



# Curriculum Vitae

## Grisel Mariom FERNANDEZ CHILDS

Actualizado: 30/05/2016

Publicado: 29/05/2016

### Datos personales

#### Identidad

Nombre en citas bibliográficas: FERNANDEZ,G.

Documento: CEDULA - 3836481-4

Sexo: Femenino

Datos de nacimiento: 22/01/1955 , Paysandú

Nacionalidad: uruguaya

#### Dirección residencial

Dirección: Luis Batlle Berres 651 / 60.000 / Paysandú / Paysandú / Uruguay

Teléfono: 099728975

E-mail/Web: griself@gmail.com

### Datos generales

#### Información de contacto

E-mail: griself@fagro.edu.uy

Teléfono: 072 27950

Dirección: Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni -Facultad de Agronomía-UdelaR

#### Institución principal

Departamento de Protección Vegetal / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

#### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni Ruta 3 km 363 / 60098 / Montevideo / Paysandú / Uruguay

Teléfono: (+072) 072 27950

Fax: 072 27950

E-mail/Web: griself@fagro.edu.uy

### Formación

#### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

#### Posgrado

2003 - 2004

Doctorado

Universidade Estadual Paulista (Jaboticabal) , Brasil

*Título:* Efeitos de herbicidas na microbiota do solo em sistema fechado

*Tutor/es:* Robinson Antonio Pitelli

*Obtención del título:* 2007

*Becario de:* Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo , Brasil

*Sítio web de la Tesis:* <http://www.athena.biblioteca.unesp.br>

*Palabras clave:* bentazone; dehydrogenase; FDA; haloxyfop-methyl; imazethapyr+lactofen; soil respiration

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Microbiología de suelos

1990 - 1992

Maestría

Universidade Estadual Paulista (Jaboticabal) , Brasil

*Título:* Estudo da dinamica de populacoes de *Carduus acanthoides* L. e *Ammi majus* L. em áreas cultivadas com trigo e pastagem mista, isoladas ou em associacao

*Tutor/es:* Robinson Antonio Pitelli

*Obtención del título:* 1995

*Becario de:* CAPES/CNPq/MEC , Brasil

*Sítio web de la Tesis:* <http://www.athena.biblioteca.unesp.br>

*Palabras clave:* Biología de malezas; dinamica poblacional; *Carduus acanthoides* L.; *Ammi majus* L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

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

## Grado

1974 - 1979

Grado

Facultad de CEyA (Escuela de Administración) - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Título:* Caracterización agronómica y clasificación racial de las muestras de maiz colectadas en Uruguay bajo el Proyecto I.B.P.G.R.(International Board for Plant Genetic Resources) y Facultad de Agronomía

*Tutor/es:* José Luis de León

*Obtención del título:* 1979

*Palabras clave:* Recursos genéticos; Germoplasma ; *Zea mays* L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento vegetal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos genéticos

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

2004 - 2004

Ecología microbiana

Universidade Estadual de Londrina , Brasil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Evaluación de impactos ambientales de herbicidas

2002 - 2002

Weed Science Program

University Of California At Davis , Estados Unidos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

1991 - 1991

Biología de plantas daninhas

Universidade Estadual Paulista (Jaboticabal) , Brasil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

## Idiomas

Español

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Francés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

## Áreas de actuación

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

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

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos Fitogenéticos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Impactos ambientales de los Herbicidas

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

Desde: 08/2009

Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Desde: 06/2012

Consultor , (4 horas semanales) , Terra Nova Uruguay , Uruguay

### Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

#### Vínculos con la institución

09/1979 - 04/1980, *Vínculo:* Becario , Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

04/1980 - 09/1993, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

09/1993 - 03/1996, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

09/2002 - 08/2007, *Vínculo:* Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

08/2007 - 08/2009, *Vínculo:* Directora Departamento, Docente Grado 5 Interino, (40 horas semanales)

03/1996 - 09/2002, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

08/2009 - Actual, *Vínculo:* Profesor Agregado , Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

#### Actividades

08/2007 - 08/2009

Dirección y Administración , Facultad de Agronomía , Departamento de Protección Vegetal

Directora Departamento de Protección Vegetal

01/2001 - 02/2001

Dirección y Administración , EEMAC

suplencia de la Dirección de la EEMAC

01/2000 - 02/2000

Dirección y Administración , EEMAC

Suplencia de la Dirección de la EEMAC

03/1992 - 03/1994

Dirección y Administración , EEMAC , Departamento de Protección Vegetal

Integrante de la Comisión Directiva de la EEMAC

12/2013 - Actual

Líneas de Investigación , CENUR LITORAL NORTE , Centro Universitario Paysandú

Impactos de los agroquímicos sobre los productos agroalimentarios y el ambiente , Coordinador o Responsable

09/1993 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Interacciones alelopáticas entre plantas , Coordinador o Responsable

01/1987 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Bioecología de malezas , Coordinador o Responsable

01/1987 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Manejo de malezas en sistemas agrícolas , Coordinador o Responsable

09/1979 - 12/1988

Líneas de Investigación , EEMAC , Cereales y Cultivos Industriales  
Conservación, Evaluación y Clasificación del Germoplasma de Maiz de Uruguay , Coordinador o Responsable

10/1993 - Actual

Docencia , Grado  
Manejo de malezas y herbicidas , Responsable , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Cereales y Cultivos Industriales A (4º) , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Cereales y Cultivos Industriales B (5º) , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Taller 4º-Orientación Agrícola-Ganadera , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Forrajeras (Orientación Agrícola-Ganadera) , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Forrajeras (Orientación Animal Intensiva) , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Talleres III , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Introducción a la realidad agropecuaria (1º) , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
Manejo de malezas y herbicidas en plantaciones forestales , Invitado , Ingeniero Agrónomo

04/1980 - Actual

Docencia , Grado  
La problemática del enmalezamiento en sistemas lecheros , Invitado , Ingeniero Agrónomo

09/2015 - Actual

Docencia , Maestría  
ecología de especies invasoras en sistemas naturales y agrarios , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2011 - Actual

Docencia , Maestría  
Manejo de Malezas en Cultivos de Invierno , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Manejo de Malezas en Cultivos de Verano , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Bases para el Manejo de Herbicidas , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Introducción a los agroquímicos , Invitado , Maestría en Agronomía

12/2009 - 12/2009

Docencia , Maestría

Interacciones alelopáticas entre plantas , Organizador/Coordinador , Ciencias Agrarias

09/1995 - Actual

Docencia , Especialización

Manejo de Herbicidas , Ingeniero Agrónomo

09/1995 - Actual

Docencia , Especialización

Manejo de Malezas en Cultivos de verano , Ingeniero Agrónomo

09/1995 - Actual

Docencia , Especialización

Manejo de malezas en cultivos de invierno , Ingeniero Agrónomo

08/2002 - 12/2002

Pasantías , Universidad de Davis-California (EEUU) , Weed Science Program

Entrenamiento en ecofisiología de la competencia y bases bioquímicas de la resistencia a herbicidas

11/1979 - 12/1979

Pasantías , Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria/Argentina , Estación Experimental Pergamino

Entrenamiento en conservación, evaluación y manejo de recursos genéticos en Maíz

06/1994 - 12/1994

Servicio Técnico Especializado , EEMAC , Catedra de Cereales y Cultivos Industriales

Asesoramiento control de malezas Estadio Artigas ciudad de Paysandú

06/1993 - 12/1993

Servicio Técnico Especializado , EEMAC , Catedra de Cereales y Cultivos Industriales

Asesoramiento control de malezas en vías férreas a AFE

06/2001 - 06/2002

Extensión , EEMAC , Departamento de Protección Vegetal

colaboración en el Proyecto de Extensión de la EEMAC en Colonia 19 de abril-Guichon

01/1997 - 12/1997

Extensión , Plan Agropecuario/MGAP , Proyecto de Difusión Persistencia de Pasturas

Charlas y recorridas de chacras con técnicos y productores, colaboración en la elaboración de folletos y video

01/1996 - 12/1996

Extensión , Plan Agropecuario /MGAP , Proyecto de Difusión Siembra Directa de Pasturas

Charlas y recorridas de chacras con técnicos y productores, colaboración en la elaboración de folletos y video

10/2006 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Departamento de Protección Vegetal , Malherbología

Primer Curso de Actualización Nacional en manejo de Plagas de Soja

05/2007 - 05/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , EELE

Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas 2007

04/2007 - 04/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Modo de acción de herbicidas y sus implicancias de manejo para Técnicos Asesores FUCREA

07/2006 - 07/2006

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , EELE  
Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas 2006

08/2005 - 08/2005

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de Malezas en Pasturas para técnicos AIA-Cerro Largo

07/2005 - 07/2005

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de malezas para Asesores Proyecto Canola

05/2005 - 05/2005

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de malezas en Pasturas para Técnicos Asesores FUCREA

06/2000 - 06/2000

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Estrategias para la optimización de la actividad herbicida para Técnicos CA- Salto

05/2000 - 05/2000

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de malezas en cebada cervecera para técnicos de Maltería Oriental S.A.

10/1999 - 10/1999

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de Malezas en Cultivos de Verano para técnicos CAF

06/1999 - 06/1999

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de Malezas para técnicos AIA-Flores

04/1997 - 04/1997

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de barbechos y pasturas para Técnicos Asesores FUCREA

06/1996 - 06/1996

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , EELE  
Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas 1996

04/1996 - 04/1996

Capacitación/Entrenamientos dictados , EEMAC , Protección Vegetal  
Manejo de barbechos y cultivos para Técnicos Asesores FUCREA

10/1993 - 10/1993

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , EELE  
Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas 1993

03/2013 - Actual

Gestión Académica , CENUR LITORAL NORTE , POLO DE DESARROLLO UNIVERSITARIO: Impacto de los agroquímicos en los alimentos  
Coordinadora

04/2010 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Posgrados  
Coordinadora Comité Académico del Diploma y Maestría Profesional en Agronomía

03/2009 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , EEMAC

Integrante Grupo Trabajo elaborando la propuesta del Polo Agroalimentario (Paysandu-Salto) en el marco del PRET

03/2002 - Actual

Gestión Académica , Departamento de Protección Vegetal , Malherbología

Integrante del Consejo Técnico Departamental del Departamento de Protección Vegetal

03/2002 - Actual

Gestión Académica , Departamento de Protección Vegetal , Malherbología

Responsable Unidad Malherbología del Departamento de Protección Vegetal

03/2002 - Actual

Gestión Académica , EEMAC , Protección Vegetal

Consejera docente (suplente)

03/2005 - 03/2010

Gestión Académica , Facultad de Agronomía

Integrante del Consejo de la Facultad por el orden docente

03/2005 - 10/2008

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión de Lucha contra el Capin Annoni

Delegada por Facultad de Agronomía

05/2007 - 06/2007

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comité Técnico Seminario de Actualización en malezas y herbicidas

Delegada por Facultad de Agronomía

06/2006 - 12/2006

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión Asesora del Consejo

Integrante de comisión de Plan Estratégico de la Facultad de Agronomía

05/2006 - 08/2006

Gestión Académica , Ministerio de Educación y Cultura , Comisión Técnica Asesora de Sanidad Vegetal Subprograma II-PDT

Delegada por Facultad de Agronomía

06/2005 - 12/2005

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad Operativa de Plan Estratégico

Asesor del Consejo

03/1999 - 12/2002

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , INASE. Comité técnico de evaluación

Delegada por Facultad de Agronomía

03/1998 - 12/2002

Gestión Académica , EEMAC , Comisión de enseñanza

Delegada

08/2000 - 07/2002

Gestión Académica , EEMAC , Departamento de Protección Vegetal

Delegado docente a la Comisión de Investigación

03/1992 - 12/1994

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión para el control de la maleza Margarita de Piria

Delegada por Facultad de Agronomía

03/1983 - 12/1989

Gestión Académica , EEMAC , Comisión de enseñanza

Delegada

11/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , CENUR LITORAL NORTE , POLO DE DESARROLLO UNIVERSITARIO: Impacto de los agroquímicos en los alimentos  
Impactos ambientales asociados a buenas y malas prácticas en el manejo de herbicidas para el control de malezas en la industria de soja en Uruguay , Coordinador o Responsable

05/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Protección Vegetal /FAGRO , Malherbología  
Cuantificación de la deriva y de la eficacia de medidas de mitigación de Clomazone en el cultivo de arroz , Integrante del Equipo

03/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Protección Vegetal/FAGRO , Malherbología  
4. "Evaluación del potencial de supresión de raigrás (*Lolium multiflorum* L.Pers) en cultivares de trigo y su impacto en el manejo poblacional de la maleza" , Integrante del Equipo

03/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Protección Vegetal/FAGRO , Malherbología  
INTERFERÊNCIA ALELOPÁTICA COMO FERRAMENTA DE CONTROLE CULTURAL PARA O MANEJO DE INFESTAÇÕES DE *LOLIUM MULTIFLORUM* EM PLANTAÇÕES DE TRIGO, CEVADA E EUCALIPTO , , Coordinador o Responsable

05/2006 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Caracterización de la selectividad de sulfonilureas en cultivares de trigo y cebada , Coordinador o Responsable

11/2005 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Características de la bioecología de *Eragrostis plana* Nees asociadas al proceso de invasión , Coordinador o Responsable

03/2009 - 03/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Estudios de actividad alelopática en plantas de interés agronómico para el manejo sustentable de malezas y desarrollo de nuevos herbicidas de bajo impacto ambiental , Integrante del Equipo

04/2009 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
"Actividad alelopática de los cultivares de cebada (*Hordeum vulgare* L.) en uso en el país sobre *Lolium multiflorum* y *Avena fatua* , Coordinador o Responsable

11/2007 - 03/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Impacto de la tecnología de aplicación en la deriva y eficiencia biológica de productos fitosanitarios en soja , Integrante del Equipo

03/2003 - 01/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias de Jaboticabal/UNESP , Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais em Matologia  
Impactos de herbicidas utilizados em soja na microbiota do solo , Integrante del Equipo

06/2005 - 06/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Resistencia de Malezas a Herbicidas , Integrante del Equipo

06/2002 - 06/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Dinámica poblacional de *Senecio* sp. , Integrante del Equipo

06/1999 - 07/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Determinación de umbrales de daño económico de malezas en cultivos de girasol , Integrante del Equipo

07/1993 - 03/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , EEMAC , Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales  
Efecto de la intensidad del laboreo en la secuencia de cultivos sobre el rendimiento en grano y las propiedades físico-químicas del suelo , Integrante del Equipo

04/1997 - 09/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Alternativas para el control de gramíneas en sistemas agrícolas con tecnologías de siembra directa , Coordinador o Responsable



09/1996 - 03/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , EEMAC , Catedra Cereales y Cultivos Industriales  
Síntesis de nuevas moléculas de posible potencial herbicida , Integrante del Equipo

06/1995 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Protección Vegetal (EEMAC) , Malherbología  
Estudios del potencial alelopático de raigrás y avena , Coordinador o Responsable

06/1992 - 06/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , EEMAC , Catedra de Cereales y Cultivos Industriales  
Estudios de la biología de las principales malezas de los sistemas agrícola-ganaderos , Coordinador o Responsable

09/1986 - 12/1988

Proyectos de Investigación y Desarrollo , EEMAC , Cereales y Cultivos Industriales  
Latin American Maize Project I (LAMP I) , Coordinador o Responsable

## **Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , UCUDAL Sede Paysandú , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1996 - 03/2002, *Vínculo:* Coordinadora y docente , (20 horas semanales)

### [Actividades](#)

03/1996 - 03/2002

Docencia , Grado

Introducción a la Producción Vegetal , Licenciatura en Producción y Gestión Agrícola Ganadera

03/1996 - 03/2002

Docencia , Grado

Protección Vegetal , Licenciatura en Producción y Gestión Agrícola Ganadera

03/1996 - 03/2002

Gestión Académica , Sede Paysandú , Licenciatura de Gestión y Producción Agrícola-Ganadera  
Coordinadora del Área de Producción Vegetal

## **Empresa Privada , Union Agriculture Group , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

03/2013 - 06/2015, *Vínculo:* Consultor, (2 horas semanales)

## **Empresa Privada , Terra Nova Uruguay , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

06/2012 - Actual, *Vínculo:* Consultor, (4 horas semanales)

### [Lineas de investigación](#)

*Título:* Bioecología de malezas

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Comprende el estudio de especies de malezas de interés a distintos niveles jerárquicos: estudio de características morfológicas y fisiológicas a nivel de individuo, estudios de demografía y diversidad a nivel de poblaciones y estudios de las relaciones interespecíficas a nivel comunidad. Este enfoque ecológico es necesario para comprender los procesos de enmalezamiento que explican tanto la invasión como las interferencias de especies de malezas y resulta fundamental para la generación de propuestas de control de malezas que contemplen la sustentabilidad de los sistemas agrícolas

*Equipos:* Maria Eugenia Martinez(Integrante); Juana Villalba(Integrante); Aparicio Merello(Integrante); Monica Cadenazzi(Integrante); Maria Noel Gonzalez(Integrante)

*Palabras clave:* Biología de malezas; Ecología de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Título:* Conservación, Evaluación y Clasificación del Germoplasma de Maiz de Uruguay

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* La conservación, evaluación y clasificación de las colecciones de especies es de vital importancia a los efectos de asegurar la conservación de los recursos genéticos y su utilización potencial en programas de mejoramiento. En la primera evaluación de las 852 accesiones del germoplasma de maíz uruguayo realizada en 1979, quedó demostrado un interesante potencial para la utilización en programas de mejoramiento y dió origen a la continuación de trabajos cuyos objetivos fueron la conservación de las accesiones en compuestos raciales (con financiamiento de la Facultad de Agronomía y colaboración del I.B.P.G.R., International Board for Plant Genetic Resources) nuevas evaluaciones y clasificación racial de las accesiones en el marco del Convenio Cooperativo de la Facultad de Agronomía y el LAMP- Latin American Project con financiamiento del ARS (Agriculture Research Service-USDA)

*Equipos:* Enrique Estramil(Integrante); Gerardo Vivo(Integrante)

*Palabras clave:* Zea mays L.; conservación germoplasma; evaluación germoplasma; clasificación racial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Conservación, Evaluación y Clasificación de Recursos Genéticos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos Fitogenéticos/Germoplasma de Maiz

*Título:* Impactos de los agroquímicos sobre los productos agroalimentarios y el ambiente

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se plantea la cuantificación de residuos de agroquímicos en el ambiente (suelo, aire, cursos de agua) y en productos a cosechar. A partir de las actividades de cuantificación, se procederá al análisis que permita el diagnóstico de la magnitud de los impactos por producto-sistema-ambiente productivo. Esta información será utilizada para la planificación, jerarquizando según importancia o urgencia del problema, de la secuencia de acciones y estudios necesarios para la mitigación de los mismos.

*Equipos:* Verónica Cesio(Integrante); Silvina Niell(Integrante); Lucia Pareja(Integrante); Carlos Perez(Integrante); Marcos Colazzo(Integrante); Isabel García(Integrante); Silvana Abbate(Integrante); Cinthia Palladino(Integrante); Virginia Courdin (Integrante); Ines Ferreira(Integrante); Daiana Peloché(Integrante)

*Palabras clave:* impactos ambientales; agroquímicos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Impactos ambientales

*Título:* Interacciones alelopáticas entre plantas

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Las interacciones químicas entre plantas (alelopatía) están profusamente documentadas. Las especies con potencial alelopático son capaces, a partir de la liberación de aleloquímicos en el ambiente circundante, de disminuir y hasta suprimir el crecimiento de plantas vecinas. Este fenómeno presenta gran interés agronómico en la actualidad pues permite plantear estrategias orientadas a un menor consumo de insumos contaminantes, reduciendo o sustituyendo la utilización de herbicidas sintéticos. Las similitudes encontradas entre aleloquímicos naturales y herbicidas en el efecto supresivo sobre plantas sugieren a la alelopatía como una interesante alternativa al uso de productos sintéticos. Por esta razón la identificación de especies así como de variedades en las especies cultivadas con potencial alelopático recibe al presente una muy especial atención. Se plantea inclusive la posibilidad de explotar la alelopatía a través de la manipulación genética de las especies cultivadas, introduciendo nuevas estrategias para el control de malezas en los diferentes agroecosistemas. Las investigaciones en el marco de esta línea tienen por objetivo la identificación de potencial alelopático y los aleloquímicos responsables en especies y variedades cultivadas y especies espontáneas de sospechado potencial que permitan, a partir de su utilización directa o de la manipulación de los aleloquímicos, introducir variantes de mayor sustentabilidad en el manejo de malezas en nuestro agroecosistema

*Equipos:* Juana Villalba(Integrante); Horacio Heinzen(Integrante); Carlos García(Integrante); Ignacio Miguez(Integrante); Maria Verónica Cesio(Integrante); Alejandro Ruiz Diaz(Integrante)

*Palabras clave:* alelopatía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / alelopatía

*Título:* Manejo de malezas en sistemas agrícolas

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Comprende el estudio de alternativas de control químico y/o cultural de malezas problemáticas en cultivos y pasturas. Con el objetivo de optimizar la utilización de agroquímicos se pretende la determinación de los posibles ajustes en cada situación cultivo/pastura-maleza que permita la utilización de la menor dosis efectiva. De esta forma se estudian los efectos de distintos principios activos, momentos de utilización y complementación cultural asociados con la capacidad de supresión de malezas y competitividad en distintas especies cultivadas y cultivares

*Equipos:* Maria Eugenia Martinez(Integrante); Juana Villalba(Integrante); Aparicio Merello(Integrante)

*Palabras clave:* Manejo de malezas; Control químico de malezas; Control cultural de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

## Proyectos

#### 2014 - Actual

*Título:* 4. "Evaluación del potencial de supresión de raigrás (*Lolium multiflorum* L.Pers) en cultivares de trigo y su impacto en el manejo poblacional de la maleza", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El acelerado proceso de intensificación agrícola ocurrido en el país ha sido determinante de importantes cambios. En el caso de la agricultura invernal se constata al presente, una generalización de la presencia de la maleza raigrás (*Lolium multiflorum* L. Pers). Se trata de una especie capaz de determinar fuertes interferencias en el rendimiento y calidad de trigo y cuyo control se restringe al uso de herbicidas. Los herbicidas utilizados para su control, del tipo de los inhibidores de la Acetil Coenzima Carboxilasa (ACCasa) o de la Acetolactato Sintetasa (ALS), son de alto riesgo de generación de resistencias. Por otra parte su efectividad es muy variable siendo altamente dependientes del clima y del grado de desarrollo de la maleza en su actividad fitotóxica, lo cual explica la amplia variabilidad de los resultados a campo y la baja frecuencia con que se obtienen reducciones importantes de las poblaciones de esta maleza en chacras. Recientemente también, se han denunciado casos de tolerancia a glifosato y a herbicidas gramínicidas. Estudios en el extranjero, en países en los que esta maleza ha generado serios problemas de resistencia a varios herbicidas, sostienen que es necesario actuar muy rápidamente y que el factor principal en la evolución de este tipo de resistencias múltiples, de graves consecuencias, es el uso recurrente de dosis por debajo de las requeridas para el freno de los incrementos poblacionales de la tolerancia. En este contexto, la utilización de cultivares con capacidad de supresión de la maleza es una de las medidas más efectivas que se pueden adoptar. La capacidad de supresión en cultivares resulta del efecto combinado del potencial alelopático y competitivo que puedan ejercer sobre malezas. En el caso de trigo no se ha logrado comprobar potencial alelopático suficiente a diferencia de otros cultivos como arroz y cebada en los que los estudios a nivel del germoplasma disponible han comprobado interesante fuente de potencial alelopático. Por esta razón, en el corto y mediano plazo sólo es posible pensar en la explotación del potencial competitivo. El presente trabajo pretende evaluar capacidad competitiva sobre raigrás en cultivares de trigo, determinar las características de crecimiento y/o desarrollo de los cultivares asociadas a esta capacidad así como estimar la efectividad de la misma como complemento en caso de uso de dosis de herbicidas por debajo de la óptima requerida. Los resultados permitirán identificar los cultivares con los es posible eliminar los riesgos de la subdosis involucradas en la evolución de resistencias múltiples y disponibilizar valiosa información que pueda ser utilizada tanto en los programas de caracterización y mejoramiento de trigo.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 1(Maestría/Magister prof.),

*Equipo:* Lorena Scaglia(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* malezas; supresión; resistencia herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

#### 2005 - Actual

*Título:* Características de la bioecología de *Eragrostis plana* Nees asociadas al proceso de invasión, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* *Eragrostis plana* Nees es una maleza gramínea de alta agresividad y gran capacidad de invasión, capaz de desplazar las especies productivas de campos naturales hasta su sustitución completa y cuya presencia en el país ha aumentado significativamente en los últimos años en los Departamentos limítrofes con Brasil, representando una serie amenaza a la estabilidad bioeconómica de nuestros sistemas de producción ganaderos. La prevención y/o contención de la invasión de esta especie resulta una prioridad. Con el objetivo de aportar criterios para la instrumentación de medidas con estas finalidades, se plantea la realización de estudios tendientes a conocer y cuantificar las principales características de la invasión a partir de focos fuentes y focos satélites así como identificar los factores intrínsecos de la planta más fuertemente asociados al crecimiento poblacional de la especie.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 6(Pregrado),

*Equipo:* Monica Cadenazzi(Integrante); Alicia Vaz(Integrante); Adriana Cardani(Integrante); Maria Noel Gonzalez(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Dirección General de Servicios Agrícolas-MGAP / Apoyo financiero

*Palabras clave:* *Eragrostis plan* Nees; invasión; focos fuentes y satélites

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

#### 2006 - Actual

*Título:* Caracterización de la selectividad de sulfonilureas en cultivares de trigo y cebada, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* tiene por objetivos estudiar el grado de tolerancia-susceptibilidad frente a herbicidas del grupo de las sulfonilureas de los cultivares de cebada y trigo en el Programa Nacional de Evaluación

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Esteban Hoffman(Integrante); Victoria Gestido(Integrante); Pablo Mesa(Integrante); Maria Paula Nava(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Mesa de Cebada / Cooperación

*Palabras clave:* sulfonilureas ; selectividad; cultivares *Triticum aestivum* L.; cultivares *Hordeum vulgare* L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

2014 - Actual

*Título:* Cuantificación de la deriva y de la eficacia de medidas de mitigación de Clomazone en el cultivo de arroz, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se evaluará el impacto en la deriva secundaria de la temperatura y de la condición del riego al momento de la aplicación y el tipo de formulación a través de mediciones en aire y a través del uso de plantas bioindicadoras, en experimentos en invernadero. En relación a la deriva primaria a través de experimentos que se realizarán con el aporte y apoyo de ANEPA en campo de productores de la ACA, se realizarán las determinaciones de la deriva ocasionada por diferentes tecnologías de aplicación (tamaño de gota, tasa de aplicación, altura del vuelo, tipo de formulaciones) en diferentes condiciones meteorológicas, riego, momentos de aplicación y estado del cultivo. La Facultad de Química contribuirá con los análisis de las concentraciones de Clomazone por LC-MS/MS en agua y aire en experimentos de invernadero y campo. La Facultad de Ingeniería contribuirá con el monitoreo de variables microclimáticas y su relación con observaciones y predicciones meteorológicas regionales, lo que permitirá relacionar los procesos microclimáticos y los fenómenos de deriva en una chacra con la meteorología de mayor escala. La vinculación con la FCA-UNESP Botucatu, Brasil a través de del Profesor Dr. Caio Carbonari permitirá el intercambio científico con el grupo de Matología con vasta experiencia en el tema de deriva de herbicidas. Los resultados serán difundidos a través de jornadas de difusión y cursos de grado y posgrado de la Facultad de Agronomía. La vinculación con socios de la ACA y ANEPA asegurará la transferencia al sector productivo. Serán también planteados en una mesa de diálogo del sector agropecuario junto con MGAP, instituciones de investigación y productores, de forma de contribuir a la normativa de aspectos relacionados a Tecnología de Aplicación en el sector arrocero.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Juana Villalba(Responsable)

*Palabras clave:* deriva; clomazone

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Tecnologías de Aplicación

2015 - Actual

*Título:* Impactos ambientales asociados a buenas y malas prácticas en el manejo de herbicidas para el control de malezas en la industria de soja en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se pretende comparar los impactos ambientales asociados a buenas y malas prácticas en el uso de herbicidas para el manejo de malezas en soja Uruguay y, a partir de los resultados de este análisis, la elaboración de recomendaciones que promuevan los buenos manejos.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Verónica Cesio(Integrante); Isabel García(Integrante); Virginia Courdin (Integrante); Ines Ferreira(Integrante); Ricardo Hladki(Integrante)

*Financiadores:* Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* impactos ambientales; herbicidas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Impactos ambientales

2014 - Actual

*Título:* INTERFERÊNCIA ALELOPÁTICA COMO FERRAMENTA DE CONTROLE CULTURAL PARA O MANEJO DE INFESTAÇÕES DE LOLIUM MULTIFLORUM EM PLANTAÇÕES DE TRIGO, CEVADA E EUCALIPTO, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Las interacciones químicas entre plantas (alelopatía) están profusamente documentadas. Las especies con potencial alelopático son capaces, a partir de la liberación de aleloquímicos en el ambiente circundante, de disminuir y hasta suprimir el crecimiento de plantas vecinas. Este fenómeno presenta gran interés agronómico en la actualidad pues permite plantear estrategias orientadas a un menor consumo de insumos contaminantes, reduciendo o sustituyendo la utilización de herbicidas sintéticos. Las similitudes encontradas entre aleloquímicos naturales y herbicidas en el efecto supresivo sobre plantas sugieren a la alelopatía como una interesante alternativa al uso de productos sintéticos. Por esta razón la identificación de especies así como de variedades en las especies cultivadas con potencial alelopático recibe al presente una muy especial atención. Se plantea inclusive la posibilidad de explotar la alelopatía a través de la manipulación genética de las especies cultivadas, introduciendo nuevas estrategias para el control de malezas en los diferentes agroecosistemas. Las investigaciones en el marco de esta línea tienen por objetivo la identificación de potencial alelopático y los aleloquímicos responsables en especies y variedades cultivadas y especies espontáneas de sospechado potencial que permitan, a partir de su utilización directa o de la manipulación de los aleloquímicos, introducir variantes de mayor sustentabilidad en el manejo de malezas en nuestro agroecosistema

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 3(Maestría/Magister), 2(Especialización),

*Equipo:* Juana Villalba(Integrante); Verónica Cesio(Integrante); Lorena Scaglia(Integrante); Luiz Pedro Alves (Responsable)

*Financiadores:* CAPES / Cooperación

*Palabras clave:* interferencias alelopáticas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / alelopatía

1986 - 1988

*Título:* Latin American Maize Project I (LAMP I), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Tuvo por objetivos la multiplicación, conservación y evaluación de las accesiones de la colección de germoplasma de maíz de Uruguay

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Enrique Estramil(Integrante); Gerardo Vivo(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Agricultural Research Service / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Zea mays L.; Recursos fitogenéticos; Germoplasma maíz Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos genéticos

1992 - 1996

*Título:* Estudios de la biología de las principales malezas de los sistemas agrícola-ganaderos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Tuvo por objetivos estudiar los efectos del laboreo, la secuencia de cultivos y sus tecnologías asociadas en la dinámica de los enmalezamientos a los efectos de ajustar índices predictivos e identificar alternativas de control de malezas compatibles con el sistema de producción en el que interaccionan.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 8(Pregrado),

*Equipo:* María Eugenia Martínez(Integrante); Aparicio Merello(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Biología malezas; efecto sistema cultivo; efecto laboreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

1995 - 1997

*Título:* Estudios del potencial alelopático de raigrás y avena, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se estudió el potencial alelopático de cultivares de raigrás y avena y su relación con la supresión de malezas con el objetivo de plantear alternativas para la disminución de los impactos ambientales y riesgos de creación de resistencias asociados a la generalización del uso de herbicidas en sistemas agrícolas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Juana Villalba(Integrante); Horacio Heinzen(Integrante); Carlos García(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* aleopatía; control de malezas; Lolium multiflorum L.; Avena sativa L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Aleopatía y bioherbicidas

1997 - 2000

*Título:* Alternativas para el control de gramíneas en sistemas agrícolas con tecnologías de siembra directa, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El Proyecto tuvo por objetivos evaluar el comportamiento de herbicidas para el control de malezas gramíneas en condiciones de siembra directa y determinar los factores que lo afectan con el fin de identificar los ajustes que posibilitan la optimización del uso de los mismos en estos sistemas o la necesidad de implementar estrategias alternativas y/o complementarias de control

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 23(Pregrado),

*Equipo:* Juana Villalba(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* control malezas gramíneas; siembra directa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

1996 - 2000

*Título:* Síntesis de nuevas moléculas de posible potencial herbicida, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Síntesis y evaluación de potencial actividad herbicida de una serie de derivados N-óxidos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Juana Villalba(Integrante); Mercedes Gonzalez(Responsable); Hugo Cerecetto(Integrante); Eduardo Díaz(Integrante); Rossanna Di Maio(Integrante); Sandra Pacce(Integrante); Patricia Saenz(Integrante); Gustavo Seoane(Integrante); Marisa Lema (Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* control de malezas; herbicidas; Derivados N-óxidos

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / síntesis de herbicidas

1999 - 2001

*Título:* Determinación de umbrales de daño económico de malezas en cultivos de girasol, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El Proyecto tuvo por objetivo principal la determinación de las pérdidas de rendimiento de girasol para situaciones de enmalezamiento combinado de malezas gramíneas y latifoliadas y evaluar el comportamiento de los herbicidas disponibles en el mercado para estas situaciones.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Juana Villalba(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* control de malezas; Malezas latifoliadas; Helianthus annus L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

1993 - 2001

*Título:* Efecto de la intensidad del laboreo en la secuencia de cultivos sobre el rendimiento en grano y las propiedades físico-químicas del suelo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Como parte de los objetivos en este Proyecto se incluyó el estudio de los efectos de la secuencia de cultivos e intensidad del laboreo en la determinación de los enmalezamientos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Pregrado),

*Equipo:* Oswaldo Ernst(Responsable); Enrique Castiglioni(Integrante); Guillermo Siri(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Banco Mundial / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Dinámica del enmalezamiento; Malezas y laboreo; malezas y sistema de cultivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

2002 - 2004

*Título:* Dinámica poblacional de Senecio sp., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El continuo incremento del área infestada por malezas del género Senecio, los perjuicios ocasionados por sus infestaciones en el litoral agrícola del país tanto por su capacidad de interferencia, como por la ocurrencia de intoxicaciones de animales con especies de éste género de malezas y la deficiencia de alternativas herbicidas selectivas en pasturas cultivadas de alta eficacia en el control, fueron los argumentos que justificaron la realización de este Proyecto. El mismo permitió obtener información preliminar relativa a las tecnologías o combinación de las mismas que permiten el uso de alternativas para la disminución de los niveles poblacionales de Senecio madagascariensis

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Juana Villalba(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Senecio madagascariensis; alternativas de control; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

2005 - 2006

*Título:* Resistencia de Malezas a Herbicidas , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Tuvo por objetivos relevar las comunidades de malezas en áreas de sistemas agrícolas con tecnologías de siembra directa así como el estudio de su comportamiento en respuesta a aplicaciones de glifosato.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Amalia Rios(Responsable); Luis Collares(Integrante); Alejandro García(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto de Investigaciones Agropecuarias / Remuneración

*Palabras clave:* resistencia a herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

2003 - 2007

*Título:* Impactos do herbicidas utilizados em soja na microbiota do solo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* En el marco de la investigación relativa a impactos de herbicidas en suelos y aguas este Proyecto tuvo por objetivo la determinación de los impactos a nivel de nutrientes y microbiota del suelo de herbicidas utilizados en el cultivo de soja

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Equipo:* Robinson Antonio Pitelli(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Fundacao do Estado de Sao Paulo / Remuneración

*Palabras clave:* herbicidas; microbiota del suelo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Comportamiento de herbicidas en suelo

2007 - 2009

*Título:* Impacto de la tecnología de aplicación en la deriva y eficiencia biológica de productos fitosanitarios en soja, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Determinar los ajustes tecnológicos en la pulverización de productos fitosanitarios que permitan la optimización de la eficiencia de la aplicación en el cultivo de soja permitiendo la disminución de los impactos ambientales.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Juana Villalba(Responsable); Enrique Castiglioni(Integrante); Juan Olivet(Integrante); Fernanda Gamba(Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Tecnología de aplicación de agroquímicos

2009 - 2011

*Título:* "Actividad alelopática de los cultivares de cebada (*Hordeum vulgare* L.) en uso en el país sobre *Lolium multiflorum* y *Avena fatua*, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* La adopción generalizada del cero laboreo en nuestra agricultura ha determinado importantes incrementos de las poblaciones de malezas gramíneas *L. multiflorum* y *A. fatua* en el enmalezamiento invernal. Ambas especies ocasionan fuertes interferencias en el rendimiento y calidad de cebada. Los herbicidas disponibles para su control presentan rentabilidad variable. Su efectividad es altamente dependiente de las condiciones climáticas y presentan selectividad marginal constatándose, frecuentemente, efectos fitotóxicos en cebada. Son además, herbicidas con alto riesgo de creación de resistencias por lo que su uso debiera ser prontamente racionalizado. Por las razones expuestas existe urgencia de encontrar formas alternativas para el control de estas malezas que permitan reducir sustancialmente la utilización de herbicidas disminuyendo los riesgos económicos y ambientales asociados a esta práctica. Investigaciones extranjeras han comprobado sustantiva producción de aleloquímicos en algunos cultivares de cebada, con interesante actividad sobre malezas. El presente trabajo busca evaluar el potencial alelopático en cultivares de cebada en uso y en evaluación en el país, sobre la germinación de semillas de *L. multiflorum* y *A. fatua* y su impacto en la productividad del cultivo. Pretende también, determinar los aleloquímicos involucrados y su contribución en la actividad alelopática así como estudiar los efectos a nivel celular buscando conocer la vía específica de su acción. Los resultados permitirán identificar los cultivares en los que sea posible la reducción y/o sustitución del uso de herbicidas y disponibilizar valiosa información que pueda ser utilizada tanto en los programas de mejoramiento de la especie como en la producción de bioherbicidas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 7(Pregrado),

*Equipo:* Grisel Fernandez(Responsable); Horacio Heinzen(Integrante); Carlos García(Integrante); Verónica Cesio(Integrante); Jorge Franco(Integrante); Ariel Castro(Integrante); Ignacio Mígués(Integrante); Pablo Roullier(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* alelopatía; cebada; malezas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Alelopatía y bioherbicidas

2009 - 2012

*Título:* Estudios de actividad alelopática en plantas de interés agrónomo para el manejo sustentable de malezas y desarrollo de nuevos herbicidas de bajo impacto ambiental, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El manejo corriente de malezas en la agricultura está fuertemente ligado al uso de herbicidas sintéticos. Los herbicidas representan, por ejemplo, el 70% de ventas de agroquímicos en los Estados Unidos. Sin embargo, para preservar la sustentabilidad de los agroecosistemas, se necesita minimizar el uso de pesticidas (herbicidas, insecticidas, nematocidas, fungicidas), y buscar la utilización para el control de plagas (malezas, insectos, nematodos y otras enfermedades) en campos cultivados, estrategias basadas en propiedades alelopáticas para el manejo integrado de plagas. La información generada en los últimos años relativa a los impactos negativos de la aplicación de plaguicidas sobre el medio ambiente y la salud pública es abundante y consistente. Como por ejemplo, el desarrollo de resistencia en organismos blanco, contaminación ambiental y la toxicidad relacionada con los riesgos para la salud, tanto humana como animal. Esto ha generado conciencia acerca de la necesidad de disminuir y de ser posible eliminar el uso de estos agroquímicos. Sin embargo, para producciones intensivas aun es la única opción posible. La aparición de especies de malezas resistentes a herbicidas aumenta año a año lo que vuelve al problema cada vez más complejo. Es necesario encontrar nuevas moléculas de bajo impacto ambiental o la inclusión de prácticas culturales que minimicen el uso de estos agroquímicos. Los productos naturales son posibles fuentes de nuevas moléculas, que posean bajo impacto ambiental y sean a la vez aceptadas por prácticas culturales como la agricultura orgánica

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Doctorado)

*Equipo:* Horacio Heinzen(Integrante); Carlos García(Integrante); Jorge Franco(Integrante); María Verónica Cesio(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / INSTITUTO DE INVESTIGACION AGROPECUARIA / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Alelopatía Bioherbicidas

**Producción científica/tecnológica**

Los efectos de la interferencia de malezas son determinantes de elevadas pérdidas de producción y calidad de grano y forrajes. La solución a este problema en la agricultura actual se basa en el uso generalizado de herbicidas. La información relativa a los riesgos de la utilización indiscriminada de los herbicidas aumenta día a día y es consistente en cuanto a los impactos negativos de esta práctica. La investigación que se ha venido desarrollando busca contribuir a la solución de los problemas ocasionados por las malezas en la agricultura de forma compatible con el objetivo de una producción sostenible en el tiempo y ambientalmente segura. Las principales líneas se han enfocado al estudio de la bioecología de malezas problemáticas, al estudio de las relaciones interespecíficas en enmalezamientos complejos, al desarrollo de estrategias de manejo de los herbicidas en distintos ambientes y a la evaluación de formas alternativas de control. El objetivo básico es la reducción del uso de herbicidas a partir de la optimización de las dosis utilizadas en función del conocimiento de la biología de las malezas y de las diferencias en el comportamiento de los herbicidas según ambiente o a partir de su sustitución, parcial o total, por formas alternativas de control como la utilización de especies cultivadas con alto potencial alelopático sobre malezas o bioherbicidas.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

##### Completo

FERNANDEZ,G.; PITELLI, R.A.; CADENAZZI,M.

*Evolução de CO2 e atividades enzimáticas em amostras de solo tratado com herbicidas . Planta Daninha, v.: 27 3, p.: 601 - 608, 2009*

*Palabras clave: desidrogenase; FDA; respiração microbiana*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas*

*Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 01008358*



##### Completo

PEREZ, F.; LACA, E.; MACKILL,D.; FERNANDEZ,G.; FISCHER, A.J.

*Relating rice traits to weed competitiveness and yielding ability. Weed Science, v.: 54, p.: 1122 - 1131, 2006*

*Palabras clave: Crop interference; weed-suppressive ability; competitive cultivars; weed*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de Malezas y Herbicidas*

*Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00431745*



##### Completo

GARCÍA, C.; MOYNA, P.; FERNANDEZ,G.; HEINZEN, H.

*Allelopathic activity of Ammi majus L. fruit waxes. Chemoecology, v.: 12, p.: 107 - 111, 2002*

*Palabras clave: Ammi majus; Apiaceae; allelopathy; waxes; furanocoumarins*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Alelopatía*

*Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09377409*



##### Completo

GONZALEZ, M.; FERNANDEZ,G.; CERECETTO, H.; VILLALBA, J.; DI MAIO, R.; SAENZ, P.; DÍAS, E.; PACCE, S.; SEOANE, G.; LEMA, M.

*Synthesis and Herbicidal Activity of N-oxides derivatives. Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 48, p.: 2995 - 3002, 2000*

*Palabras clave: herbicide; 1,2,5-oxadiazole N-oxide; benzol (1,2-c) 1,25-oxadiazole N-oxide ; quinoxaline N-N"-dioxide*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Síntesis de herbicidas*

*Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218561*



## No Arbitrados

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Algunas consideraciones sobre *Senecio* spp.. *Cangüé*, v.: 19, p.: 19 - 21, 2000

*Palabras clave:* *Senecio* sp.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

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

Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

BURMESTER,C.; EMICURI, D.; FERNANDEZ,G.; SOCA, P.; VILLALBA, J.

Malezas leñosas en campo natural. *Cangüé*, v.: 12, p.: 22 - 22, 1998

*Palabras clave:* malezas leñosas; campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Bioecología de Malezas

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

de malezas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.; ARRIETA, A.; MEZQUIDA, M.

Control químico de tutía (*Solanum sisymbriifolium*). *Cangüé*, v.: 11, p.: 10 - 11, 1997

*Palabras clave:* *Solanum sisymbriifolium*; control químico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo

de malezas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.; HEINZEN, M.; MOLITERNO, E.

La investigación en los 90: el aporte de la EEMAC. III Parte: Pasturas. *Cangüé*, v.: 11, p.: 21 - 25, 1997

*Palabras clave:* investigación ; EEMAC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.; HEINZEN, M.; BERBEJILLO, J.; MOLITERNO, E.

La investigación en los 90: el aporte de la EEMAC. II Parte: Area de Produccion Veetal. Cereales y Cultivos Industriales. *Cangüé*, v.: 10, p.: 16 - 21, 1997

*Palabras clave:* investigación ; EEMAC; cultivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; FERREIRA, M.; WIBMER, D.

Glifosato en mezcla con distintos herbicidas previo a la siembra de trigo. *Cangüé*, v.: 7, p.: 6 - 9, 1996

*Palabras clave:* glifosato; barbecho

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.

Control de cardos en pasturas. Cangüé, v.: 5, p.: 5 - 7, 1995

*Palabras clave:* control cardos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

Completo

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; ERNST, O

Uso de Glifosato en precosecha de cebada en sistemas de siembra directa. Cangüé, v.: 1 1, p.: 22 - 23, 1994

*Palabras clave:* glifosato; precosecha cebada

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Paysandu ; *ISSN:* 07978480

## Artículos aceptados

### Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; SCAGLIA, L.

El manejo de herbicidas y la situación actual de malezas , 2013

*Libro:* III Simposio Nacional de Agricultura. v.: 1, p.: 125 - 132,

*Organizadores:* GTI Agricultura

*Editorial:* Hemisferio Sur , Montevideo

*Palabras clave:* malezas; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974009783; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

FERNANDEZ,G.

Estrategias de manejo para la problemática actual de malezas en Uruguay , 2011

*Libro:* II Simposio Nacional de Agricultura . v.: 1, p.: 3 - 8,

*Organizadores:* GTI Agricultura EEMAC

*Editorial:* Hemisferio Sur , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974007819; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

CESIO, V.; NIELL, S.; GEISS, L.; PAREJA, L.; BÖCKING, B.; GARCÍA, C.; FERNANDEZ,G.; FERNANDEZ-ALBA, A.R.; HEINZEN, H.

Critical revision and development perspectives of herbicide residues analysis in agro ecosystems , 2011

*Libro:* Herbicides, Theory and Applications.

*Editorial:* Viena

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / determinación de compuestos trazas

*Medio de divulgación:* Papel; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

FERNANDEZ,G.

Estrategias de manejo para la problemática actual de malezas en Uruguay , 2011

*Libro:* II Simposio Nacional de Agricultura de Secano. v.: 1, p.: 3 - 9,

*Palabras clave:* manejo malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789974007819;

Capítulo de libro publicado

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Cambios en los enmalezamientos y necesidades de cambios en los manejos , 2009

*Libro:* Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano . p.: 161 - 178,

*Organizadores:* Esteban Hoffman, Adela Ribeiro, Oswaldo Ernst, Fernando O. García

*Editorial:* Facultad de Agronomía- UdelaR , Montevideo

*Palabras clave:* Manejo enmalezamientos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Malezas y Herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 978997495839;

## Documentos de Trabajo

Completo

FERNANDEZ,G.; ROULLIER, P.

*Palabras clave:* identificación; malezas hoja ancha

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

<http://www.eemac.edu.uy/index.php/material-de-clases-y-cursos-teoricos>

Completo

FERNANDEZ,G.

*Palabras clave:* Eragrostis plana; Capim Annoni 2

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

<http://capimannoni.blogspot.com>

La información está destinada a niños de las escuelas rurales del país y forma parte de las actividades de divulgación del Proyecto que conduzco en el marco del Convenio de Cooperación Técnica de la Facultad de Agronomía y el MGAP/DGSSAA, titulado "Características de la bioecología de Eragrostis plana Nees (Capim Annoni-2) asociadas al proceso de invasión" . Fue base para el trabajo presentado por alumnos de la Escuela N° 35 de Constanica (Paysandú) con los que trabajé, en la Feria de Ciencias Departamental por el que recibieron la mención especial y concurren a la Feria Nacional en Atlantida del Programa DICYT donde volvieron a recibir menciones.

## Trabajos en eventos

Resumen

FERNANDEZ,G.; BUQUET, F.; MARTINEZ, M.

ESTUDIO DE LAS INTERFERENCIAS DE 5 CULTIVARES DE TRIGO DE CICLO LARGO (Triticum aestivum L.) SOBRE RAIGRÁS ANUAL (Lolium multiflorum Lam.) , 2015

*Evento:* Regional , XXI Congreso de la ALAM XXXIV Congreso de la ASOCESIMA , Buenos Aires , 2015

*Palabras clave:* Interferencias ; trigo; raigrás

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; DAVYT, R.

CONTROL DE CARNICERAS (*Conyza sumatrensis* y *Conyza bonariensis*) EN PRE Y POST COSECHA DE SOJA , 2015

*Evento:* Internacional , XXII Congreso de la ALAM I Congreso de la ASACIM , Buenos Aires

*Palabras clave:* control *Conyza* sp.; precosecha soja

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; SCAGLIA, L.; ROUILLER, P.

CAPACIDAD DE SUPRIMIR Y TOLERAR LA INTERFERENCIA DE RAIGRÁS (*Lolium multiflorum* Lam.) EN CULTIVARES DE TRIGO (*Triticum aestivum* L.) , 2013

*Evento:* Internacional , XXI Congreso de la ALAM XXXIV Congreso de la ASOCESIMA , Cancún , 2013

*Anales/Proceedings:* Resúmenes XXI Congreso de la ALAM XXXIV Congreso de la ASOMECEMA , 1 Editorial: Acomecima , Sinaloa

*Editorial:* Acomecima , Sinaloa

*Palabras clave:* habilidad competitiva; trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; GONZALEZ, F.; HAREAU, F.

Tillage system and cropping sequence effects on weed community in a long-term experiment in Uruguay , 2012

*Evento:* Internacional , 6 th. International Weed Science Congress , Hangzhou , 2012

*Anales/Proceedings:* The 6th. International Weed Science Congress Proceeding

*Palabras clave:* dinámica poblacional malezas; laboreo, secuencia cultivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.z-i-k-r.ru/interest/IWSC.pdf>

#### Resumen expandido

CHIOLA, M.; MORA, E.; FERNANDEZ,G.

Evaluación de capacidad de interferencia sobre raigrás (*Lolium multiflorum* L.) en cultivares de cebada cervecera , 2012

*Evento:* Regional , 28ª Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas daninhas , Campo Grande , 2012

*Palabras clave:* interferencia aleopatía; *Hordeum vulgare*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Interacciones alelopáticas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

#### Completo

FERNANDEZ,G.

La intensificación de la agricultura en Uruguay y su impacto en la problemática de malezas , 2011

*Evento:* Regional , Coloquio sobre resistência de planta daninhas a herbicidas , Jaboticabal , 2011

*Palabras clave:* resistencia ; malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.funep.org.br/mostrar\\_evento.php?idevento=250](http://www.funep.org.br/mostrar_evento.php?idevento=250)

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; CASADEI, B.; MARELLA, G.

Dosis y Momento de Aplicación de Glifosato en Eragrostis plana Nees , 2011

*Evento:* Regional , XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Malezas , Viña del Mar , 2011

*Palabras clave:* Eragrostis plana Nees; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; DAMBORIARENA, F.; GARCÍA PINTOS, N.

Características germinativas y de implantación en Eragrostis plana Nees , 2011

*Evento:* Regional , XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Malezas , Viña del Mar , 2011

*Palabras clave:* Eragrostis plana Nees; características germinativas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología de Malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

FERNANDEZ,G.; SOTELO, M.E.; CAPURRO, P.

Interferencia alelopática de cultivares de cebada(Hordeum vulgare) sobre Lolium multiflorum L. , 2010

*Evento:* Regional , 27º Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Riberáo Preto , 2010

*Anales/Proceedings:* Responsabilidade social e ambiental no manejo de plantas daninhas , 3025 , 3029

*Palabras clave:* Lolium multiflorum; potencial alelopático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas/Interacciones alelopáticas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

MIGUES, I.; RUIZ DIAZ, A.; CESIO, V.; FERNANDEZ,G.; HEINZEN, H.

“A Biorrational herbicide from the Trichome secretions of Solanum sisymbriifolium” , 2010

*Evento:* Internacional , RACI Convention/ IUPAC ICPC , Melbourne Australia , 2010

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / alelopatía bioherbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

Resumen

MIGUES, I.; RUIZ DIAZ, A.; FERNANDEZ,G.; CESIO, V.

“Estudio de actividad alelopática de ésteres de azúcares de Solanum sp. para el desarrollo de nuevos herbicidas biorracionales” , 2010

*Evento:* Regional , Jornada de Jovenes Investigadores de la AUGM , Santa Fe Argentina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / alelopatía bioherbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MIGUES, I.; RUIZ DIAZ, A.; CESIO, V.; FERNANDEZ,G.; HEINZEN, H.

Estudio de actividad alelopática de tres variedades de Solanum , 2010

*Evento:* Regional , X Simposio Argentino y XII Latinoamericano de Farmacobotánica , Córdoba Argentina , 2010

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / alelopatía bioherbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; RODRIGUEZ, J.I.

Manejo Poblacional de Sida rhombifolia en Sorgo Granífero , 2010

*Evento:* Regional , 27ª Congresso Brasileiro da Ciencias das Plantas Daninhas , 2010

*Palabras clave:* Sida rhombifolia; manejo poblacional

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; CADENAZZI,M.

Características de la bioecología de Eragrostis plana asociadas al proceso de invasión , 2009

*Evento:* Internacional , XII Congresso SEMh, XIX Congresso ALAM, II Congresso IBCM , Lisboa , 2009

*Anales/Proceedings:* Herbologia e biodiversidade numa agricultura sustentável , 917 , 919

*Editorial:* ISAPress , Lisboa

*Palabras clave:* Eragrostis plana; invasión; focos fuente

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789728669447;

Completo

FORMOSO, F.; FERNANDEZ,G.; RIOS, A.

Susceptibilidad de raigrás (Lolium multiflorum L.) a glifosato en sistemas de siembra directa en Uruguay , 2008

*Evento:* Internacional , XXVI Congresso Brasileiro da Ciencia sas Plantas Daninhas y XVIII Congreso de la Asociación Latinamericana de Malezas , Ouro Preto (MG)

*Anales/Proceedings:* XXVI Congresso Brasileiro da Ciencia sas Plantas Daninhas y XVIII Congreso de la Asociación Latinamericana de Malezas , 1 , 9

*Palabras clave:* susceptibilidad a glifosato; Lolium multiflorum L

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioecología de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

FERNANDEZ,G.; HOFFMAN,E.; GESTIDO, V.; MESA, P.

Caracterización de la Tolerancia a Metsulfuron+Chlorsulfuron en Cultivares de Trigo (Triticum aestivum) y Cebada (Hordeum vulgare) , 2008

*Evento:* Internacional , XXVI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas y XVIII Congreso de la Asociación Latinoamericna de Malezas , Ouro Preto (MG)

*Anales/Proceedings:* XXVI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas y XVIII Congreso de la Asociación Latinoamericna de Malezas , 1 , 13

*Palabras clave:* tolerancia ; metsulfuron+chlorsulfuron; cultivares Triticum aestivum; cultivares Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de Herbicidas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

VILLALBA, J.; FERNANDEZ,G.

Senecio madagascariensis Poir , 2007

*Evento:* Internacional , Seminario de Actualización Técnica en Control y Manejo de Malezas de Campo Sucio , Treinta y Tres, Uruguay , 2007

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica N° 164. INIA. Seminario de Actualización Técnica en Control y Manejo de Malezas de Campo Sucio. , 164 , 23 , 28

*Palabras clave:* Senecio madagascariensis; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

RIOS, A.; FERNANDEZ,G.; COLLARES, L.

Estudio de las comunidades de malezas asociadas a los sistemas de siembra directa en Uruguay , 2005

*Evento:* Internacional , Seminario-Taller Iberoamericano de Resistencia a Herbicidas y Cultivos Transgénicos , Colonia del Sacramento

*Anales/Proceedings:* Seminario-Taller Iberoamericano de Resistencia a Herbicidas y Cultivos Transgénicos , 129 , 141

*Editorial:* Colonia del Sacramento

*Palabras clave:* comunidades malezas; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioecología de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

VILLALBA, J.; FERNANDEZ,G.

Senecio madagascariensis Poir , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada de Divulgación sobre Reconocimiento y Control de Malezas , Trinidad y Florida , 2005

*Anales/Proceedings:* Serie de Actividades de Difusión , 32 , 37

*Palabras clave:* Senecio madagascariensis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; CUJO, I.; MARTÍNEZ, H.

Control del enmalezamiento gramíneo em soja em sistema de cero laboreo , 2004

*Evento:* Regional , XXIV Congresso Brasileiro da Ciência das Plantas Daninhas , São Pedro , 2004

*Anales/Proceedings:* Anais do XXIV Congresso Brasileiro da Ciência das Plantas Daninhas

*Palabras clave:* soja; malezas gramíneas; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen expandido

VILLALBA, J.; FERNANDEZ,G.

Control químico de Senecio madagascariensis , 2004

*Evento:* Regional , XXIV Congresso Brasileiro das Plantas Daninhas , São Pedro , 2004

*Anales/Proceedings:* Anais do XXIV Congresso Brasileiro das Plantas Daninhas

*Palabras clave:* Senecio madagascariensis; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Evaluación de alternativas para el control en postemergencia se Senecio spp. , 2002

*Evento:* Regional , XXIII Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Gramado. RS , 2002

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XXIII Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , 623

*Palabras clave:* Senecio; control postemergencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; CADENAZZI,M.

Efectos del regimen de laboreo y la secuencia de cultivo en el enmalezamiento , 2002

*Evento:* Regional , XXIII Congreso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Gramado, RS , 2002

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes XXIII Congreso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , 4

*Palabras clave:* enmalezamiento; laboreo; secuencia de cultivos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Manejo de malezas en girasol en cero laboreo , 2001

*Evento:* Nacional , 9a Jornada Nacional de Siembra Directa , Mercedes , 2001

*Anales/Proceedings:* Publicación de 9a Jornada Nacional de Siembra Directa

*Palabras clave:* malezas; Helianthus annuus; cero laboreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Asociación Uruguaya de Productores Pro Siembra Directa / Apoyo financiero

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Resumen de Proyecto Alternativas para el manejo de malezas gramíneas en cultivos con tecnologías de siembra directa , 2001

*Evento:* Nacional , 8a Jornada Nacional de Siembra Directa , Mercedes , 2001

*Anales/Proceedings:* Publicación de 8va Jornada Nacional de Siembra Directa

*Palabras clave:* malezas gramíneas; siembra directa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Asociación Uruguaya de Productores Pro Siembra Directa / Apoyo financiero

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BELLO, C.; FRONTINI, A.

Efecto del cultivar y distintas opciones de tratamientos herbicidas en el manejo de balango (Avena fatua) en cebada , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* Avena fatua; herbicidas; control cultural

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; FONTES, F.; HAREAU, A.

Alternativas para el manejo de balango (Avena fatua L.) en trigo , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* Avena fatua; herbicidas; control cultural

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;



Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; FERRIOLO, M.; LAVISTA, S.

Efecto del rastrojo y de distintas alternativas de control químico en el manejo del enmalezamiento gramíneo en girasol cultivado en régimen de cero laboreo , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* malezas gramíneas; herbicidas; rastrojo; cero laboreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BOUTMY, E.; VARELA, F.

Evaluación de alternativas para el control en postemergencia de malezas gramíneas en soja en siembra directa , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo, Venezuela , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* malezas gramíneas; control postemergencia; siembra directa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; SILVEIRA, R.; VEZOLI, M.

Efecto de la aplicación de glifosato precosecha en la calidad maltera de cebada cervecera , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo, Venezuela , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* glifosato; precosecha; calidad; cebada cervecera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; COIROLO, C.; NÚÑEZ, G.

Efectos de la dosis y momento de aplicación de glifosato utilizado como desecante en sorgo granífero , 2001

*Evento:* Internacional , XV Congreso Latinoamericano de Malezas , Maracaibo, Venezuela , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* glifosato; precosecha; Sorghum bicolor

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; FERRIOLO, M.; LAVISTA, S.

Efecto del rastrojo en el comportamiento de herbicidas para el control de malezas gramíneas en girasol en cero laboreo , 2001

*Evento:* Internacional , Congreso de la Sociedad Española de Malherbología , León , 2001

*Anales/Proceedings:* Actas del Congreso de la Sociedad Española de Malherbología , 191 , 195

*Palabras clave:* malezas gramíneas; herbicidas; cero laboreo; rastrojo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; SILVEIRA, R.; VEZOLI, M.

Efecto de la aplicación de glifosato precosecha en la calidad maltera de cebada cervecera , 2001

*Evento:* Internacional , Congreso de la Sociedad Española de Malherbología , León , 2001

*Anales/Proceedings:* Actas del Congreso de la Sociedad Española de Malherbología , 197 , 201

*Palabras clave:* glifosato precosecha; calidad; cebada cervecera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Problemática de malezas en cero laboreo , 1999

*Evento:* Nacional , Curso de Actualización para Profesionales. Facultad de Agronomía , Paysandú , 1999

*Anales/Proceedings:* Siembra sin laboreo de cultivos y pasturas

*Palabras clave:* malezas; cero laboreo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Cooperación; Programa Recursos Naturales y Desarrollo

Riego / Apoyo financiero

Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Avances del Proyecto Alternativas para el manejo de malezas gramíneas en cultivos con tecnologías de siembra directa , 1999

*Evento:* Nacional , 7a Jornada Nacional de Siembra Directa , Mercedes , 1999

*Anales/Proceedings:* Publicación de 7a Jornada Nacional de Siembra Directa

*Palabras clave:* malezas gramíneas; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Asociación Uruguaya de Productores Pro Siembra Directa / Apoyo financiero

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BIDEGAIN, M.; PERDOMO, L.

Efectos de la densidad y momento de control de balango(Avena fatua) en cebada (Hordeum vulgare) en siembra directa , 1999

*Evento:* Internacional , III Congreso Latinoamericano de Cebada , Colonia, Uruguay , 1999

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de III Congreso Latinoamericano de Cebada

*Palabras clave:* Avena fatua; siembra directa; control cultural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BELLO, C.; FRONTINI, A.

Efecto de la variedad de cebada cervecera (Hordeum vulgare) en el manejo de poblaciones de balango (Avena fatua) , 1999

*Evento:* Internacional , III Congreso Latinoamericano de Cebada , Colonia, Uruguay , 1999

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de III Congreso Latinoamericano de Cebada

*Palabras clave:* Avena fatua; control cultural; variedad de Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BELLO, C.; FRONTINI, A.

Control químico en 2 variedades de cebada cervecera (*Hordeum vulgare*) en siembra directa , 1999

*Evento:* Internacional , III Congreso Latinoamericano de Cebada , Colonia, Uruguay , 1999

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de III Congreso Latinoamericano de Cebada

*Palabras clave:* *Hordeum vulgare*; herbicidas; cultivares

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; NAN, M.; RODRÍGUEZ, R.

Alternativas de control químico de raigrás (*Lolium multiflorum*) en cebada (*Hordeum vulgare*) en siembra directa , 1999

*Evento:* Internacional , III Congreso Latinoamericano de Cebada , Colonia, Uruguay , 1999

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de III Congreso Latinoamericano de Cebada

*Palabras clave:* *Lolium multiflorum*; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; MARCHESI, A.; PONCE DE LEÓN, F.

Eficiencia de control de graminicidas postemergentes en el cultivo de girasol (*Helianthus annuus*) , 1999

*Evento:* Internacional , XIV Congreso Latinoamericano de Malezas , Cartagena de Indias, Colombia , 1999

*Anales/Proceedings:* Libro de Actas y de Resúmenes de XIV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* graminicida postemergente; eficiencia; *Helianthus annuus*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.; BIDEGAIN, M.; PERDOMO, L.

Efectos de la densidad y momento de control de balango(*Avena fatua*) en cebada (*Hordeum vulgare*) en siembra directa , 1999

*Evento:* Internacional , XIV Congreso Latinoamericano de Malezas , Cartagena de Indias, Colombia , 1999

*Anales/Proceedings:* Libro de Actas y de Resúmenes de XIV Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* *Avena fatua*; control cultural; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Completo

FERNANDEZ,G.; VILLALBA, J.

Control de *Avena fatua* en cebada en siembra directa , 1998

*Evento:* Nacional , 6a Jornada Nacional de Siembra Directa , Mercedes

*Anales/Proceedings:* Publicación de 6a Jornada Nacional de Siembra Directa

*Palabras clave:* *Avena fatua*; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Asociación Uruguaya de Productores Pro Siembra Directa / Apoyo financiero

Resumen

FERNANDEZ,G.; PITELLI, R.A.

Efecto de 3 sistemas de cultivo en la evolución de las poblaciones espontáneas de Ammi majus L. pers , 1997

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Malezas , Buenos Aires, Argentina , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes de XIII Congreso Latinoamericano de Malezas

*Palabras clave:* Ammi majus; sistema de cultivo; poblaciones espontáneas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; GARCÍA, M.; VILLALBA, J.

Efecto de la fertilización nitrogenada y fosfatada en el crecimiento y desarrollo de Cynodon dactylon L. Pers. , 1997

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Malezas , Buenos Aires, Argentina , 1997

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de III Congreso Latinoamericano de Cebada

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; fertilización; crecimiento y desarrollo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; GARCÍA, M.; VILLALBA, J.

Efecto del sombreado en el crecimiento y desarrollo de Cynodon dactylon L. Pers. , 1997

*Evento:* Internacional , XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Caxambú, MG, Brasil , 1997

*Anales/Proceedings:* Resumos XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , 38

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; sombreado; crecimiento y desarrollo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; GARCÍA, M.; VILLALBA, J.

Efecto de la fertilización nitrogenada y fosfatada en el crecimiento y desarrollo de Cynodon dactylon L. Pers. , 1997

*Evento:* Internacional , XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Caxambú, MG, Brasil , 1997

*Anales/Proceedings:* Resumos XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , 41

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; fertilización; crecimiento y desarrollo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; ARRIETA, A.; MEZQUIDA, M.

Efecto de Imazathphyr en el crecimiento y potencial de reinfestación en Solanum sisymbriifolium , 1997

*Evento:* Regional , XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , Caxambú, MG, Brasil , 1997

*Anales/Proceedings:* Resumos XXI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas , 18

*Palabras clave:* Solanum sisymbriifolium; Imazethaphyr; crecimiento; reinfestación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

CERECETTO, H.; DÍAS, E.; GONZALEZ, M.; LODEIRO, S.; PACCE, S.; SEOANE, G.; FERNANDEZ, G.; VILLALBA, J.

Synthesis and biological evaluation of oxadiazole N-oxide derivatives (I) Potential herbicidal activity , 1997

*Evento:* Regional , 1st Congress of Pharmaceutical Sciences , Ribeirao Preto, San Pablo , 1997

*Anales/Proceedings:* Bolletino Chimico Farmaceutico di la Rivista di Scienze Farmaceutiche Biologiche , 136 , 226

*Palabras clave:* herbicida; síntesis de molécula

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Química orgánica

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

VILLALBA, J.; FERNANDEZ, G.

Estudios del potencial alelopático de *Lolium multiflorum* y *Avena sativa* , 1997

*Evento:* Regional , III Jornadas Técnicas sobre Medio Ambiente , La Plata, Argentina , 1997

*Anales/Proceedings:* Resúmenes III Jornadas Técnicas sobre Medio Ambiente , 122

*Palabras clave:* *Lolium multiflorum*; *Avena sativa*; alelopatía

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Alelopatía y bioherbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

FERNANDEZ, G.; VILLALBA, J.; FERREIRA, M.; WIBMER, D.

Control de malezas previo a la siembra de trigo en sistemas de siembra directa , 1997

*Evento:* Nacional , VII Congreso de Ingeniería Agronómica , Montevideo , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de trabajos de VII Congreso de Ingeniería Agronómica , 45 , 51

*Palabras clave:* malezas; trigo; siembra directa; control

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

FERNANDEZ, G.; DOTTI, M.; PECULIO, A.

Efecto de piroxifop-propinil + cloquintocet-mexil en el control de *Lolium multiflorum* en trigo sembrado en directa y convencional , 1997

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Malezas , Buenos Aires , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes y Libro de Actas de XIII Congreso Latinoamericano de Malezas , 102 , 107

*Palabras clave:* raigrás; control ; gramínicas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Completo

FERNANDEZ, G.

Dinámica del enmalezamiento en siembra directa , 1996

*Evento:* Nacional , II Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas , 1996

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica INIA. II Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas

*Palabras clave:* dinámica de enmalezamiento; siembra directa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; GARCÍA, M.; VILLALBA, J.

Efecto del sombreado y fertilización nitrogenada y fosfatada en el crecimiento de *Cynodon dactylon* L. Pers. , 1996

*Evento:* Nacional , II Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas , Colonia, Uruguay , 1996

*Anales/Proceedings:* II Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas. Serie Técnica INIA

*Palabras clave:* *Cynodon dactylon*; sombreado; fertilización nitrogenada; fertilización fosfatada

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

KUTSCHER, H.; IGNATENKO, M.; FERNANDEZ,G.

Estudios de germinación en visnaguilla (*Ammi majus* L. ) , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 48

*Palabras clave:* *Ammi majus*; germinación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

COPPOLA, D.; FERNANDEZ,G.

Estudio de características reproductivas en cardo platense (*Carduus acanthoides*) y cardo negro (*Cirsium vulgare*) , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 49

*Palabras clave:* *Carduus acanthoides*; *Cirsium vulgare*; características reproductivas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MERELLO, A.; FERNANDEZ,G.

Efectos de la germinación de cuatro especies cultivadas en la germinación de visnaguilla (*Ammi majus* L.) , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 50

*Palabras clave:* *Ammi majus*; germinación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; MERELLO, A.

Estudios de biología y control primeveral en cardo platense (*Carduus acanthoides*) , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 85

*Palabras clave:* *Carduus acanthoides*; biología; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; ERNST, O

Uso de glifosato en precosecha de Cebada Cervecera en sistemas en siembra directa , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 124

*Palabras clave:* glifosato; precosecha; Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ROSS, J.; FERNANDEZ,G.

Efecto de aplicaciones de glifosato en la preparación de sementeras y en distintas épocas del año , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 125

*Palabras clave:* glifosato; sementeras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

COPPOLA, D.; FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; VILLALBA, J.

Efecto de tres sistemas de cultivos en la evolución de una población de cardo platense (*Carduus acanthoides*) I: Efectos en el establecimiento y desarrollo inicial , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Buenos Aires , 1995

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica INIA Nº 56 , 179 , 184

*Palabras clave:* dinamica poblacional; *Carduus acanthoides*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.

Efecto de las especies de cultivo y de tecnologías herbicidas en la dinámica de una comunidad de malezas invernales I. Especie de cultivo , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica INIA Nº 56 , 228 , 232

*Palabras clave:* herbicidas; malezas invernales; especie de cultivo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Resumen expandido

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.

Efecto de la especie de cultivo y de tecnologías herbicidas en la dinámica de una comunidad de malezas invernales: II. Tecnologías herbicidas , 1995

*Evento:* Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* INIA Serie Técnica Nº 56 , 402 , 407

*Palabras clave:* herbicidas; malezas invernales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

FERNANDEZ,G.

Competencia , 1993

*Evento:* Nacional , I Seminario de Actualización Técnica sobre Manejos de Malezas , Colonia, Uruguay , 1993

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica INIA. Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas

*Palabras clave:* malezas; competencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

FERNANDEZ,G.

Utilidad de los estudios en dinámica de poblaciones , 1993

*Evento:* Nacional , I Seminario de Actualización Técnica sobre Manejos de Malezas , Colonia, Uruguay , 1993

*Anales/Proceedings:* Serie Técnica INIA. Seminario de Actualización Técnica sobre Manejo de Malezas

*Palabras clave:* malezas; dinámica de poblaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; POSADAS, M.; GARCÍA, L.

Efectos climáticos y de la remoción de suelo en una comunidad de malezas , 1992

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Malezas , Viña del Mar, Chile , 1992

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XI Congreso Latinoamericano de Malezas , 44

*Palabras clave:* comunidad de malezas; efecto clima; efecto remoción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERNANDEZ,G.; MARTINEZ, M.E.; TORRES, D.

Estudios de evolución del enmalezamiento para distintas secuencias de cultivos y laboreos , 1992

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Malezas , Viña del Mar, Chile , 1992

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del XI Congreso Latinoamericano de Malezas , 45

*Palabras clave:* enmalezamiento; secuencia de cultivos; laboreo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MARTINEZ, M.E.; FERNANDEZ,G.; MONDINO, M.; ERNST, O

Weed seed bank in wheat fields , 1991

*Evento:* Internacional , XII International Plant Protection Congress , Rio de Janeiro, Brasil , 1991

*Anales/Proceedings:* Oral and Posters Sessions Programs and Abstracts XII International Plant Protection Congress

*Palabras clave:* banco de semillas; sistemas agrícolas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;



## Resumen

FERNANDEZ,G.; AMÉNDOLA, R.; MOLITERNO, E.; AMIR, G.; RIVERO, J.

Cynodon dactylon dynamics during the establishment phase of pastures , 1991

*Evento:* Internacional , XII International Plant Protection Congress , Rio de Janeiro, Brasil , 1991

*Anales/Proceedings:* Oral and Posters Sessions Programs and Abstracts XII International Plant Protection Congress

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

FERNANDEZ,G.; TORRES, D.; ASTESIANO, S.; POSE, R.

Weed control in spring fallow , 1991

*Evento:* Internacional , XII International Plant Protection Congress , Rio de Janeiro, Brasil , 1991

*Anales/Proceedings:* Oral and Posters Sessions Programs and Abstracts XII International Plant Protection Congress

*Palabras clave:* control de malezas; barbecho

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel;

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

#### Asesoramiento

FERNANDEZ,G.

Problemática de Poa annua en pasturas , Identificar soluciones al problema así como necesidades de investigación , 2006 , 1

*Institución financiadora:* Asociación de Productores de Leche

*Palabras clave:* Poa annua

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* San José/Uruguay

#### Consultoría

FERNANDEZ,G.; SCAGLIA, L.; VILLALBA, J.

Evaluación de herbicidas en Acacia caven y Gleditsia triacanthos , 2012 , 10 , 12

*Institución financiadora:* RUTILAN -DOW AGROSCIENCES

*Palabras clave:* Acacia caven; Gleditsia triacanthos ; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo /Uruguay

#### Consultoría

FERNANDEZ,G.

Evaluación del nuevo herbicida Aminohipuralid , Evaluación de comportamiento de control y selectividad del herbicida Aminohipuralid , 2005 , 10 , 8

*Institución financiadora:* Rutilan S.A.

*Palabras clave:* Aminohipuralid

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Paysandu/Uruguay

Consultoría

FERNANDEZ,G.

Evaluación de adyuvantes para glifosato , evaluación de adyuvantes para glifosato , 2005 , 12 , 6

*Institución financiadora:* ENZUR S.A.

*Palabras clave:* adyuvantes; glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Paysandu/Uruguay

Consultoría

FERNANDEZ,G.

Evaluación de Imazethapyr en soja , evaluar el comportamiento de control y selectividad de imazethapyr el soja , 2005 , 13 , 6

*Institución financiadora:* Calister S.A.

*Palabras clave:* Imazethapyr; Glycine max

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel; *Ciudad:* Paysandu/Uruguay

## Otros

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Tercer Curso Nacional y Segundo Internacional sobre Manejo de Plagas en Soja , 2010

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Carmelo

*Institución Promotora/Financiadora:* Consultora ENTOAGRO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Segundo Curso Nacional y Primer Curso Internacional de Manejo de Plagas en Soja , 2008

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Dolores

*Institución Promotora/Financiadora:* Consultora ENTOAGRO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Primer Curso Nacional de Actualización Nacional en Manejo de Plagas en soja , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Dolores

*Institución Promotora/Financiadora:* Consultora ENTOAGRO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Manejo de malezas en pasturas , 2005

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

La Estanzuela , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Manejo de malezas; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Seminario de Actualización Técnica Manejo de Malezas , 2007

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Salón de Sociedad Rural de Río Negro , Young

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Modo de acción de herbicidas , 2007

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Sede de FUCREA , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* modo de acción de herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Seminario de Actualización Técnica Manejo de Malezas , 2006

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

La Estanzuela , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Actualización para Técnicos sobre manejo de malezas en pasturas , 2005

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Melo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Actualización en Manejo de Malezas para Asesores Proyecto Canola , 2005

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo de herbicidas en Cebada Cervecera , 2000

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Sede de Maltería Oriental , Ombúes de Lavalle

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* manejo de herbicidas; cebada cervecera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Estrategia para la optimización del resultado de medidas de control químico de malezas , 2000

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Salto

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* manejo de herbicidas; optimización de resultados

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo de malezas en barbechos estivales , 1999

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Estación Experimental Bañado de Medina , Melo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas; barbecho estival

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornada de entrenamiento en malezas para profesionales , 1999

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Flores

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Herbicidas en cultivos de verano , 1999

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Sede CAF , Young

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* herbicidas; cultivos de verano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Herbicidas en Pasturas en Siembra Directa , 1998

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* EEMAC, *Duración:* 1 semanas

INIA - Tacuarembó , Paysandú

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA/GTZ/GFA-AGRAR

*Palabras clave:* malezas; siembra directa; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo de malezas en barbechos estivales y en cultivos de maíz, sorgo, girasol y soja , 1998

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Dolores

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas; barbecho estival; cultivos de verano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo de malezas en barbechos estivales. Manejo del glifosato , 1998

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Sede del Plan Agropecuario , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas; barbecho estival; glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo del enmalezamiento en barbechos y cultivos , 1997

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* enmalezamiento; barbecho; cultivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Efecto del sombreadamiento y fertilización nitrogenada y fosfatada en el crecimiento de *Cynodon dactylon* L. Pers. , 1996

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Colonia , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* *Cynodon dactylon*; fertilización nitrogenada; fertilización fosfatada; sombreadamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Dinámica del enmalezamiento en siembra directa , 1996

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Colonia , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* enmalezamiento; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

II Curso de Actualización técnica en Manejo de Malezas , 1996

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

La Estanzuela , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Manejo del enmalezamiento en barbechos y cultivos , 1996

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* enmalezamiento; barbecho

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Competencia , 1993

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Colonia , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* malezas; competencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Utilidad de los estudios de dinámica de poblaciones , 1993

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Colonia , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* dinámica de poblaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Seminario de Actualización Técnica sobre Malezas , 1993

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

La Estanzuela , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Manejo de malezas en cultivos de verano , 2005

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* Protección Vegetal, *Duración:* 1 semanas

Casa Universitaria de Paysandú , Paysandú

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Manejo de malezas; cultivos de verano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Siembra sin Laboreo de Cultivos y Pasturas , 1999

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Unidad:* UEP-FAGRO, *Duración:* 1 semanas

Casa Universitaria Paysandu , Paysandu

*Institución Promotora/Financiadora:* FAGRO-INIA-PROCISUR

*Palabras clave:* malezas; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas



Edición o revisión

Compilación

Edición Libro de Conferencias y Trabajos del XII Congreso Latinoamericano de Malezas , 1995

Uruguay , Español , Papel

*Número de páginas:* 478, *Editorial:* INIA-Serie Técnica N°56,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* ALAM e Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INIA)

*Palabras clave:* trabajos; XII Congreso ALAM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

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

Organización de eventos

Otro

Taller sobre Metodologías de Investigación en Alelopatía , 2009

Uruguay , Español

*Duración:* 1 semanas

Facultad de Agronomía , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía y Facultad de Química

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología- Alelopatía

Informes de investigación

Informe de Avance Proyecto CSIC I+D , 2010

Uruguay , Español , Papel

*Nombre del proyecto:* "Actividad alelopática de los cultivares de cebada (*Hordeum vulgare* L.) en uso en el país sobre *Lolium multiflorum* ,  
*Número de páginas:* 5, *Disponibilidad:* Irrestricta

*Institución Promotora/Financiadora:* CSIC-UdeLaR

*Palabras clave:* alelopatía; *Hordeum vulgare*; *Lolium multiflorum*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Alelopatía

Otra producción técnica

INFORME FINAL "Actividad alelopática de los cultivares de cebada (*Hordeum vulgare* L.) en uso en el país sobre *Lolium multiflorum* ,  
2011

Uruguay , Español , Internet

Informe final Proyecto CSIC I+D

Uruguay , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* CSIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

Otra producción técnica

Manejo de malezas en predios lecheros , 2008

Uruguay , Español , Otros

Jornada para técnicos y productores

Sede de ANPL , San José

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación Nacional de Productores de Leche. San José

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo de malezas en trigo y cebada , 2008

Uruguay , Español , Otros

Jornada para técnicos y productores

Predio de productores de AUSID , Soriano

*Institución Promotora/Financiadora:* AUSID

*Palabras clave:* control de malezas; Triticum aestivum; Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo de malezas en barbechos y cultivos forrajeros , 2008

Uruguay , Español , Otros

Cursillo de capacitación para profesionales

Biblioteca Municipal , San José

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación de Ingenieros Agrónomos de San José

*Palabras clave:* control de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Control de malezas problemáticas en pasturas , 2007

Uruguay , Español , Otros

Jornada Intercrea

Florida , Florida

*Institución Promotora/Financiadora:* FUCREA

*Palabras clave:* control de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Biología y control de Eragrostis plana , 2007

Uruguay , Español , Otros

Conferencia para la Comisión de Agricultura del Parlamento

Palacio Legislativo , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Comisión de Agricultura del Parlamento

*Palabras clave:* Capin Annoni

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Control de malezas en pasturas , 2007

Uruguay , Español , Otros

Jornada para técnicos y productores

Predio de productores de ANPL , San José

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación Nacional de Productores de Leche. San José

*Palabras clave:* control de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Jornada de divulgación sobre reconocimiento y control de malezas: Senecio madagascariensis Poir , 2006

Uruguay , Español

Jornada de divulgación sobre reconocimiento y control de malezas

Dolores

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Senecio; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Jornada de divulgación sobre reconocimiento y control de malezas: Senecio madagascariensis Poir , 2006

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación

Florida

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Senecio; control de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Jornada de divulgación sobre reconocimiento y control de malezas: Senecio madagascariensis Poir , 2006

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación sobre reconocimiento y control de malezas

Flores

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Senecio; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

1era Jornada de pasturas de la Asociación Uruguaya de Siembra Directa , 2006

Uruguay , Español , Otros

Jornada para técnicos y productores

Predio de productores , Soriano

*Institución Promotora/Financiadora:* AUSID

*Palabras clave:* control de malezas; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Dinámica poblacional de comunidades infestantes en agroecosistemas , 2004

Uruguay , Español , Otros

Semana Ciencia e Tecnología Agropecuaria

Campus de Jaticabal , San Pablo

*Institución Promotora/Financiadora:* FCAV-UNESP- Jaticabal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo de malezas en maíz , 2000

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación

Salto

*Institución Promotora/Financiadora:* AGRO 2000

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Jornada de siembra directa , 1999

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación, recorrida de chacras

Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* Plan Agropecuario. Sociedad de Fomento Rural de Colonia Suiza y Colonia Valdense

*Palabras clave:* Manejo de malezas; siembra directa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo del enmalezamiento en chacras para trigo y cebada , 1999

Uruguay , Español , Otros

Jornadas para grupos CREA

Campos CREA Cololó y La Carolina , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* FUCREA

*Palabras clave:* Manejo de malezas; *Triticum aestivum*; *Hordeum vulgare*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Control de malezas en alfalfa , 1998

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación

Paysandú

*Institución Promotora/Financiadora:* PIONEER y Asociación de Productores de Leche

*Palabras clave:* Manejo de malezas; *Medicago sativa*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo del enmalezamiento en chacras para trigo y cebada , 1998

Uruguay , Español

Jornadas para grupos CREA

Campos CREA Cololó y La Carolina , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* FUCREA

*Palabras clave:* Manejo de malezas; Triticum aestivum; Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Comportamiento de control de residualidad de metsulfuron y chlorsulfuron , 1997

Uruguay , Español , Otros

Jornada de divulgación: 10 años de experiencia en Sulfonilureas

Mercedes

*Institución Promotora/Financiadora:* AGAR CROSS

*Palabras clave:* herbicidas; sulfonilureas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Manejo del enmalezamiento en chacras para trigo y cebada , 1997

Uruguay , Español

Jornadas para grupos CREA

Campos CREA Cololó y La Carolina , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* FUCREA

*Palabras clave:* Manejo de malezas; Triticum aestivum; Hordeum vulgare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Uso del glifosato en barbechos invernales , 1996

Uruguay , Español , Otros

Jornadas para grupos CREA

Palmitas, Dolores , Colonia

*Institución Promotora/Financiadora:* FUCREA

*Palabras clave:* glifosato; barbecho invernal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Tecnologías disponibles y tendencias de la investigación para producción de carne ecológica ovina y bovina: malezas , 1996

Uruguay , Español , Otros

Seminario-Taller Carne Ecológica

Salón de Conferencias del Banco Central , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Caja Notarial y Facultad de Agronomía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

Otra producción técnica

Coordinadora del Comité Científico , 1995

Uruguay , Español , Papel

XII Congreso Latinoamericano de Malezas

Intendencia Montevideo , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA - ALAM

*Palabras clave:* Comité Científico; XII Congreso ALAM

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo y Bioecología de Malezas

Otra producción técnica

Catálogo de Recursos Genéticos de Maíz de Sudamérica , 1983

Uruguay , Español , Papel

Publicación de la información relativa a la colección y evaluación del germoplasma de maíz de Uruguay

EERA-INTA Pergamino , Pergamino (Buenos Aires)

*Institución Promotora/Financiadora:* Consejo Internacional de Recursos Genéticos

*Palabras clave:* Zea mays L.; Recursos genéticos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos Fitogenéticos

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

*Institución financiadora:* Beca Proyecto Fondos I+D

*Cantidad:* Menos de 5

CONACYT

Evaluación de Proyectos

2015

*Institución financiadora:* Becas de Posgrados Nacionales

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

Evaluación de Proyectos

2013

*Institución financiadora:* Becas de Posdoctorado Nacional Fondo Prof. Dr. Caldeyro Barcia

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

Evaluación de Proyectos

2013

*Institución financiadora:* Proyecto de Investigación Aplicada Fondo María Viñas Jóvenes Investigadores

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

Evaluación de Eventos

2015

*Nombre:* del IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de Instituciones de Educación Terciaria del Río Uruguay,

CENUR LN

Se evaluaron 4 resúmenes de las exposiciones a realizar

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Agrociencias ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Anais da Academia Brasileira da Ciencia,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

*Nombre:* International Journal Of Plant Production,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Científica ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

*Nombre:* Revista Ciencia e Investigación Agraria ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

*Nombre:* Archives of Environmental Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

*Nombre:* Communication in Plant Sciences,

*Cantidad:* Menos de 5

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Estudio del potencial alelopático de especies presentes en el ecosistema de cultivos de Uruguay, caracterización de la biología y la química involucrada y evaluación a campo para el control de malezas , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Alejandro Ruiz Diaz

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* alelopatía; control de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / determinación de compuestos trazas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

EVALUACIÓN DE TRATAMIENTOS HERBICIDAS DE PRE y POST EMERGENCIA PARA EL CONTROL DE CAPIN (Echinochloa colona) EN SOJA , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pilar Etchegoimberry y Juan Dos Santos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* herbicidas; Echinochloa sp.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

estudio de factores planta y ambientales afectando la capacidad germinativa de semillas de *Amaranthus oalmeri* , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Florencia Damboriarena e Ines Birriel

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* capacidad germinativa ; *Amaranthus palmeri*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO ALELOPÁTICO DEL RASTROJO DE COLZA SOBRE LA IMPLANTACIÓN Y EL CRECIMIENTO INICIAL DE SOJA Y SORGO , 2015

*Nombre del orientado:* Josefina Reyes y Macarena Bentancor

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* alelopatía; colza

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / alelopatía

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

RESIDUALIDAD DE HALOXIFOP-METIL Y CLETHODIM APLICADOS EN BARBECHO EN CULTIVO DE TRIGO , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Nin y Javier Peñagaricano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* residualidad; Haloxifop-metil; CLETODIM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

TOLERANCIA A LA INTERFERENCIA DE RAIGRÁS ANUAL (*Lolium multiflorum* L.) EN 7 CULTIVARES DE TRIGO (*Triticum aestivum* L.) , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Matias Briossi y Guillermo Dotti

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* tolerancia a la interferencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Selectividad de distintos tratamientos herbicidas para el control de malezas en coberturas de raigrás (*Lolium multiflorum* Lam.) , 2015

*Nombre del orientado:* Agustin Platero y Juan Salaberry

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* control herbicidas; coberturas de raigras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Selectividad en coberturas de avena de distintos tratamientos herbicidas utilizados para el control de malezas , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Santiago Ibañez y Guido Machado

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* cobertura de avena; herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español



Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE DIFERENTES COBERTURAS DE INVIERNO ANTECESORAS A LA SIEMBRA DE MAÍZ EN LA DINÁMICA DEL ENMALEZAMIENTO , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Natalia Elduayen y Eloisa Davila

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* dinamica enmalezamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Relevamiento de comunidades de malezas en precosecha de trigo en áreas agrícolas del Litoral Norte, Litoral Sur, Centro Sur y Este del país , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Fernandez, Roman y Saldain

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* relevamiento malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología de malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Control de carniceras (*Conyza sumatriensis* y *Conyza bonaeriensis*) en pre y post cosecha de soja , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rosina Davyt

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Control de carnicera (*Conyza* spp.) en presiembra de soja , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Borio, Ieudikow y Saavedra

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Control Conyza sp

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

ALTERNATIVAS DE CONTROL QUIMICO PARA CONTROL DE MALEZAS EN EL PRIMER Y SEGUNDO AÑO DE PASTURAS , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Burjel, Guido y Lemes

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* herbicidas; pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudios de potencial alelopático y de la capacidad de interferencia de 5 cultivares de trigo (*Triticum aestivum*) sobre raigrás (*Lolium multiflorum*) , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* JM Ugarte y Carlos Bosch

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* cultivares de trigo; capacidad supresora malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Selectividad de sulfonilureas en soja STS , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Lussich y Suzacq

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Selectividad sulfonilureas ; Soja STS

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Alternativas de control de carniceras en barbecho y cultivo de soja , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Karlen y Sorrondegui

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Conyza sp.; Control herbicidas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

ESTUDIO DE LAS INTERFERENCIAS DE 5 CULTIVARES DE TRIGO DE CICLO LARGO (*Triticum aestivum*) SOBRE RAIGRÁS ANUAL (*Lolium multiflorum*) , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Buquet y Martinez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* competitividad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE DISTINTOS TRATAMIENTOS DE APLICACIÓN DE GLIFOSATO EN CULTIVARES DE SOJA RR , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Jose Hemala y Mauricio Garcia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* glifosato selectividad; soja

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del sistema de cultivo en el enmalezamiento , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Federico Hareau y Felipe Gonzalez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* dinamica poblacional malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la distancia entre hilera en soja en el desarrollo de las malezas y en el resultado de control de la aplicación de tratamiento herbicida , 2012 , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* García y Ott

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* control cultural; malezas en soja

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento de herbicidas en pre y postemergencia de maíz (*Zea mays*) de segunda en cero laboreo , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rafael Cash y Pedro Rossini

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* maíz (*zea mays*); herbicidas; rastreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Impactos de la interferencia alelopática de 5 cultivares de cebada (*Hordeum vulgare*) sobre *Lolium multiflorum* , 2010

*Nombre del orientado:* Martín Chiola y Enzo Mora

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* potencial alelopático; cultivares *Hordeum vulgare*; *Lolium multiflorum*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas/Alelopatía

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Potencial alelopático de cultivares de trigo (*Triticum aestivum*) sobre *Lolium multiflorum* , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pablo Roullier y Lorena Scaglia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* cultivares trigo; potencial alelopático; *Lolium multiflorum*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas/Alelopatía

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Manejo integrado de *Sida rhombifolia* en sorgo granífero , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Ignacio Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Sida rhombifolia*; control químico; sorgo granífero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la aplicación de glifosato pre cosecha de sorgo granífero en la reinfestación potencial de *Sida rhombifolia* , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pablo Jourdan y Andrés Lussich

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Control *Sida rhombifolia*; sorgo granífero; glifosato pre cosecha

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Interferencia alelopática de cultivares de cebada (*Hordeum vulgare*) sobre *Lolium multiflorum* , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Elisa Sotelo y Pilar Capurro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* potencial alelopático; *Hordeum vulgare*; *Lolium multiflorum*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas/Alelopatía

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Características germinativas de *Eragrostis plana* , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Nicolas García Pintos y Federico Damboriarena

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Eragrostis plana*; características germinativas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Momentos de control en Capim Annoni (*Eragrostis plana*) , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gustavo Marella y Braulio Casadei

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Eragrostis plana*; momento de control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Imazethapyr en el control de malezas en soja resistente a glifosato , 2008

*Nombre del orientado:* Gonzalo Duran y Diego Haedo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Glycine max; Imazethapyr; glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del uso de adyuvantes en el control químico con glifosato de *Sida rhombifolia* , 2008

*Nombre del orientado:* Maria Noel Gonzalez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Sida rhombifolia*; control químico; adyuvantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la susceptibilidad de raigrás espontáneo (*Lolium multiflorum* Lam) a glifosato en sistemas de siembra directa del litoral agrícola , 2006

*Nombre del orientado:* Francisco Antonio Formoso

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de herbicidas en barbecho en el control de malezas y fitotoxicidad en el cultivo de trigo , 2005

*Nombre del orientado:* Marcelo Ferreira y Diego Wibmer

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* malezas; herbicidas; barbecho; fitotoxicidad; *Triticum aestivum*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento del Diclofop-metil en el control de balango (Avena fatua) en cebada (Hordeum vulgare) , 2004

*Nombre del orientado:* Alejandro Alvarez y Pedro Arregui

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudios de selectividad de los herbicidas Finesse, Hussar e Iloxan en cultivares de cebada (Hordeum vulgare L.) , 2004

*Nombre del orientado:* Uwe Sedelmayr von Metzen y José Tejera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del rastrojo y del largo del barbecho en la implantación, crecimiento y rendimiento de dos variedades de arroz sembrados sin laboreo , 2002

*Nombre del orientado:* Sebastián Larralde y Federico Nolla

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioecología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Determinación de umbrales de daño económico de malezas en Girasol en siembra directa , 2001

*Nombre del orientado:* Mario Brasil y Diego Nicola

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Umbral daño económico; malezas; Helianthus annuus; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Alternativa de control químico de balango (Avena fatua L.) en trigo (Triticum aestivum) , 2001

*Nombre del orientado:* Facundo Fontes y Alejandro Hareau

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Avena fatua; control químico; Triticum aestivum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del rastrojo y de diferentes tratamientos herbicidas en el rendimiento de maíz (Zea mays) en cero laboreo , 2001

*Nombre del orientado:* Ivanna Castellanos y María Soledad Orcasberro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* rastrojo; herbicida; Zea mays; cero laboreo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de alternativas para el control químico de malezas en soja (Glicine max) bajo el régimen de cero laboreo , 2001

*Nombre del orientado:* José Ignacio Cujó y Nicolás Martínez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Relevamiento y estudio de posibles medidas de control de malezas leñosas , 1999

*Nombre del orientado:* Carlos Burmester y Héctor Emicuri

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* malezas leñosas; control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de control en postemergencia de malezas gramíneas en girasol (*Helianthus annuus*) y soja (*Glycine max*) en siembra directa , 1999

*Nombre del orientado:* Edouard Boutmy y Félix Varela

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* malezas gramíneas; control postemergencia; *Helianthus annuus*; *Glycine max*; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Alternativas de control químico de raigrás (*Lolium multiflorum*) en trigo (*Triticum aestivum*) y cebada (*Hordeum vulgare*) , 1999

*Nombre del orientado:* María Inés Nan y Rosario Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Lolium multiflorum*; control químico; *Triticum aestivum*; *Hordeum vulgare*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la aplicación en precosecha del herbicida Glifosato en cebada cervecera (*Hordeum vulgare*) sobre los parámetros de calidad empleados en la industria , 1999

*Nombre del orientado:* Martín Vezoli y Roberto Silveira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* glifosato; precosecha; *Hordeum vulgare*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de diferentes alternativas herbicidas para el control de hojas anchas en el cultivo de girasol (*Helianthus annuus*) de primera en siembra directa , 1999

*Nombre del orientado:* Nicolás Echavarren, Diego Klüver, Alejandro Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* hojas anchas; control ; *Helianthus annuus*; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación del efecto del rastrojo en el comportamiento de herbicidas para el control de malezas gramíneas en girasol en siembra directa , 1999

*Nombre del orientado:* Mateo Ferriolo y Sebastián Lavista

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* rastrojo; herbicidas; malezas gramíneas; *Helianthus annuus*; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del cultivar y distintas opciones de tratamientos herbicidas en el manejo de balango (*Avena fatua*) en trigo (*Triticum aestivum*) y cebada (*Hordeum vulgare*) , 1999

*Nombre del orientado:* Carlos Bello y Agustín Frontini

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Avena fatua; cultivar; herbicida; *Triticum aestivum*; *Hordeum vulgare*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de diferentes manejos de rastrojo de trigo (*Triticum aestivum*) en la eficiencia de control de malezas con herbicidas pre y postemergentes en girasol en siembra directa y su impacto en el rendimiento , 1999

*Nombre del orientado:* Pablo Ferraz y Juan Antonio Pérez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* rastrojo; *Triticum aestivum*; control de malezas; *Helianthus annuus*; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudios de biología en una comunidad de especies de malezas estivales , 1999

*Nombre del orientado:* Jorge Beceiro y Enrique Cairús

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* malezas estivales; biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Alternativas de herbicidas preemergentes en maíz (*Zea mays*) en cero laboreo , 1999

*Nombre del orientado:* Gustavo Feijoo y Diamante Pessi

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Eficiencia de control de distintos gramínicos postemergentes en el cultivo de girasol (*Helianthus annuus*) , 1998

*Nombre del orientado:* Andrés Marchesi y Facundo Ponce de León

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* gramínicos postemergentes; eficiencia de control; *Helianthus annuus*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la densidad y momento de control de balango (*Avena fatua*) en cebada (*Hordeum vulgare*) en siembra directa , 1998

*Nombre del orientado:* María Magdalena Bidegain y Lucía Perdomo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Avena fatua; densidad; momento de control; siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Interferencia de raigrás (*Lolium multiflorum*) en el cultivo de trigo (*Triticum aestivum*) y eficiencia de control del gramicida (piroxifopropinil + cloquintocet-mexil) en sistemas de siembra directa y convencional , 1997

*Nombre del orientado:* Mauricio Dotti y Alejandro Peculio

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Interferencia; *Lolium multiflorum*; *Triticum aestivum*; eficiencia de control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la dosis y momento de aplicación de glifosato utilizado como desecante en sorgo granífero , 1997

*Nombre del orientado:* Claudio Coirolo y Gerardo Núñez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* glifosato; sorgo granífero; dosis; momento de aplicación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de herbicidas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de distintos tratamientos de control químico en el manejo del enmalezamiento presiembra y su residualización en el cultivo de trigo en siembra directa , 1997

*Nombre del orientado:* Juan Pablo Bianchi y Diego Bonino

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* enmalezamiento presiembra; control químico; residualidad; *Triticum aestivum*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de herbicidas pre-emergentes en plantaciones primaverales de *Eucalyptus globulus ssp globulus* , 1997

*Nombre del orientado:* Luis Francischini y Oscar Trindade

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del sombreadamiento y de la fertilización con nitrógeno y fósforo en el crecimiento de *Cynodon dactylon* (L.) Pers. , 1996

*Nombre del orientado:* Marco García y Juana Villalba

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del control químico en el crecimiento y potencial de reinfestación de *Solnum sisymbriifolium* en soja , 1996

*Nombre del orientado:* Agustín Arrieta y Marcelo Mezquida

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español



Tesis/Monografía de grado

Efecto de la aplicación de glifosato en distintas épocas del año en *Cynodon dactylon* y otras especies de malezas anuales , 1995

*Nombre del orientado:* José Arturo Ross

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de tres sistemas de cultivos en la evolución de una población de cardo platense (*Carduus acanthoides*) , 1995

*Nombre del orientado:* Danilo Coppola

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de características germinativas en semillas de *Ammi majus* L. , 1995

*Nombre del orientado:* Harmin Kutscher y Milko Ignatenki

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Ammi majus*; germinación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de las malezas y de distintas opciones de control químico y mecánico en el rendimiento de algodón (*Gossypium hirsutum* L.) , 1994

*Nombre del orientado:* Javier Osoreo y Rodolfo Sabjan

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Diagnóstico de la población de semillas de malezas en los suelos de litoral agrícola , 1994

*Nombre del orientado:* María Eugenia Martínez y Marcelo Mondino

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de la biología de malezas anuales invernales , 1992

*Nombre del orientado:* Lisandro García y Mario Posada

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* malezas invernales; biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudios de caracterización y selección en un compuesto de maíz (*Zea Mays* L.) , 1990

*Nombre del orientado:* Gonzalo Oliveira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* *Zea mays*; caracterización; selección

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Recursos genéticos

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Dinámica del engramillamiento en la evolución de distintas pasturas I. Implantación y producción otoñal del segundo año , 1989

*Nombre del orientado:* Gustavo Amir y José María Rivero

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; evolución de pasturas; producción de pasturas; implantación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bioecología de Malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Control de Sorgo de Alepo en la zona cañera de Bella Unión (Artigas) , 1986

*Nombre del orientado:* Héctor Mantuani y José María Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Sorgo de Alepo; control

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Control integrado de sorgo de Alepo , 1984

*Nombre del orientado:* Nestor Garaycochea y Jorge Marzziotto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Sorgo de Alepo; control integrado

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de malezas

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Iniciación a la investigación

“Impacto de la intensificación agrícola en el Uruguay: valoración de la sostenibilidad del sistema de producción de granos y bioenergía”, 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pablo Rouiller

Facultad de Agronomía - EEMAC - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* dinámica poblacional malezas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología de Malezas

*Medio de divulgación:* Internet, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Evaluación del potencial alelopático de cultivares de cebada (*Hordeum vulgare*) y trigo (*Triticum aestivum*) , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ignacio Migues

Facultad de Química (UDELAR-ANEP) - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* potencial alelopático; cultivares cebada; cultivares trigo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / alelopatía

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Becario Proyecto CSIC I+D “Actividad alelopática de los cultivares de cebada (*Hordeum vulgare* L.) en uso en el país sobre *Lolium multiflorum*”, 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pablo Rouiller

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Malherbología Alelopatía

*País/Idioma:* Uruguay/Español



Tesis/Monografía de grado

Efectos de distintas coberturas invernales en el enmalezamiento , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Conrado Ferber

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* dinamica enmalezamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Malherbología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

“RESIDUALIDAD DE HALOXYFOP-METIL Y CLETODIM APLICADOS EN BARBECHOS EN AVENA (*Avena sativa*) Y CEBADA (*Hordeum vulgare*) , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Martin Troya y Fernando Sauer

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* residualidad; HALOXYFOP-METIL; CLETODIM

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de Herbicidas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Factores suelo y planta en la expresión de potencial alelopático de cultivares de cebada (*Hordeum vulgare*) sobre *Lolium multiflorum* , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mathias Collares

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* potencial alelopático; *Hordeum vulgare*; densidad dadora

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de malezas/Alelopatía

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Iniciación a la investigación

Becaria Unidad Malherbología , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Lorena Scaglia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Malherbología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

1984 Distinción en reconocimiento al aporte para el incremento de la producción de maíz Consejo Internacional de Recursos Fitogenéticos

2001 2º lugar exposición oral XV Congreso Latinoamericano de Malezas

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Otros tipos

*Candidato:* Mario P. Landi

FERNANDEZ,G.; LASTRETO, M.; CASTRILLÓN, P.; GALLI, I.

Uso sustentable de los recursos naturales:Desarrollo de un sistema de producción agropecuaria para el área centro-norte de la provincia de Entre Ríos, Argentina , 2000

Otra participación (Posgrado de Especialización en Desarrollo Local) - UCUDAL - Centro de Postgrados - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* sustentabilidad; uso recursos naturales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / recursos naturales

### Presentaciones en eventos

## Congreso

Matocompetição: Conceitos e definições , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXVII Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira da Cienica das Plantas daninhas

*Palabras clave:* interferencia malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Malherbología

Simposio

La intensificación de la agricultura en Uruguay y su impacto en la problemática de malezas , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Coloquio sobre resistencia de plantas daninhas a herbicidas ; *Nombre de la institución promotora:* FCAV/Jaboticabal UNESP

*Palabras clave:* resistencia malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

Simposio

Estrategias de manejo para la problemática actual de malezas en Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio Nacional de Agricultura de Secano; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomia

*Palabras clave:* Manejo de malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

Simposio

Cambios en los enmalezamientos y necesidades de cambios en los manejos , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano;

*Palabras clave:* dinamica poblacional malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

Taller

Situación de la resistencia y control de malezas resistentes a herbicidas en Uruguay , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Taller sobre resistencia de malezas a herbicidas ; *Nombre de la institución promotora:* COSAVE

*Palabras clave:* resistencia malezas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biología y Manejo de Malezas

Encuentro

IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de instituciones de Educación Terciaria del Río Uruguay , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de Instituciones de Educación Terciaria del Río Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* CENUR LN

*Palabras clave:* Impactos de los fitosanitarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Impacto ambiental

## Información adicional

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	88
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	12
Completo (Arbitrada)	4
Completo (No Arbitrada)	8
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	69
Completo (No Arbitrada)	15
Resumen (No Arbitrada)	39

Resumen expandido (No Arbitrada)	15
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	5
Capítulo de libro publicado	5
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	2
Completo	2
<i>Producción técnica</i>	58
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	5
<i>Otros tipos</i>	53
<i>Evaluaciones</i>	12
Evaluación de Proyectos	4
Evaluación de Eventos	1
Evaluación de Publicaciones	7
<i>Formación de RRHH</i>	79
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	72
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	66
Iniciación a la investigación	5
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	7
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	3
Iniciación a la investigación	1