis in South America

Ciudad: Leticia, Colombia

Año del evento: 2023

**Diversidad fúngica en suelos bajo diferentes sistemas de rotaciones con arroz (2023)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Panamá

Año del evento: 2023

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes

Fascículo: 1

Página inicial: 63

Ciudad: Panamá

Medio de divulgación: Internet

<https://congresolatinoamericanodemicologia.com/>

**Selection of a *Trichoderma asperellum* strain for plant growth promotion, biological control and formulation as a dry powder (2022)**

M OLIVERAS , S MARTÍNEZ , S PEREIRA , S LUPO , E ABREO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: miCROPe 2022

Ciudad: Viena

Año del evento: 2022

Anales/Proceedings:Abstract Book  
Pagina inicial: 132  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Bioproducción  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay  
<https://www.micropo.org/>

**Diversidad de comunidades microbianas en rotaciones arroceras. (2022)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE  
Publicado  
Resumen  
Descripción: RedBio  
Ciudad: Mérida  
Año del evento: 2022  
Anales/Proceedings:Libro de resúmenes  
Pagina inicial: 33  
Ciudad: Mérida  
Palabras clave: bacterias hongos suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología de suelos  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
INIA Treinta y Tres / Apoyo financiero, Uruguay

**Caracterización de aislados de Trichoderma spp. como promotores de crecimiento vegetal y agentes de control biológico de enfermedades en arroz (2021)**

M OLIVERA, S LUPO, S MARTÍNEZ, E ABREO  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: VI Jornadas Uruguayas de Fitopatología y IV Jornadas Uruguayas de Protección Vegetal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2021  
Pagina inicial: 49  
Palabras clave: Trichoderma Nakataea Rhizoctonia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
Medio de divulgación: Papel  
<https://www.sufit.org.uy/category/eventos/>

**Diversidad de insectos en la rotación arroz-pasturas (2021)**

L BAO, S MARTÍNEZ, M E LORENZO, M CADENAZZI, L SEIJAS, E CASTIGLIONI  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: VI Jornadas Uruguayas de Fitopatología y IV Jornadas Uruguayas de Protección Vegetal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2021  
Pagina inicial: 64  
Palabras clave: Formicidae Carabidae Staphylinidae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel  
<https://www.sufit.org.uy/category/eventos/>

**Estudio preliminar sobre abundancia y diversidad de odonatos en la zona arroceras del Uruguay (Treinta y Tres y Artigas) (2020)**

francoV , Carmen Viera , S MARTÍNEZ , GARCÍA, L. F

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

INIA Treinta y Tres / , Uruguay

<https://www.agroecologia2020.com/#acerca>

**Efectos de presencia de insecticida en la abundancia y diversidad de arañas (Araneae) en la zona arroceras del Uruguay (Treinta y Tres y Artigas) (2020)**

francoV , S MARTÍNEZ , C VIERA , GARCÍA, L. F

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Aracnología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2020

Anales/Proceedings: Libro de REsúmenes

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Diversidad

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

INIA Treinta y Tres / Beca, Uruguay

**Comportamiento depredador de la araña *Lycosa thorelli* (Araneae: Lycosidae; Thorell: 1870) frente a dos plagas frecuentes de soja y arroz en Uruguay (2019)**

E NUÑEZ , Lacava M , S MARTÍNEZ , GARCÍA, L. F

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 46º Congreso Sociedad Colombiana de Entomología

Ciudad: Medellín

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Memorias y resúmenes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Entomología

Medio de divulgación: Papel

<http://www.congreso2019.socolen.org.co/>

**Wheat blast and gray leaf spot co-evolved in Brazil through repeated admixture among several host-specialized forms of *Magnaporthe oryzae* (2019)**

M FARMAN , B CONDON , M RAHNAMA , L CHEN , S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 30th Fungal Genetics Conference

Ciudad: Pacific Grove, CA

Año del evento: 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Genómica

Medio de divulgación: Papel

<http://conferences.genetics-gsa.org/Fungal/2019/index>

**Quantitative resistance to *Magnaporthe oryzae* revealed by sequential GWAS in advanced rice breeding populations (2019)**

J ROSAS , M ESCOBAR , S MARTÍNEZ , P BLANCO , F PÉREZ , G QUERO , L GUTIERREZ , V

bONNECARRERE

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología Agropecuaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: X Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología Agropecuaria.

Libro de Resúmenes

ISSN/ISBN: 978-9974-38-437-8

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: [10.35676/INIA/ST.253](https://doi.org/10.35676/INIA/ST.253)

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/14019/1/st-253-p131.pdf>

#### **Grass-specific lineages of the rice blast fungus *Pyricularia oryzae* in Uruguay (2019)**

S MARTÍNEZ, M FARMAN

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Rice Blast Conference

Ciudad: Chengdu

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Innovations in Rice Blast Research for durable resistance and sustainable management

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

INIA Treinta y Tres / Apoyo financiero, Uruguay

<http://irbc08.csp.escience.cn/dct/page/1>

#### **Stem and sheath disease dynamic in rice rotations of Uuguay (2018)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Rice Congress

Ciudad: Singapur

Año del evento: 2018

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

INIA Treinta y Tres / Apoyo financiero, Uruguay

<http://ricecongress2018.irri.org/>

#### **Characterization of *Rhizoctonia*-like fungi affecting rice in Uruguay (2018)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 11th International Mycological Congress

Ciudad: San Juan, Puerto Rico

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Abstract Book

Página inicial: 1

Página final: 529

ISSN/ISBN: 2015-38422-24076

Palabras clave: Arroz Waitea

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Financiación/Cooperación:

INIA Treinta y Tres / Apoyo financiero, Uruguay

<http://ut.suagm.edu/sites/default/files/uploads/pdf/IMC-2018-Abstract-Book-071618.pdf>

**Rice yield under contrasting rice rotations systems in a temperate zone of South America (2017)**

I MACEDO, J. CASTILLO, N SALDAIN, S MARTÍNEZ, G ZORRILLA, JA TERRA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 6th International Temperate Rice Conference

Ciudad: Griffith, Australia

Año del evento: 2017

Palabras clave: long term experiment sustainable intensification rice cropping systems sustainability

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Rotaciones Arroceras

Medio de divulgación: Internet

<http://www.itrconference.com/conference/program.aspx>

**Physiological resistance to multiple temperate and tropical stem and sheath diseases of rice (2017)**

J. ROSAS, S MARTÍNEZ, P. BLANCO, F. PÉREZ, V BONECARRERE, G MOSQUERA, M CRUZ, S. FERNANDEZ, S GARAYCOCHEA, E MONTEVERDE, S MCCOUCH, S GERMAN, JL JANNINK, L. GUTIERREZ

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th International Temperate Rice Conference

Ciudad: Griffith, Australia

Año del evento: 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

Medio de divulgación: Papel

<http://www.itrconference.com/conference/program.aspx>

**Diversidad de Basidiomicetes (Agaricomycotina) xilófilos de Uruguay (2017)**

S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9º Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Lima

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes

Ciudad: Lima

Palabras clave: Corticiaceae Polyporaceae

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Diversidad de hongos

Medio de divulgación: Otros

<http://almc-peru2017.pe/inicio/>

**Insectos del cultivo y su entorno: ¿Por qué es importante conservar su diversidad? (2016)**

L. BAO, S MARTÍNEZ, L. CASALES, M. P. CARABALLO, E. CASTIGLIONI

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Arroz: Resultados experimentales 2015-2016

Volumen: 765

Fascículo: 2  
Pagina inicial: 9  
Pagina final: 11  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Biodiversidad Manejo integrado de plagas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel

**Dinámica de enfermedades de tallo y vaina en sistemas de rotaciones arroceras. Primeras cuatro zafras (2016)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings:Arroz: Resultados experimentales 2015-2016

Volumen:765

Fascículo: 4

Pagina inicial: 5

Pagina final: 7

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rhizoctonia oryzae-sativae Nakataea oryzae Waitea circinata

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Herramientas para la evaluación de la salud del suelo en la siembra de soja (2016)**

L NUÑEZ , N ALTIER , C PÉREZ , E BEYHAUT , S. ZERBINO , S STEWART , S MARTÍNEZ , P VAZ

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (JIBE)

Ciudad: Rocha, Uruguay

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings:Libro de Resúmenes

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

<http://www.cure.edu.uy/?q=jibe>

**Mapeo asociativo de la resistencia a enfermedades del tallo y la vaina en germoplasma avanzado de arroz (2016)**

J. ROSAS , V BONECARRERE , S MARTÍNEZ , F. PÉREZ , P. BLANCO , G QUERO , S FERNANDEZ , S GARAYCOCHEA , JL JANNINK , L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI Latin American Congress of Genetics

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings:Proceedings XVI Latin American Congresss of Genetics

Publicación arbitrada

Editorial: Journal of Basic & Applied Genetics

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Pudrición del Tallo Manchado confluyente de las vainas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Genética cuantitativa  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII\\_2016\\_Suppl1\\_19092016.pdf](http://www.alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII_2016_Suppl1_19092016.pdf)

**GWAS for Resistance to Stem Rot and Aggregated Sheath Spot in Advanced Temperate Rice (*Oryza sativa* L.) Germplasm (2016)**

V BONECARRERE , J. ROSAS , S MARTÍNEZ , F. PÉREZ , P. BLANCO , G QUERO , S. FERNANDEZ , S GARAYCOCHEA , JL JANNINK , L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Conference on Quantitative Genetics

Ciudad: Madison

Año del evento: 2016

Palabras clave: Stem rot Aggregated Sheath Spot

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Genética cuantitativa

**GWAS for Resistance to Stem Rot and Aggregated Sheath Spot of Rice Advanced Breeding Lines (2016)**

J. ROSAS , S MARTÍNEZ , V BONECARRERE , F. PÉREZ , P. BLANCO , S. FERNANDEZ , S GARAYCOCHEA , JL JANNINK , L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 14th International Symposium on Rice Functional Genomics

Ciudad: Montpellier

Año del evento: 2016

Palabras clave: Stem rot Aggregated Sheath Spot

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Genética cuantitativa

Medio de divulgación: Disquetes

**Evaluación de cultivares de calidad americana - E6 (2016)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , G CARRACELAS , J VARGAS , M VILLALBA , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 765

Página inicial: 19

Página final: 21

ISSN/ISBN: 16889258

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Japónica Tropical

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[inia.org.uy](http://inia.org.uy)

**Evaluación avanzada de cultivares de calidad americana E5 y E4 (2016)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , G CARRACELAS , J VARGAS , M VILLALBA , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 765  
Página inicial: 22  
Página final: 24  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Japónica Tropical  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel

#### **Evaluación de cultivares Clearfield (2016)**

P. BLANCO, F. MOLINA, S. MARTÍNEZ, G. CARRACELAS, J. VARGAS, M. VILLALBA, F. ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 765

Página inicial: 25

Página final: 27

ISSN/ISBN: 16889258

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético resistencia a imidazolinonas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Rotaciones arroceras: Resultados productivos en las primeras cuatro zafras (2016)**

I. MACEDO, J. CASTILLO, N. SALDAIN, S. MARTÍNEZ, W. AYALA, N. SERRÓN, A. BORDAGORRI, J. HERNANDEZ, J. TERRA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz 2016

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 765

Fascículo: 4

Página inicial: 1

Página final: 3

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rotaciones arroceras

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Resistance to Neck Blast Caused by *Pyricularia oryzae* and Correlation with Leaf Blast in Uruguayan Rice Cultivars (2016)**

S. MARTÍNEZ, F. ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional  
Descripción: 7th International Rice Blast Conference  
Ciudad: Mantinlupa, Filipinas  
Año del evento: 2016  
Palabras clave: Resistencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://irbc-icbb.irri.org/irbc07/>

**Rotaciones Arroceras: Resultados productivos en las primeras tres zafras (2015)**

I MACEDO , J. CASTILLO , N SALDAIN , S MARTÍNEZ , R BERMUDEZ , W AYALA , J HERNANDEZ , J. TERRA  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz - Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings:Arroz - Soja: Resultados Experimentales 2014-2015  
Volumen:748  
Fascículo: 6  
Página inicial: 1  
Página final: 3  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Rotaciones  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de cultivares Clearfield (2015)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , W. SILVERA , J VARGAS , M. VILLALBA  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz-Soja 2015  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings:Arroz-Soja: Resultados experimentales 2014-2015  
Volumen:748  
Fascículo: 3  
Página inicial: 13  
Página final: 15  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético resistencia a imidazolinonas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.uy](http://www.inia.uy)

**Evaluación de fosfito de cobre para el control de podredumbre de tallo en arroz, análisis de dos zafras. (2015)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Arroz-Soja: Resultados experimentales 2014-2015

Volumen:748

Pagina inicial: 32

Pagina final: 34

ISSN/ISBN: 16889258

Escrita por invitación

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Sclerotium oryzae ciproconazol azoxistrobin

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Control de enfermedades de tallo en arroz Parao mediante uso de fosfito y fertilización con potasio. (2015)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Internacional de Fitopatología

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2015

Palabras clave: Nakataea oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Disquetes

**Evaluación de fosfito de cobre para el control de la podredumbre del tallo en arroz. (2015)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Internacional de Fitopatología

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2015

Palabras clave: Nakataea oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Disquetes

**Resultados preliminares sobre el control de roya asiática de la soja mediante aplicaciones múltiples de fosfito (2015)**

MN MARTÍNEZ , H MATEO , F ESCALANTE , S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz-Soja 2015

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión

Serie: 748

ISSN/ISBN: 16889258

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Phakopsora pachyrrizhi

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Characterization of resistance genes against actual races of Pyricularia oryzae in Uruguay (2015)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XVIII International Plant Protection Congress

Ciudad: Berlín, Alemania

Año del evento: 2015

Palabras clave: Brusone Arroz

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.ippc2015.de/>

**Factores que influyen sobre la presencia de supresores de enfermedades de implantación en soja (Glycine Max L. Merr.) (2015)**

L NUÑEZ, N ALTIER, E BEYHAUT, C PÉREZ, S MARTÍNEZ, S. ZERBINO, S STEWART, P VAZ

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Jornada Nacional de Fitopatología y I Jornada de Protección Vegetal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Pythium Bradirhizobium

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

**Efecto de la aplicación de fosfitos de cobre y potasio en el control de la roya asiática en soja (2015)**

MN MARTÍNEZ, H MATEO, F ESCALANTE, S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Internacional de Fitopatología

Ciudad: Ciudad de México

Año del evento: 2015

Palabras clave: Phakopsora pachyrhizi

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.socmexfito.org/poster-en>

**Mapeo Asociativo para la identificación de marcadores asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades del tallo en la población de mejoramiento de arroz de INIA. (2015)**

V BONECARRERE, G QUERO, J. ROSAS, S. FERNANDEZ, S GARAYCOCHEA, S MARTÍNEZ, F. PÉREZ, P. BLANCO, N BERBERIANN, L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Conferência Internacional de Arroz para América Latina e Caribe

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2015

Página inicial: 60

Página final: 60

Ciudad: Porto Alegre

Palabras clave: QTL

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria / Mapeo Asociativo

Medio de divulgación: Papel

**Entomofauna composition in rice crops and their surrounding vegetation in the eastern region of Uruguay (2014)**

L. BAO , S MARTÍNEZ , M. CADENAZZI , E: CASTIGLIONI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Rice Congress

Ciudad: Bangkok, Tailandia

Año del evento: 2014

Palabras clave: Diptera

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://ricecongress.com/2014/>

**Mapeo Asociativo de la Resistencia a *Sclerotium oryzae* en Líneas Avanzadas del Programa de Mejoramiento Genético de Arroz (*Oryza sativa* L.) de INIA (2014)**

J. ROSAS , V. BONECARRERE , S MARTÍNEZ , P. BLANCO , F. PÉREZ , S GARAYCOCHEA , S. FERNANDEZ , L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Palabras clave: QTLs

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Potassium phosphite and fungicide in the control of stem rot and sheath spot of rice (2014)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L A CASALES , A VERGARA

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Rice Congress

Ciudad: Bangkok, Tailandia

Año del evento: 2014

Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://ricecongress.com/2014/>

**Efecto del momento de retiro del agua y momento de cosecha en las variedades Parao y El Paso 144 (2014)**

S RICCETTO , MC CAPURRO , S MARTÍNEZ , A. ROEL

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz-Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 2

Página inicial: 1

Página final: 3

ISSN/ISBN: 16889258

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: momento óptimo de cosecha

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.uy

**Respuesta del cultivar Parao a la aplicación de nitrógeno y a su fraccionamiento (2014)**

R. MÉNDEZ , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , B SOSA , L CASALES  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2014  
Volumen:735  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 3  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Fraccionamiento de N  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Fertilidad  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.uy

**Revisión de la eficiencia de fungicidas para el control químico de Pyricularia oryzae (2014)**

S MARTÍNEZ  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen:735  
Fascículo: 4  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 3  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Brusone Magnaporthe oryzae ingrediente activo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.uy

**Evaluación de cultivares Clearfield (2014)**

P. BLANCO , F. MOLINA , G CARRACELAS , S MARTÍNEZ , W. SILVERA  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz - Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings: Seria Actividades de Difusión  
Volumen:735  
Fascículo: 6  
Pagina inicial: 21  
Pagina final: 23  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético resistencia a imidazolinonas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Arroz  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de cultivares de calidad americana (2014)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , G CARRACELAS , W. SILVERA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 6

Página inicial: 15

Página final: 17

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Japónica Tropical

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.inia.uy

**Utilización de fosfito de K para el control de enfermedades de tallo y vaina en arroz (2014)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 4

Página inicial: 4

Página final: 6

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Sclerotium oryzae azoxystrobin ciproconazol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.inia.uy

**Manejo de enfermedades de tallo con fosfitos y ajuste de potasio en Parao. Resultados preliminares (2014)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES , A VERGARA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 4

Página inicial: 7

Página final: 9

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae cloruro de potasio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Uso de fosfito de Cu y K en el control de enfermedades de tallo (2014)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE, L CASALES, A VERGARA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 4

Página inicial: 10

Página final: 12

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.inia.uy

**Efecto de tratamientos curasemillas en la población de plantas e implantación en el cultivar Parao (2014)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE, A VERGARA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 4

Página inicial: 13

Página final: 15

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: estrobilurina triazol fungicida

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.inia.uy

**Marcadores moleculares identificados en el proyecto Mapeo Asociativo para asistir el mejoramiento por calidad de grano (2014)**

V BONECARRERE, G QUERO, J. ROSAS, S FERNANDEZ, S GARAYCOCHEA, S MARTÍNEZ, F. PÉREZ, P. BLANCO, N BERBERIANN, L. GUTIERREZ

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 735

Fascículo: 6

Página inicial: 24

Página final: 26

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: QTL

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Marcadores moleculares  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.uy

**Rotaciones arroceras: resumen de resultados productivos en las primeras zafras (2014)**

J. TERRA , J. CASTILLO , N SALDAIN , S MARTÍNEZ , R BERMUDEZ , J HERNANDEZ , I MACEDO  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz - Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 735  
Fascículo: 9  
Pagina inicial: 22  
Pagina final: 24  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Soja Sorgo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Arroz  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.uy

**Evaluación de métodos de inoculación para fenotipado de resistencia a *Sclerotium oryzae* y *Rhizoctonia oryzae-sativae* en arroz (*Oryza sativa* L.) (2014)**

J. ROSAS , S MARTÍNEZ , V BONECARRERE , L. GUTIERREZ  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings: Resúmenes  
Pagina inicial: 76  
Pagina final: 76  
Palabras clave: QTL  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Identification of leaf and neck rice blast resistance genes in Uruguay using international differentials (2014)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 4th International Rice Congress  
Ciudad: Bangkok, Tailandia  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Resistencia genética  
Medio de divulgación: Papel  
<http://ricecongress.com/2014/>

**Influencia de la fertilización con potasio en el rendimiento y desarrollo de enfermedades de tallo y vaina en arroz. (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES  
Publicado  
Resumen expandido

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Resultados Experimentales Arroz-Soja 2012-2013  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Influencia de curasemillas y fungicidas en la población de plantas, rendimiento y enfermedades de tallo (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Resultados Experimentales Arroz-Soja 2012-2013  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Identificación de genes de resistencia a Magnaporthe oryzae en Uruguay (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XXII Congreso Peruano Y XVII Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Ciudad: Chiclayo, Perú  
Año del evento: 2013  
Palabras clave: Brusone Pyricularia oryzae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.congresofitopatologia.org/>

**Comportamiento de los cultivares Clearfield CL244 y CL 212 a nivel experimental y en validación (2013)**

P. BLANCO , F. MOLINA , G CARRACELAS , S MARTÍNEZ , W. SILVERA  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz - Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Arroz - Soja. Resultados experimentales 2012 - 2013  
Volumen: 713  
Fascículo: 6  
Página inicial: 1  
Página final: 3  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético resistencia a imidazolinonas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la aplicación de fosfitos con fungicidas sobre el control de enfermedades y el rendimiento en arroz (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz-Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Resultados Experimentales Arroz-Soja 2012-2013

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rhizoctonia spp.Sclerotium oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de cultivares de calidad americana (2013)**

P. BLANCO , F. MOLINA , S MARTÍNEZ , W. SILVERA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz - Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Arroz - Soja. Resultados experimentales 2012-2013

Volumen:713

Fascículo: 6

Página inicial: 10

Página final: 12

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz Mejoramiento genético Japónica Tropical

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de fungicidas y momento de aplicación en las enfermedades de fin de ciclo y rendimiento en soja (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz-Soja 2012-2013

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Resultados Experimentales Arroz-Soja 2012-2013

Editorial: INIA Treinta y tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: estrobilurina triazol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Respuesta a fungicidas y dosis en el rendimiento y control de enfermedades de tallo y vaina (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja 2012-2013  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Resultados Experimentales 2012-2013  
Volumen: 713  
Fascículo: 4  
Página inicial: 7  
Página final: 9  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Mapeo asociativo para caracteres cuantitativos en una población de mejoramiento de arroz (*Oryza sativa* L.) (2013)**

S MARTÍNEZ, V BONECARRERE

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2013

Palabras clave: GBS

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://redbioargentina2013.com.ar/>

**Manejo de enfermedades de tallo y vaina en arroz mediante corrección de potasio (2013)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE, LA CASALES

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Peruano y XVII Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Ciudad: Chiclayo, Perú

Año del evento: 2013

Palabras clave: Rhizoctonia spp. Sclerotium oryzae

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.apfred.org/index.html>

**Control biológico de hongos patógenos (*Sclerotium oryzae*, *Rhizoctonia oryzae* y *Rhizoctonia oryzae-sativae*) en cultivos de arroz mediante cepas nativas de *Trichoderma* spp. (2013)**

R RUIZ, S MARTÍNEZ, F ESCALANTE, L BETTUCCI, S LUPO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Podredumbre del tallo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Avances de resultados del proyecto Mapeo Asociativo para la identificación de marcadores asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades (2013)**

V BONECARRERE , S GARAYCOCHEA , J. ROSAS , S MARTÍNEZ , F. PÉREZ , P. BLANCO

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz-Soja 2012-2013

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012-2013. Serie Actividades de Difusión

Volumen:713

Fascículo: 6

Página inicial: 22

Página final: 24

ISSN/ISBN: 16889258

Editorial: INIA Treinta y Tres

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: QTLs

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de cultivares Clearfield (2013)**

P. BLANCO , F. MOLINA , G CARRACELAS , S MARTÍNEZ , W. SILVERA

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Arroz-Soja 2012-2013

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Resultados experimentales.Arroz Soja 2012-2013

Palabras clave: Imidazolinonas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Control de enfermedades de tallo y vaina de arroz con mezclas de fosfito de potasio y fungicidas químicos (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , L CASALES

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Peruano Y XVII Congreso Latinoamericano De Fitopatología

Ciudad: Chiclayo, Perú

Año del evento: 2013

Palabras clave: Rhizoctonia spp.Sclerotium oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.congresofitopatologia.org/>

**Respuesta delcultivar Parao a densidades de siembra y dosis de nitrógeno en tres ambientes (2013)**

R. MÉNDEZ , E. DEAMBROSI , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , B SOSA , L CASALES

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz-Soja

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Arroz-Soja. Resultados experimentales 2012-13

Volumen:713  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 3  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Densidad de siembra Nitrógeno  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Nutrición Vegetal  
Medio de divulgación: Papel

**Respuesta del cultivar Parao a la aplicación de nitrógeno y a su fraccionamiento (2013)**

R. MÉNDEZ , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , B SOSA , L CASALES  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings:Arroz-Soja.Resultados experimentales 2012-2013  
Volumen:713  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 4  
Pagina final: 6  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Nitrógeno Fraccionamiento de N  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Nutrición Vegetal  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de triazoles con estrategia curativa erradicante para Brusone (*Pyricularia oryzae*) (2013)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Arroz-Soja  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings:Resultados Experimentales Arroz-Soja 2012-2013  
Editorial: INIA Treinta y Tres  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Quemado del arroz  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Identificación de nuevos genes de resistencia Pi a Brusone en Uruguay (2012)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión  
Volumen:686  
Fascículo: 4  
Pagina inicial: 5  
Pagina final: 8  
Ciudad: Treinta Y Tres  
Palabras clave: Brusone

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de fungicidas para el control de Brusone (*Pyricularia oryzae*) en arroz (2012)**

S MARTÍNEZ, F ESCALANTE

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 686

Fascículo: 4

Página inicial: 8

Página final: 16

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Magnaporthe oryzae

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**La Biotecnología en el campo: el ejemplo del arroz (2012)**

V BONECARRERE, J. ROSAS, M DIEZ, A CASTILLO, S GARAYCOCHEA, S MARTÍNEZ, F. PÉREZ, N SALDAIN, P. BLANCO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada de Agrobiotecnología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Palabras clave: Brusone

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Manejo del riego: productividad del agua (2012)**

A. ROEL, M CAPURRO, S MARTÍNEZ

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 686

Fascículo: 2

Página inicial: 1

Página final: 10

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto del momento de retiro del agua y cosecha en las variedades Parao y El Paso 144 (2012)**

M CAPURRO, A. ROEL, S MARTÍNEZ, M MARTINEZ, E DA FONSECA

Publicado

Completo

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 686  
Fascículo: 2  
Página inicial: 11  
Página final: 24  
Editorial: INIA  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Riego  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego  
Medio de divulgación: Papel

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

R RUIZ , S TISCORNIA , E ABREO , L SESSA , S LUPO , S MARTÍNEZ , B CORALLO , L BETTUCCI  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 2ª Jornada Bianual de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: 2ª Jornada Bianual de Fitopatología, SUFIT 2012  
Volumen: 1  
Página inicial: 32  
Página final: 32  
Palabras clave: *Phomopsis cotoneastri* ITS  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/SUFIT/Eventos.html>

#### **Evaluación de cultivares Clearfield (2012)**

P. BLANCO , F. MOLINA , G. CARRACELAS , S. MARTÍNEZ , W. SILVERA  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 686  
Fascículo: 7  
Página inicial: 35  
Página final: 40  
Editorial: INIA  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Arroz Imidazolinonas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel

#### **Monitoreo de razas fisiológicas de *Pyricularia oryzae* en Uruguay durante las zafra 2011-2012 (2012)**

S. MARTÍNEZ , F. ESCALANTE , L. CASALES  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica Arroz  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen:686  
Fascículo: 4  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 5  
Ciudad: Treinta y Tres  
Palabras clave: Brusone  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Susceptibility to Sclerotium oryzae and Rhizoctonia spp. of Uruguayan Rice Cultivars (2012)**

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 7th Australasian Soilborne Diseases Symposium

Ciudad: Fremantle, Australia

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:Proceedings of the Seventh Australasian Soilborne Diseases Symposium (Ed. WJ MacLeod)

Pagina inicial: 34

ISSN/ISBN: 9780646585840

Publicación arbitrada

Palabras clave: Arroz

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.asds7.org/>

**Evaluación de cultivares de calidad Americana (2012)**

P. BLANCO , F. MOLINA , G CARRACELAS , S MARTÍNEZ , W. SILVERA

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica: Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión

Volumen:686

Serie: 6

Pagina inicial: 41

Pagina final: 47

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Sclerotium Rhizoctonia Pyricularia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Control químico de roya en semillero de Lotus subbiflorus (2012)**

A PEREIRA , S MARTÍNEZ , C DEUNER , A PIMIENTA , M OXLEY

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Panamericano de Semillas

Ciudad: Santa Cruz, Bolivia

Año del evento: 2012

Palabras clave: Uromyces fungicidas severidad Lotus Rincón

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Manejo del riego: productividad del agua (2011)**

A. ROEL , G. CANTOU , S MARTÍNEZ , L CASALES , F. CAMPOS , I. FALERO

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Arroz. Resultados Experimentales 2010-11

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Rendimiento

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

Ediciones de la Banda Oriental / Otra, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

**Respuesta del arroz a la inoculación con Azospirillum y Herbaspirillum. Zafra 2010-2011 (2011)**

E. DEAMBROSI , R. MÉNDEZ , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Jornada Técnica Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Endófito Inoculante

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias / Otra, Uruguay

Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Celular / Beca, Brasil

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Respuesta del arroz a la inoculación con Azospirillum y Herbaspirillum . Análisis conjunto de las zafras 2008-2009 y 2010-2011 (2011)**

E. DEAMBROSI , R. MÉNDEZ , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , S. ÁVILA

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Jornada Técnica Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Endófito Inoculante

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de resistencia a *Pyricularia oryzae* en vivero en la zafra 2010-2011 en Uruguay (2011)**

S MARTÍNEZ, F. PÉREZ, P. BLANCO, F. MOLINA, L. CASALES, F. ESCALANTE

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Arroz. Resultados experimentales 2010-11.

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Arroz Resistencia genética

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación avanzada de cultivares Clearfield (2011)**

P. BLANCO, F. MOLINA, A. LAVECCHIA, C. MARCHESI, S. MARTÍNEZ, W. SILVERA, L. CASALES

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Arroz. Resultados Experimentales 2010-11

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Cultivares Herbicida

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: San Pedro, Costa Rica

Año del evento: 2011

Palabras clave: Botryosphaeria Cancros

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXV Reunión Latinoamericana de Rizobiología y I Congreso Nacional de Microorganismos Promotores del Crecimiento Vegetal

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2011

Palabras clave: Metarhizium Beauveria

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Comentarios generales sobre la evaluación interna de cultivares (2011)**

P. BLANCO , F. PÉREZ , F. MOLINA , A. LAVECCHIA , C. MARCHESI , V. BONECARRERE , S MARTÍNEZ , W. SILVERA , J. ROSAS , G. ARISMENDI , L CASALES , F ESCALANTE

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Jornada Técnica Arroz

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión 651

Serie: 651

Editorial: INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Palabras clave: Mejoramiento genético

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

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

E ABREO , S LUPO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 7º International Workshop on Grapevine Trunk Disease

Ciudad: Santa Cruz, Chile

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Book of Abstracts 7º International Workshop on Grapevine Trunk Disease

Palabras clave: Fitopatología Esca

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Patología

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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Página inicial: 157

Palabras clave: Fitopatología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Diversidad de Basidiomycetes corticioides (Agaricomycotina) en Uruguay (2010)**

S MARTÍNEZ , L BETTUCCI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 6ª Congreso Brasileiro de Micología

Ciudad: Brasília, Brasil

Año del evento: 2010

Palabras clave: Basidiomycota Ecología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Basidiomycetes

Medio de divulgación: Internet

<http://www.sbfito.com.br/congresso/ativo/paginas/4/?id=4>

**Problemas fitosanitarios en Eucalyptus globulus y Eucalyptus dunnii en Uruguay (2010)**

RALONSO, S LUPO, S MARTÍNEZ, C PÉREZ, S TISCORNIA, L BETTUCCI

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: 43° Congreso Brasileiro de Fitopatologia

Ciudad: Cuiabá, Brasil

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Tropical Plant Pathology

Volumen: 35

Serie: Suplemento

Publicación arbitrada

Editorial: Editora Tecart

Ciudad: Sao Paulo

Palabras clave: Patología Forestal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

E ABREO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI, S LUPO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Ciudad: Santiago, Chile

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Patología

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)**

E ABREO, S LUPO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología

Ciudad: Santiago, Chile

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Patología

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

S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica Protección Forestal

Ciudad: Las Brujas, Canelones

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión INIA

Volumen: 567

Página inicial: 9

Página final: 17

Palabras clave: Descomposición de madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

Medio de divulgación: Papel

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1882>

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

S MARTÍNEZ, E ABREO, L BETTUCCI, S LUPO

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XV Congreso Latinoamericano y XVIII Congreso Chileno de Fitopatología  
Ciudad: Santiago, Chile  
Año del evento: 2009  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Patología  
Medio de divulgación: Papel

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

S LUPO , S MARTÍNEZ , E ABREO , L BETTUCCI  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Micología  
Ciudad: Mar del Plata, Argentina  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Patología  
Medio de divulgación: Papel

**Estructura de la comunidad zooplanctónica y calidad de agua en lagos urbanos (2008)**

C. CARBALLO , C. KRUK , L. AUBRIOT , L. BERGAMINO , S. BONILLA , A. FABRE , S MARTÍNEZ , G. PÉREZ , G. LACEROT  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Palabras clave: Zooplancton Fitoplancton  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zooplancton  
Medio de divulgación: Papel

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

E ABREO , S LUPO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI  
Publicado  
Resumen  
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 de la podredumbre en Eucalyptus: especies que producen podredumbre en madera estacionada y en árboles en pie (2007)**

S MARTÍNEZ  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Seminario de Actualización Técnica en Manejo de enfermedades y plagas forestales  
Ciudad: Tacuarembó  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Técnica en Manejo de enfermedades y plagas forestales  
Palabras clave: Eucalyptus Basidiomycetes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

M SPERANZA, MJ MARTÍNEZ, S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2º Simposio Iberoamericano de Eucalyptus globulus

Ciudad: Pontevedra, España

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://webs.uvigo.es/ingenieriaagroforestal/menu.html>

**Characterization and identification of the basidiomycetous fungus associated to hoja de malvón grapevine disease in Argentina (2005)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Workshop on Grapevine Trunk Diseases. Esca and grapevine declines

Ciudad: Stellenbosch

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

**Efecto del cobre sobre el crecimiento, adaptación e interacción del hongo Shiitake (Lentinula edodes) frente a Trichoderma spp. (2004)**

S MARTÍNEZ

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y biocontrol (2004)**

L BETTUCCI, S LUPO, S MARTÍNEZ, A PÉREZ, F RIVAS, S SIMETO, M SPERANZA, D VOLPE, H VARELA, S BOLLA, A SPOSITO

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Comunicación Científica, DICYT, 2004 Montevideo Programa PDT, Subprograma II, Agroindustrias no alimentarias. 2004

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Palabras clave: Descomposición de madera Inocutis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2003  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

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

G PÉREZ, S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 1er. Simposio Iberoamericano de *Eucalyptus globulus*  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2003  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal  
Medio de divulgación: CD-Rom

***Inonotus splitbergi*, un patógeno de troncos de *Eucalyptus globulus* en Uruguay (2002)**

S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Micología  
Ciudad: Xalapa  
Año del evento: 2002  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Hongos endófitos en *Citrus sinensis* (2000)**

S MARTÍNEZ  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Segundo Encuentro de Jóvenes Biólogos  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Palabras clave: Citricultura  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Biología poblacional de *Gymnopilus spectabilis* (Agaricales) en un monte de *Eucalyptus* spp (1997)**

S MARTÍNEZ  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1997  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Genética de Hongos

**Estudio preliminar de la ecología poblacional de *Gymnopilus spectabilis* en un monte de *Eucalyptus* spp., basado en incompatibilidad somática (1996)**

S MARTÍNEZ  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Encuentro de Jóvenes Biólogos  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Genética Basidiomycetes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Genética de Hongos  
Medio de divulgación: Papel

#### TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

##### **Sostenibilidad ambiental de los sistemas de producción arroceros. (2023)**

Revista INIA v: 74, 48, 52

Revista

ROEL, A., Macedo Ignacio, JESÚS CASTILLO, S MARTÍNEZ, CARRASCO-LETELIER, L., WALTER AYALA, J.A. TERRA, Fernández, Ana Belén, FERRANDO, L., PILAR IRISARRI, PÉREZ-PARADA A., GUILLERMINA CANTOU

ISSN/ISBN:1510-9011

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 01/09/2023

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-64317.aspx>

##### **Diversidad de escarabajos depredadores en rotaciones arroceras y su posible rol como bioindicadores. (2023)**

Revista INIA v: 73, 42, 46

Revista

GARCÍA, L. F., Nuñez, E., BENAMÚ, M. A., F ESCALANTE, S MARTÍNEZ

ISSN/ISBN:1510-9011

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/06/2023

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-64212.aspx>

##### **Fungicidas en arroz. Menos herramientas para los mismos problemas. (2022)**

Arroz v: 106, 50, 53

Revista

S MARTÍNEZ, A FERREIRA, F ESCALANTE

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 30/12/2022

Lugar de publicación: Montevideo

<https://www.aca.com.uy/revistas/>

##### **Diversidad de libélulas en sistemas arroceros de Uruguay con y sin uso de insecticidas (2021)**

Revista INIA v: 65, 45, 49

Revista

francoV, S MARTÍNEZ, GARCÍA, L. F., C VIERA

ISSN/ISBN:1510-9011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Entomología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 29/06/2021

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-65-Junio-2021.pdf>

##### **Bajo uso relativo de fitosanitarios: una ventaja (2021)**

Arroz v: 104, 68, 69

Revista

L BAO , S MARTÍNEZ , F MOLINA , M OXLEY , C MARCHESI , J TERRA , A ROEL

Palabras clave: arroz insecticidas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2021

Lugar de publicación: Montevideo

<https://www.aca.com.uy/revista-no-104/>

#### **Distribución ambiental de los plaguicidas en rotaciones arroceras del este (2020)**

Revista INIA v: 62, 55, 59

Revista

Beatríz Alonso , PÉREZ-PARADA A. , Fernando Escalante , S MARTÍNEZ , CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: arroz ricewq plaguicidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Residuos

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/10/2020

Lugar de publicación: Montevideo

<http://190.64.30.44/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-62-Setiembre-2020.pdf>

#### **Las comunidades de microorganismos asociados a suelos arroceros (2020)**

Revista INIA v: 63, 58, 62

Revista

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: bacterias hongos protistas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 22/12/2020

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-63-Diciembre-2020-p-58-62.pdf>

#### **Jornada anual de arroz 2019. Síntesis con los principales mensajes (2019)**

Revista Arroz 10, 13

Revista

J TERRA , F PEREZ DE VIDA , B LANFRANCO , ROEL, A. , S MARTÍNEZ

Palabras clave: Arroz

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/10/2019

Lugar de publicación: Montevideo

<http://aca.com.uy/revista-no-99#.XdVwyOhKjcc>

#### **Artrópodos como bioindicadores y biomarcadores para evaluar la sustentabilidad de rotaciones arroceras (2019)**

Revista INIA v: 59, 61, 65

Revista

E NUÑEZ , GARCÍA, L. F , Lacava M , BENAMU, M , ESCALANTE, F , S MARTÍNEZ , CARRASCO-LETELIER, L.

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: Diversidad Agroquímicos Indicadores biológicos

Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/12/2019  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/publicacionAINFO-60550.aspx>

**Nueva aplicación para la identificación y manejo de plagas y enfermedades del cultivo de arroz (2019)**

Revista INIA 58, 60  
Revista  
F ESCALANTE , L BAO , S MARTÍNEZ

ISSN/ISBN:1510-9011  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/09/2019  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.inia.uy/publicaciones-y-multimedia/publicaciones/bibliotecas/Revista-INIA>

**Control químico de insectos en el cultivo de arroz en Uruguay (2018)**

Revista Arroz v: 96, 40, 45  
Revista  
Leticia BAO , S MARTÍNEZ

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 30/12/2018  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.aca.com.uy/revistas>

**Manejo del Tizón o Quemado del arroz causado por *Pyricularia oryzae* (2017)**

ProArroz 16, 23  
Revista  
S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Palabras clave: Brusone fungicida  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/08/2017  
Lugar de publicación: Entre Ríos, Argentina  
[https://issuu.com/proarroz/docs/revista\\_proarroz\\_agosto\\_2017](https://issuu.com/proarroz/docs/revista_proarroz_agosto_2017)

**Recomendaciones para el control químico de las principales enfermedades del cultivo de arroz (2017)**

Revista Arroz  
Revista  
S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

Palabras clave: Brusone  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 20/12/2017  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.aca.com.uy/revistas>

**La *Pyricularia* o Brusone en semilleros de Raigrás (2016)**

Revista INIA v: 46, 16, 19  
Revista

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: Pyricularia oryzae Lolium multiflorum

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/09/2016

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.inia.uy/publicaciones-y-multimedia/publicaciones/bibliotecas/Revista-INIA>

**Nuevas rotaciones arroceras: primeros datos de productividad (2016)**

Revista Arroz v: 88, 34, 39

Revista

I MACEDO , J. CASTILLO , N SALDAIN , S MARTÍNEZ , W AYALA , J HERNANDEZ , N SERRÓN , A BORDAGORRI , G ZORRILLA

Palabras clave: Pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Rotaciones Arroceras

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2016

Lugar de publicación: Montevideo

[http://www.aca.com.uy/revista-no-88#.WWi4Yog1\\_cc](http://www.aca.com.uy/revista-no-88#.WWi4Yog1_cc)

**En la búsqueda de genes de resistencia a Brusone en arroz (2016)**

Revista INIA v: 45, 40, 43

Revista

V BONECARRERE , M ESCOBAR , G QUERO , S MARTÍNEZ , F. PÉREZ , J. ROSAS

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: Pyricularia oryzae

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético y genética cuantitativa

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/06/2016

[http://inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/revista%20INIA\\_45.pdf](http://inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/revista%20INIA_45.pdf)

**Densidad de siembra y dosis de nitrógeno para el cultivar de arroz Parao de alto rendimiento (2014)**

Revista Arroz v: 16, 13, 17

Revista

R. MÉNDEZ , E. DEAMBROSI , J. CASTILLO , S MARTÍNEZ , F LAGO

Palabras clave: Brusone Urea

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/07/2014

Lugar de publicación: Montevideo

[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

**Control de podredumbre de tallo en arroz (2014)**

Revista INIA v: 39, 44, 47

Revista

S MARTÍNEZ , F ESCALANTE , LA CASALES , A VERGARA

ISSN/ISBN:1510-9011

Palabras clave: Sclerotium oryzae

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2014

Lugar de publicación: Montevideo  
www.inia.uy

**Podredumbre de árboles en pié (2014)**

INIA Cartilla v: 41,  
Periodicos  
S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI

Palabras clave: Eucalyptus Inocutis jamaicensis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 30/08/2014  
Lugar de publicación: Tacuarembó

**Daño de "panoja blanca" en cultivos de arroz cercanos a la Laguna Merín (2014)**

Revista Arroz v: 77, 26, 27  
Revista  
S MARTÍNEZ, G. ZORRILLA

Palabras clave: Esterilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo del cultivo  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/04/2014  
Lugar de publicación: Montevideo  
www.aca.com.uy

**Parao: Nuevo cultivar de arroz de INIA (2013)**

Revista INIA v: 33, 38, 40  
Revista  
P. BLANCO, F. MOLINA, F. PÉREZ, S MARTÍNEZ, V BONECARRERE, J. ROSAS, G  
CARRACELAS

ISSN/ISBN:15109011  
Palabras clave: Brusone Sclerotium  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/06/2013  
Lugar de publicación: Uruguay  
www.inia.org.uy

**Control químico de roya en semilleros de Lotus subbiflorus (2013)**

Revista INIA v: 34, 30, 33  
Revista  
A PEREIRA, C ROSSI, A PIMIENTA, M OXLEY, S MARTÍNEZ

ISSN/ISBN:15109011  
Palabras clave: Uromyces  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/09/2013  
Lugar de publicación: Uruguay  
www.inia.org.uy

**Parao. Nueva opción productiva (2013)**

Revista Arroz v: 15, 38, 40  
Revista  
F. MOLINA, P. BLANCO, F. PÉREZ, S MARTÍNEZ, V BONECARRERE, J. ROSAS, A PEREIRA, G

CARRACELAS

Palabras clave: Arroz L5502 Japónica Tropical

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/07/2013

Lugar de publicación: Montevideo

www.aca.com.uy

## Producción técnica

### PRODUCTOS

#### SLI09197 (2020)

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

F PEREZ DE VIDA, F MOLINA, J ROSAS, S MARTÍNEZ

Nueva variedad de arroz de tipo Indica resistente a Pyricularia oryzae.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: Cultivo comercial

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Derecho de obtentor

Registro General de Semilleros N° 0177, Línea pura

Depósito: 03/09/2020; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Cultivar Arroz Oryza sativa

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### SLI09193 (2020)

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

F PEREZ DE VIDA, MOLINA, F., J ROSAS, S MARTÍNEZ

Cultivar de arroz (Oryza sativa) tipo indica, de grano largo-fino, ciclo intermedio y resistente a brusone.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: En cultivo en validación.

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Derecho de obtentor

Registro General de Semilleros N° 0177, SLI09193

Depósito: 03/09/2020; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: ARROZ tipo indica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

#### SLI13352A2 (2020)

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

F PEREZ DE VIDA, MOLINA, F., J ROSAS, S MARTÍNEZ

Cultivar de arroz (Oryza sativa) de grano aromático y resistente a brusone.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: En cultivo en validación.

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Derecho de obtentor

Registro General de Semilleristas N° 0177, SLI13352A2

Depósito: 03/09/2020; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Arroz Aromático

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

### **Enfermedades y plagas del cultivo de arroz (2019)**

, Software

S MARTÍNEZ, L BAO, F ESCALANTE

Aplicación para el reconocimiento de plagas y enfermedades del cultivo de arroz

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: App celular

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.arroz.inia>

### **INIA Merín (2017)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

F PEREZ, P BLANCO, F MOLINA, S MARTÍNEZ, G CARRACELAS, A PEREIRA

Nueva variedad de arroz de tipo Indica, resistente a Pyricularia. Participación como coautor.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: INIA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

### **CL212 (2013)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

P. BLANCO, F. MOLINA, F. PÉREZ, S MARTÍNEZ, AL PEREIRA, G CARRACELAS

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: Cultivar en validación, en convenio con la Asociación de Cultivadores de Arroz y Gremial de Molinos Arroceros. Cultivado en aproximadamente 500 ha en 2013/14. Cultivar Clearfield (resistente a herbicidas imidazolinonas).

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: Nuevo cultivar Arroz Clearfield

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

Medio de divulgación: Otros

### **CL 244 (2012)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

P. BLANCO, F. MOLINA, F. PÉREZ, S MARTÍNEZ, AL PEREIRA

Solicitud de ingreso al Registro de Propiedad de Cultivares y de Título de Propiedad presentada ante INASE en octubre de 2012.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: Cultivar en validación, en convenio con la Asociación de Cultivadores de Arroz y Gremial de Molinos Arroceros. Cultivado en aproximadamente 1650 ha en 2013/14. Cultivar Clearfield (resistente a herbicidas imidazolinonas).

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: Nuevo cultivar Clearfield

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

## TRABAJOS TÉCNICOS

### **Evaluación de *Pythium* y *Phytophthora* en cultivo de alfalfa (2010)**

Consultoría

S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Durazno

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 1

Institución financiadora: Instituto Plan Agropecuario

Palabras clave: Damping-off

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Consultoría

S LUPO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Empresas Montes del Plata y Cambium Forestal

Palabras clave: Eucalyptus Acromyrmex

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **Informe de muestras de citrus (2010)**

Consultoría

S MARTÍNEZ, S LUPO

Análisis micológico para empresa comercial

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Paysandú/ Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Empresa Sandupay

Palabras clave: Fitopatología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

### **Análisis micológico de plantas de manzano (2010)**

Asesoramiento

E ABREO, S MARTÍNEZ, S LUPO

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 4

Palabras clave: Botryosphaeria Cancros

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

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

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

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

Institución financiadora: Empresa Tile Forestal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Asesoramiento sobre la ocurrencia de Ganoderma resinaceum en montes de citrus de Salto (2007)**

Asesoramiento  
S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

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

Institución financiadora: INIA Salto Grande  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo fitosanitario de plantaciones de Eucalyptus globulus. Departamento de Rocha (2005)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ, G PÉREZ, L BETTUCCI

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Compañía Uruguaya de Eucalyptus SA (CUESA)  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis micológico de segmentos de troncos de Eucalyptus maidenii (2005)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

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

Institución financiadora: Empresa URUWOOD SA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Descomposición de madera  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis de podredumbres de troncos de Eucalyptus maidenii (2005)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Tacuarembó  
Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: URUWOOD SA  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Descomposición de madera  
Medio de divulgación: Papel

**Asesoramiento sobre la ocurrencia de podredumbre de troncos causada por *Inocutis jamaicensis* (2004)**

Asesoramiento  
S MARTÍNEZ, L BETTUCCI

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Tacuarembó  
Institución financiadora: Empresa Valleflor  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación sanitaria de plantaciones de *Eucalyptus globulus*. Departamento de Rocha (2004)**

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

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

Institución financiadora: Compañía Uruguaya de Eucalyptus (CUESA SA)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis micológico de muestras de *Eucalyptus globulus* provenientes de plantaciones instaladas en el Departamento de Treinta y Tres (Vergara). Productor privado. (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Vergara  
Disponibilidad: Restricta

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

**Análisis micológico de segmentos de troncos de *Eucalyptus globulus*, Maldonado, Gregorio Aznárez. (Empresa Foresur). (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Gregorio Aznárez  
Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Empresa Foresur  
Areas de conocimiento:

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

**Evaluación sanitaria de plantaciones de Eucalyptus globulus. Tacuarembó. (Empresa Paso Alto). (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Tacuarembó  
Institución financiadora: Empresa Paso Alto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de los hongos presentes en troncos de Eucalyptus globulus, Eucalyptus maidenii y Eucalyptus grandis. (Empresa EUFORES S.A.). (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Institución financiadora: Eufores SA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus estacionados en la playa de La Tablada. (Empresa Foresur). (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

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

Institución financiadora: Empresa Foresur  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal

**Evaluación sanitaria de plantaciones de Eucalyptus globulus y Eucalyptus maidenii. Tacuarembó. (Empresa Paso Alto) (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

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

Institución financiadora: Empresa Paso Alto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal

**Análisis micológico de segmentos de troncos de Eucalyptus maidenii. Compañía Forestal, Río Negro, Mellizos. (2002)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español

Ciudad: Montevideo  
Institución financiadora: Compañía Forestal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Patología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis micológico de muestras de Eucalyptus globulus provenientes de plantaciones instaladas en el Departamento de Lavalleja (Grupo Forestal) (2001)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

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

Institución financiadora: Grupo Forestal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Estado sanitario de plantaciones de Eucalyptus globulus en el Departamento de Maldonado (Empresa Foresur) (2001)**

Informe o Pericia técnica  
S MARTÍNEZ

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Institución financiadora: Empresa Foresur  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación sanitaria de plantaciones de Eucalyptus globulus y Eucalyptus maidenii. Tacuarembó (Empresa Paso Alto). (2001)**

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

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

Institución financiadora: Empresa Paso Alto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de la presencia de Phytophthora y Pythium en suelos agrícolas (2001)**

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

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Salto  
Institución financiadora: INIA Salto Grande  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Factibilidad o presencia de Amanita phalloides u otras especies de similar toxicidad en el Departamento de Montevideo. (2001)**

Consultoría  
L BETTUCCI , S MARTÍNEZ

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

Institución financiadora: Intendencia Municipal de Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Toxicidad  
Medio de divulgación: Papel

**Asesoramiento sobre la ocurrencia e identificación de los principales patógenos latentes en cultivos de Citrus sinensis (2000)**

Asesoramiento  
S MARTÍNEZ , S LUPO , L BETTUCCI

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Institución financiadora: Empresa Milagro  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**OTRAS PRODUCCIONES**

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

**Biología y taxonomía de hongos degradadores de la madera (Agaricomycetes, Basidiomycota) (2019)**

M RAJCHENBERG , C PEREZ , N RAMIREZ , S MARTÍNEZ  
Especialización  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 1 semanas  
Lugar: Estación Experimental Mario A. Cassinoni (EEMAC)  
Ciudad: Paysandú  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía

**Curso de reconocimiento de Hongos silvestres (2009)**

S MARTÍNEZ  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: CD-Rom  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: ProyectoUruguay Destino Natural: Programa de Gestión Ambiental, Desarrollo Cultural y Socio Económico de Comunidades Turísticas del Uruguay  
Duración: 1 semanas  
Lugar: Club de Pesca La Coronilla  
Ciudad: La Coronilla, Rocha  
Institución Promotora/Financiadora: Mundo Afro CEADU  
Palabras clave: Hongos comestibles y medicinales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos silvestres

**Curso de capacitación en floricultura y cultivo de plantas ornamentales (2008)**

S MARTÍNEZ  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español

Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 12 semanas  
Lugar: ONG Batoví  
Ciudad: Florida  
Institución Promotora/Financiadora: Intendencia Municipal de Florida - Mi.De.S  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Floricultura

**Curso sobre cultivo de hongos comestibles Pleurotus. Curso-taller de capacitación y seguimiento (2007)**

S MARTÍNEZ  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 10 semanas  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: ADSIS Ministerio de Desarrollo Social (MI. DE. S)  
Palabras clave: Hongos comestibles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Cultivo de Hongos

**Curso sobre cultivo de hongos comestibles Pleurotus (2006)**

S MARTÍNEZ  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: Programa Trabajo por Uruguay  
Duración: 20 semanas  
Lugar: FUCVAM  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: FUCVAM Ministerio de Desarrollo Social (MI. DE. S)  
Palabras clave: Hongos comestibles Hongos medicinales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Cultivo de Hongos

**Programa de capacitación en hongos comestibles. Curso sobre cultivo de hongos comestibles Pleurotus spp. (2006)**

S MARTÍNEZ  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 2 semanas  
Ciudad: Juan Lacaze  
Institución Promotora/Financiadora: Agencia de Desarrollo Juan Lacaze, Sub-dirección de Industria y Comercio, Intendencia Municipal de Colonia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Cultivo de Hongos

**Curso sobre cultivo de hongos comestibles (2005)**

S MARTÍNEZ  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: Unidad de Extensión  
Duración: 14 semanas

Lugar: Facultad de Ciencias  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: ONG Tarumán - Facultad de Ciencias  
Palabras clave: Hongos comestibles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Cultivo de Hongos

#### **Curso sobre cultivo de hongos comestibles (2004)**

S MARTÍNEZ  
Extensión extracurricular  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Docente  
Unidad: Unidad de Extensión  
Duración: 7 semanas  
Lugar: Facultad de Ciencias  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: ONG Tarumán - Facultad de Ciencias  
Palabras clave: Hongos comestibles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Cultivo de Hongos

### **INFORMES DE INVESTIGACIÓN**

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

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

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: Proyecto PDT S/C/OP 77/09 - Monitoreo fitosanitario en plantaciones de Pinus spp.: patógenos latentes y asociados a lesiones  
Institución Promotora/Financiadora: PDT  
Palabras clave: Sirex Lophodermium Pinos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

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

E ABREO, S MARTÍNEZ, L BETTUCCI, S LUPO

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid- INIA FPTA 237  
Número de páginas: 40  
Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: INIA  
Palabras clave: Esca Petri  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

#### **Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid. Informe de Avance III. (2008)**

E ABREO, S MARTÍNEZ, S LUPO, L BETTUCCI

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: INIA FPTA 237 - Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid  
Número de páginas: 11

Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: INIA  
Palabras clave: Esca Petri  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Fitopatología

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

E ABREO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI , S LUPO

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: INIA FPTA 237-Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid  
Número de páginas: 9  
Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: INIA  
Palabras clave: Esca Petri  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

**Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid. Informe de Avance I. (2007)**

E ABREO , S MARTÍNEZ , L BETTUCCI , S LUPO

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: INIA FPTA 237-Detección temprana de organismos causantes de las enfermedades del tronco de la vid  
Número de páginas: 4  
Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: INIA  
Palabras clave: Esca Petri  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

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

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

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: CD-Rom  
Nombre del proyecto: Proyecto PDT SC/OP/01/07 - Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y control.  
Número de páginas: 60  
Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: PDT - Eufores  
Palabras clave: Fitopatología Inocutis jamaicensis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

**Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y control. Primer Informe (2003)**

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

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: CD-Rom  
Nombre del proyecto: Proyecto PDT SC/OP/01/07 - Podredumbre de troncos de Eucalyptus globulus en pie: monitoreo y control  
Disponibilidad: Irrestringida  
Institución Promotora/Financiadora: PDT - Eufores  
Palabras clave: Inocutis jamaicensis

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### **Evaluación Proyecto ANII (2022 / 2025)**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5



##### **Proyecto de Inicio a la Investigación-Ciencias Básicas (2018)**

Paraguay  
Conacyt  
Cantidad: Menos de 5

##### **Proyecto de Inicio a la Investigación - Ciencias Aplicadas (2018)**

Paraguay  
Conacyt  
Cantidad: Menos de 5

##### **Conacyt - Prociencia (2015 / 2015)**

Paraguay  
Conacyt - Prociencia  
Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### COMITÉ EDITORIAL

##### **Arroz 2023. INIA Serie Técnica N°265 (2023)**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: INIA  
Edición o Revisión: Edición y revisión  
Cantidad: Menos de 5

##### **Arroz 2022. INIA Serie Técnica N° 264 (2022)**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: INIA  
Edición o Revisión: Edición  
Cantidad: Menos de 5

##### **Arroz 2021. INIA Serie Técnica N° 262 (2021)**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: INIA  
Edición o Revisión: Edición  
Cantidad: Menos de 5

##### **Arroz 2020. INIA Serie Técnica N°257 (2020)**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: Hemisferio Sur  
Edición o Revisión: Edición y Revisión  
Cantidad: Menos de 5

##### **Arroz 2019. INIA Serie Técnica N° 250 (2019)**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: Prontográfica

Edición o Revisión: Edición y revisión  
Cantidad: Menos de 5  
Editores: J. Terra, S. Martínez, H. Saravia

**Arroz 2018. INIA Serie Técnica N° 246 ( 2018 )**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: Prontográfica  
Edición o Revisión: Edición y revisión  
Cantidad: Menos de 5  
Editores: J. Terra, S. Martínez, H. Saravia.

**Arroz 2017. INIA Serie Técnica N° 233 ( 2017 )**

Tipo de publicación: Libros  
Editorial: Prontográfica  
Edición o Revisión: Edición y revisión  
Cantidad: Menos de 5  
Editores: G. Zorrilla, S. Martínez, H. Saravia.

**REVISIONES**

**Scientific Reports ( 2025 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Archives of agronomy and soil science ( 2025 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Microbial Ecology ( 2024 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Foods ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Canadian Journal of Soil Science ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Fungi ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Plant Production ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia Uruguay ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Phytopathology ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agronomy ( 2021 / 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

**Agriculture ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Pest Management ( 2021 / 2025 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

**Journal of Pure and Applied Microbiology ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**European Journal of Plant Pathology ( 2020 / 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

**European Journal of Plant Pathology ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biodiversitas Journal of Biological Diversity ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Plant Disease ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Mycoscience ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Crop Protection ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biodiversitas Journal of Biological Diversity ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**The Open Plant Science Journal ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Revista Argentina de Microbiología ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Serie FPTA ( 2011 )**

Tipo de publicación: Libros  
Cantidad: Menos de 5

**Sydowia ( 2007 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Dairy Science ( 2006 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

## EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

### **Simposio Microorganismos para la Agricultura ( 2017 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

INIA

### **XII Conferencia Internacional de Arroz para América Latina y el Caribe ( 2015 )**

Brasil

## JURADO DE TESIS

### **Licenciatura en Biología ( 2023 )**

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

### **Maestría en Química ( 2020 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría

### **Ingeniero Agrónomo ( 2019 )**

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

### **Maestría en Ciencias Biológicas ( 2019 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto  
de Biología , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

### **Efectos de los insecticidas sobre la diversidad y comportamiento alimenticio de los depredadores presentes en sistemas arroceros del Uruguay ( 2019 - 2023 )**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Pedeciba ,  
Uruguay  
Programa: Ciencias Biológicas  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( S MARTÍNEZ , C VIERA , LF GARCIA )  
Nombre del orientado: Viviana Franco  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Entomología

### **Identificación de QTLs ligados a resistencia a Magnaporthe oryzae en arroz**

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Biotecnología  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Maia Escobar  
País: Uruguay  
Palabras Clave: INIA Caraguatá INIA Olimar  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Resistencia genética

## **GRADO**

### **Diversidad de macroinvertebrados acuáticos en diferentes rotaciones en cultivos de arroz con énfasis en insectos (2022 - 2023)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: 1992 - LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( L BAO , S MARTÍNEZ )  
Nombre del orientado: Emilia Tauber  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Insectos acuáticos

### **Evaluación fitosanitaria y productiva de la línea de arroz SLI 09197**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Sofía Rodríguez  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivos

### **Evaluación fitosanitaria y productiva de la línea de arroz SLI 09197**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Belén Jiménez de Aréchaga  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivos

### **La araña *Lycosa thorelli* como posible depredador de una plaga del arroz**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Rivera , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Erika Nuñez  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Recursos Naturales  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Artrópodos

## **OTRAS**

### **Programa Acortando Distancias**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay  
Nombre del orientado: Horacio Vega  
País: Uruguay

Palabras Clave: Sclerotium Rhizoctonia Arroz  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

#### **Programa Acortando Distancias**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Claudia Silvera  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Sclerotium Rhizoctonia Arroz  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

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

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Rafael RUIZ LUBERIAGA  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Trichoderma Endófito  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Beca INI\_X\_2010\_2\_3161

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

#### **Caracterización genética y desarrollo de marcadores moleculares asociados a resistencia a Pyricularia oryzae en arroz en Uruguay (2025)**

Tesis de maestría  
Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Treinta y Tres / Treinta y Tres , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor  
Nombre del orientado: María Clara Segovia  
País/Idioma: Uruguay,

#### **Impacto de la intensificación en rotaciones arroceras sobre la actividad y diversidad microbiana del suelo (2023)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Microbiología , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR)  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Daniela Bravo  
País/Idioma: Uruguay,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología de suelos

#### **Análisis y propuestas de reducción de la huella ecotoxicológica de rotaciones arroceras (2023)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pamela Jorajuría  
País/Idioma: Uruguay,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Huella ecotoxicológica

#### **Determinación y análisis de la funcionalidad de la fauna edáfica como posibles bioindicadores de**

### **calidad de suelo en rotaciones arroceras con niveles de intensificación contrastantes (2020)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Rivera ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Patricia de los Santos  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fauna edáfica Arroz Experimento de Largo Plazo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Fauna edáfica

### **GRADO**

#### **Incremento en el rendimiento de soja, mediante buen control de enfermedades con la incorporación de minerales como fosfitos de cobre y potasio (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa -  
Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay  
Programa: Agronomía  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: María Noel Martínez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Roya  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Investigador Nivel I - Sistema Nacional de Investigadores (2015)**

(Nacional)  
ANII

#### **Candidato a Investigador - Sistema Nacional de Investigadores (2010)**

(Nacional)  
ANII

#### **Beca para realizar curso `Training course on edible mushroom technology for developing countries` (2007)**

(Internacional)  
APEMTC, R. P. China

### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

#### **5th Internacional Rice Congress (2018)**

Congreso  
Stem and sheath disease dynamic in rice rotations of Uruguay  
Singapur  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: International Rice Research Institute  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

#### **XXIV Jornada Técnica Nacional del Cultivo de Arroz (2013)**

Otra  
Pyricularia: Actualización de la enfermedad y manejo de la misma  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ProArroz-AIANER-INTA Palabras Clave: Brusone

Áreas de conocimiento:

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

#### **Red EuroLatina de Promoción del cultivo de arroz (2013)**

Otra

Panorama del cultivo de arroz y problemas fitosanitarios en Uruguay

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional - Bogotá Palabras Clave: Trichoderma

Áreas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica Arroz (2013)**

Otra

Manejo de Brusone en el cultivo de arroz

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres Palabras Clave: Pyricularia Control químico

Áreas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica Arroz (2012)**

Otra

Evaluación de fungicidas para el control de Brusone (*Pyricularia oryzae*) en arroz

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Tacuarembó Palabras Clave: Control químico

Áreas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica Arroz (2012)**

Otra

Evaluación de fungicidas para el control de Brusone (*Pyricularia oryzae*) en arroz

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres Palabras Clave: Control químico

Áreas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica Arroz (2011)**

Otra

Líneas actuales de trabajo sobre *Pyricularia* en INIA Treinta y Tres

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres Palabras Clave: Fitopatología *Rhizoctonia* *Pyricularia*

Áreas de conocimiento:

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

#### **6° Congresso Brasileiro de Micología (2010)**

Congreso

Diversidad de Basidiomycetes corticioides (*Agaricomycotina*) en Uruguay.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Micologia Palabras Clave:

Corticaceae

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

#### **4th International Colloquium on Eucalyptus Pulp (2009)**

Simposio  
Basidiomycetes descomponedores de madera de Eucalyptus en Uruguay: identificación mediante caracteres morfológicos, culturales y moleculares  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: Descomposición de madera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

#### **Jornada Técnica: Protección Forestal (2009)**

Seminario  
Basidiomycetes degradadores de madera de Eucalyptus en Uruguay: identificación morfológica, cultural y molecular  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA Las Brujas Palabras Clave: Descomposición de madera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Fitopatología

#### **9th International Congress of Plant Pathology (ICPP 2008) (2008)**

Congreso  
Fungal species associated to grapevine trunk diseases in Uruguay  
Italia  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Societa Italiana di Patologia Vegetale Palabras Clave: Escal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

#### **Seminario de Actualización Técnica en Manejo de enfermedades y plagas forestales. (2007)**

Seminario  
Hongos de la podredumbre en Eucalyptus: especies que producen podredumbre en madera estacionada y en árboles en pie  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA Tacuarembó Palabras Clave: Eucalyptus Basidiomycetes Podredumbre de madera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Protección Forestal

#### **2º Simposio Iberoamericano de Eucalyptus globulus (2006)**

Simposio  
Inoculis jamaicensis a canker fungi of Eucalyptus globulus in Uruguay: biological and chemical characterization of natural and induced decay in standing trees  
España  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Vigo Palabras Clave: Basidiomycetes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

#### **Tercer Encuentro de Jóvenes Biólogos (2004)**

Encuentro  
Efecto del cobre sobre el crecimiento, adaptación e interacción del hongo Shiitake (Lentinula edodes) frente a Trichoderma spp.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Pedeciba - Facultad de Ciencias Palabras Clave: Hongos comestibles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Cultivo de Hongos

#### **VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)**

Encuentro  
Polimorfismo de los fragmentos de restricción de la región ITS1 y ITS2 del ADN ribosomal nuclear de Basidiomycetes presentes en troncos de *Eucalyptus globulus*  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología Palabras Clave:  
Descomposición de madera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

#### **1er. Simposio Iberoamericano de Eucalyptus globulus (2003)**

Simposio  
Identificación temprana de *Inocutis jamaicensis* en madera infectada de *Eucalyptus globulus*  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Eufores Palabras Clave: Basidiomycetes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

#### **IV Congreso Latinoamericano de Micología (2002)**

Congreso  
*Inonotus splitbergi*, un patógeno de troncos de *Eucalyptus globulus* en Uruguay  
México  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología Palabras Clave:  
*Inocutis*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Patología Forestal

#### **2º Encuentro de Jóvenes Biólogos (2000)**

Encuentro  
Hongos endófitos en *Citrus sinensis*  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Pedeciba - Facultad de Ciencias Palabras Clave: Citricultura  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología (1997)**

Congreso  
Biología poblacional de *Gymnopilus spectabilis* (Agaricales) en un monte de *Eucalyptus* sp.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SUFIT Palabras Clave: Basidiomycota  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Genética de poblaciones

#### **Encuentro de Jóvenes Biólogos (1996)**

Encuentro  
Estudio preliminar de la ecología poblacional de *Gymnopilus spectabilis* en un monte de *Eucalyptus* spp., basado en incompatibilidad somática  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Pedeciba - Facultad de Ciencias Palabras Clave:  
Basidiomycota  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Genética de poblaciones

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

**Diversidad de macroinvertebrados acuáticos en diferentes rotaciones en cultivos de arroz con énfasis**

### en insectos (2023)

Candidato: Emilia Tauber

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORELLI, E., VERDI, A., S MARTÍNEZ

1992 - LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Insectos acuáticos

### Microbioma y grupos microbianos anaerobios de relevancia ambiental asociados al cultivo de arroz (Oryza sativa) (2020)

Candidato: Andrea Martínez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

S MARTÍNEZ, Silvana Vero, LEONI, C.

Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Microbioma Arroz

### Brechas de rendimiento del cultivo de arroz sobre distinto antecesor de verano para dos variedades de alto potencial productivo (2019)

Candidato: Gonzalo Rovira

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

J TERRA, I MACEDO, S MARTÍNEZ, G. SIRI PRIETO

Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Parao INIA Merín nitrógeno

Áreas de conocimiento:

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

### Revisión sistemática del género Ganoderma P. Karst. (Basidiomycota) en Uruguay (2019)

Candidato: Guillermo Morera

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

F KUCHAR, S MARTÍNEZ, S ALBORES, A RAMON

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA)-Opción Ecología y Evolución / Sector Educación

Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Polyporaceae Descomposición de madera

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>40</b>
Líneas de investigación	4
Proyectos Investigación Desarrollo	23
Docencia	10
Extensión	3
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>187</b>
Artículos publicados en revistas científicas	43
Completo	41

Resumen	2
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>115</b>
<b>Libros y Capítulos</b>	<b>6</b>
Libro publicado	3
Capítulos de libro publicado	3
<b>Textos en periódicos</b>	<b>23</b>
Revistas	22
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>46</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	<b>7</b>
Con registro o patente	3
<b>Trabajos técnicos</b>	<b>24</b>
<b>Otros tipos</b>	<b>15</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>43</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	<b>4</b>
<b>Evaluación de eventos</b>	<b>2</b>
<b>Evaluación de publicaciones</b>	<b>33</b>
<b>Jurado de tesis</b>	<b>4</b>
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>14</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>9</b>
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	2
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	4
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>5</b>
Tesis/Monografía de grado	1
Tesis de maestría	4