



SILVIA ANTONIA PEREYRA  
CORREA

Dr.

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

Ruta 50 km 11, Casilla Correo 39173, INIA La Estanzuela, Colonia 70000, Uruguay  
4574 8000 int 1493

### SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca  
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 21/11/2018  
Última actualización SNI: 19/09/2018

## Datos Personales

### IDENTIDAD

Nombre en citaciones bibliográficas: S. PEREYRA  
Documento: Cédula de identidad - 15408376 ,Pasaporte - 015408376  
Género: Femenino  
Fecha de nacimiento: 01/05/1968  
País de nacimiento: Uruguay  
Ciudad de nacimiento: Montevideo  
Nacionalidad: uruguaya  
Estado civil: Divorciado  
Fecha de nacimiento de hijos:  
06/08/1996 , 20/06/2004 , 20/06/2007 , 21/12/2010

### DIRECCIÓN PERSONAL

Dirección: Javier de Viana 1546 / 70000 / Colonia del Sacramento / Colonia / Uruguay  
Teléfono: (452) 29372

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA La Estanzuela / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela / Sector Gobierno/Público  
Dirección: INIA La Estanzuela Ruta 50 km 11 / 70000 / Colonia , Colonia , Uruguay  
Teléfono: (4574) 8000 / 1493  
Correo electrónico/Sitio Web: [spereyra@inia.org.uy](mailto:spereyra@inia.org.uy) [www.inia.uy](http://www.inia.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Plant Pathology (2000 - 2005)

University of Minnesota , Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis: Epidemiological and ecological studies on pathogenic Fusaria causing Fusarium head blight of wheat and barley in Uruguay  
Tutor/es: Dr. Ruth Dill-Macky  
Obtención del título: 2005  
Sitio web de la disertación/tesis: [www.lib.umn.edu](http://www.lib.umn.edu)  
Palabras Clave: Fusarium Gibberella zeae wheat barley epidemiology  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### MAESTRÍA

##### Plant Pathology (1997 - 2000)

University of Minnesota , Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis: Survival and inoculum production of Gibberella zeae (Schwein.) Petch in wheat residue.

Tutor/es: Dr. Ruth Dill-Macky  
Obtención del título: 2000  
Sitio web de la disertación/tesis: [www.lib.umn.edu](http://www.lib.umn.edu)  
Financiación:  
University of Minnesota , Estados Unidos  
Palabras Clave: Fusarium head blight Gibberella zeae wheat residue  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

## **GRADO**

### **Ingeniería Agronómica (1986 - 1992)**

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Evaluación del consumo y comportamiento de capones alimentados con residuos de cosecha de maíz (Zea mays)  
Tutor/es: Andrés Ganzabal  
Obtención del título: 1992  
Palabras Clave: ovinos residuo de cosecha maíz consumo peso  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / nutrición animal

## Formación complementaria

### **CONCLUIDA**

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

##### **Plant Pathology - Fusarium identification (01/2002 - 01/2002)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / University of Sydney , Australia  
40 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Identificación de especies de Fusarium

##### **Analytical methods for deoxynivalenol quantification (01/2001 - 01/2001)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / United States Department of Agriculture , Estados Unidos  
40 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Micotoxinas

##### **Metodologías de evaluación en enfermedades necrotroficas de cereales de invierno (01/1993 - 01/1993)**

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Brasil  
40 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología-cereales de invierno

#### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

##### **2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases (2017)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: ICARDA, Marruecos  
Palabras Clave: cebada roya de la hoja manchas foliares oidio Ramularia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / fitomajoramiento, fitopatología

##### **2nd International Workshop on Wheat Blast (2016)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo, Brasil  
Palabras Clave: wheat blast Pyricularia

Áreas de conocimiento:

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

**Septoria leaf blotch Management Workshop (2016)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: CGIAR Research Program on Wheat (ICARDA-CIMMYT), Túnez

Palabras Clave: wheat management Zymoseptoria tritici Septoria leaf blotch phenotyping

Áreas de conocimiento:

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

**5th International Symposium on Fusarium head blight (2016)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo, Brasil

Palabras Clave: Fusarium head blight wheat barley

Áreas de conocimiento:

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

**8° Congreso Argentino de Trigo y 2° Encuentro Regional de Cereales de Invierno (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INTA-AIANBA-Univ. Norte de la Pcia de BsAs, Argentina

Palabras Clave: trigo cebada mejoramiento genético manejo integrado de enfermedades manejo agronomico calidad

Áreas de conocimiento:

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

**9th International Wheat Congress (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: University of Sydney-GRDC, Australia

Palabras Clave: wheat diseases research quality crop physiology

Áreas de conocimiento:

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

**5° Congreso Nacional de Trigo (Paraguay) (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CAPECO-IPTA-INBIO, Paraguay

Palabras Clave: trigo manejo de enfermedades mejoramiento genético manejo agronomico inocuidad

Áreas de conocimiento:

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

**Primer encuentro de fitopatólogos de cultivos extensivos de Argentina y Uruguay (2014)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: SYNGENTA, Argentina

Palabras Clave: manejo integrado enfermedades de cultivos

Áreas de conocimiento:

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

**Seminario Internacional 100 años de Mejoramiento Genético de Trigo en La Estanzuela (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INA, Uruguay

Palabras Clave: trigo mejoramiento genético mejoramiento por resistencia a enfermedades

Áreas de conocimiento:

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

#### **2014 Fusarium head blight Forum and Wheat Blast Symposium (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: US Wheat and Barley Scab Initiative, Estados Unidos

Palabras Clave: Fusarium head blight wheat barley Fusarium graminearum wheat blast Pyricularia

Áreas de conocimiento:

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

#### **4to Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: IIBCE-UDELAR-INIA, Uruguay

Palabras Clave: control biológico enfermedades de cultivos microorganismos insectos-plaga entomopatógenos

Áreas de conocimiento:

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

#### **2014 American Phytopathological Society and Canadian Phytopathological Society Joint Meeting (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: APS, Estados Unidos

Palabras Clave: fitopatología

Áreas de conocimiento:

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

#### **4to Congreso Latinoamericano de Cebada (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INTA, Universidad Nacional del Sur, Argentina

#### **3er Simposio Nacional de Agricultura (2013)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Fac. Agronomía (UDELAR), IPNI, Uruguay

#### **Seminario técnico Internacional: Manejo de enfermedades en cultivos-criterios para la aplicación de fungicidas (2012)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: fungicidas enfermedades de cultivos trigo, cebada, soja

Áreas de conocimiento:

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

#### **19th ISTRO Conference (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ISTRO-SUCS-Fac. Agronomía (UDELAR)-INIA, Uruguay

Palabras Clave: soil tillage soil biology

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Biología del suelo

#### **4th International Symposium on Fusarium head blight (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Nanjing Agricultural University, Jiangsu Academy of Agricultural Sciences, China

Palabras Clave: Fusarium head blight wheat, barley

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología-Mejoramiento por resistencia genética, manejo

#### **4th International Workshop on Barley Leaf Blights (2011)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: The James Hutton Institute, Escocia

Palabras Clave: Cochliobolus sativus, Drechslera teres f. teres, D. teres f. maculata, Ramularia collo-cygni

Áreas de conocimiento:

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

#### **2do Simposio Nacional de Agricultura (2011)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UDELAR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / manejo de cultivos extensivos

#### **3er Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2011)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA, UDELAR, IIBCE, MGAP, Uruguay

Palabras Clave: control biológico, agentes microbianos, enfermedades de cultivos

Áreas de conocimiento:

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

#### **Seminario de Actualización de Manejo de enfermedades en trigo y cebada (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Palabras Clave: enfermedades trigo, cebada, manejo integrado

Áreas de conocimiento:

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

#### **I International Workshop on Wheat Blast (2010)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: CIMMYT- EMBRAPA, Brasil

Palabras Clave: wheat blast

Áreas de conocimiento:

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

#### **2009 Fusarium head blight Forum (2009)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: USWBSI - US wheat and barley scab initiative, Estados Unidos

Palabras Clave: fusariosis de la espiga, trigo, cebada

Áreas de conocimiento:

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

#### **Recursos Genéticos de Trigo para la Sostenibilidad de los Sistemas de Producción del Cono Sur (2009)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: PROCISUR-INIA España-CIMMYT-INIA Uruguay, Uruguay

#### **2º Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2008)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA - IIBCE-UDELAR-PROCISUR, Uruguay

#### **APS Centennial Meeting (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: The American Phytopathological Society, Estados Unidos

#### **1er Taller Uruguayo de Producción de Agentes Microbianos de Control Biológico (2006)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA, Uruguay

**Global Fusarium Initiative for International Collaboration: A Strategic Planning Workshop held at CIMMYT (2006)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: CIMMYT, México

**5° Simposio de Recursos Genéticos para America Latina y el Caribe (2005)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: INIA - Fac. Agronomía (UDELAR), Uruguay

**2nd International Symposium on Fusarium head blight (2004)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: US Scab Initiative and European FHB committee, Estados Unidos

**1er Workshop de Cebada (2004)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: BAYER, Argentina

**Seminario Internacional de la Fusariosis de la espiga en trigo (2003)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: PROCISUR-FONTAGRO-INIA, Uruguay

**2003 Fusarium head blight Forum (2003)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: US Scab Initiative, Estados Unidos

**21° Reuniao Anual de Pesquisa de Cevada (2001)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: EMBRAPA - FAPA Agraria, Brasil

**2000 American Phytopathological Society Annual Meeting (2000)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: The American Phytopathological Society, Estados Unidos

**1999 Fusarium head blight National Forum (1999)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: US Scab Initiative, Estados Unidos

**1999 American Phytopathological Society Annual Meeting (1999)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: The American Phytopathological Society, Estados Unidos

**1998 Fusarium head blight National Forum (1998)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: US Scab Initiative, Estados Unidos

**1997 Fusarium head blight National Forum (1997)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: US Scab Initiative, Estados Unidos

**2do Congreso Latinoamericano de cebada cervecera (1996)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: FAO - INIA Chile, Chile

**6ta Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1995)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Mesa Nacional de Cebada, Uruguay

#### **1er Seminario Internacional do Sistema Plantio Direto (1995)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: EMBRAPA-Asoc. Prod. S. Directa Brasil, Brasil

#### **Ajuste de metodologías para la investigación en siembra directa en el Cono Sur (1995)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: PROCISUR, Brasil

#### **Seminario Nacional de Actualización Técnica sobre Producción y Manejo de Pasturas (1995)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA, Uruguay

#### **5ta Reunion Nacional de Investigadores de Cebada (1994)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Mesa Nacional de Cebada, Uruguay

#### **14ª Reuniao de Pesquisa de Cevada (1994)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: EMBRAPA, Brasil

#### **Congresso Brasileiro de Fitopatologia (1994)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Brasileira de Fitopatologia, Brasil

#### **4ta Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1993)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Mesa Nacional de Cebada, Uruguay

#### **3ra Reunión Nacional de Investigadores en Cebada (1992)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Mesa Nacional de Cebada, Uruguay

## **Idiomas**

### **Español**

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

### **Inglés**

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

### **Portugués**

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

### **Francés**

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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

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

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

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

## CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca /Agronomía, reproducción y protección de plantas /Manejo de cultivos extensivos

## CIENCIAS AGRÍCOLAS

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

## CIENCIAS AGRÍCOLAS

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

## Actuación profesional

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Funcionario/Empleado (12/2014 - a la fecha)

Investigador Principal Referente ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (09/2005 - 11/2014)

Investigador Principal ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (07/2003 - 08/2005)

Investigador Adjunto ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (03/1994 - 06/2003)

Investigador Asistente ,44 horas semanales / Dedicación total

##### Funcionario/Empleado (11/1991 - 03/1994)

Investigador Auxiliar ,44 horas semanales / Dedicación total

#### ACTIVIDADES

##### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Manejo Integrado de enfermedades en cultivos (11/1991 - a la fecha)

Desarrollar planes de control efectivos y sustentables que minimicen los efectos ocasionados por las enfermedades a hongos en cultivos de secano, en base al conocimiento de los diferentes procesos e interacciones cultivo-patógeno-ambiente. Incluye trabajos de epidemiología, control cultural, manejo por resistencia, control químico.

Mixta

23 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal - Fitopatología , Coordinador o Responsable

Equipo: R. DILL-MACKY , S. GERMÁN , M. CASTRO , D. VAZQUEZ , M. DÍAZ , S. STEWART , A. FASSIO , S. GONZALEZ , J. CASTAÑO , C. PEREZ , A. CAL , N. HAVIS

Palabras clave: manejo integrado enfermedades cultivos extensivos

Areas de conocimiento:

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

##### Mejoramiento genético para resistencia a enfermedades en trigo y cebada (11/1991 - a la fecha)

1. Obtener fuentes de resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga y derivarlas a los programas de mejoramiento de trigo y cebada. 2. Caracterizar la líneas avanzadas de los programas de mejoramiento genético de trigo y cebada de INIA y de empresas malteras del país frente al comportamiento a manchas foliares y fusariosis de la espiga 3. Caracterizar las poblaciones segregantes con resistencia genética a manchas foliares y fusariosis de la espiga. 4. Obtener líneas avanzadas resistentes a manchas foliares y fusariosis de la espiga

Mixta

15 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal - Fitopatología , Integrante del equipo

Equipo: S. GERMÁN , J. DÍAZ , M. CASTRO , D. VAZQUEZ , M. QUINCKE , M. P. SILVA , S. BARAIBAR

Palabras clave: trigo cebada mejoramiento por resistencia genética

Áreas de conocimiento:

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

#### **Control Biológico de enfermedades en cultivos de secano (06/2001 - a la fecha)**

Prospectar, identificar, caracterizar y desarrollar agentes microbianos de control biológico (AMCB) para fusariosis de la espiga de trigo y cebada,

3 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal - Fitopatología , Integrante del equipo

Equipo: S. VERO , M. CABRERA , N. ALTIER , G. GARMENDIA , C. DE LOS SANTOS

Palabras clave: control biológico trigo cebada Fusarium

Áreas de conocimiento:

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

#### **Diversidad poblacional de patógenos causales de la fusariosis de la espiga y manchas foliares en trigo y cebada (01/2002 - a la fecha)**

Mixta

5 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal , Coordinador o Responsable

Equipo:

#### **Control Integrado de aves-plaga en cultivos de secano (05/2016 - a la fecha)**

Aplicada

2 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Integrante del equipo

Equipo: N. ALTIER , E. RODRIGUEZ , L. OLIVERA , G. BANCHERO , S. CERETTA , G. TELECHEA

Palabras clave: contracción paloma torcaza Zenaida auriculata ave plaga

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / manejo integrado aves plaga

#### **Desarrollo de buenas prácticas de fertilización de cultivos (01/2012 - 12/2014)**

Esta línea de investigación busca generar conocimientos fundamentales para el uso racional de los fertilizantes (indirectamente de la mayoría de los insumos) con el fin de aumentar la productividad de los cultivos y mantener la fertilidad y salud de los suelos. Se pretende contribuir a la obtención de conocimientos que permita interpretar las interacciones entre la nutrición de cultivos de secano y factores bióticos como las enfermedades. La información generada será utilizada para desarrollar buenas prácticas de fertilización que transferidas a los usuarios contribuyan a incrementar la productividad de los cultivos, reducir brechas tecnológicas donde se detectasen, y a disminuir el impacto ambiental negativo directo o indirecto (deterioro de la calidad del suelo, mayor frecuencia de estrés bióticos y abióticos).

3 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal , Integrante del equipo

Equipo: M. CASTRO , S. STEWART , J. SAWCHIK , S. A. PEREYRA , A. GARCIA , A. QUINCKE , A. NUÑEZ , M. S. ZERBINO

Palabras clave: fertilización interacción con enfermedades

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Manejo de nutrientes

#### **Uso de la Biodiversidad para la evaluación del impacto de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables. (06/2006 - 03/2012)**

Se estudió el impacto de los sistemas actuales de producción en el área agrícola de cultivos extensivos en la dinámica de las enfermedades y otros componentes de la biota. Se busca generar conocimiento para el diseño de sistemas de producción alternativos a los sistemas actuales.

Mixta

5 horas semanales

INIA, Protección Vegetal - Fitopatología , Integrante del equipo  
Equipo: N. ALTIER , S. ZERBINO , C. LEONI , A. GARCÍA , J. SAWCHIK  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Mejoramiento para resistencia a enfermedades necrotroficas en cebada (11/1991 - a la fecha)**

1.. Obtener fuentes de resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga y derivarlas al programa de mejoramiento de cebada. 2. Caracterizar la líneas avanzadas del programa frente al comportamiento a manchas foliares y fusariosis de la espiga 3. Caracterizar poblaciones segregantes con resistencia genética a manchas foliares y fusariosis de la espiga. 4. Obtener líneas avanzadas resistentes a manchas foliares y fusariosis de la espiga.

16 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Equipo: S. GERMÁN , J. DÍAZ , M. CASTRO , D. VAZQUEZ , J. VON ZITZEVITZ , M. P. SILVA , S. BARAIBAR

Palabras clave: resistencia enfermedades cebada

Areas de conocimiento:

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

### **Manejo de enfermedades en cultivos de secano (09/2016 - a la fecha)**

23 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:1

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Financiación:

INIA La Estanzuela, Uruguay, Apoyo financiero

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay, Cooperación

Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay, Cooperación

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria - Balcarce, Argentina, Beca

University of Minnesota, Estados Unidos, Cooperación

Scottish Agricultural College, Escocia, Cooperación

Equipo: R. DILL-MACKY , S. GERMÁN , M. CASTRO , S. STEWART , S. GONZALEZ , S. VERO , M. QUINCKE , C. PEREZ , A. CAL , P. SINGH , N. HAVIS , M. P. SILVA , G. AZZIMONTI , S. MARTINEZ , M. RAFFO , I. ERREGUERENA , M. C. PALLADINO

Palabras clave: enfermedades manejo integrado trigo, soja, cebada

Areas de conocimiento:

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

### **Establish and run a Precision field-based Phenotyping Platform (PWPP) for Wheat Diseases in Uruguay (12/2014 - a la fecha)**

Establish and run a Precision field-based Phenotyping Platform (PWPP) for Wheat Diseases- Uruguay, as part of a global wheat precision phenotyping platforms network. Collaboration among wheat breeding programs. Phenotyping includes: Fusarium head blight, Septoria tritici blotch and leaf rust

5 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal-Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México, Apoyo financiero

INIA La Estanzuela, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. GERMÁN (Responsable), M. QUINCKE, S. A. PEREYRA (Responsable), P. SINGH, G. AZZIMONTI, C. SAINT-PIERRE

Palabras clave: Fusarium head blight wheat leaf rust phenotyping Septoria tritici blotch

Áreas de conocimiento:

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

#### **Desarrollo de bioinsumos de uso agrícola en base a microorganismos beneficios (01/2013 - 12/2017)**

1 hora semanal

INIA Las Brujas, Bioinsumos

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:3

Equipo: N. ALTIER (Responsable), F. RIVAS, C. PEREZ, S. A. PEREYRA, E. BEYHAUT, N. BAJSA, L. KINKEL

Palabras clave: agentes de biocontrol microorganismos agrícola bioinsumo

#### **Manejo integrado de manchas foliares en trigo y cebada (01/2013 - 12/2015)**

Desarrollar planes de control efectivos y sustentables que minimicen los efectos ocasionados por las manchas foliares en trigo y cebada, en base al conocimiento de los diferentes procesos e interacciones cultivo-patógeno-ambiente. Incluye trabajos de diversidad de las poblaciones de hongos causales, manejo por resistencia, control químico.

10 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal - Programa Cultivos de Secano

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Equipo: S. GERMÁN, M. CASTRO, S. GONZALEZ, M. QUINCKE, C. PEREZ, S. A. PEREYRA (Responsable), P. SINGH, L. CAMMAROTA, M. F. PARDO

Palabras clave: trigo cebada manchas foliares Pyrenophora Cochliobolus Septoria

Áreas de conocimiento:

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

#### **Identificación y caracterización de patógenos causantes de la fusariosis en cebada (FCE\_1\_2011\_1\_7000) (03/2013 - 08/2015)**

Se determinó en forma cuali y cuantitativa las especies fungicas asociadas a la FE en cebada, estableciendo además su relación con el contenido de micotoxinas presente y caracterizando los patógenos aislados determinando su quimiotipo y linaje específico dentro del grupo F.

graminearum, principal agente causal de la FE en Uruguay

15 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Equipo: S. VERO, G. GARMENDIA, S. A. PEREYRA (Responsable), C. RUFO, A. RODRIGUEZ

Palabras clave: cebada fusarium diversidad poblacional micotoxinas

Áreas de conocimiento:

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

#### **Manejo Integrado de la Fusariosis de la espiga de trigo y cebada (01/2012 - 12/2014 )**

Este proyecto propone aportar nueva información para el manejo integrado de la fusariosis de la espiga (FE) de trigo y cebada. Se plantea desarrollar conocimiento y herramientas para agilizar el proceso de incorporación de la resistencia genética a FE en el germoplasma de trigo identificando marcadores moleculares para ser utilizados en selección asistida en el programa de mejoramiento genético de trigo de INIA. Debido a que la composición de la población de este patógeno no es constante y a que en algunas regiones del mundo se han detectado cambios con la aparición o predominancia de cepas más toxicogénicas, esta propuesta pretende caracterizar a la población de *Fusarium* y de *F. graminearum* en particular (principal agente etiológico de esta enfermedad) en relación a las especies filogenéticas y quimiotipos presentes, agresividad (interacción genotipos de la planta \* genotipos del hongo) y contenido de micotoxinas. Al finalizar este estudio se pretende conocer en mayor detalle, la abundancia relativa de las diferentes micotoxinas posibles de estar presente en granos de trigo y cebada en el país. Como complemento al trabajo de resistencia genética, se continuará profundizando en las estrategias más adecuadas para la aplicación de fungicidas para el control de FE mediante la evaluación de nuevos productos y combinaciones de algunos principios activos ya disponibles, evaluando el comportamiento de los fungicidas más eficientes en el control de FE en cultivares con comportamiento diferencial a FE. Finalmente, este proyecto se ajustará un modelo de predicción como herramienta adicional para el manejo de la FE.

12 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: S. GERMÁN, S. STEWART, S. VERO, M. QUINCKE, A. CAL, J. M. FERNANDES, J. ZITZEVITZ

Palabras clave: trigo cebada Fusariosis de la espiga

#### **Desarrollo de buenas practicas de fertilización en cultivos (01/2012 - 12/2014 )**

El objetivo principal de este proyecto es mejorar los programas de fertilización en particular de trigo y de soja, con base al uso de análisis de suelos y plantas y una correcta interpretación de los mismos. A su vez generar información local que evalúe la viabilidad de tecnologías nuevas que consideran la variabilidad edáfica, y el uso de propuestas biotecnológicas con potencial efecto fisiológico (absorción de nutrientes, translocación, tolerancia a estreses etc). En resumen se pretende establecer los requerimientos nutricionales básicos de los cultivos y las estrategias de manejo que minimicen los desequilibrios en el suelo y en las plantas, contribuyendo al logro de un aumento sostenido de la productividad en sistemas de agricultura intensiva. El proyecto generará conocimientos fundamentales para el uso racional de los fertilizantes (indirectamente de la mayoría de los insumos) con el fin de aumentar la productividad de los cultivos y mantener la fertilidad de los suelos, pues la base de la productividad radica en la nutrición vegetal, y la salud del suelo, en gran parte también depende de la biomasa producida así como de prácticas de manejo adecuadas incluida la aplicación de nutrientes. Se pretende contribuir a la obtención de una base de datos que permita interpretar los análisis de suelo y plantas correctamente. La información generada será utilizada para desarrollar buenas prácticas de fertilización que transferidas a los usuarios contribuyan a incrementar la productividad de los cultivos, reducir brechas tecnológicas donde se detectasen, y a disminuir el impacto ambiental negativo directo o indirecto (deterioro de la calidad del suelo, mayor frecuencia de estreses bióticos - interacción con enfermedades- y abióticos) difíciles de percibir como amenaza de la productividad pero que evidentemente existen.

3 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: M. CASTRO, S. STEWART, J. SAWCHIK, S. A. PEREYRA, A. GARCIA (Responsable), A. QUINCKE, A. NUÑEZ, M. S. ZERBINO

Palabras clave: fertilización interaccion enfermedades

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Manejo de nutrientes

#### **Manejo sanitario cultivos de secano (06/2006 - 12/2012 )**

Desarrollar planes de control efectivos y sustentables que minimicen los efectos ocasionados por las enfermedades a hongos en cultivos de secano, en base al conocimiento de los diferentes procesos e interacciones cultivo-patógeno-ambiente. Incluye trabajos de epidemiología, control cultural, manejo por resistencia, control químico.

20 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México, Apoyo financiero

Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas, España, Apoyo financiero

University of Minnesota, Estados Unidos, Cooperación

Weather Innovations Inc., Canadá, Cooperación

Empresas de Agroquímicos, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: S. GERMÁN , M. CASTRO , D. VAZQUEZ , M. DÍAZ , S. STEWART , A. FASSIO , S.

GONZALEZ , J. CASTAÑO , L. OLIVERA , D. VILARO , S. ZERBINO , A. RÍOS

Palabras clave: manejo integrado enfermedades cultivos control químico practicas culturales

manejo por resistencia cebada trigo girasol soja

Areas de conocimiento:

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

#### **Identificación y utilización de resistencia durable a enfermedades de cebada en América Latina (06/2007 - 12/2012)**

Objetivo general del proyecto: Desarrollo de germoplasma de cebada adaptado y resistente a enfermedades en América Latina mediante la implementación de herramientas genéticas innovadoras para la mejora de cultivos agrícolas, que aporten a la sostenibilidad y la competitividad de cadenas de valor y al ingreso de los agricultores. Objetivos específicos A. Introgresión de QTLs de resistencia ya localizados en germoplasma adaptado a las distintas regiones comprendidas en el proyecto, mediante la implementación de técnicas de selección asistida. Utilización de QTLs de resistencia ya caracterizados y localizados genómicamente para su introgresión B.. Identificación, caracterización y determinación de la localización genómica de resistencia a roya amarilla y mancha borrosa, utilizando como base el germoplasma desarrollado por ICARDA/CIMMYT junto al material desarrollado por programas nacionales. C. Desarrollo de germoplasma con pirámides de fuentes de resistencia incorporadas. Iniciación de esquemas de piramidación de genes y QTLs de resistencia diversos en una misma base de D. Implementación de esquemas de cooperación en el desarrollo de germoplasma entre los participantes basados en la incorporación de herramientas de análisis genómico al proceso rutinario de selección.

5 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: A. CASTRO (Responsable) , F. CAPETTINI , G. ORJEDA , P. HAYES , J. SANDOVAL

Palabras clave: resistencia enfermedades cebada

#### **Uso de la Biodiversidad para la evaluación del impacto de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables. (06/2006 - 12/2012)**

1. Evaluación del impacto de los sistemas actuales de producción (agrícola del litoral, agrícola del este y hortícola del sur, simples o mixtos) en la dinámica de las plagas (enfermedades, artrópodos, malezas) y otros componentes de la biota 2. Identificar y seleccionar componentes de la biota que evalúen el impacto ambiental de los AE actuales y propuestos, que permitan el análisis comparativo de los mismos. 3. Generar conocimiento para el diseño de sistemas de producción alternativos a los sistemas actuales.

5 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: N. ALTIER , S. ZERBINO , A. RÍOS , C. LEONI (Responsable) , A. GARCÍA , J. SAWCHIK

Palabras clave: biodiversidad agroecosistemas enfermedades

#### **Valorización de la biodiversidad y su utilización para el control biológico de plagas (06/2006 - 12/2012)**

Desarrollar nuevos productos biológicos para el control de plagas, usando los RRG de flora, fauna

y microorganismos Objetivo específico en el que estoy involucrada: Prospeccionar, identificar, caracterizar y desarrollar agentes microbianos de control biológico (AMCB).

3 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: S. VERO , N. ALTIER (Responsable) , F. RIVAS , R. ALZUGARAY , J. PAULLIER , J. VILLAMIL , R. ZOPPOLO

Palabras clave: enfermedades control biológico cultivos

Áreas de conocimiento:

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

**Proyecto Cooperativo Regional en Recursos Genéticos de Trigo para la Sostenibilidad de los Sistemas de Producción del Cono Sur. (03/2006 - 07/2009 )**

2 horas semanales

INIA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México, Apoyo financiero

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: M. DÍAZ , R. DIAZ (Responsable) , R. J. PEÑA , Y. MANES , L. VIEDMA , P. SCHEEREN , J. ANNONE , E. ALBERIONE , R. VERGES

Palabras clave: Recursos genéticos trigo Fusarium

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

**Estrategias para el control biológico de la fusariosis de la espiga en trigo (01/2005 - 12/2007 )**

Aislamiento, selección, identificación y caracterización de *Trichoderma* spp. para ser utilizados en control biológico de fusariosis de espiga en trigo.

3 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo: S. VERO (Responsable) , M. CABRERA , M. J. PIANZOLLA , G. GARMENDIA

Palabras clave: control biológico fusariosis de la espiga trigo

Áreas de conocimiento:

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

**Bases fisiológicas de la respuesta a mancha borrosa en cebada (06/2003 - 12/2007 )**

2 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: S. GONZALEZ , E. HOFFMAN (Responsable) , L. VIEGA , N. GLISON , C. PEREZ

Palabras clave: cebada mancha borrosa fisiología

Áreas de conocimiento:

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

### **Control integrado de la fusariosis de la espiga en trigo y cebada (01/2003 - 12/2005 )**

Desarrollar estrategias de control cultural y químico para el manejo de la fusariosis de la espiga en trigo y cebada, basándose en estudios epidemiológicos y ecológicos de la enfermedades en los sistemas de producción del Uruguay. Establecer el efecto del Fusarium en la calidad industrial de trigo.

15 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

University of Minnesota, Estados Unidos, Cooperación

Empresas de Agroquímicos, Uruguay, Apoyo financiero

University of Guelph, Canadá, Cooperación

Equipo: R. DILL-MACKY , M. CASTRO , D. VAZQUEZ , M. DÍAZ , M. KOHLI , M. QUINCKE

Palabras clave: fusariosis de la espiga trigo cebada

Areas de conocimiento:

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

### **Control integrado de enfermedades en trigo y cebada (09/2000 - 12/2005 )**

Desarrollar estrategias de control cultural y químico para el manejo de manchas foliares y roya de la hoja en trigo y cebada, en base a estudio de la epidemiología de las distintas enfermedades

20 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: S. GERMÁN , M. CASTRO , M. DÍAZ (Responsable) , S. STEWART

Palabras clave: control químico practicas culturales trigo cebada mancha parda septoriosis mancha en red mancha borrosa escaldadura roya de la hoja

Areas de conocimiento:

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

### **Control químico de enfermedades en cebada (11/1991 - 07/1997 )**

Establecer estrategias para el control químico de las principales enfermedades en cebada

15 horas semanales

INIA LA ESTANZUELA , Protección Vegetal - Fitopatología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: S. GERMÁN , M. DÍAZ

Palabras clave: control químico mancha en red, escaldadura, roya de la hoja cebada

Areas de conocimiento:

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

## **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

### **(05/2011 - a la fecha )**

INIA LA ESTANZUELA, Protección Vegetal

5 horas semanales

## **EXTENSIÓN**

### **(11/1991 - a la fecha )**

INIA, Protección Vegetal

3 horas

## **CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**INIA-CIMMYT (10/2016 - 10/2016)**

Curso Internacional de Entrenamiento en Fenotipado de Enfermedades de Trigo  
10 horas semanales

**INIA (09/2012 - 09/2012)**

Curso de Entrenamiento en Reconocimiento y manejo de enfermedades de trigo y cebada  
5 horas semanales

**INIA (09/2010 - 10/2010)**

Curso de Actualización en Enfermedades de Cultivos de Invierno  
10 horas semanales

**SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

**(05/2015 - 05/2016)**

INIA LA ESTANZUELA

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**PASANTÍAS**

**(06/2002 - 07/2002)**

University of Sydney (Australia)

30 horas semanales

**(09/2001 - 10/2001)**

USDA-NCAUR (EEUU)

20 horas semanales

**(09/1993 - 10/1993)**

EMBRAPA-CNPT (Brasil)

20 horas semanales

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**(06/1998 - a la fecha)**

APS (American Phytopathological Society)

1 hora semanal

**(04/2001 - a la fecha)**

The Honor Society of Agriculture, Gamma Sigma Delta

1 hora semanal

**(05/1993 - a la fecha)**

SUFIT (Sociedad Uruguaya de Fitopatología)

1 hora semanal

**(02/2008 - a la fecha)**

ISPP (International Society for Plant Pathology)

1 hora semanal

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Comisión Salud Ocupacional (06/2006 - a la fecha)**

INIA LA ESTANZUELA

Participación en consejos y comisiones

**Integrante de grupo adhoc Organismos no-blanco de la Comisión de Riesgo de OGM-interministerial (02/2009 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones

**Integrante de la Comisión de Mejoramiento Genético y Sanidad de la Mesa Nacional de Entidades de Cebada (01/2010 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones

**Integrante de Comisión Fusarium-inocuidad en Mesa Nacional del Trigo (12/2001 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones

**Titular en Comité de Ética (11/2016 - a la fecha )**

INIA

Participación en consejos y comisiones

**Co-responsable (12/2014 - a la fecha )**

Plataforma de Fenotipado de Alta Precision en Enfermedades de Trigo  
Gestión de la Investigación

**Asesorar en temas relacionados a: calidad científica de proyectos ejecutados por INIA, formación de RRHH de posgrado, generación de productos tecnológicos, medición de indicadores relacionados con la producción científica y tecnológica del Instituto, etc (07/2017 - a la fecha )**

Gerencia de Investigación, Comisión ad-hoc a la Gerencia de Investigación de INIA  
Gestión de la Investigación

**Coordinadora Grupo Diagnóstico de Protección Vegetal-INIA (05/2016 - 12/2016 )**

INIA

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

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

**Integrante de tribunal de concurso investigador asistente en \_Mejoramiento Genético de cebada y especies alternativas Resolución 4526/16 (10/2015 - 03/2016 )**

INIA, Mejoramiento Genético Vegetal

Gestión de la Investigación

**Integrante del tribunal de concurso investigador principal - Resolución 4467/15 (08/2015 - 10/2015 )**

INIA, Protección Vegetal - plataforma de Fenotipado

Gestión de la Investigación

**Coordinadora Comité de Seminarios técnicos INIA La Estanzuela (01/2006 - 12/2014 )**

INIA LA ESTANZUELA

Participación en consejos y comisiones

**Coordinadora del comité de Sanidad de la Mesa Nacional de Cebada (01/2002 - 12/2009 )**

Otros

Áreas de conocimiento:

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

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

[VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN](#)

**Colaborador (08/2008 - a la fecha)**

Docente Colegio de Posgrado ,4 horas semanales  
Docencia, Maestría. Colegio de Posgrado en Ciencias Agrarias, Maestría en Ciencias Agrarias  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Honorario

**Colaborador (01/2005 - a la fecha)**

,2 horas semanales  
Colaboracion en proyectos de investigación (dteallados a parte) liderados por la FAGRO en  
diversas áreas: fitopatología, fitomejoramiento, genetica  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**Colaborador (07/2010 - a la fecha)**

Docente de Doctorado en Ciencias Agrarias ,4 horas semanales  
Docencia, Doctorado. Colegio de Posgrado en ciencias Agrarias, Doctorado.  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Honorario

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Un sistema de selección genómica y asistida por marcadores para acelerar la obtencion de cultivares de cebada  
cervecera por los programas de mejoramiento nacionales (01/2015 - a la fecha)**

1 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Catedra de Cereales y Oleaginosas-Fitotecnia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Cancelado  
Financiación:  
Dirección de Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S. GERMÁN , A. CASTRO (Responsable) , M. F. PARDO , A. LOCATELLI  
Palabras clave: cebada seleccion genomica marcadores moleculares  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Genetica

**Efecto de la secuencia de cultivos extensivos sobre las poblaciones nativas de Trichoderma spp. en sistemas de  
agricultura continua sin laboreo (03/2009 - 03/2011 )**

3 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Catedra de Fitopatologia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S. VERO , N. ALTIER , C. PEREZ (Responsable) , S. A. PEREYRA  
Palabras clave: Trichoderma cultivos extensivos

**Identificación y utilización de resistencia durable a enfermedades en cebada en America Latina (06/2007 -  
12/2010 )**

5 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Catedra de Cereales y Oleaginosas-Fitotecnia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: S. GERMÁN , A. CASTRO (Responsable) , F. CAPETTINI , G. ORJEDA , P. HAYES , S. A. PEREYRA , F. SANDOVAL

## **DOCENCIA**

### **Maestría en Ciencias Agrarias (10/2016 - 11/2016 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Maestría en Ciencias Agrarias (06/2016 - 07/2016 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mejoramiento para resistencia a enfermedades y plagas, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Maestría en Ciencias Agrarias (10/2015 - 11/2015 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Ingeniero Agrónomo (09/2015 - 10/2015 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fitotecnia - Clase Mejoramiento para resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga en trigo y cebada, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Maestría en Ciencias Agrarias (09/2014 - 10/2014 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Ingeniero Agrónomo (09/2014 - 10/2014 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fitotecnia - Clase Mejoramiento para resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga en trigo y cebada, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

plantas / Fitomejoramiento

**Maestría en Ciencias Agrarias (06/2014 - 07/2014 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mejoramiento para resistencia a enfermedades y plagas, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Maestría en Ciencias Agrarias (09/2013 - 10/2013 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 20 horas, Teórico-Práctico

**Ingeniero Agrónomo (09/2013 - 10/2013 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fitotecnia - Clase Mejoramiento para resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga en trigo y cebada, 1 hora, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ciencias Agrarias (09/2012 - 10/2012 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 3 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ingeniero Agrónomo (09/2012 - 10/2012 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fitotecnia - Clase Mejoramiento para resistencia a manchas foliares y fusariosis de la espiga en trigo y cebada, 1 hora, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ciencias Agrarias (05/2012 - 06/2012 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Breeding crops with resistance to diseases and pests, 30 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Curso CABBIO -Centro argentino brasilero de biotecnologia (05/2012 - 06/2012 )**

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Control biológico de patógenos de plantas, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

plantas / Fitopatología-control biológico-biotecnología

**Maestría en Ciencias Agrarias (04/2012 - 04/2012 )**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Manejo de comunidades microbianas del suelo como base para el control biológico y la inducción de suelos supresivos de fitopatógenos, 30 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

**Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (09/2011 - 10/2011 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo integrado de enfermedades en cereales de invierno, 2 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Maestría en Ciencias Agrarias (09/2010 - 10/2010 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo de enfermedades en cereales de invierno, 2 horas, Teórico-Práctico

**Ciencias Agrarias (06/2010 - 07/2010 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Uso de fungicidas en trigo y cebada, 2 horas, Teórico

**Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (04/2010 - 04/2010 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mejoramiento por resistencia a enfermedades, 1 hora, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Educación Permanente-UdelaR (09/2009 - 10/2009 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Manejo de enfermedades en cereales de invierno, 2 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Ciencias Agrarias (04/2008 - 04/2008 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mejoramiento por resistencia a enfermedades, 2 horas, Teórico

**PEDECIBA (03/2008 - 04/2008 )**

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Control biológico de enfermedades, 2 horas, Teórico-Práctico

**Ingeniero Agrónomo, Orientación Agrícola Ganadera (Curriculum de investigación) (04/2004 - 12/2004 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Fitopatología, 3 horas, Teórico

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

Facultad de Química - UDeLaR

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Colaborador (01/2005 - a la fecha)**

Colaborador en proyectos y cursos de posgrado ,1 hora semanal  
Colaborador en proyectos. Docencia en cursos de posgrado. Microbiología  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Honorario

#### ACTIVIDADES

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

##### **Levaduras en estrategias de control biológico de hongos toxicogénicos en alimentos (01/2013 - a la fecha)**

1 horas semanales  
Facultad de Química , Catedra de Microbiologia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S. VERO (Responsable) , G. GARMENDIA , C. RUFO , C. GARCIA Y SANTOS  
Palabras clave: micotoxinas levaduras poscosecha, trigo, ensilajes Fusarium, Penicillium, Alternaria, Aspergillus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biocontrol

##### **Estrategias para la identificación y caracterización de patógenos causantes de la fusariosis de la espiga (06/2009 - 06/2011)**

3 horas semanales  
Facultad de Química , Catedra de Microbiologia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: S. VERO (Responsable) , G. GARMENDIA , S. A. PEREYRA , A. RODRIGUEZ , M. UMPIERREZ

##### **Estrategias para el control biológico de la fusariosis de la espiga en trigo (01/2005 - 06/2007)**

Aislamiento, selección identificación y caracterización de Trichoderma spp. para ser utilizadas en control biológico de la fusariosis de la espiga de trigo  
3 horas semanales  
Facultad de Química , Catedra de Microbiologia  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo: S. VERO (Responsable) , M. CABRERA , G. GARMENDIA , S. A. PEREYRA , M. J. PIANZOLLA , C. RUFO

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - OTRA INSTITUCIÓN NACIONAL - URUGUAY**

Sociedad Uruguaya de Fitopatología

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Otro (12/2016 - a la fecha)**

Vice-Presidente ,1 hora semanal

#### **Otro (12/2009 - 12/2011)**

Vice-Presidenta ,1 hora semanal

#### **Otro (12/2006 - 12/2009)**

Presidenta ,1 hora semanal

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS**

University of Minnesota

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (08/1997 - 09/2000)**

Asistente de Investigación ,40 horas semanales

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Epidemiología de Fusariosis de la espiga en el medio oeste de EEUU (08/1997 - 09/2000 )**

Trabajos enfocados a comprender la epidemiología de la Fusariosis de la espiga en trigo y cebada en los sistemas de producción del medio-oeste de Estados Unidos y el efecto de las practicas culturales en el inóculo primario de esta enfermedad.

40 horas semanales

College of Food, Agriculture and Natural Resource Sciences, Department of Plant Pathology ,

Integrante del equipo

Equipo: PROFESOR ASOCIADO , PROFESOR ASOCIADO

Palabras clave: Fusariosis de la espiga trigo cebada

Areas de conocimiento:

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

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

##### **Survival and inoculum production of Gibberella zeae, causal agent of Fusarium head blight (08/1997 - 08/2000 )**

Trabajos enfocados a comprender la epidemiología de Giberella zeae (Fusarium graminearum) en trigo en los sistemas de producción del medio-oeste de EEUU.

30 horas semanales

Department of Plant Pathology , Small Grains Pathology

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero  
Institución del exterior, Beca  
Equipo: R. DILL-MACKY (Responsable), A. SIMS  
Palabras clave: fusariosis de la espiga trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

## **DOCENCIA**

### **Doctor of Philosophy (09/1999 - 12/1999)**

Doctorado

Asignaturas:

Biología del suelo - Teaching assistant, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Biología del suelo

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Secretaria -Estudiantes del Departamento de Fitopatología (09/1999 - 09/2000)**

Department of Plant Pathology, ---

Participación en consejos y comisiones

### **Comisión de Educación (09/1999 - 09/1999)**

Department of Plant Pathology, ---

Participación en consejos y comisiones

### **Secretaria - Estudiantes del Departamento de Fitopatología (09/1998 - 09/1999)**

Department of Plant Pathology, ---

Participación en consejos y comisiones

### **Comité organizador del 1999 Plant Pathology Symposium (07/1999 - 09/1999)**

Department of Plant Pathology, ---

Otros

## **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 38 horas

Carga horaria de formación RRHH: 7 horas

Carga horaria de extensión: 8 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

## **Producción científica/tecnológica**

Especialización: Fitopatología. Manejo integrado de enfermedades en cultivos: epidemiología aplicada, resistencia genética, control químico y control biológico. Responsable de análisis de micotoxinas en el laboratorio de Fitopatología, La Estanzuela.

El objetivo principal de mi trabajo es desarrollar estrategias para el manejo de las enfermedades más importantes que afectan a los cultivos de secano en Uruguay, con especial énfasis en trigo y cebada. Mi trabajo ha buscado: 1. incrementar la eficiencia de obtención de variedades mejoradas específicamente por resistencia a enfermedades (control genético) a través del desarrollo de nuevas técnicas que asisten en la identificación, caracterización e incorporación de resistencia genética; en este sentido se instaló en 2015 una Plataforma de Fenotipado para Fusariosis de la espiga, Septoriosis y roya de la hoja en trigo que permitirá incrementar la información disponible para programas de mejoramiento genético de trigo nacionales y de instituciones internacionales, así como acceder a información genotípica uniformizada para estudios específicos.; 2. establecer información sobre variables epidemiológicas y diversidad de la población de algunos patógenos, que ayuden a la toma de decisiones de manejo (control cultural); 3. establecer medidas de control químico que minimicen el efecto de las enfermedades, sean económicas y ambientalmente amigables; 4. caracterizar agentes microbianos para su utilización en la supresión de enfermedades como la fusariosis de la espiga (control biológico). Se colabora permanentemente entre instituciones

(MGAP-UDELAR-LATU-Mesas tecnologicas de trigo y cebada) para brindar pautas de manejo integrado de enfermedades y en especial, en el caso de la fusariosis de la espiga, ejecutar planes estrategicos en inocuidad del grano (micotoxinas). Se ha puesto especial énfasis en la formación de recursos humanos, ya sea a nivel productivo (asesores de cultivos) a través de entrenamientos periódicos e instancias permanentes de consultas, como a nivel académico formando jóvenes investigadores que se incorporan al grupo de trabajo como estudiantes de doctorado, maestría, grado, pasantías nacionales y extranjeros.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Species composition, toxigenic potential and aggressiveness of Fusarium isolates causing Head Blight of barley in Uruguay (Completo, 2018)**

Garmendia, G., LUCIANA PATTARINO, NEGRIN, C., MARTINEZ, A., S. PEREYRA, WARD, T. J., VERO, S.

Food Microbiology, v.: 76 2018, p.:426 - 433, 2018

Palabras clave: Fusarium barely cebada mycotoxin

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07400020

DOI: [strainhttps:// doi.org/10.1016/j.fm.2018.07.005](https://doi.org/10.1016/j.fm.2018.07.005)

[www.elsevier.com/locate/fm](http://www.elsevier.com/locate/fm)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Speed breeding for multiple disease resistance in barley (Completo, 2017)**

L.T. HICKEY, S. GERMÁN, S. PEREYRA, J. DÍAZ, L. A. ZIEMS, R. A. FOWLER, G. J. PLATZ, J. D. FRANCKOWIAK, M. J. DIETERS

Euphytica, v.: 213 64, 2017

Palabras clave: Rapid generation advance Multiple disease resistance Hordeum vulgare Trait introgression Gene pyramiding

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Springer

ISSN: 00142336

DOI: [10.1007/s10681-016-1803-2](https://doi.org/10.1007/s10681-016-1803-2)

<http://link.springer.com/journal/10681>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Ramularia collo-cygni: an emerging pathogen of barley crops (Completo, 2015)**

HAVIS, N, BROWN, J, CLEMENTE, G, FREI, P, JEDRYCZKA, M, KACZMAREK, J, KACZMAREK, M, MATUSINSKY, P, MCGRANN, G, S. PEREYRA, PIOTROWSKA, M, SGHYER, H, TELLIER, A, HESS, M

Phytopathology, v.: 105 7, p.:895 - 904, 2015

Palabras clave: barley Ramularia

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Saint Paul

Escrito por invitación

ISSN: 0031949X

DOI: [10.1094/PHYTO-11-14-0337-](https://doi.org/10.1094/PHYTO-11-14-0337-)

[www.apsnet.org](http://www.apsnet.org)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Multi-environment multi-QTL mixed models were used in a GWAS context to identify QTL for disease resistance. The use of mega-environments aided the interpretation of environment-specific and general QTL (Completo, 2015)**

L. GUTIERREZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, P. M. HAYES, C. A. PEREZ, F. CAPETTINI, A. LOCATELLI, N. BERBERIAN, E. E. FALCONI, R. ESTRADA, D. FROS, V. GONZA, H.

ALTAMIRANO, J. HUERTA-ESPINO, E. NEYRA, G. ORJEDA, S. SANDOVAL-ISLAS, R. SINGH, K.

TURKINGTON , A. J. CASTRO

Theoretical and Applied Genetics, v.: 128 3 , p.:501 - 516, 2015

Palabras clave: barley quantitative trait loci diseases

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00405752

DOI: [10.1007/s00122-014-2448-y](https://doi.org/10.1007/s00122-014-2448-y)

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Phenotypic and genotypic characterization of CIMMYT's 15th international Fusarium head blight screening nursery of wheat (Completo, 2015)**

OSMAN, M , HE, X, SINGH, R, DUVEILLER, E , LILLEMO, M , S. PEREYRA , WESTERDIJK-HOKS, I , KURUSHIMA, M , KWONG-YAUN, S, SINGH, P

Euphytica, v.: 205 2 , p.:521 - 537, 2015

Palabras clave: wheat fusarium

Areas de conocimiento:

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

Escrito por invitación

ISSN: 00142336

DOI: [10.1007/s10681-015-1425-0](https://doi.org/10.1007/s10681-015-1425-0)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Differential effects of spot blotch on photosynthesis and grain yield in two barley cultivars (Completo, 2014)**

E. HOFFMAN , L. VIEGA , N. GLISON , A. CASTRO , S. PEREYRA , C. PEREZ

European Journal of Plant Pathology, v.: 139 3 , p.:471 - 480, 2014

Palabras clave: barley Cochliobolus sativus photosynthesis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09291873

DOI: [10.1007/s10658-014-0404-y](https://doi.org/10.1007/s10658-014-0404-y)

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

M. UMPIERREZ , G. GARMENDIA , S. PEREYRA , A. RODRIGUEZ , T. WARD , S. VERO

International Journal of Food Microbiology, v.: 166 1 , p.:135 - 140, 2013

Palabras clave: wheat Fusarium graminearum phylogenetic species aggressiveness

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01681605

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

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168160513003206>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Mapping quantitative trait loci for partial resistance to powdery mildew in an Australian barley population (Completo, 2012)**

L.T. HICKEY , W. LAWSON , G. J. PLATZ , R. A. FOWLER , V. N. ARIEF , M. DIETERS , S. GERMÁN , S. FLETCHER , R. F. PARK , S. PEREYRA , D. SINGH , J. FRANCKOWIAK

Crop Science (E), v.: 52 p.:1021 - 1032, 2012

Palabras clave: barley quantitative trait loci partial resistance

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14350653

DOI: [10.2135/cropsci2011.10.0535](https://doi.org/10.2135/cropsci2011.10.0535)

Scopus®

**Quantitative trait locus analysis of spot blotch and leaf rust resistance in the BCD47 × Baronesse barley mapping population (Completo, 2012)**

A. CASTRO, F. GAMBA, S. GERMÁN, S. GONZALEZ, P. HAYES, S. PEREYRA, C. PEREZ

Plant Breeding, v.: 131 p.:258 - 266, 2012

Palabras clave: barley spot blotch leaf rust

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Wiley-Blackwell

ISSN: 01799541

DOI: [10.1111/j.1439-0523.2011.01930.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0523.2011.01930.x)

<http://www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=0179-9541&site=1>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Mapping Rph20: a gene conferring adult plant resistance to Puccinia hordei in barley (Completo, 2011)**

L.T. HICKEY, W. LAWSON, G. J. PLATZ, M. DIETERS, V. N. ARIEF, S. GERMÁN, S. FLETCHER, R.

F. PARK, D. SINGH, S. PEREYRA, J. FRANCKOWIAK

Theoretical and Applied Genetics, v.: 123 p.:55 - 68, 2011

Palabras clave: Rph20, leaf rust, Puccinia hordei, barley

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00405752

DOI: [10.1007/s00122-011-1566-z](https://doi.org/10.1007/s00122-011-1566-z)

<http://www.springerlink.com/content/qm7311tw75386452/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Fusarium species of wheat and barley grains in Uruguay, their pathogenicity and deoxynivalenol content (Completo, 2010)**

S. PEREYRA, R. DILL-MACKY

Agrociencia (Uruguay), v.: 14 2, p.:33 - 44, 2010

Palabras clave: Fusarium, wheat, barley, deoxynivalenol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>

latindex

**Mycobiota and mycotoxins in fermented feed, wheat grains and corn grains in Southeastern Buenos Aires Province, Argentina. (Completo, 2009)**

M. ROIGE, S. ARANGUREN, M. B. RICCIO, S. PEREYRA, A. SORACI, M. O. TAPIA

Revista Iberoamericana de Micología, v.: 26 4, p.:233 - 237, 2009

Palabras clave: Fusarium, mycotoxins, fermented feeds, grains

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11301406

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Assesment of haplotype diversity at two spot blotch resistance genomic regions among a set of barley resistance sources (Resumen, 2008)**

C. TORRES, J. ALBIN, S. RODRIGUEZ, S. PEREYRA, C. PRITSCH

Phytopathology, v.: 98 2008

Palabras clave: spot blotch mancha borrosa Cochliobolus sativus resistance

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0031949X  
www.apsnet.org  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Colonization of the Residues of Diverse Plant Species by *Gibberella zeae* and their Contribution to Fusarium Head Blight Inoculum (Completo, 2008)**

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY  
Plant Disease, v.: 92 5 , p.:800 - 807, 2008  
Palabras clave: Fusarium head blight crop residues inoculum production wheat barley corn sunflower survival  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 01912917  
www.apsnet.org  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

M. CABRERA , S. PEREYRA , S. VERO  
Phytopathology, v.: 98 2008  
Palabras clave: Trichoderma spp biocontrol Fusarium graminearum Gibberella zeae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 0031949X  
www.apsnet.org  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effects of environmental conditions and sunflower growth stage on *Phomopsis* infection and severity (Resumen, 2008)**

S. PEREYRA , A. FASSIO , S. STEWART , M. RODRIGUEZ  
Phytopathology, v.: 98 2008  
Palabras clave: Phomopsis helianthi Diaporthe helianthis sunflower girasol  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 0031949X  
www.apsnet.org  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Colonization and Inoculum Production of *Gibberella zeae* in Components of Wheat Residue. (Completo, 2005)**

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY  
Cereal Research Communications, v.: 33 4 , p.:755 - 762, 2005  
Palabras clave: Fusarium head blight wheat residue inoculum production  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 01333720  
www.akademai.com  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Control biológico de la Fusariosis de la espiga de trigo y cebada (Completo, 2005)**

S. PEREYRA , G. GARMENDIA , M. CABRERA , S. VERO , M. J. PIANZOLLA , R. DILL-MACKY  
Agrociencia (Uruguay), v.: 9 p.:337 - 343, 2005  
Palabras clave: control biologico fusariosis de la espiga trigo cebada *Gibberella zeae* *Trichoderma* spp  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**First Report of Spot-Type of Barley Net Blotch Caused by *Pyrenophora teres f. sp. maculata* in Uruguay. (Completo, 2004)**

S. PEREYRA , S. GERMÁN

Plant Disease, v.: 88 10 , p.:1162 - 1163, 2004

Palabras clave: *Pyrenophora teres f. sp. maculata* barley

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01912917

www.apsnet.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Survival and inoculum production of *Gibberella zeae* in wheat residue. (Completo, 2004)**

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Plant Disease, v.: 88 6 , p.:724 - 730, 2004

Palabras clave: Fusarium head blight wheat crop residues

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01912917

www.apsnet.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues. (Resumen, 2000)**

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Phytopathology, v.: 90 2000

Palabras clave: Fusarium head blight

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0031949X

www.apsnet.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues. (Resumen, 1999)**

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Phytopathology, v.: 89 6 , 1999

Palabras clave: Fusarium head blight

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0031949X

www.apsnet.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**Structure of the *Cochliobolus sativus* population variability (Completo, 2011)**

L. LEISOVA, V. MINARIKOVA, L. KUCERA, S. PEREYRA

Plant Pathology, v.: 61 p.:709 - 718, 2011

Palabras clave: barley *Cochliobolus sativus* population variability

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: London  
ISSN: 00320862  
DOI: [10.1111/j.1365-3059.2011.02547.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-3059.2011.02547.x)  
<http://onlinelibrary.wiley.com/journal/>

**Roya del tallo de trigo, una enfermedad latente (Completo, 2011)**

S. GERMÁN , S. PEREYRA , M. CASTRO , M. QUINCKE

Revista INIA, v.: 26 p.:45 - 48, 2011  
Palabras clave: roya de tallo, trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Patología de cultivos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 15109011  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Trigo y Cebada: Planifique el manejo sanitario antes de la siembra (Completo, 2007)**

S. PEREYRA , M. DÍAZ , S. GERMÁN

Revista INIA, v.: 10 p.:19 - 23, 2007  
Palabras clave: enfermedades trigo cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 15109011  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Screening for disease resistance in Uruguay (Completo, 1996)**

S. PEREYRA , S. STEWART

Barley Newsletter, v.: 40 p.:45 - 47, 1996  
Palabras clave: barley disease resistance  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 05224217  
[wheat.pw.usda.gov/ggpages/BarleyNewsletter/](http://wheat.pw.usda.gov/ggpages/BarleyNewsletter/)

**LIBROS**

**100 años de Mejoramiento de Trigo en INIA La Estanzuela ( Participación , 2018)**

D. LUIZZI , S. GERMAN , S. PEREYRA  
Edición: ,  
Editorial: Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología de INIA, Montevideo  
Tipo de publicación: Divulgación  
Referado  
Palabras clave: variedades trigo enfermedades  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-9974-38-402-6  
Financiación/Cooperación:  
INIA / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:  
Crisis varietales en los 100 años de Mejoramiento Genético de Trigo  
Organizadores: S. GERMAN, D. LUIZZI  
Página inicial 39, Página final 46

**SEMINARIO INTERNACIONAL «1914-2014, un siglo de mejoramiento de trigo en La Estanzuela» ( Libro**

**publicado Texto integral , 2018)**

S. GERMAN , M. QUINCKE , VÁZQUEZ, D. , CASTRO, M. , S. PEREYRA , SILVA. P , GARCÍA LAMOTHE. A.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 307

Edición: 1,

Editorial: Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología del INIA, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: trigo mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9974-38-406-4

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

**SEMINARIO INTERNACIONAL «1914-2014, un siglo de mejoramiento de trigo en La Estanzuela» ( Participación , 2018)**

S. GERMÁN , M. DIAZ , SILVA. P , Quincke, M , S. PEREYRA

Edición: ,

Editorial: Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología del INIA, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

En prensa

Palabras clave: resistencia genetica enfermedades trigo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9974-38-406-4

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:

MEJORAMIENTO POR RESISTENCIA A ENFERMEDADES DE TRIGO EN URUGUAY

Organizadores: Silvia Germán, Martín Quincke, Daniel Vázquez, Marina Castro, Silvia Pereyra,

Paula Silva, Adriana García

Página inicial 148, Página final 166

**SEMINARIO INTERNACIONAL «1914-2014, un siglo de mejoramiento de trigo en La Estanzuela» ( Participación , 2018)**

M. QUINCKE , S. PEREYRA , VÁZQUEZ, D. , SILVA. P , S. GERMÁN

Edición: ,

Editorial: Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología del INIA, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: mejoramiento genetico trigo Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9974-38-406-4

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:

HITOS Y PERSPECTIVAS DEL MEJORAMIENTO GENÉTICO DE TRIGO EN URUGUAY

Organizadores: Silvia Germán, Martín Quincke, Daniel Vázquez, Marina Castro, Silvia Pereyra,

Paula Silva, Adriana García

Página inicial 2, Página final 11

**III Simposio Nacional de Agricultura ( Participación , 2013)**

S. PEREYRA

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo  
Palabras clave: Pseudomonas Xanthomonas Ramularia collo-cygni estria bacteriana tizon bacteriano  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974009783

Capítulos:  
Nuevos desafíos para el manejo de enfermedades en cereales de invierno  
Organizadores: Esteban Hoffmann, Adela Ribeiro, Oswaldo Ernst, Fernando Garcia  
Página inicial 93, Página final 105

**Fusarium head blight in Latin America ( Participación , 2013)**

S. PEREYRA , G. LORI  
Edición: 1,  
Editorial: Springer, Dordrecht  
En prensa  
Palabras clave: Fusarium head blight wheat crop residues Gibberella zeae Fusarium graminearum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789400770904  
<http://www.springer.com/life+sciences/plant+sciences/book/978-94-007-7090-4>

Capítulos:  
Crop residues and their management in the epidemiology of Fusarium head blight  
Organizadores: T. Alconada; S. Chulze  
Página inicial 143, Página final 156

**Fusarium head blight in Latin America ( Participación , 2013)**

M. UMPIERREZ , G. GARMENDIA , M. CABRERA , S. PEREYRA , S. VERO  
Edición: 1,  
Editorial: Springer, Dordrecht  
En prensa  
Palabras clave: wheat population diversity Fusarium graminearum phylogenetic species chemotypes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología-Biotecnología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789400770904  
<http://www.springer.com/life+sciences/plant+sciences/book/978-94-007-7090-4>

Capítulos:  
Diversity of pathogen populations causing Fusarium head blight of wheat in Uruguay  
Organizadores: T. Alconada; S. Chulze  
Página inicial 31, Página final 44

**Seminario Técnico Internacional Manejo de enfermedades en cereales de invierno y cultivos de verano. Criterios para el uso de fungicidas en trigo, cebada y soja. ( Participación , 2012)**

S. PEREYRA  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo  
Palabras clave: fungicidas, trigo, cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Patología de cultivos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974008526

Capítulos:  
Criterios para el uso de fungicidas en trigo y cebada  
Organizadores: GTI Agricultura, Facultad de Agronomía, UDELAR

**II Simposio Nacional de Agricultura de Secano ( Participación , 2011)**

S. PEREYRA , S. GERMÁN , M. DÍAZ

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Hemisferio Sur, Montevideo

Palabras clave: trigo, cebada epidemiología, manejo integrado de enfermedades

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974007819

Capítulos:

Del patógeno al cultivo: sus interacciones y alternativas de manejo en la producción de trigo y cebada

Organizadores: GTI-Agricultura, Facultad de Agronomía, UDELAR

Página inicial 89, Página final 110

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Libro publicado Compilación , 2011)**

S. PEREYRA , M. DÍAZ , S. GERMÁN , K. CABRERA

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 200

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: enfermedades trigo cebada manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974383180

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Participación , 2011)**

S. PEREYRA , N. ALTIER

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: enfermedades cultivos epidemiología epidemia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383180

Capítulos:

Desarrollo de epidemias en cultivos: Análisis de sus componentes para un manejo integrado

Organizadores: Silvia Pereyra, Martha Díaz, Silvia Germán, Karina Cabrera

Página inicial 19, Página final 35

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Participación , 2011)**

S. PEREYRA , S. GERMÁN

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: cebada mancha en red mancha borrosa escaldadura epidemiología manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383180

Capítulos:

Manchas foliares en cebada: reconocimiento, epidemiología y estrategias de manejo

Organizadores: Silvia Pereyra, Martha Díaz, Silvia Germán, Karina Cabrera

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Participación , 2011)**

M. DÍAZ , S. PEREYRA

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: fusariosis de la espiga trigo cebada Fusarium graminearum fusarium manejo integrado deoxinivalenol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383180

Capítulos:

Fusariosis de la espiga de trigo y cebada

Organizadores: Silvia Pereyra, Martha Díaz, Silvia Germán, Karina Cabrera

Página inicial 111, Página final 128

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Participación , 2011)**

S. GERMÁN , M. DÍAZ , S. PEREYRA

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: trigo cebada roya manejo integrado resistencia genética oidio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383180

Capítulos:

Royas y oidio de trigo y cebada

Organizadores: Silvia Pereyra, Martha Díaz, Silvia Germán, Karina Cabrera

Página inicial 159, Página final 189

**Manejo de enfermedades en trigo y cebada ( Participación , 2011)**

M. UMPIERREZ , G. GARMENDIA , S. PEREYRA , A. RODRIGUEZ , S. VERO

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo

Palabras clave: trigo técnicas moleculares fusarium patógenos diversidad de población

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383180

Capítulos:

Las técnicas moleculares en el estudio de los patógenos: ejemplos en patógenos de trigo

Organizadores: Silvia Pereyra, Martha Díaz, Silvia Germán, Karina Cabrera

Página inicial 41, Página final 47

**Global Fusarium Initiative for International Collaboration ( Participación , 2006)**

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

Edición: ,

Editorial: CIMMYT, Mexico D.F.

Palabras clave: Fusarium head blight wheat population diversity

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 970698146X

www.globalfusarium.org

Capítulos:  
Diversity of Fungal Populations Associated with Fusarium Head Blight in Uruguay  
Organizadores: Ban, T., J.M. Lewis, and E.E. Phipps  
Página inicial 35, Página final 41

**Mycotoxins and Phycotoxins ( Participación , 2006)**

A. SCHAAFSMA , D. HOOKER , M. PIÑEIRO , M. DÍAZ , S. PEREYRA , J. CASTAÑO  
Edición: ,  
Editorial: Wageningen Academic Publishers, Wageningen  
Palabras clave: wheat deoxynivalenol DON  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Micotoxicología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789086860074  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Otra,  
www.wageningenacademic.com/phyco toxins

Capítulos:  
Pre-harvest forecasting of deoxynivalenol for regulatory action in wheat grain in Uruguay using readily available weather inputs  
Organizadores: H. Njapeu, S. Trujillo, H. P. van Egmond and D. L. Park  
Página inicial 227, Página final 238

**Manual para la identificación de enfermedades en cereales de invierno. I ( Libro publicado Otra , 2005)**

S. PEREYRA , S. STEWART , M. DÍAZ  
Número de páginas: 130  
Edición: 2,  
Editorial: INIA, Montevideo  
Palabras clave: enfermedades trigo cebada avena triticales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974382149  
www.inia.org.uy

**40 años de rotaciones agrícolas-ganaderas ( Participación , 2003)**

S. PEREYRA  
Edición: ,  
Editorial: INIA, Colonia  
Palabras clave: rotaciones cultivos Bipolaris sorokiniana Cochliobolus sativus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 997438172X  
www.inia.org.uy

Capítulos:  
Efecto de la rotación de cultivos en la población de Bipolaris sorokiniana en el suelo  
Organizadores: A. Morón  
Página inicial 81, Página final 84

**Manchas foliares de trigo y cebada en siembra directa ( Libro publicado Compilación , 2001)**

S. STEWART , S. PEREYRA , M. DÍAZ  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
Editorial: INIA,  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Manejo  
Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=698>

**Manual para la identificación de enfermedades en cereales de invierno ( Libro publicado Otra , 1997)**

S. PEREYRA , S. STEWART , M. DÍAZ

Número de páginas: 93

Edición: 1,

Editorial: INIA, Montevideo

Palabras clave: enfermedades trigo cebada avena triticales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974380731

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

**Producción y manejo de pasturas ( Participación , 1996)**

M. REBUFFO , S. PEREYRA , N. ALTIER , M. DÍAZ

Edición: , 080

Editorial: INIA, Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974380685

Capítulos:

Mejoramiento genético de avenas forrajeras

Organizadores: D. F. Risso

Página inicial 141, Página final 143

**Manejo de enfermedades en cereales de invierno y pasturas ( Participación , 1996)**

S. PEREYRA

Edición: ,

Editorial: INIA, Colonia

Palabras clave: enfermedades cebada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974380626

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

Capítulos:

Enfermedades de cebada: identificación, epidemiología y estrategias de manejo

Organizadores: M. Díaz

Página inicial 105, Página final 123

**Estrategias para el control químico de enfermedades en cebada. ( Libro publicado Definición , 1996)**

S. PEREYRA

Número de páginas: 20

Edición: ,

Editorial: INIA, Colonia

Palabras clave: control quimico enfermedades cebada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974380596

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

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Upsurge of Ramularia leaf spot in South America (2017)**

Resumen

S. PEREYRA , I. ERREGUERENA , L. COUTEROT , C. PEREZ , M. C. PALLADINO , N. HAVIS

Evento: Internacional

Descripción: 2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases

Ciudad: Rabat

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases (online)

Palabras clave: barley Ramularia leaf spot South America

Areas de conocimiento:

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

<http://iwbldicarda2017.com/international-workshop-on-barley-leaf-diseases/>

#### **Advances in the integrated management of leaf blotches in Uruguay (2017)**

Resumen

S. PEREYRA , S. GERMÁN , S. GONZALEZ , A. CASTRO , F. GAMBA , L. GUTIERREZ

Evento: Internacional

Descripción: 2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases

Ciudad: Rabat

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases (online)

Escrita por invitación

Palabras clave: barley integrated management leaf blotches

Areas de conocimiento:

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

#### **PRECISION FIELD-BASED PHENOTYPING FOR FUSARIUM HEAD BLIGHT, WITHIN A NEW MULTIPLE DISEASES PLATFORM IN URUGUAY: 2015 RESULTS (2016)**

Resumen

G. AZZIMONTI , N. GONZALEZ , J. STANTON , C. SAINT-PIERRE , P. K. SINGH , S. GERMÁN , S. PEREYRA

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast

Ciudad: Florianopolis

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast

Volumen: 1

Página inicial: 41

Página final: 41

Publicación arbitrada

Editorial: Univ. Passo Fundo ed.

Ciudad: Passo Fundo

Palabras clave: phenotyping multiple diseases

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://mosaico.upf.br/~events/scabandblastofwheat-book.pdf>

#### **INTEGRATED MANAGEMENT OF FUSARIUM HEAD BLIGHT IN URUGUAY (2016)**

Resumen

S. PEREYRA , N. GONZALEZ , J. STANTON , M. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast

Ciudad: Florianopolis

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 96  
Pagina final: 96  
Escrita por invitación  
Editorial: Ed. Universidade de Passo Fundo  
Ciudad: Passo Fundo  
Palabras clave: Fusarium head blight fungicides genetic resistance integrated management  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
<http://mosaico.upf.br/~events/scabandblastofwheat-book.pdf>

**THE ROLE OF CULTURAL PRACTICES IN THE CONTROL OF FUSARIUM HEAD BLIGHT OF WHEAT AND OTHER CEREALS (2016)**

Resumen

R. DILL-MACKY , S. PEREYRA , G. BERGSTROM , I. HOFGAARD

Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast  
Ciudad: Florianopolis  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 80  
Pagina final: 80  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Editorial: Univ. Passo Fundo Ed.  
Ciudad: Passo Fundo  
Palabras clave: Fusarium head blight cultural practices  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
<http://mosaico.upf.br/~events/scabandblastofwheat-book.pdf>

**CONTRIBUTION OF MOLECULAR BREEDING TO FUSARIUM HEAD BLIGHT RESISTANCE IN URUGUAYAN WHEAT (2016)**

Resumen

M. P. SILVA , M. QUINCKE , S. GERMÁN , S. PEREYRA

Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast  
Ciudad: Florianopolis  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 37  
Pagina final: 37  
Publicación arbitrada  
Editorial: Univ. Passo Fundo Ed.  
Ciudad: Passo Fundo  
Palabras clave: Fusarium head blight molecular breeding  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento molecular  
Medio de divulgación: Internet  
<http://mosaico.upf.br/~events/scabandblastofwheat-book.pdf>

**Integrating strategies to manage Yellow spot in Uruguay (2015)**

Resumen  
S. PEREYRA , M. CASTRO , M. DÍAZ

Evento: Internacional  
Descripción: 9th International Wheat Conference  
Ciudad: Sydney  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: 9th International Wheat Conference  
Volumen: 9  
Página inicial: 141  
Página final: 141  
Palabras clave: wheat Pyrenophora tritici-repentis Drechslera tritici-repentis management  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY FOR FUSARIUM HEAD BLIGHT RESISTANCE IN THE BRAZILIAN LINE ORL99192 (2015)**

Resumen  
M. P. SILVA , S. GERMÁN , S. PEREYRA

Evento: Internacional  
Descripción: 9th International Wheat Conference  
Ciudad: Sydney  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: 9th International Wheat Conference  
Volumen: 9  
Página inicial: 142  
Página final: 142  
Ciudad: Sydney  
Palabras clave: Fusarium head blight resistance  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento  
Medio de divulgación: Papel

**Desarrollo de un Método Analítico para la Detección y Cuantificación de Micotoxinas del Género Fusarium por HPLC y Espectrometría de Masa Tándem (2015)**

Resumen  
R. GONZALEZ , D. MENCHACA , S. VERO , S. PEREYRA , A. RODRIGUEZ

Evento: Nacional  
Descripción: 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: Proceedings del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: fusarium micotoxinas HPLC  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Micotoxinas  
Medio de divulgación: Otros

**Efecto de la inoculación a campo de Trichoderma atroviride sobre la presión de inóculo de patógenos del trigo (2015)**

Resumen  
C. PEREZ , H. A. VILLAR , S. VERO , S. PEREYRA , N. ALTIER

Evento: Nacional  
Descripción: 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1a Jornada Nacional de Protección Vegetal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: Proceedings de 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1a Jornada Nacional de Protección Vegetal  
Palabras clave: enfermedades control biológico trigo Trichoderma  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Fitopatología - control biológico  
Medio de divulgación: Otros

**Fusarium poae en cebada: incidencia, caracterización y desarrollo de un método molecular para cuantificar los niveles de contaminación (2015)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1a Jornada Nacional de Protección Vegetal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Proceedings del 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1a Jornada Nacional de Protección Vegetal

Palabras clave: cebada micotoxinas Fusarium poae

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**El manejo racional de la Fusariosis de la espiga y DON en trigo (2015)**

Resumen

S. PEREYRA , M. DÍAZ , A. CAL , M. CASTRO , G. GARMENDIA , S. GERMÁN , M. QUINCKE , M. P. SILVA , D. VAZQUEZ , S. VERO , M. UMPIERREZ

Evento: Regional

Descripción: 6to Congreso Paraguayo de Trigo - Del grano al pan

Ciudad: Asunción

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Proceedings del 6to Congreso Paraguayo de Trigo - Del grano al pan

Volumen: 1

Página inicial: 10

Página final: 10

Publicación arbitrada

Escrita por invitación

Ciudad: Asunción

Palabras clave: trigo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Combinando cultivares resistentes y fungicidas en el manejo de la fusariosis de la espiga de trigo (2015)**

Resumen

S. PEREYRA , N. GONZALEZ

Evento: Nacional

Descripción: 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1er Jornada Nacional de Protección Vegetal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Proceedings del 3a Jornada Nacional de Fitopatología y 1er Jornada Nacional de Protección Vegetal

Palabras clave: enfermedades cultivos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Managing Ramularia leaf spot of barley in Uruguay (2014)**

Resumen

S. PEREYRA , J. P. VIERA , N. HAVIS

Evento: Internacional

Descripción: 2014 The American Phytopathological Society Meeting

Ciudad: Minneapolis

Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:2014 APS Annual Meeting  
Editorial: The APS Press  
Ciudad: Saint Paul  
Palabras clave: Ramularia collo-cygni, barley  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.apsnet.org/meetings/Documents/2014\\_meeting\\_abstracts/aps2014abP297.htm](http://www.apsnet.org/meetings/Documents/2014_meeting_abstracts/aps2014abP297.htm)

**Integrating cultivar resistance and fungicide application to manage Fusarium head blight of wheat (2014)**

Resumen  
S. PEREYRA , N. GONZALEZ

Evento: Internacional  
Descripción: 2014 National Fusarium head blight Forum  
Ciudad: Saint Louis  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Proceedings of the 2014 National Fusarium head blight Forum  
Volumen:2014  
Pagina inicial: 28  
Pagina final: 29  
Editorial: S. Canty, A. Clark, N. Turcott and D. Van Sanford eds.  
Ciudad: East Lansing, MI/Lexington, KY  
Palabras clave: wheat fusarium cultivar resistance fungicides  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
[www.scabusa.org](http://www.scabusa.org)

**Multi-environment multi-QTL association mapping in barley (2013)**

Resumen  
L. GUTIERREZ , N. BERBERIAN , S. GERMÁN , S. PEREYRA , F. CAPETTINI , E. FALCIONI , P. M. HAYES , C. PEREZ , S. SANDOVAL-ISLAS , G. ORJEDA , E. NEYRA , V. GONZA , A. CASTRO

Evento: Internacional  
Descripción: XXI International Plant and Animal Genome Conference  
Ciudad: San Diego  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings:Proceedings of the XXI Plant and Animal Genome Conference  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: cebada mejoramiento genetico quantitative trait loci QTL mapeo asociativo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento genetico para resistencia a enfermedades  
Medio de divulgación: Internet  
<https://pag.confex.com/pag/webprogram/Paper5248.html>

**Relevancia y manejo de las enfermedades de cebada en Uruguay (2013)**

Completo  
S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Internacional  
Descripción: 4to Congreso Latinoamericano de Cebada  
Ciudad: Bahia Blanca - Argentina  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings:Proceedings del 4to Congreso Latinoamericano de Cebada  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: manejo integrado enfermedades cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
[www.congresocebada.wordpress.com](http://www.congresocebada.wordpress.com)

**Herramientas disponibles para el manejo de dos enfermedades relevantes de la pasada zafra: Fusariosis de la espiga en trigo y Ramularia en cebada (2013)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de Invierno 2013  
Ciudad: Young  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Jornada Cultivos de Invierno: Herramientas para un manejo inteligente en trigos y cebadas  
Volumen: 720  
Página inicial: 33  
Página final: 42  
ISSN/ISBN: 16889258  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: fusariosis de la espiga manejo integrado Ramularia collo-cygni trigo, cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Patología de cultivos  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8&cond9=2&busqueda=&cond0=2&autor=&cond1=2>

**Aportes para el Manejo integrado de las enfermedades en trigo en un escenario de altos costos (2012)**

Completo  
S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de Invierno  
Ciudad: Mercedes  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Actividades de Difusión: Jornada Técnica de Cultivos de Invierno  
Volumen: 677  
Página inicial: 15  
Página final: 25  
Editorial: INIA  
Ciudad: INIA La Estanzuela  
Palabras clave: enfermedades trigo manejo integrado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy/publicaciones](http://www.inia.org.uy/publicaciones)

**Genome-wide association mapping identifies disease resistance QTLs in barley germplasm from Latin America (2012)**

Completo  
L. GUTIERREZ , N. BERBERIAN , F. CAPETTINI , E. FALCIONI , D. FROS , S. GERMÁN , P. M. HAYES , J. HUERTA-ESPINO , S. HERRERA , S. PEREYRA , C. PEREZ , S. SANDOVAL-ISLAS , R. SINGH , A. CASTRO

Evento: Internacional  
Descripción: 11th International Barley Genetics Symposium  
Ciudad: Hangzhou  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Advance in Barley Science: Proceedings of the 11th International Barley Genetics Symposium  
ISSN/ISBN: 9787308097901  
Publicación arbitrada  
Editorial: Zhejiang University Press; Springer  
Ciudad: Hangzhou  
Palabras clave: cebada mapeo asociativo resistencia a enfermedades  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel  
www.ibgs.zju.edu.cn

**Disease resistance QTLs in barley germplasm from Latin America (2012)**

Resumen

L. GUTIERREZ , N. BERBERIAN , F. CAPETTINI , S. GERMÁN , S. PEREYRA , C. PEREZ , A. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: XX International Plant and Genome Conference

Ciudad: San Diego

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Proceedings of the XX Plant and Animal Genome Conference

Palabras clave: cebada resistencia a enfermedades

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Internet

<https://pag.confex.com/pag/xx/webprogram/Paper2293.html>

**Efecto de la secuencia de cultivos sobre la dinámica de los patógenos de trigo y cebada dependientes del rastrojo y comunidades benéficas en agricultura de secano en siembra directa (2012)**

Completo

S. PEREYRA , A. RÍOS , S. ZERBINO

Evento: Nacional

Descripción: Taller: Uso de la biodiversidad para la evaluación de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables

Ciudad: Las Brujas

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión: Uso de la biodiversidad para la evaluación de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables

Volumen: 674

Página inicial: 115

Página final: 120

Editorial: INIA Uruguay

Palabras clave: rotación de cultivos trichoderma, bipolaris, Drechslera, Fusarium

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Efecto del glifosato sobre comunidades microbianas benéficas y patógenas del suelo en Uruguay (2012)**

Completo

P. CONDE , S. PEREYRA , N. ALTIER

Evento: Nacional

Descripción: Taller: Uso de la biodiversidad para la evaluación de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables

Ciudad: Las Brujas

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión: Uso de la biodiversidad para la evaluación de la intensificación agrícola y el diseño de agroecosistemas sustentables

Volumen: 674

Página inicial: 35

Página final: 46

Editorial: INIA Uruguay

Palabras clave: glifosato Fusarium, Pythium, Pseudomonas, trichoderma

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**The effect of cropping sequences on residue-borne pathogens of wheat and Trichoderma spp. under no-till systems in southwestern Uruguay (2012)**

Resumen  
S. PEREYRA , J. PERRACHON , B. VUILLE , A. RÍOS , S. ZERBINO

Evento: Internacional  
Descripción: 19th International Soil and Tillage Research Organization (ISTRO) Conference  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 19th International Soil and Tillage Research Organization (ISTRO) Conference  
Volumen: 1  
Página inicial: 203  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Trichoderma crop rotation Pyrenophora, Cochliobolus, Fusarium, Gibberella  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Glyphosate effects on the growth and microbial interaction of Fusarium spp. and Trichoderma spp. (2012)**

Resumen  
P. CONDE , S. PEREYRA , C. PEREZ , N. ALTIER

Evento: Internacional  
Descripción: 19th International Soil and Tillage Research Organization (ISTRO) Conference  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 19th International Soil and Tillage Research Organization (ISTRO) Conference  
Página inicial: 309  
Palabras clave: glyphosate Fusarium, Trichoderma  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / microbiología del suelo  
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen  
S. PEREYRA , M. UMPIERREZ , A. RODRIGUEZ , G. GARMENDIA , S. VERO

Evento: Internacional  
Descripción: 4th International Symposium on Fusarium head blight  
Ciudad: Nanjing  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 4th International Symposium on Fusarium head blight  
Volumen: 1  
Página inicial: 78  
Página final: 79  
Editorial: Nanjing Agricultural University  
Ciudad: Nanjing  
Palabras clave: Fusarium head blight Fusarium graminearum phylogenetic species aggressiveness chemotypes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / aplicada a diversidad de población de hongos  
Medio de divulgación: Papel

**Managing spot-type net blotch through cultivar resistance and fungicides in Uruguay (2011)**

Resumen  
S. PEREYRA , M. CASTRO

Evento: Internacional  
Descripción: 4th International Workshop on Barley Leaf Blights  
Ciudad: Dundee-Scotland  
Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:4th International Workshop on Barley Leaf Blights

Palabras clave: spot-type net blotch, resistance, fungicides

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://www.hutton.ac.uk/sites/default/files/files/events/IWBLB-Programme-Abstracts.pdf>

**Identifying disease resistance QTLs in barley germplasm from Latin America using genome-wide association mapping (2011)**

Resumen

L. GUTIERREZ, N. BERBERIAN, F. CAPETTINI, E. FALCIONI, D. FROS, S. GERMÁN, P. HAYES, J. HUERTA-ESPINO, S. HERRERA, S. PEREYRA, C. PEREZ, S. SANDOVAL-ISLAS, R. SINGH, A. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: 20th North American Barley Researchers Workshop

Ciudad: Corvallis-Oregon

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:North American Barley Research Workshop

Página inicial: 111

Palabras clave: QTL, barley, disease resistance

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://oregonstate.edu/conferences/event/nabrw2011/>

**Modelos mixtos para la identificación de QTL para enfermedades en cebada a través de mapeo asociativo (2011)**

Resumen

N. BERBERIAN, A. CASTRO, F. CAPETTINI, D. FROS, S. GERMÁN, S. PEREYRA, C. PEREZ

Evento: Regional

Descripción: XVI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría

Ciudad: Salta

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Proceedings de la XVI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría

Volumen:1

Página inicial: 109

ISSN/ISBN: 97898723883

Editorial: Grupo Argentino de Biometría

Ciudad: Salta

Palabras clave: modelos mixtos qtl enfermedades cebada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Identifying disease resistance QTLs in barley germplasm from Latin America (2011)**

Resumen

L. GUTIERREZ, F. CAPETTINI, D. FROS, S. GERMÁN, S. HERRERA, J. HUERTA-ESPINO, S. PEREYRA, C. PEREZ, S. SANDOVAL-ISLAS, R. SINGH, A. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: XIX International Plant and Genome Conference

Ciudad: San Diego-California

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Plant and Genome XiX Conference

Palabras clave: QTL, barley, disease resistance

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

[http://www.intl-pag.org/19/abstracts/P05c\\_PAGXIX\\_330.html](http://www.intl-pag.org/19/abstracts/P05c_PAGXIX_330.html)

**Spot blotch QTLs in barley germplasm from Latin America (2011)**

Resumen

L. GUTIERREZ , N. BERBERIAN , F. CAPETTINI , D. FROS , S. GERMÁN , S. PEREYRA , C. PEREZ , S. SANDOVAL-ISLAS , A. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Workshop on Barley Leaf Blights

Ciudad: Dundee-Scotland

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:4th International Workshop on Barley Leaf Blights

Palabras clave: spot blotch, barley, QTL, resistance

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://www.hutton.ac.uk/sites/default/files/files/events/IWBLB-Programme-Abstracts.pdf>

#### **Mapping Rph20: a gene conferring adult plant resistance to leaf rust in barley (2011)**

Resumen

L.T. HICKEY , W. LAWSON , G. J. PLATZ , M. DIETERS , V. N. ARIEF , S. GERMÁN , S. FLETCHER , R. F. PARK , D. SINGH , S. PEREYRA , J. FRANCKOWIAK

Evento: Internacional

Descripción: 2011 Australian Barley Technical Symposium

Ciudad: Adelaide, Australia

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:2011 Australian Barley Technical Symposium

Página inicial: 15

Palabras clave: Rph20, leaf rust, Puccinia hordei, barley

Areas de conocimiento:

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

#### **Herramientas para el Manejo de Enfermedades en Trigo (2011)**

Completo

S. PEREYRA , M. DÍAZ

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Divulgación (2011, Durazno, UY). Aportes a la zafra de cultivos de invierno

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión

Volumen:646

Página inicial: 23

Página final: 31

ISSN/ISBN: 9789974383142

Editorial: INIA La Estanzuela

Ciudad: Colonia

Palabras clave: enfermedades trigo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2264>

#### **Operativeness of the wheat pathogensteleomorphs from stubble in South America (2011)**

Resumen

R. MADARIAGA , A. PERELLÓ , C. CORDO , M. R. SIMÓN , J. ANNONE , F. M. SANTANA , S. PEREYRA

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Symposium on Mycosphaerella and Stagonospora Diseases of Cereals

Ciudad: Mexico D. F.

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:International Symposium on Mycosphaerella and Stagonospora Diseases of Cereals, 8. Book of Abstracts

Volumen:1

Página inicial: 12  
Página final: 12  
ISSN/ISBN: 9789706481801  
Editorial: CIMMYT  
Ciudad: Mexico D. F.  
Palabras clave: wheat Septoria Mycosphaerella Stagonospora  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Patología de cultivos  
Medio de divulgación: Papel  
<http://repository.cimmyt.org/xmlui/handle/10883/1279>

**Variabilidad inter e intraespecífica en la capacidad antagonista de cepas nativas de *Trichoderma* spp. ante *Pyrenophora tritici-repentis* y *Cochliobolus sativus* (2011)**

Resumen

C. PEREZ , F. DE LUCCA , A. VILLAR , S. PEREYRA , S. VERO , O. ERNST , N. ALTIER

Evento: Internacional

Descripción: XXV RELAR - III Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Proceedings de la XXV Reunión Latinoamericana de Rizobiología

Volumen: 1

Página inicial: 20

Publicación arbitrada

Palabras clave: mancha amarilla o pardamancha marrón o borrosa

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la secuencia de cultivos sobre las poblaciones nativas de *Trichoderma* spp. en sistemas de agricultura sin laboreo (2011)**

Resumen

A. VILLAR , M. CADENAZZI , O. ERNST , S. VERO , S. PEREYRA , N. ALTIER , C. PEREZ

Evento: Regional

Descripción: segundo Congreso Argentino de Fitopatología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del Segundo Congreso Argentino de Fitopatología

Volumen: 1

Página inicial: 348

ISSN/ISBN: 9789875443891

Publicación arbitrada

Editorial: Grafica Tucuman

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: *Trichoderma* rotación de cultivos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[www.aafitopatologos.com.ar/media/secciones/241\\_desc.pdf](http://www.aafitopatologos.com.ar/media/secciones/241_desc.pdf)

**Manchas foliares en cebada: reconocimiento, epidemiología y estrategias de manejo (2010)**

Completo

S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional

Descripción: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada

Volumen: 1

Página inicial: 121

Página final: 138

Editorial: INIA

Ciudad: Colonia

Palabras clave: cebada manchas foliares epidemiología manejo

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Royas y oidio de trigo y cebada (2010)**

Completo  
S. GERMÁN , M. DÍAZ , S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Volumen: 1  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: trigo cebada Puccinia roya Blumeria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Desarrollo de epidemias en cultivos: Análisis de sus componentes para un manejo integrado (2010)**

Completo  
S. PEREYRA , N. ALTIER

Evento: Internacional  
Descripción: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Volumen: 618  
Pagina inicial: 17  
Pagina final: 30  
Palabras clave: cultivos epidemia manejo integrado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Identificación de QTL para resistencia a mancha borrosa y roya de la hoja en cebada (*Hordeum vulgare*, L.) de América Latina (2010)**

Resumen  
L. GUTIERREZ , F. CAPETTINI , D. FROS , S. GERMÁN , J. MOSQUEIRA , S. PEREYRA , C. PEREZ , A. CASTRO

Evento: Nacional  
Descripción: 13a Jornada de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriapolis  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Proceedings de la 13a Jornada de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: cebada mancha borrosa roya de la hoja  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento para resistencia a enfermedades  
Medio de divulgación: Papel  
<http://sub2010.programacientifico.info/programa/estadoTL.php?estado=cualquier&ubicado=&area=&tipo=&c>

**Bacteriosis en trigo (2010)**

Completo  
M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de Invierno 2010  
Ciudad: Young  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Jornada Técnica de Cultivos de Invierno INIA -Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 603  
Página inicial: 19  
Página final: 22  
Editorial: INIA  
Palabras clave: trigo Bacteriosis Pseudomonas Xanthomonas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2057>

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

Resumen  
M. UMPIERREZ , G. GARMENDIA , S. PEREYRA , A. RODRIGUEZ , C. RUFO , S. VERO

Evento: Internacional  
Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Proceeding del XX Congreso Latinoamericano de Microbiología  
Volumen: 1  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Fusarium trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Fusariosis de la espiga de trigo y cebada (2010)**

Completo  
M. DÍAZ , S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Volumen: 1  
Página inicial: 95  
Página final: 110  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: trigo cebada manejo fusarium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

#### **Las técnicas moleculares en el estudio de los patógenos: ejemplos en patógenos de trigo (2010)**

Completo  
M. UMPIERREZ , G. GARMENDIA , A. RODRIGUEZ , S. VERO , S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Seminario de Actualización Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Volumen: 1  
Página inicial: 33  
Página final: 38

Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: trigo técnicas moleculares fusarium quimiotipos linajes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Enfermedades transmitidas por rastrojo en trigo y cebada (2009)**

Completo  
S. PEREYRA , M. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Mercedes  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 566  
Página inicial: 25  
Página final: 34  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Breeding for resistance to barley leaf rust in a highly favorable environment for diseases (2008)**

Completo  
S. GERMÁN , S. PEREYRA , M. CASTRO , J. DÍAZ

Evento: Internacional  
Descripción: 10th International Barley Genetics Symposium  
Ciudad: Alexandria  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 10th International Barley Genetics Symposium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom  
www.10ibgs.org

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

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

Evento: Nacional  
Descripción: Segundo Taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Proceedings del segundo Taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico  
Volumen: 1  
Página inicial: 11  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: control biológico trigo Trichoderma fusarium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología-Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**QTL Analysis Of Spot Blotch And Leaf Rust Resistance in the BCD47 x Baronesse barley mapping population (2008)**

Completo  
A. CASTRO , F. GAMBA , S. GERMÁN , S. GONZALEZ , P. HAYES , S. PEREYRA , C. PEREZ

Evento: Internacional  
Descripción: 10th International Barley Genetics Symposium  
Ciudad: Alexandria  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 10th International Barley Genetics Symposium  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom  
www.10ibgs.org

**Manejo sanitario de trigo y cebada (2008)**

Completo  
M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 531  
Página inicial: 9  
Página final: 16  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Assesment of haplotype diversity at two spot blotch resistance genomic regions among a set of barley resistance sources. (2008)**

Resumen  
C. TORRES , J. ALBIN , S. RODRIGUEZ , S. PEREYRA , C. PRITSCH

Evento: Internacional  
Descripción: The American Phytopathological Society Centennial Meeting 2008  
Ciudad: Minneapolis  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Phytopathology  
Volumen: 98  
Editorial: APS Press  
Ciudad: Saint Paul  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología/Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel  
www.apsnet.org

**Effects of environmental conditions and sunflower growth stage on Phomopsis infection and severity (2008)**

Resumen  
S. PEREYRA , A. FASSIO , S. STEWART , M. RODRIGUEZ

Evento: Internacional  
Descripción: The American Phytopathological Society Centennial Meeting 2008  
Ciudad: Minneapolis  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Phytopathology  
Volumen: 98  
Editorial: APS Press  
Ciudad: Saint Paul  
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.apsnet.org

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: The American Phytopathological Society Centennial Meeting 2008  
Ciudad: Minneapolis  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings:Phytopathology  
Volumen:98  
Editorial: APS Press  
Ciudad: Saint Paul  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.apsnet.org

**Mapping quantitative resistance to spot blotch and leaf rust in the BCD47 x Baronesse barley mapping population (2007)**

Completo  
A. CASTRO , F. GAMBA , S. GERMÁN , S. GONZALEZ , P. HAYES , S. PEREYRA , C. PEREZ

Evento: Internacional  
Descripción: 13th Australian Barley Technical Symposium  
Ciudad: Freemantle  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Proceedings of the 13th Australian Barley Technical Symposium  
Pagina inicial: 245  
Pagina final: 253  
Ciudad: Freemantle  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Mejoramiento genetico  
Medio de divulgación: Papel

**Uso de fungicidas para el control de roya de la hoja en cebada y trigo. (2007)**

Completo  
S. PEREYRA , M. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Young  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión  
Volumen:484  
Pagina inicial: 15  
Pagina final: 24  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
www.inia.org.uy

**Caracterización genómica y biológica de fuentes de resistencia a mancha borrosa en cebada (2007)**

Completo  
C. PRITSCH , J. ALBIN , S. RODRIGUEZ , C. TORRES , N. RIGAMONTI , A. CASTRO , S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Reunión Nacional de Investigación en cebada

Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Reunión Nacional de Investigación en cebada  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: cebada mancha borrosa Cochliobolus sativus resistencia genética  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Aportes de la investigación para el manejo de manchas foliares y fusariosis de la espiga en cebada (2007)**

Completo  
S. PEREYRA , S. GERMÁN , S. STEWART , M. CASTRO , J. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Reunión Nacional de Investigación en Cebada Cervecera  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Reunión de Investigación en Cebada Cervecera, 2007  
Palabras clave: fusariosis de la espiga cebada mancha foliares  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Investigación sobre la roya de la hoja de cebada, una enfermedad de creciente importancia (2007)**

Completo  
S. GERMÁN , S. PEREYRA , M. CASTRO , J. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Reunión Nacional de Investigación en Cebada Cervecera  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Reunión de Investigación en Cebada Cervecera, 2007  
Palabras clave: cebada roya de la hoja  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento para resistencia a enfermedades  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Diversity of Fungal Populations Associated with Fusarium Head Blight in Uruguay (2006)**

Completo  
S. PEREYRA , G. GARMENDIA , S. VERO , M. CABRERA , M. J. PIANZOLLA

Evento: Internacional  
Descripción: Global Fusarium Initiative for International Collaboration: A Strategic Planning Workshop held at CIMMYT  
Ciudad: Mexico DF  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Global Fusarium Initiative for International Collaboration  
Página inicial: 35  
Página final: 41  
ISSN/ISBN: 970-698-146-X  
Editorial: CIMMYT  
Ciudad: Mexico D.F.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.globalfusarium.org](http://www.globalfusarium.org)

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

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

Evento: Nacional  
Descripción: Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos - 2006  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Regional  
Descripción: Primer Taller de agentes microbianos de control biológico  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Proceedings del primer Taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico  
Volumen: 1  
Página inicial: 13  
Página final: 15  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: trigo fusarium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología-Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Regional  
Descripción: Primer Taller de agentes microbianos de control biológico  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Proceedings del primer Taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico  
Volumen: 1  
Página inicial: 12  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Palabras clave: control biológico trigo cebada fusarium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología-Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Nacional  
Descripción: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
Volumen: 1  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas  
Medio de divulgación: Papel

**Genetic diversity of a local collection of Cochliobolus sativus revealed by RAPDs analysis (2006)**

Resumen

C. PRITSCH, J. ALBIN, S. RODRIGUEZ, V. PRAVIA, S. PEREYRA, F. GAMBA

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Workshop of Barley Leaf Blights

Ciudad: Edmonton

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Proceedings of the 3rd International Workshop of Barley Leaf Blights

Página inicial: 245

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Uso de fungicidas en cebada (2005)**

Completo

S. PEREYRA

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno

Ciudad: Dolores

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 404

Página inicial: 5

Página final: 9

Editorial: INIA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Ciudad: Cordoba

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Proceedings of the XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Página inicial: 421

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**A RAPD method to identify pathogenic Fusarium species. 28th Congresso Brasileiro de Fitopatologia (2005)**

Resumen

S. VERO, G. GARMENDIA, A. XIMENO, M. J. PIANZOLLA, S. PEREYRA

Evento: Internacional

Descripción: 28th Congresso Brasileiro de Fitopatologia

Ciudad: Brasília

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Fitopatologia Brasileira

Volumen: 30

Editorial: SBF

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Roya de la hoja y oidio de trigo y cebada (2005)**

Completo

S. GERMÁN , M. DÍAZ , S. PEREYRA , M. CASTRO

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno

Ciudad: Dolores

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Volumen: 404

Página inicial: 10

Página final: 21

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Fusarium species present in wheat and barley grains in Uruguay. (2004)**

Resumen

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , M. CASTRO

Evento: Internacional

Descripción: Second International Symposium on Fusarium Head Blight

Ciudad: Orlando

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Proceedings of the Second International Symposium on Fusarium Head Blight

Volumen: 2

Página inicial: 488

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[www.scabusa.org](http://www.scabusa.org)

**Survival of Gibberella zeae and inoculum contribution of diverse plant species in prevalent crop rotations in Uruguay (2004)**

Completo

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , M. GARCIA

Evento: Internacional

Descripción: Second International Symposium on Fusarium Head Blight

Ciudad: Orlando

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Proceedings of the Second International Symposium on Fusarium Head Blight

Volumen: 2

Página inicial: 489

Página final: 492

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[www.scabusa.org](http://www.scabusa.org)

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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: 2º Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

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

Volumen: 1

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

**Manejo de enfermedades en cebada (2004)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 357  
Página inicial: 2  
Página final: 11  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Characterization of barley genotypes for resistance to Fusarium head blight in Uruguay (2004)**

Resumen  
V. PRAVIA, S. PEREYRA, S. GERMÁN

Evento: Internacional  
Descripción: Second International Symposium on Fusarium Head Blight  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Proceedings of the Second International Symposium on Fusarium Head Blight  
Volumen: 2  
Página inicial: 152  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.scabusa.org](http://www.scabusa.org)

**Prácticas culturales para el manejo de la fusariosis de la espiga (2003)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 312  
Página inicial: 1  
Página final: 9  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Estrategias para el manejo de la fusariosis de la espiga en trigo (2003)**

Completo  
S. PEREYRA, M. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Quinta jornada de rendimiento y calidad de trigo  
Ciudad: Mercedes  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Procedings de la Quinta jornada de rendimiento y calidad de trigo

Volumen:5  
Pagina inicial: 36  
Pagina final: 54  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Nuevo servicio de análisis de toxina DON (2002)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen:282  
Pagina inicial: 17  
Pagina final: 19  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Fusariosis de la espiga en cebada (2002)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen:282  
Pagina inicial: 11  
Pagina final: 16  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Investigación en Fusariosis de la espiga de cebada en Uruguay (2001)**

Completo  
S. PEREYRA , S. STEWART

Evento: Internacional  
Descripción: 21º Reuniao Anual de Pesquisa de Cevada  
Ciudad: Guarapuava  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings: Anais e ata da Reuniao Anual de Pesquisa de Cevada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 41  
Pagina final: 68  
Editorial: EMBRAPA  
Ciudad: Passo Fundo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Survival and inoculum potential of Fusarium graminearum on wheat residues. (2000)**

Resumen

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Evento: Internacional

Descripción: 2000 American Phytopathological Society Annual Meeting

Ciudad: Nueva Orleans

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Phytopathology

Volumen:90

Editorial: APS Press

Ciudad: Saint Paul

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.apsnet.org

**Efecto de la rotación de cultivos en la cantidad de propágulos de *Bipolaris sorokiniana* en el suelo (1999)**

Resumen

S. STEWART , S. PEREYRA , T. ABADIE

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Cebada

Ciudad: Colonia del Sacramento

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Proceedings del 3er Congreso Latinoamericano de Cebada

Volumen:1

Página inicial: 39

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Epidemiología de patógenos necrotróficos (1999)**

Resumen

S. STEWART , S. PEREYRA

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Cebada

Ciudad: Colonia del Sacramento

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Proceedings del 3er Congreso Latinoamericano de Cebada

Volumen:1

Página inicial: 23

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues. (1999)**

Resumen

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Evento: Internacional

Descripción: 1999 American Phytopathological Society Annual Meeting

Ciudad: Montreal

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Phytopathology

Volumen:89

Fascículo: 6

Editorial: APS Press

Ciudad: Saint Paul

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.apsnet.org

**Survival and inoculum potential of Fusarium graminearum on wheat residues. (1999)**

Completo

S. PEREYRA , R. DILL-MACKY , A. SIMS

Evento: Internacional

Descripción: US Fusarium Head Blight Forum

Ciudad: Sioux Falls

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Proceedings of the 1999 Fusarium Head Blight National Forum

Volumen:1

Página inicial: 96

Página final: 99

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.scabusa.org

**Relación entre la severidad de fusariosis de la espiga en cebada y el nivel de DON (1999)**

Resumen

S. STEWART , M. PIÑEIRO , S. PEREYRA

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Cebada

Ciudad: Colonia del Sacramento

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Proceedings del 3er Congreso Latinoamericano de Cebada

Volumen:1

Página inicial: 40

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Niveles críticos de severidad para el control químico de mancha en red y roya de la hoja. (1999)**

Resumen

S. STEWART , S. PEREYRA , W. IBAÑEZ

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Cebada

Ciudad: Colonia del Sacramento

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Proceedings del 3er Congreso Latinoamericano de Cebada

Volumen:1

Página inicial: 41

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Presencia de los teleomorfos de Drechslera tritici-repentis y D. teres en rastrojo de trigo y cebada en Uruguay (1997)**

Resumen

S. STEWART , S. PEREYRA , M. DÍAZ

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Proceedings del IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Volumen:1

Página inicial: 63

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Desarrollo de la mancha en red en tres situaciones de rastrojo en siembra directa. (1997)**

Resumen  
S. PEREYRA , S. STEWART

Evento: Internacional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings:Proceedings del IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Volumen:1  
Pagina inicial: 62  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Manejo de enfermedades de trigo y cebada en sistemas de siembra directa. In: Jornada de Cultivos de Invierno. (1996)**

Completo  
S. PEREYRA , M. DÍAZ , S. STEWART

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de invierno  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión  
Volumen:94  
Pagina inicial: 10  
Pagina final: 13  
Editorial: INIA  
Ciudad: Colonia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Manejo  
Medio de divulgación: Papel

**A diversity analysis of a sample of the Uruguayan national barley collection at the phenotypic and molecular level (1996)**

Resumen expandido  
C. TOJO , F. CAPDEVILLE , S. GERMÁN , S. PEREYRA , A. BERRETA , C. SYLVEIRA , M. BALBI

Evento: Internacional  
Descripción: V International Oat Conference and VII International Barley Genetics Symposium  
Ciudad: Saskatoon  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings:Proceedings of the I Oat Conference and VII International Barley Genetics Symposium  
Volumen:1  
Pagina inicial: 227  
Pagina final: 229  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Identificación de fuentes de resistencia a enfermedades en cebada (1996)**

Resumen expandido  
S. PEREYRA

Evento: Internacional  
Descripción: II Congreso Latinoamericano de Cebada  
Ciudad: Temuco  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings:Proceedings del 2do Congreso Latinoamericano de Cebada

Volumen:1  
Pagina inicial: 173  
Pagina final: 174  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Estrategias para el control químico de enfermedades en cebada (1995)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: 6a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1995  
Anales/Proceedings:6a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 112  
Pagina final: 115  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Programa de mejoramiento genético de avena en INIA (1995)**

Completo  
M. REBUFFO , S. PEREYRA , M. DÍAZ

Evento: Nacional  
Descripción: Seminario de Actualización técnica en manejo y producción de pasturas  
Ciudad: Tacuarembó  
Año del evento: 1995  
Anales/Proceedings:Seminario de Actualización técnica en manejo y producción de pasturas  
Volumen:1  
Editorial: INIA  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Fuentes de resistencia para enfermedades en cebada (1994)**

Completo  
S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional  
Descripción: 5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 1994  
Anales/Proceedings:5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 145  
Pagina final: 149  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del daño causado por enfermedades en cebada (1994)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: 5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 1994

Anales/Proceedings:5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 138  
Pagina final: 144  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Estudios preliminares en la variabilidad patogénica de Drechslera teres en Uruguay (1994)**

Completo  
S. PEREYRA , S. STEWART

Evento: Nacional  
Descripción: 5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 1994  
Anales/Proceedings:5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 150  
Pagina final: 152  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del daño causado por roya de la hoja en cebada. (1993)**

Completo  
S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: 4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Palmar  
Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings:4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 10  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Fuentes de Resistencia para enfermedades de cebada. (1993)**

Completo  
S. PEREYRA , S. GERMÁN

Evento: Nacional  
Descripción: 4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Ciudad: Palmar  
Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings:4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Volumen:1  
Pagina inicial: 11  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología - Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel

**Colección nacional de cebada; evaluación inicial en INIA La Estanzuela y EEMAC. (1993)**

Completo  
S. GERMÁN , A. CASTRO , S. PEREYRA

Evento: Nacional  
Descripción: IV Reunión Nacional de Investigadores de Cebada, 1993  
Ciudad: Palmar  
Año del evento: 1993

Anales/Proceedings:IV Reunión Nacional de Investigadores de Cebada

Palabras clave: germoplasma cebada Hordeum vulgare

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Algunas consideraciones para la obtención de materiales con buen comportamiento en siembras más tempranas (1993)**

Completo

S. GERMÁN , R. PERROU , S. PEREYRA , L. TROCHE , F. CAPDEVILLE

Evento: Nacional

Descripción: IV Reunión Nacional de Investigadores de Cebada, 1993

Ciudad: Palmar

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings:IV Reunión Nacional de Investigadores de Cebada

Palabras clave: cebada Hordeum vulgare siembras tempranas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del daño causado por roya de la hoja en cebada (1992)**

Completo

S. PEREYRA

Evento: Nacional

Descripción: 3a Reunión Nacional de Investigadores en cebada

Ciudad: Minas

Año del evento: 1992

Anales/Proceedings:3a Reunión Nacional de Investigadores en cebada

Volumen:1

Página inicial: 54

Página final: 58

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

**Avances y perspectivas para el manejo de Ramularia en cebada en Uruguay (2017)**

Revista Cangüé v: 38, 13, 18

Revista

S. PEREYRA , C. PEREZ

ISSN/ISBN:ISSN 0797 - 84

Palabras clave: cebada Ramularia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/03/2017

Lugar de publicación: Paysandu, Uruguay

<http://www.eemac.edu.uy/cangue/?view=project&id=38:n-38-2017>

**IMPACTO DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN EL CULTIVO DE TRIGO (2017)**

Revista INIA v: 49, 13, 16

Revista

V. RUBIO , A. GARCIA , S. PEREYRA

ISSN/ISBN:ISSN 1510-9011

Palabras clave: enfermedades trigo manejo variabilidad clima

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / manejo agronomico  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/06/2017  
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay  
<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/6994/1/revista-INIA-49.p.13-16.pdf>

**Avances en el manejo de la Fusariosis de la espiga en trigo (2014)**

Revista INIA v: 37, 43, 50  
Revista  
S. PEREYRA , M. CASTRO , S. GERMÁN , M. QUINCKE , M. P. SILVA , D. VAZQUEZ , A. CAL

ISSN/ISBN:15109011  
Palabras clave: fusariosis de la espiga trigo manejo integrado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / fitopatología-manejo  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/06/2014  
Lugar de publicación: Uruguay  
[www.inia.uy](http://www.inia.uy)

**Roya del tallo del trigo: una enfermedad latente (2011)**

Revista INIA Uruguay v: 26, 45, 48  
Revista  
S. GERMÁN , S. PEREYRA , M. CASTRO , M. QUINCKE

ISSN/ISBN:15109011  
Palabras clave: fungicidas resistencia genetica roya de tallo, trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/09/2011  
Lugar de publicación: Montevideo  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Monitoreo y evolución de enfermedades de trigo y cebada en Uruguay (2011)**

Boletin BASF  
Revista  
S. PEREYRA , S. GERMÁN

Palabras clave: manejo integrado enfermedades trigo cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
[www.basf.com.ar](http://www.basf.com.ar)

**Consideraciones sobre enfermedades de cultivos de secano en la coyuntura agropecuaria actual (2009)**

Revista INIA v: 17, 63, 67  
Revista  
S. GERMÁN , S. PEREYRA , M. DÍAZ

ISSN/ISBN:1510902x  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/03/2009  
Lugar de publicación: Montevideo  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Cebada INIA Guaviyú (CLE 240). Un ciclo corto para el norte de buen comportamiento a manchas foliares (2009)**

Revista INIA v: 18, 25, 26

Revista

J. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , C. ROSSI , D. VAZQUEZ , J. VON ZITZEVITZ

ISSN/ISBN:15109011

Palabras clave: cebada Hordeum vulgare

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**INIA apuesta al desarrollo de agentes microbianos para el control biológico de enfermedades y plagas agrícolas (2008)**

Revista INIA v: 12, 48, 50

Revista

F. RIVAS , R. ALZUGARAY , S. PEREYRA , N. ALTIER

ISSN/ISBN:15109011

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/09/2008

Lugar de publicación: Montevideo

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

**Cebada CLE 233 INIA Arrayán. Un ciclo largo con alta respuesta al fotoperíodo y buen tamaño de grano (2007)**

Revista INIA v: 10, 24, 25

Revista

J. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ

ISSN/ISBN:15109011

Palabras clave: cebada Hordeum vulgare

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Las toxinas del trigo. Un riesgo que se puede minimizar (2003)**

Revista El Pais Agropecuario v: 97, 25, 28

Periodicos

M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. STEWART , J. MIERES

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 23/03/2003

Lugar de publicación: Montevideo

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

**Enfermedades de trigo y cebada bajo cero laboreo (1996)**

Revista de la Asociación Uruguaya Pro Siembra Directa (AUSUD) v: 3, 11, 13

Revista

M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. STEWART

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/04/1996

## Producción técnica

### PRODUCTOS

**INIA Cronos-CLE280 (2015)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
S. GERMÁN , J. DÍAZ , S. PEREYRA , C. ROSSI , D. VAZQUEZ

País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: productores nacionales  
Institución financiadora: INIA-MNECC  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
en proceso, en proceso  
Depósito: 01/01/2015; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**INIA Helios (CLE282) (2015)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
S. GERMÁN , J. DÍAZ , S. PEREYRA , C. ROSSI , D. VAZQUEZ

País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: productores nacionales  
Institución financiadora: INIA-MNECC  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
en proceso, en proceso  
Depósito: 01/01/2015; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Genesis 6.87 (2014)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
M. QUINCKE , S. GERMÁN , C. ROSSI , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ

País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: Grupo Trigo - productores nacionales  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Patente de invención  
785, provisorio  
Depósito: 01/01/2014; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Genesis 7.94 (LE2394) (2014)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
M. QUINCKE , S. GERMÁN , C. ROSSI , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ

País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: productores nacionales  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
786, provisorio  
Depósito: 01/01/2014; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Genesis 6.81 (2013)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
M. QUINCKE, S. GERMÁN, C. ROSSI, M. DÍAZ, D. VAZQUEZ, S. PEREYRA

País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: Grupo Trigo - productores nacionales  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
654, Definitivo  
Depósito: 01/01/2013; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Línea Experimental de cebada CLE 270 (2010)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
J. E. DIAZ LAGO, D. VAZQUEZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, C. ROSSI, J. VON ZITZEWITZ

País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestricada  
Institución financiadora: INIA Uruguay y Mesa Nacional de Entidades de Cebada Cervecera  
Palabras clave: cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Otros

**Línea experimental de cebada CLE 267 (2009)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
J. E. DIAZ LAGO, D. VAZQUEZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, C. ROSSI, J. VON ZITZEWITZ  
Variedad de ciclo largo con respuesta a fotoperiodo, de calidad maltera destacada, y buen comportamiento a mancha en red tipo red, escaldadura.  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestricada  
Institución financiadora: INIA Uruguay y Mesa Nacional de Entidades de Cebada Cervecera  
Palabras clave: cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

**INIA Guaviyu - CLE 240 (2007)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Otra  
J. DÍAZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, D. VAZQUEZ, C. ROSSI  
cultivar comercial de cebada  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: cultivar de cebada - uso por productores agropecuarios  
Institución financiadora: INIA, Mesa Nacional de Entidades de Cebada  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

311, CLE 240 - INIA Guaviyú  
Depósito: 07/12/2007; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: cultivar cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Otros  
www.inia.org.uy; www.inase.org.uy

#### **CLE 232 - INIA Timbó (2006)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
S. GERMÁN , J. DÍAZ , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ , C. ROSSI  
cultivar comercial de cebada  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Institución financiadora: INIA y MNC  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
277, CLE 232 INIA Timbo  
Depósito: 27/11/2006; Examen: ; Concesión: 27/11/2006  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: cultivar cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal  
Esta línea no se utiliza en Uruguay por ser similar a INIA Arrayán, aunque con menor tamaño de grano. Se caracteriza por una muy buena resistencia a vuelco, no frecuente en el cultivo de cebada. Se está desarrollando en Argentina.

#### **INIA Viraró -CLE 226 (2006)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
S. GERMÁN , S. PEREYRA , J. DÍAZ , D. VAZQUEZ , C. ROSSI  
cultivar comercial de cebada  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
279, CLE 226  
Depósito: 27/11/2006; Examen: ; Concesión: 27/11/2006  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: cultivar cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal  
Esta variedad fue liberada pero no alcanzó los altos requerimientos de calidad de la industria maltera. Sin embargo, combina resistencia a la mayoría de las enfermedades de importancia económica en el país, incluyendo buen comportamiento frente a fusariosis de la espiga, y ha sido utilizada ampliamente en cruzamientos

#### **INIA Arrayán - CLE 233 (2006)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar  
S. GERMÁN , J. DÍAZ , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ , C. ROSSI  
cultivar comercial de cebada  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: cultivar de cebada - uso por productores agropecuarios  
Institución financiadora: INIA.MNC  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
278, CLE 233 - INIA Arrayán  
Depósito: 27/11/2006; Examen: ; Concesión: 27/11/2006

Patente nacional: SI

Palabras clave: cultivar cebada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Cultivar de cebada adaptado de características similares a CLE 202-INIA Ceibo, superando a esta en rendimiento y tamaño de grano. Segunda variedad más sembrada en los años 2008 (18.8% del área de siembra) y 2009 (25.1% del área de siembra).

#### **Sistema de predicción de toxina DON en trigo (2004)**

Otro, Otra

A. SCHAAF SMA, D. HOOKER, S. PEREYRA, M. DÍAZ, J. CASTAÑO

Ajuste del modelo canadiense DONcast-trigo para las condiciones de Uruguay. Disponible cada año desde 2004

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: consulta via web por parte de los usuarios (productores y técnicos asesores, acopiadores de grano, industriales)

Institución financiadora: FAO-INIA

Palabras clave: trigo fusarium deoxinivalenol (DON) modelo de predicción

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

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

#### **INIA Ceibo - CLE 202 (2002)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar

S. GERMÁN, J. DÍAZ, S. PEREYRA, D. VAZQUEZ, F. CAPETTINI, G. ARIAS

cultivar de cebada

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: cultivar comercial de cebada - uso por productores agropecuarios

Institución financiadora: INIA.MNC

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

163, CLE 202-INIA Ceibo

Depósito: 17/05/2002; Examen: ; Concesión: 17/05/2002

Patente nacional: SI

Palabras clave: cultivar cebada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Alto rendimiento a nivel comercial, buena calidad maltera, baja proteína que permite utilizarse en condiciones de alto suministro de nitrógeno. Posee el gen de enanismo denso asociado a ciclo largo, pero es altamente sensible al fotoperíodo lo que le permite acortar el ciclo cuando es sembrada tardíamente, evitando altas temperaturas que son desfavorables para el llenado del grano. Esta característica y su resistencia a mancha en red (causada por *Pyrenophora teres*) le confiere mayor adaptación a las condiciones de Uruguay frente a variedades Europeas que han sido utilizadas en el país por su alta calidad maltera-cervecera. Variedad de cebada más sembrada desde el año 2004.

#### **Niveles críticos de enfermedades para la decisión de la aplicación de fungicidas en cebada (1996)**

Otro, Otra

S. PEREYRA

Desarrollo de niveles críticos para mancha en red, mancha borrosa, roya de la hoja y escaldadura, para la decisión de aplicación de fungicidas en cebada

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Los productores y técnicos asesores de cultivos de cebada utilizan esta metodología para establecer la necesidad o no de aplicar fungicida

Institución financiadora: INIA y Mesa Nacional de Cebada

Palabras clave: nivel crítico decisión aplicación de fungicidas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

#### **Estanzuela Quebracho (1991)**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales, Cultivar

S. GERMÁN , F. CAPETTINI , S. PEREYRA

cultivar comercial de cebada

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: siembra a nivel comercial como cultivar

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: cultivar cebada

Áreas de conocimiento:

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

Alto potencial de rendimiento y resistencia a vuelco. Calidad maltera limitada. Permitió el desarrollo del cultivo de cebada en situaciones de alta productividad

## **PROCESOS**

#### **Implementación de un método económico de análisis fluorométrico para determinación de deoxinivalenol (2009)**

Técnica Analítica

R. J. PEÑA , S. PEREYRA , G. POSADAS

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social

Institución financiadora: PROCISUR-INIA España-CIMMYT-INIA Uruguay

Palabras clave: análisis fluorometría deoxinivalenol

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio de divulgación: Otros

#### **Desarrollo de un método estándar para la evaluación y selección de germoplasma de cebada por resistencia a fusariosis de espiga a campo (2002)**

Otros procesos o técnicas

S. PEREYRA

Desarrollo de un método estándar para la evaluación y selección de germoplasma de cebada por resistencia a fusariosis de espiga a campo

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

#### **Desarrollo de un método estándar para la evaluación y selección de germoplasma de cebada por resistencia a fusariosis de espiga en invernáculo (2002)**

Otros procesos o técnicas

S. PEREYRA

Desarrollo de un método estándar para la evaluación y selección de germoplasma de cebada por resistencia a fusariosis de espiga en invernáculo

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

## **TRABAJOS TÉCNICOS**

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivares de trigo, cebada y colza de los tres últimos**

**años. Periodo 2013-2014-2015. Resultados Experimentales N°16 (2016)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar asesoramiento a tecnicos asesores y productores en los cultivares de cultivos de invierno a sembrar y su manejo

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 85

Duración: 36 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: trigo, cebada, colza

Areas de conocimiento:

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

[http://www.inia.org.uy/convenio\\_inase\\_inia/resultados/index\\_00.htm](http://www.inia.org.uy/convenio_inase_inia/resultados/index_00.htm)

**Resultados experimentales de la evaluacion nacional de cultivares de trigo, cebada y colza de los tres ultimos años. Periodo 2012-2013-2014. Resultados Experimentales N°15 (2015)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar asesoramiento a tecnicos asesores y productores en los cultivares de cultivos de invierno a sembrar y su manejo

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 68

Duración: 36 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: trigo, cebada, colza

Areas de conocimiento:

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

[http://www.inia.org.uy/convenio\\_inase\\_inia/resultados/index\\_00.htm](http://www.inia.org.uy/convenio_inase_inia/resultados/index_00.htm)

**Resultados experimentales de la evaluacion nacional de cultivares de trigo, cebada y colza de los tres ultimos años. Periodo 2011-2012-2013. Resultados Experimentales N°14 (2014)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar asesoramiento a tecnicos asesores y productores en los cultivares de cultivos de invierno a sembrar y su manejo

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Número de páginas: 74

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: trigo, cebada, colza

Areas de conocimiento:

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

[http://www.inia.org.uy/convenio\\_inase\\_inia/resultados/index\\_00.htm](http://www.inia.org.uy/convenio_inase_inia/resultados/index_00.htm)

**Resultados experimentales de la evaluacion nacional de cultivares de trigo, cebada y colza de los tres ultimos años. Periodo 2010-2011-2012. Resultados Experimentales N°13 (2013)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar conocimiento en el comportamiento sanitario de cultivares y lineas evaluadas para cumplir con normativa de evaluacion segun Ley de INASE

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 93

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: cultivos de trigo cebada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivos de trigo, cebada y colza de los tres últimos años. Período 2009-2010-2011. Resultados Experimentales N°12 (2012)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA , M. CASTRO , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar conocimiento en el comportamiento sanitario de cultivos y líneas evaluadas para cumplir con normativa de evaluación según Ley de INASE

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 56

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: cultivos de trigo cebada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivos de trigo, cebada y colza de los tres últimos años. Período 2008-2009-2010 (2011)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ

Brindar conocimiento en el comportamiento sanitario de cultivos y líneas evaluadas para cumplir con normativa de evaluación según Ley de INASE

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 60

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA-INASE

Palabras clave: enfermedades cultivos de trigo cebada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de evaluación de trigos, cebadas y colza de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivos Período 2007-2008-2009 - Resultados Experimentales N°10 (2010)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , M. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivos de cebada y colza

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 129

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación de cultivares trigo, cebada y colza

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivares de especies forrajeras-anales, bianuales y perennes (2010)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO, I. ALBANESSE, S. PEREYRA, N. ALTIER, R. ALZUGARAY, A. RÍOS

actualización de la información sanitaria de las distintas especies forrajeras en producción y en evaluación final

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 96

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INASE-INIA

Palabras clave: forrajeras Festuca, Dactylis Phalaris, Lolium Bromus, Avena

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de evaluación de trigos, cebadas y colza de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Período 2006-2007 -2008 - Resultados Experimentales N°9 (2009)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO, M. DÍAZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, D. VAZQUEZ, G. CAMPS, M. IBARRA, S. MOURE

Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 94

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada colza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivares de especies forrajeras -Anuales, bianuales y perennes (2009)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 77

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: forrajeras comportamiento sanitario

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Resultados experimentales de evaluación de trigos, cebadas y colza de los tres últimos para el Registro Nacional**

**de Cultivares Periodo 2005-2006 -2007 - Resultados Experimentales N°8 (2008)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ , G. CAMPS , M. IBARRA , V. OLIVIERI

Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 86

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada colza

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de la evaluación nacional de cultivares de especies forrajeras -Anuales, bianuales y perennes (2008)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 80

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: forrajeras comportamiento sanitario

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Resultados experimentales de evaluación de trigos, cebadas y colza de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Periodo 2004-2005 -2006 - Resultados Experimentales N°6 (2007)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , M. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ , G. CAMPS , M. IBARRA , V. OLIVIERI

Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 61

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de evaluación de especies forrajeras para el Registro Nacional de Cultivares (2007)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Número de páginas: 97  
Institución financiadora: INIA e INASE  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Resultados experimentales de evaluación de trigos, cebadas y colza de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Período 2003-2004 -2005 - Resultados Experimentales N°4 (2006)**

Informe o Pericia técnica  
M. CASTRO , M. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ , G. CAMPS , M. IBARRA , V. OLIVIERI  
Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Colonia  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 63  
Institución financiadora: INIA e INASE  
Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy); [www.inase.org.uy](http://www.inase.org.uy)

**Resultados experimentales de evaluación de especies forrajeras para el Registro Nacional de Cultivares (2006)**

Informe o Pericia técnica  
S. PEREYRA  
Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Colonia  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 76  
Institución financiadora: INIA e INASE  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Resultados experimentales de evaluación de trigos y cebadas de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Período 2002-2003-2004 - Resultados Experimentales N°2 (2005)**

Informe o Pericia técnica  
M. CASTRO , M. DÍAZ , S. GERMÁN , S. PEREYRA , D. VAZQUEZ , C. GOMEZ , M. IBARRA  
Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Colonia  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 50  
Institución financiadora: INIA e INASE  
Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /  
Medio de divulgación: Papel  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

**Resultados experimentales de evaluación de especies forrajeras para el Registro Nacional de Cultivares (2005)**

Informe o Pericia técnica  
S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 73

Institución financiadora: INIA e INASE

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Resultados experimentales de evaluación de especies forrajeras para el Registro Nacional de Cultivares (2004)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 69

Institución financiadora: INIA e INASE

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Resultados experimentales de evaluación de especies forrajeras para el Registro Nacional de Cultivares Período 2002 (2003)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 82

Institución financiadora: INIA e INASE

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Resultados experimentales de evaluación de trigos y cebadas de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Período 2002 (2003)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO, M. DÍAZ, S. GERMÁN, S. PEREYRA, D. VAZQUEZ, C. GOMEZ, M. IBARRA

Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 30

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

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

**Resultados experimentales de evaluación de trigos y cebadas de los tres últimos para el Registro Nacional de Cultivares Período 2001 (2002)**

Informe o Pericia técnica

M. CASTRO , J. CAFFAREL , M. DÍAZ , S. PEREYRA , S. GERMÁN , D. VAZQUEZ , C. GOMEZ

Informar del comportamiento agronómico, sanitario y de calidad de cultivares en producción o próximos a ser liberados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 17

Institución financiadora: INIA e INASE

Palabras clave: evaluación cultivares trigo cebada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

www.inia.org.uy

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervicera (1997)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 60

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Forrajeras (1997)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 55

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Forrajeras (1996)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 50

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervecera (1996)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Número de páginas: 52

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Forrajeras (1995)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de gramíneas forrajeras a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 49

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervecera (1995)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 50

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervecera (1994)**

Informe o Pericia técnica

S. PEREYRA

Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 47  
Institución financiadora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervecera (1993)**

Informe o Pericia técnica  
S. PEREYRA  
Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Colonia  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 43  
Institución financiadora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Informe presentado a la Comisión Asesora de Certificación de Semillas- Sector Cult. Invierno - Cebada cervecera (1992)**

Informe o Pericia técnica  
S. PEREYRA  
Asesorar a la Comisión de Certificación de Semillas en el comportamiento sanitario de los cultivares de cebada a certificar  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Colonia  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 42  
Institución financiadora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

**Taller de Manejo de enfermedades en trigo y cebada (2012)**

S. PEREYRA , S. GERMÁN  
Otro  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Uruguay ,SRRN Young  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Web: [www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)  
Duración: 1 semanas  
Evento itinerante: SI  
Institución Promotora/Financiadora: INIA - Sociedad Rural de Río Negro  
Palabras clave: enfermedades manejo integrado trigo y cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / manejo de cultivos - fitopatología

**III Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2011)**

S. PEREYRA , N. ALTIER , C. PEREZ , P. MONDINO , S. VERO , A.ARIAS , N. BAJSDA  
Congreso

Lugar: Uruguay ,Piriapolis

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Catálogo: SI

Institución Promotora/Financiadora: INIA, UDELAR, IIBCE

Palabras clave: control biologico agentes microbianos

Areas de conocimiento:

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

#### **Jornada Anual de la Soc. Uruguaya de Fitopatología (2010)**

S. ALANIZ , N. ALTIER , V. GEPP , P. MONDINO , M. MONTELONGO , S. PEREYRA , C. PEREZ  
Congreso

Lugar: Uruguay ,Facultad de Agronomía, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Catálogo: SI

Institución Promotora/Financiadora: SUFIT

Palabras clave: fitopatología técnicas moleculares hongos virus y viroides bacterias

Areas de conocimiento:

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

#### **Seminario de actualización en Manejo de enfermedades de trigo y cebada (2010)**

S. PEREYRA , M. DÍAZ , S. GERMÁN

Congreso

Lugar: Uruguay ,INIA La Estanzuela Colonia

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

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

Duración: 1 semanas

Catálogo: SI

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: enfermedades trigo cebada

Areas de conocimiento:

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

#### **II Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biologico (2008)**

R. ALZUGARAY , N. ALTIER , E. CASTIGLIONI , S. LUPO , S. PEREYRA , P. MONDINO , P. NUÑEZ , F. RIVAS , H. VARELA , S. VERO , G. VISNOVSKY

Congreso

Lugar: Uruguay ,INIA La Estanzuela Colonia

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: INIA, Udelar, IIBCE, MGAP, AgResearch

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / recursos geneticos microbianos, control biologico

#### **Jornada Técnica de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología: Aportes a la evaluación del impacto ambiental de plaguicidas en cultivos frutícolas y hortícolas en la zona Sur de Uruguay (2006)**

S. PEREYRA , P. MONDINO , D. MAESO , S. LUPO , C. PRITSCH

Congreso

Lugar: Uruguay ,Facultad de Agronomía, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: <http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/SUFIT/Novedades.html>

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: SUFIT

Palabras clave: plaguicidas impacto ambiental horticultura fruticultura

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

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

##### PROCIENCIA-CONACYT ( 2014 / 2015 )

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Paraguay  
Cantidad: De 5 a 20

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### ANII-Posgrados Nacionales ( 2016 )

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

##### ANII-Fondo María Viñas Convocatoria 2016 ( 2016 )

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5  
Evaluación de 3 propuestas

##### ANII - Convocatoria INNOVAGRO 2013 ( 2014 / 2014 )

Uruguay  
ANII - Convocatoria INNOVAGRO 2013  
Cantidad: Menos de 5

##### Fondo Nacional Científica y Tecnológica - FONCYT ( 2014 )

Argentina  
CONICET  
Cantidad: De 5 a 20

##### PROCIENCIA-CONACYT ( 2014 / 2015 )

Paraguay  
Cantidad: De 5 a 20

##### Agencia de promoción Científica y Tecnológica PICT ( 2012 / 2012 )

Argentina  
Agencia de promoción Científica y Tecnológica PICT  
Cantidad: Menos de 5

##### Fondo para la Investigación científica y Tecnología (FONCYT) ( 2011 / 2011 )

Argentina  
Fondo para la Investigación científica y Tecnología (FONCYT)  
Cantidad: Menos de 5  
Proyectos Convocatoria PICTO

##### Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)- Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva- ( 2010 / 2010 )

Argentina  
Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)- Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva-  
Cantidad: Menos de 5

Evaluación de proyecto PICT Convocatoria 2010 en el área de Tecnología Agraria y Forestal del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT) de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) de Argentina

**CSIC-UDELAR ( 2010 / 2010 )**

Uruguay  
CSIC-UDELAR  
Cantidad: Menos de 5

**CSIC-UDELAR ( 2008 / 2008 )**

Uruguay  
CSIC-UDELAR  
Cantidad: Menos de 5

**PDT-MEC ( 2005 / 2006 )**

Uruguay  
PDT-MEC  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**COMITÉ EDITORIAL**

**Revista Agrociencia (Uruguay) ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: FAGRO(UDELAR)-INIA  
Cantidad: De 5 a 20  
Comite editorial desde marzo 2014 - Area proteccion vegetal

**Revista Agrociencia (Uruguay) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: FAGRO(UDELAR)-INIA  
Cantidad: De 5 a 20  
Comité editorial desde marzo 2014 - Area Protección Vegetal

**Revista Agrociencia (Uruguay) ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: FAGRO(UDELAR)-INIA  
Cantidad: Mas de 20  
Comite Editor de la Revista - desde marzo 2014

**Chilean Journal of Agricultural Research ( 2013 / 2013 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2012 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

**Revista Ciencia e Investigación Agraria (Pontificia Universidad Católica de Chile) ( 2012 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Agronomy ( 2011 / 2011 )**

Cantidad: Menos de 5

**Annals of Applied Biology ( 2011 / 2011 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2011 / 2011 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

**Annals of Applied Biology ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

**Annals of Applied Biology ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

**Molecular breeding ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2008 / 2008 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia ( 2005 / 2008 )**

Cantidad: Menos de 5

**The American Phytopathological Society web page ( 2005 / 2005 )**

Cantidad: Menos de 5

## **REVISIONES**

**Journal of the Science of Food and Agriculture ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**European Journal of Plant Pathology ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**EUPHYTICA ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Tropical Plant Pathology ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Biocentral Medical - Plant Pathology ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

## EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

### **5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast ( 2015 / 2016 )**

Comité programa congreso  
Brasil  
Arbitrado

EMBRAPA-Kansas State University-Univ. Passo Fundo

## EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

### **Becas Nacionales de Posgrado - Investigación Fundamental (CESBES) ( 2017 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
ANII  
Integrante del Comité de Evaluación de Becas Nacionales de Posgrado, investigación Fundamental -ANII

### **Profesor Agregado del Dpto. de Protección Vegetal, Fitopatología Grado 4 ( 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
FAGRO-UDELAR  
CARPETA NRO. 9689

### **Cargo a Investigador Asistente en Mejoramiento Genético de Cultivos ( 2015 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
INIA

### **Cargo a Investigador Principal-Plataforma de Fenotipado de enfermedades de trigo ( 2015 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
INIA-CIMMYT

### **Concurso Ayudante en Investigación - Carpeta N° 9323 ( 2013 / 2013 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la Republica - Facultad de Agronomía  
Ayudante de Investigación en Fitopatología (Depto Protección Vegetal - Fac. Agronomía)

### **Concurso Grado I Catedra de Fitopatología - Carpeta 9235 ( 2012 / 2012 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la Republica - Facultad de Agronomía  
Se seleccionaron dos cargos

### **Cargo de Profesor Adjunto, Gr. 3, 10 hrs. semanales para Fitopatología, con radicación en la EEMAC Carpeta 9008 ( 2010 / 2010 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la Republica - Facultad de Agronomía

### **CSIC - Proyectos de Investigación y Desarrollo 2008 ( 2008 / 2008 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Universidad de la Republica

**PDT - Convocatoria N°77 ( 2006 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
PDT-MEC

**PDT - Convocatoria N°54 ( 2005 / 2005 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
PDT-MEC

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

**Roya del tallo: estrategias de manejo para prevenir su resurgimiento como problema relevante para la producción de trigo (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Silvina Baraibar  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: roya de tallo trigo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético - Fitopatología  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento  
Cotutora en pie de igualdad

**Identificación de las razas de Puccinia triticina presentes en Paraguay y Uruguay y base genética de la resistencia a roya de la hoja en variedades de trigo (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Ruth Scholz  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: enfermedades trigo roya de la hoja  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Director Academico.

**Base genética de la resistencia en planta adulta a roya de la hoja de trigo en germoplasma regional: validación de alelos conocidos y posible presencia de nuevos alelos resistentes (2014)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: María Paula Silva  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo roya de la hoja resistencia genetica Puccinia triticina resistencia en planta adulta  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento  
Asesor. Orientacion en la fase de fenotipado para fusarioosis de la espiga y analisis de resultados

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

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Mariana Umpierrez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo técnicas moleculares fusarium quimiotipos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Microbiología-Fitopatología  
Como parte del trabajo de tesis de maestría, oriento/asesoro en los trabajos relacionados a los estudios de agresividad de los aislamientos de *Fusarium graminearum* sensu lato que componen la población del hongo en trigo en distintas zonas del país. Por otra parte, participo en el análisis y discusión de la información generada en el marco de la tesis.

**Efecto de la secuencia de cultivos sobre la población nativa de *Trichoderma* spp. en sistemas de agricultura continua sin laboreo (2013)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Hugo Andres villar  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: control biológico *Trichoderma* enfermedades de cultivos rotación de cultivos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Investigation of techniques to rapidly introgress new genes into adapted barley and bread wheat (2012)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / The University of Queensland , Australia  
Programa: School of Agriculture and Food Sciences  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Lee Hickey  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Australia, Inglés  
Palabras Clave: cebada doble haploides net blotch net form net blotch spot form spot blotch  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento para resistencia a enfermedades  
Parte de la presente tesis se realiza en Uruguay y oriento al estudiante en la conducción y evaluación de los ensayos para caracterizar el comportamiento de la población DH frente a mancha en red tipo red (net blotch-net form), mancha en red tipo spot (net blotch-spot form) y mancha borrosa (spot blotch) en las condiciones de Uruguay.

**Efecto del glifosato sobre comunidades microbianas benéficas y patógenas de suelo en Uruguay (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Paula Conde  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: glifosato microorganismos benéficos patógenos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / ecología microbiana  
Como parte del trabajo de tesis de maestría PEDECIBA, oriento/asesoro en los trabajos relacionados al efecto del glifosato en la población de *Fusarium graminearum*, agente causal de la fusariosis de la espiga de trigo y cebada realizados en el laboratorio de Fitopatología de INIA La Estanzuela.

**Estrategias de control biológico a Fusariosis de la espiga en trigo (2009)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Biotecnología  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Monica Cabrera  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: control biologico fusariosis de la espiga Fusarium graminearum Trichoderma  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Control Biológico  
Tesis dirigida en cotutoria con Silvana Vero (Fac. Química)

## **GRADO**

### **Estudios de la diversidad de especies del género Fusarium causando la fusariosis de la espiga de trigo y de podredumbre de raíces en soja (2016)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Camila Negrin  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo fusarium soja levaduras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

### **Caracterización de la resistencia a mancha borrosa en cebada (2008)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Javier Albin  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Mejoramiento Genético

### **Caracterización de genotipos de cebada a resistencia a Fusariosis de la espiga (2004)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Maria Virginia Pravia  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología- Mejoramiento Genético

### **Fusariosis de la espiga de trigo y su micotoxina DON: alcances a lo largo de la cadena agroindustrial. (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Bioquímica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Claudia Veira  
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**Evaluación de la presencia de micotoxina DON en granos de trigo de tres zafras, su relación con parámetros de calidad física y su destino en las fases de limpieza y molienda en un molino industrial (2003)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Claudia Veira

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**OTRAS**

**Internship on the integrated management of Fusarium head blight of wheat in Uruguay (2015)**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Minnesota , Estados Unidos

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Justin Stanton

País/Idioma: Estados Unidos, Inglés

Web: <http://plpa.cfans.umn.edu/about-us/news-events/plpa-news/enriching-experience-uruguay>

Palabras Clave: manejo integrado enfermedades trigo

Areas de conocimiento:

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

Tutor único

**Pasantía en manejo sanitario de cultivos de secano (2013)**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Roberto Lang

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Brasil, Portugués

Palabras Clave: trigo, cebada, soja manejo integrado de enfermedades

Areas de conocimiento:

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

**Patología de trigo y cebada (2010)**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / / , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ing. Agr. Ruth Scholz

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: trigo fitopatología metodologías

Areas de conocimiento:

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

**Métodos de aislamiento de Bipolaris sorokiniana, incremento de inóculo e inoculación en cebada (Cat. Fisiología Vegetal) (2006)**

Iniciación a la investigación

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Nicolás Glison

País/Idioma: Uruguay, Español

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

#### **Orientación en fitopatología (INIA La Estanzuela) (2005)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Silvana Gonzalez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

#### **Entrenamiento en técnicas de aislamiento e identificación de especies de Fusarium productoras de micotoxinas en alimentos fermentados y trigo y su efecto en la digestión de nutrientes en rumiantes (2005)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires , Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Marcela Roige (UCPBA, Argentina)  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Micotoxicología  
Se entrenó a la estudiante en la identificación de especies del género Fusarium (productoras de micotoxinas), se co-orientó el trabajo relacionado a esta área y se asesora en la escritura de la tesis.

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

##### **Desarrollo de herramientas para el estudio de Ramulariosis en cebada y alternativas para su manejo (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: María Angelica Pinto  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Ramularia cebada manejo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

##### **Estudios en la interacción Fusarium-trigo y perspectivas de manejo (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Leydi Sevillano  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fusarium Fusarium graminearum trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

##### **Estudio de factores determinantes de la concentración de DON en el grano de trigo cosechado (2017)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Carolina Francia  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo deoxinivalenol Fusariosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / fitopatología, micotoxicología  
Cotutora de tesis

**Diversidad de la población de Zymoseptoria tritici agente causal de mancha de la hoja de trigo (2017)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Camila Negrin  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo Zymoseptoria tritici Septoriosis o mancha de la hoja  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Tutor

**Alternativas para el manejo integrado de Ramularia en cebada y sus efectos en los residuos de fungicidas en grano (2016)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Maria Cintia Palladino  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: cebada fungicidas manejo integrado Ramularia collo-cygni residuos en grano  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Tutora

**APORTES A LA RESISTENCIA GENÉTICA DE LA FUSARIOSIS DE LA ESPIGA DE TRIGO (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Miguel Raffo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo resistencia genética marcadores moleculares Fusariosis QTLs Fhb1  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento  
Asesora. Oriento en los trabajos de fenotipado a la fusariosis de la espiga

**EVALUACIÓN DE UN MÉTODO CONTRACEPTIVO EN PALOMA TORCAZA (Zenaida auriculata) COMO HERRAMIENTA DE MANEJO PARA DISMINUIR SUS DAÑOS (2016)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Lourdes Olivera  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: contracepción Zenaida aves plaga paloma torcaza  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Aves plaga  
Cotutora en pie de igualdad

**Estudio de variables epidemiológicas del salpicado necrótico de la cebada (Hordeum vulgare L.) por Ramularia collo-cygni (2015)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina

Programa: Doctorado en Ciencias, opción Biología  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Ignacio Erreguerena  
País/Idioma: Argentina, Español  
Palabras Clave: cebada epidemiología Ramularia salpicado necrótico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Cotutora en pie de igualdad

## **GRADO**

### **Cuantificación del impacto de la integración de medidas de manejo para el control de mancha amarilla en trigo (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Juliana Viazzo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: trigo manejo integrado mancha amarilla Pyrenophora tritici-repentis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

### **Caracterización fenológica de cultivares de trigo y cebada entorno a espigazón-antesis- llenado de grano asociado a la fusariosis de la espiga (2013)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Miguel Badiola  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: fusariosis de la espiga trigo, cebada fenología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

### **Caracterización fenológica de cultivares de trigo y cebada y su relación con la infección de fusariosis de la espiga (2013)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Germán Russo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: fusariosis de la espiga trigo y cebada fenología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Reconocimiento a la excelencia en desempeño - Profesionales Universitarios INIA (2017)**

(Nacional)  
INIA  
Premio que se otorgó a los investigadores en función de los resultados de excelencia en la evaluación de desempeño correspondiente al período abril 2016-abril 2017, calificados nivel A.

#### **Reconocimiento a la excelencia en el desempeño - Profesionales Universitarios INIA (2016)**

(Nacional)

INIA

Premio que se otorgó a los investigadores en función de los resultados de excelencia en la evaluación de desempeño correspondiente al período abril 2015-abril 2016, calificados nivel A.

**Chairman of the Epidemiology and management section at the 5th International Symposium on Fusarium head blight , Florianopolis, Brasil (2016)**

(Internacional)

University of Kansas, EMBRAPA, Univ. Passo Fundo

**Reconocimiento a la excelencia en el desempeño - Profesionales Universitarios INIA (2015)**

(Nacional)

INIA

Premio que se otorgó a los investigadores en función de los resultados de excelencia en la evaluación de desempeño correspondiente al período abril 2014-abril 2015, calificados nivel A.

**Reconocimiento a la excelencia en el desempeño - Profesionales Universitarios INIA (2014)**

(Nacional)

INIA

Premio que se otorgó a los investigadores en función de los resultados de excelencia en la evaluación de desempeño correspondiente al período abril 2013-abril 2014, calificados nivel A.

**Reconocimiento al Profesional Universitario (2013)**

(Nacional)

INIA

Reconocimiento al personal Universitario del Instituto en función de los resultados de excelencia en la evaluación correspondiente a la actuación durante el período abril 2012- abril 2013 , calificados nivel A.

**Reconocimiento al Profesional Universitario (2012)**

(Nacional)

INIA

Reconocimiento al personal Universitario del Instituto en función de los resultados de excelencia en la evaluación correspondiente a la actuación durante el período abril 2011-abril 2012 , calificados con nivel A.

**III Premio a la Excelencia Científica FONTAGRO 2012 por el proyecto FTG-0617/06 Identificación y Utilización de Resistencia Durable a Enfermedades de Cebada en América Latina (2012)**

(Internacional)

FONTAGRO

Durante el VII Taller de Seguimiento Técnico de Proyectos FONTAGRO, los participantes eligieron como ganador al proyecto FTG-0617/06 Identificación y Utilización de Resistencia Durable a Enfermedades de Cebada en América Latina llevado adelante por la Universidad de la República del Uruguay, el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria de Uruguay, ICARDA/CIMMYT-México, la Universidad Peruana Cayetano Heredia, el Colegio de Posgraduados de México y la Universidad del Estado de Oregón de los Estados Unidos.

**Reconocimiento al Profesional Universitario (2011)**

(Nacional)

INIA

Reconocimiento al personal Universitario del Instituto en función de los resultados de excelencia en la evaluación correspondiente a la actuación durante el bi-año 2009-2010, calificación A.

**Reconocimiento al Personal Universitario (2009)**

(Nacional)

INIA

Reconocimiento al personal Universitario del Instituto en función de los resultados de excelencia en la evaluación correspondiente a la actuación durante el bi-año 2007-2008

**Foreign Student Tuition Scholarship for Doctoral Dissertation (2004)**

University of Minnesota

**The Honor Society of Agriculture award of merit (2001)**

Gamma Sigma Delta

**Dr. Fred I. Frosheiser Award of Merit (2000)**

University of Minnesota - Department of Plant Pathology

**Dr. Zahir Eyal Award (2000)**

The American Phytopathological Society

**Graduate School non-recurrent Fellowship (1999)**

University of Minnesota

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases (2017)**

Taller

Advances in the integrated management of leaf blotches in Uruguay - keynote talk in the Epidemiology and management section

Marruecos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: ICARDA

Palabras Clave: barley leaf blotches

Areas de conocimiento:

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

**Workshop: Application of Biotechnology in Ag. Research Training course: Management of Zymoseptoria tritici (2016)**

Taller

Management of Septoria tritici blotch in Uruguay

Túnez

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: CIMMYT-ICARDA

Palabras Clave: Septoria

Areas de conocimiento:

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

**Entrenamiento en fenotipado a enfermedades en trigo (2016)**

Taller

Metodologías utilizadas en la caracterización de la resistencia a Fusariosis de la espiga y Septoriosis de la hoja

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: INIA-CRPWheat (CIMMYT-ICARDA)

Palabras Clave: fenotipado

Areas de conocimiento:

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

**Taller de enfermedades de semillas y folios en cebada (2016)**

Taller  
Manejo de enfermedades en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: BASF  
Palabras Clave: enfermedades cebada manejo integrado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**8° Congreso Argentino de trigo y 2° Encuentro Regional de Cereales de Invierno (2016)**

Congreso  
Manejo integrado de la Fusariosis de la espiga y DON en Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: INTA-AIANBA-Univ. Norte de la Pcia de BsAs  
Palabras Clave: Fusariosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Jornada Técnica de la Mesa de Cebada (2016)**

Seminario  
Manejo sanitario: últimos avances en Ramularia  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: MNECC - Mesa Nacional de Entidades de Cebada Cervecera  
Palabras Clave: cebada Ramularia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5th International Symposium on Fusarium head blight (2016)**

Simposio  
Epidemiology and Management of FHB  
Brasil  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo  
Palabras Clave: fusariosis de la espiga epidemiología manejo integrado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5th International Symposium on Fusarium head blight (2016)**

Simposio  
Integrated management of Fusarium head blight in Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo  
Palabras Clave: manejo integrado Fusariosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5th International Symposium on Fusarium head blight (2016)**

Simposio  
PRECISION FIELD-BASED PHENOTYPING FOR FUSARIUM HEAD BLIGHT, WITHIN A NEW

## MULTIPLE DISEASES PLATFORM IN URUGUAY: 2015 RESULTS

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo

Palabras Clave: Fusarium head blight phenotyping multiple diseases

Areas de conocimiento:

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

### **Jornada Técnica de AMBEV (2015)**

Encuentro

Enfermedades en cebada: situación actual y perspectivas de manejo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AMBEV

Palabras Clave: enfermedades cebada manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

### **Entrenamiento a técnicos asesores en trigo y cebada de Argentina y Uruguay (2015)**

Encuentro

Taller de Manejo de enfermedades en trigo y cebada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: BASF-INIA

Palabras Clave: enfermedades trigo cebada manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

Cursillo organizado anualmente desde 2006 para productores y técnicos asesores de Argentina y Uruguay

### **Jornada Técnica de manejo de enfermedades en cebada y trigo (2015)**

Taller

Manejo de enfermedades en trigo y cebada

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: BASF-Argentina

Palabras Clave: enfermedades trigo cebada manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

### **6to Congreso Paraguayo del trigo - Del grano al pan (2015)**

Congreso

Manejo racional de la Fusariosis y DON en trigo

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: CAPECO-IPTA-INBIO

Palabras Clave: Fusariosis

Areas de conocimiento:

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

### **9th International Wheat Congress (2015)**

Congreso

Integrating strategies to manage yellow spot in Uruguay

Australia  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: University of Sydney-GRDC  
Palabras Clave: Pyrenophora tritici-repentis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**9th International Wheat Congress (2015)**

Congreso  
GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY FOR FUSARIUM HEAD BLIGHT RESISTANCE IN THE BRAZILIAN LINE ORL99192  
Australia  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: University of Sydney-GRDC  
Palabras Clave: Fusarium head blight GWAS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Jornada Técnica de Cultivos de Invierno (2015)**

Seminario  
Integrando las medidas disponibles para el control eficiente de la fusariosis de la espiga  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Trigo-INIA  
Palabras Clave: manejo integrado Fusariosis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Jornada Técnica de la AIA (2015)**

Seminario  
Manejo de enfermedades en cebada: énfasis en Ramularia  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Agrónomos  
Palabras Clave: enfermedades manejo integrado Ramularia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5th International Symposium on Fusarium head blight (2015)**

Simposio  
CONTRIBUTION OF MOLECULAR BREEDING TO FUSARIUM HEAD BLIGHT RESISTANCE IN URUGUAYAN WHEAT  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-Kansas State University- CIMMYT - Univ. Passo Fundo  
Palabras Clave: Fusarium head blight marcadores moleculares QTLs GWAS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitomejoramiento

**Plataforma de fenotipado para multiples enfermedades de trigo (2015)**

Taller  
Metodologías utilizadas en la caracterización de la resistencia a Fusariosis de la espiga y Septoriosis de la hoja

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: INIA-CRPWheat (CIMMYT-ICARDA)

Palabras Clave: enfermedades trigo fenotipado

Areas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica Enfermedades en Cultivos de Invierno (2014)**

Encuentro

CRITERIOS PARA EL MANEJO DE ENFERMEDADES EN TRIGO Y CEBADA CON ENFASIS EN RAMULARIA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: SYNGENTA

Palabras Clave: fusariosis de la espiga manchas foliares manejo integrado trigo, cebada Ramularia

Areas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica de Cultivos de Invierno - FUCREA-INIA (2014)**

Seminario

Criterios para el manejo de enfermedades en la nueva zafra

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FUCREA

Palabras Clave: roya de la hoja manejo integrado trigo, cebada fusariosis, Ramularia, manchas foliares

Areas de conocimiento:

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

#### **Jornada Técnica de la Mesa Nacional de Entidades de Cebada Cervecera (2014)**

Seminario

Avances en el Manejo de Ramularia en cebada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: MNECC

Palabras Clave: enfermedades manejo Ramularia

Areas de conocimiento:

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

#### **4to Congreso Latinoamericano de Cebada (2013)**

Congreso

Relevancia y manejo de las enfermedades de cebada en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: INTA, Universidad Nacional del Sur

Palabras Clave: enfermedades cebada

Areas de conocimiento:

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

#### **Jornada técnica de manejo de enfermedades en trigo y cebada (2013)**

Encuentro

Manejo de enfermedades en trigo y cebada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: BASF  
Palabras Clave: fusariosis de la espiga manchas foliares manejo integrado Ramularia

#### **Jornada técnica de manejo de enfermedades en cereales de invierno (2013)**

Encuentro  
Manejo de enfermedades en trigo y cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: SYNGENTA  
Palabras Clave: fusariosis de la espiga roya de la hoja manchas foliares manejo integrado trigo, cebada Ramularia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **III Simposio Nacional de Agricultura (2013)**

Simposio  
Conferencia: Nuevos desafíos para el manejo de enfermedades en cereales de invierno  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: Fac. Agronomía (UDELAR), IPNI  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **19th ISTRO Conference (2012)**

Congreso  
The effect of cropping sequences on residue-borne pathogens of wheat and *Trichoderma* spp. under no-till systems in southwestern Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: ISTRO  
Palabras Clave: trichoderma, bipolaris, Drechslera, Fusarium  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **4th International Symposium on Fusarium head blight (2012)**

Simposio  
Diversity of *Fusarium graminearum* populations causing wheat head blight in Uruguay  
China  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Nanjing Agricultural University  
Palabras Clave: wheat *Fusarium graminearum* population  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **Seminario Internacional en Manejo sanitario - Manejo de enfermedades con fungicidas (2012)**

Seminario  
Criterios para el manejo de enfermedades en trigo y cebada en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía  
Palabras Clave: enfermedades trigo, cebada fungicidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **2do Simposio Nacional de Agricultura (2011)**

Simposio

Del patógeno al cultivo: sus interacciones y alternativas de manejo en la producción de trigo y cebada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Universidad de la Republica - Facultad de Agronomía

Palabras Clave: trigo, cebada manejo de enfermedades

Áreas de conocimiento:

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

#### **XXV Reunion Latinoamericana de Rhizobiología y 3er Taller Agentes Microbianos de Control Biológico (2011)**

Taller

Variabilidad inter e intra-específica en la capacidad antagónica de cepas nativas de *Trichoderma* spp. ante *Pyrenophora tritici-repentis* y *Cochliobolus sativus*

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Rhizobiología

Palabras Clave: control biológico *Trichoderma*

Áreas de conocimiento:

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

#### **4th International Workshop on Barley Leaf Blights (2011)**

Taller

Managing spot-type net blotch through cultivar resistance and fungicides in Uruguay

Escocia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 25

Nombre de la institución promotora: The James Hutton Institute

Palabras Clave: barley net blotch spot type *Pyrenophora teres* f. *maculata*

Áreas de conocimiento:

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

#### **4th International Workshop on Barley Leaf Blights (2011)**

Taller

Spot blotch QTLs in barley germplasm from Latinamerica

Escocia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 25

Nombre de la institución promotora: The James Hutton Institute

Palabras Clave: barley *Cochliobolus sativus* quantitative loci traits

Áreas de conocimiento:

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

#### **Taller cierre de proyecto FONTAGRO FTG-RF 0617 (2011)**

Taller

Caracterización fenotípica a mancha borrosa en Uruguay

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Universidad Cayetano Heredia

Palabras Clave: cebada *Cochliobolus sativus* resistencia genética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología-mejoramiento por resistencia

#### **Seminario de Actualización de Manejo de enfermedades en trigo y cebada (2010)**

Seminario  
Manejo de enfermedades en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Palabras Clave: enfermedades cebada manejo

**Seminario de Actualización de Manejo de enfermedades en trigo y cebada (2010)**

Seminario  
Desarrollo de epidemias en cultivos: Análisis de sus componentes para un manejo integrado  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Palabras Clave: cultivos epidemiología manejo integrado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Jornada Nacional de Fitopatología (2010)**

Encuentro  
Efecto de las condiciones ambientales y el estado fenológico del girasol en la severidad e incidencia de Phomopsis  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Fitopatología  
Palabras Clave: girasol epidemiología Phomopsis helianthii  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Workshop on Wheat Blast: A potential global threat to wheat production (2010)**

Taller  
An overview of wheat blast in South America, Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: CIMMYT-EMBRAPA  
Palabras Clave: trigo wheat blast  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Recursos Genéticos de Trigo para la Sostenibilidad de los Sistemas de Producción del Cono Sur (2009)**

Taller  
Diversidad de la población de Fusarium, agente causal de la Fusariosis de trigo, en el Cono Sur  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 27  
Nombre de la institución promotora: PROCISUR-INIA España-CIMMYT-INIA Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología- Mejoramiento genético

**Recursos Genéticos de Trigo para la Sostenibilidad de los Sistemas de Producción del Cono Sur (2009)**

Taller  
Ajuste de un método de análisis fluorométrico de bajo costo para la determinación de deoxinivalenol  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 27  
Nombre de la institución promotora: PROCISUR-INIA España-CIMMYT-INIA Uruguay

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Micotoxicología

**2008 Centennial APS Meeting (2008)**

Congreso  
Effects of environmental conditions and sunflower growth stage on Phomopsis infection and severity  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: The American Phytopathological Society  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**2008 Centennial APS Meeting (2008)**

Congreso  
Biological control of Gibberella zeae with Trichoderma spp.  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: The American Phytopathological Society  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**2do Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2008)**

Taller  
Módulo: Situación del uso de agentes microbianos de control biológicos en la región  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: INIA- IIBCE-UDELAR-PROCISUR  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control biológico

**Primer Taller uruguayo de agentes microbianos de control biológico (2006)**

Taller  
Control biológico de la fusariosis de la espiga de trigo y cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: INIA-IIBCE-UDELAR  
Palabras Clave: control biologico trigo cebada fusarium  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Global Fusarium Initiative for International Collaboration: A Strategic Planning Workshop held at CIMMYT (2006)**

Taller  
Diversity of Fungal Populations Associated with Fusarium Head Blight in Uruguay  
México  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: CIMMYT  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**Second International Symposium on Fusarium Head Blight, (2004)**

Simposio

Characterization of barley genotypes for resistance to Fusarium head blight in Uruguay  
Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: US Wheat and Barley Scab Initiative

Areas de conocimiento:

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

#### **Second International Symposium on Fusarium Head Blight, (2004)**

Simposio

Fusarium species present in wheat and barley grains in Uruguay.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: US Wheat and Barley Scab Initiative

Areas de conocimiento:

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

#### **Second International Symposium on Fusarium Head Blight, (2004)**

Simposio

Survival of Gibberella zeae and inoculum contribution of diverse plant species in prevalent crop rotations in Uruguay

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: US Wheat and Barley Scab Initiative

Areas de conocimiento:

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

#### **I Workshop Argentino en Cebada (2004)**

Taller

Manejo de enfermedades en cebada en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: BAYER

Palabras Clave: enfermedades cebada manejo integrado

Areas de conocimiento:

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

#### **40 años de rotaciones agrícolas-ganaderas (2003)**

Taller

Módulo: Biología del suelo

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: INIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo - Biología del suelo

#### **XX! Reuniao Anual de Pesquisa de Cevada (2001)**

Encuentro

Investigación en Fusariosis de la espiga de cebada en Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 25

Nombre de la institución promotora: Fapa-Agraria-EMBRAPA

Areas de conocimiento:

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

plantas / Fitopatología

**2000 APS Meeting (2000)**

Congreso

Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: The American Phytopathological Society

Áreas de conocimiento:

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

**1999 Fusarium Head Blight National Forum (1999)**

Encuentro

Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: US Wheat and Barley Scab Initiative

Áreas de conocimiento:

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

**1999 APS Meeting (1999)**

Congreso

Survival and inoculum potential of *Fusarium graminearum* on wheat residues.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: The American Phytopathological Society

Áreas de conocimiento:

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

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

Congreso

Desarrollo de la mancha en red en tres situaciones de rastrojo en siembra directa.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Fitopatología- Sociedad Uruguaya de Fitopatología

Áreas de conocimiento:

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

**II Congreso Latinoamericano de Cebada Cervecera (1996)**

Congreso

Identificación de fuentes de resistencia a enfermedades en cebada

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: FAO - INIA Chile

Áreas de conocimiento:

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

**6a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1995)**

Encuentro

Estrategias para el control químico de enfermedades en cebada.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1994)**

Encuentro  
Estudios preliminares en la variabilidad patogénica de *Drechslera teres* en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1994)**

Encuentro  
Fuentes de resistencia para enfermedades en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1994)**

Encuentro  
Evaluación del daño causado por enfermedades en cebada. 5a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1993)**

Encuentro  
Fuentes de Resistencia para enfermedades de cebada. 4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

**4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1993)**

Encuentro  
Evaluación del daño causado por roya de la hoja en cebada. 4a Reunión Nacional de Investigadores en cebada  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

### **3a Reunión Nacional de Investigadores en cebada (1992)**

Encuentro  
Evaluación del daño causado por roya de la hoja en cebada.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 25  
Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional de Cebada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

#### **EFFECTO DEL TAMAÑO DE GOTA, EL VOLUMEN DE APLICACIÓN Y EL USO DE ADYUVANTES EN LA DEPOSICIÓN DEL PULVERIZADO Y EL CONTROL DE MANCHA AMARILLA (*Pyrenophora tritici-repentis*) EN TRIGO (2013)**

Candidato: Ivanna Stoletniy  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
C. PEREZ, J. J. OLIVET, J. VILLALBA, S. PEREYRA  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: trigo mancha amarilla o pardalidad de aplicación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Calidad de aplicación de fitosanitarios

#### **Impacto de la rotación sobre la sanidad de los cultivos de invierno en siembra directa (2010)**

Candidato: Santiago Carrere  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
C. PEREZ, O. ERNST, S. PEREYRA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: mancha parda, trigo, epidemiología, rastrojo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **Impacto de la rotación sobre la sanidad de los cultivos de invierno en siembra directa (2010)**

Candidato: Matías Domenech  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
C. PEREZ, O. ERNST, S. PEREYRA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: mancha parda, trigo, epidemiología, rastrojo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

#### **Impacto de la rotación sobre la sanidad de los cultivos de invierno en siembra directa (2010)**

Candidato: Martín Zapata  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
C. PEREZ, O. ERNST, S. PEREYRA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: mancha parda, trigo, epidemiología, rastrojo

Áreas de conocimiento:

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

## Información adicional

Chairman of the Epidemiology and management section at the 5th International Symposium on Fusarium head blight and 2nd International Workshop on Wheat Blast, Florianópolis, Brasil, 6-10/04/2016

Integrante del Comité Científico Internacional del 5th International Symposium on FHB and 2nd International Workshop on wheat blast, Florianópolis, Brasil - 6-10/4/16

Integrante del Comité Científico Internacional del 2nd International Workshop on Barley Leaf Diseases - Rabat, Marruecos, 5-7/04/2017

Organización del 4º Taller de Agentes Microbianos de Control Biológico realizado en Torre Ejecutiva-Presidencia, Mdeo. 31/10/14

Organización Seminario Internacional de Trigo (100 años de Mejoramiento Genético de Trigo en La Estanzuela) realizado en LE-Colonia, 27-29/08/14

Integrante de Comisión Asesora Área de Oportunidad "Sanidad Vegetal". Convocatoria No. 77. PDT-MEC 2006. (02/10/2008) (19/08/2009)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>160</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	26
Completo	21
Resumen	5
<b>Trabajos en eventos</b>	99
<b>Libros y Capítulos</b>	24
Libro publicado	6
Capítulos de libro publicado	18
<b>Textos en periódicos</b>	11
Revistas	10
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>55</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	15
Con registro o patente	10
<b>Procesos o técnicas</b>	3
<b>Trabajos técnicos</b>	31
<b>Otros tipos</b>	6
<b>EVALUACIONES</b>	<b>44</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	12
<b>Evaluación de eventos</b>	1
<b>Evaluación de publicaciones</b>	21
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	10
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>30</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	19
Tesis/Monografía de grado	5
Tesis de maestría	7
Iniciación a la investigación	5
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis de doctorado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	11

Tesis de doctorado	3
Tesis/Monografía de grado	3
Tesis de maestría	5