



# Curriculum Vitae

## Rossana Daniella BRESCIANO DANGELIS



Actualizado: 31/03/2017

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas  
Categorización actual: Iniciación  
Ingreso al SNI: Activo(01/06/2016)

### Datos generales

#### Información de contacto

E-mail: [dbrescia@fagro.edu.uy](mailto:dbrescia@fagro.edu.uy)  
Teléfono: 23561066

#### Institución principal

Departamento de Sistemas Ambientales / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

#### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Sistemas Ambientales / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay  
Teléfono: (+05982) 3561066  
E-mail/Web: [dbrescia@fagro.edu.uy](mailto:dbrescia@fagro.edu.uy)

### Formación

#### Formación concluida

##### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

- 2010 - 2014
- Doctorado
  - Doctorado en Ciencias Agrarias
  - Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
  - Título: RESISTENCIA BIÓTICA A LA INVASIÓN DE EXÓTICAS EN LAS COMUNIDADES DE PASTIZALES EN URUGUAY
  - Tutor/es: Alice Altesor, Claudia Rodríguez
  - Obtención del título: 2015
  - Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
  - Sitio web de la Tesis: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)
  - Palabras clave: competencia; tipos funcionales
  - Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal
- 1999 - 2004
- Maestría
  - Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
  - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
  - Título: Evaluación de la granivoría en fragmentos de un bosque nativo (Canelones - Uruguay)
  - Tutor/es: Javier Andrés Simonetti - Alice Altesor
  - Obtención del título: 2005
  - Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay
  - Sitio web de la Tesis: Biblioteca Facultad Agronomía, ubicación: 634.0.9(899)BREe2005
  - Palabras clave: exóticas invasoras
  - Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

##### Grado

1986 - 1991  
Grado  
Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título: sin tesis final*  
*Obtención del título: 1991*  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Botánica*

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

10 / 2011 - 12 / 2012  
Comprensión lectora de inglés  
Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

08 / 2011 - 08 / 2011  
Las ciencias experimentales y los enfoques ambientales: dilemas en la investigación y las prácticas educativas universitarias  
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave: sensibilización*  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental*

11 / 2009 - 11 / 2009  
Método de análisis de la biodiversidad y su aplicación en conservación  
Dirección Nacional de Medio Ambiente , Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente , Uruguay  
*Palabras clave: conservación*  
*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología*

11 / 2009 - 11 / 2009  
Métodos de análisis de la biodiversidad y su aplicación en conservación. SNAP AECID PNUD GEF.  
Docentes: Dr. José R. Verdú y Dr. Jorge Lobo  
MVOTMA. Dirección Nacional de Medio Ambiente, Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente , Uruguay  
*Palabras clave: Muestreo*  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad*

2005 - 2005  
Instrumentos de evaluación del aprendizaje  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2004 - 2004  
Diseño en Ecología  
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología*

2002 - 2002  
Utilización de nuevas tecnologías en la enseñanza  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

12 / 2002 - 12 / 2002  
Utilización de nuevas tecnologías educativas en la enseñanza universitaria  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2000 - 2000  
Gestión Ambiental - Pedeciba  
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología*

08 / 1999 - 09 / 1999  
Conservación de Recursos Naturales y desarrollo sustentable  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1996 - 1996  
Problemas ecológicos globales y políticas ambientales  
Redes Amigos de la Tierra Uruguay , Uruguay

1995 - 1995  
Evaluación de Impacto Ambiental  
Redes Amigos de la Tierra Uruguay , Uruguay

03 / 1993 - 03 / 1993  
Conservación biológica: bases conceptuales  
Red Latinoamericana de Botánica , Chile  
*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad*

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 1992 - 1992             | <p>Conocimiento y Reconocimiento de Flora Indígena<br/>IMM - Museo y Jardín Botánico Prof. Atilio Lombardo, Intendencia de Montevideo , Uruguay</p>   |
| 1989 - 1989             | <p>Micorrizas V.A.<br/>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>  |
| <b>Otras instancias</b> |   |
| 2008                    | <p>Seminarios<br/><i>Nombre del evento:</i> Diálogos sobre Educación Socioambiental en la Cuenca del Plata<br/><i>Institución organizadora:</i> Binacional ITAIPU - PNUMA , Paraguay</p>  |
| 2004                    | <p>Seminarios<br/><i>Nombre del evento:</i> IV Jornadas de Capacitación Ambiental. Invitado Dr. Guillermo Foladori<br/><i>Institución organizadora:</i> Unidad de Promoción Ambiental y Comisión Ambiental Permanente Facultad de Arquitectura , Uruguay</p>  |
| 2005                    | <p>Talleres<br/><i>Nombre del evento:</i> Taller preparatorio del 1er Seminario Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo Sustentable Humano<br/><i>Institución organizadora:</i> Red Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo Sustentable , Uruguay</p>   |
| 2005                    | <p>Talleres<br/><i>Nombre del evento:</i> Taller de especies exóticas invasoras (I3N) para IABIN<br/><i>Institución organizadora:</i> DINAMA, Facultad Ciencias, Red Interamericana de Información sobre Biodiversidad , Uruguay<br/><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad</p>   |
| 2004                    | <p>Talleres<br/><i>Nombre del evento:</i> 3er Taller nacional de consulta. Proyecto de autoevaluación de la capacidad nacional para atender los compromisos ambientales internacionales y mejorar la gestión del medio ambiente mundial<br/><i>Institución organizadora:</i> MVOTMA - DINAMA , Uruguay</p>  |
| 1998                    | <p>Talleres<br/><i>Nombre del evento:</i> Taller sobre Evaluación del impacto y Diversidad Biológica. Formulación de la estrategia sobre la diversidad biológica, plan de acción y reporte a la conferencia de las partes<br/><i>Institución organizadora:</i> DINAMA , Uruguay</p>   |
| 2007                    | <p>Encuentros<br/><i>Nombre del evento:</i> Encuentro de Centro de Saberes y Cuidados Socioambientales de la Cuenca del Plata<br/><i>Institución organizadora:</i> Binacional ITAIPU - PNUMA , Brasil</p>   |
| 2013                    | <p>Otros<br/><i>Nombre del evento:</i> Pasantía en Depto. de Suelos y Aguas en el marco del Doctorado en Ciencias Agrarias<br/><i>Institución organizadora:</i> Facultad Agronomía , Uruguay<br/><i>Palabras clave:</i> carbono en raíces; biomasa</p>  |
| 2006                    | <p>Otros<br/><i>Nombre del evento:</i> 1er Encuentro Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo Humano Sustentable<br/><i>Institución organizadora:</i> MEC DINAMA UDELAR ANEP , Uruguay</p>  |
| 2003                    | <p>Otros<br/><i>Nombre del evento:</i> Pasantía<br/><i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Ecología Terrestre-Facultad de Ciencias-Universidad de Chile. Prof (PhD) Javier A. Simonetti , Chile</p>  |
| 1996                    | <p>Otros<br/><i>Nombre del evento:</i> Pasantía<br/><i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Ecología Terrestre-Facultad de Ciencias-Universidad de Chile. Prof.(PhD) Javier A. Simonetti , Chile<br/><i>Palabras clave:</i> Fragmentación<br/><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ecología poblacional</p> |

|      |   |
|------|---|
| 1991 | Otros<br><i>Nombre del evento:</i> VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias<br><i>Institución organizadora:</i> Uruguay |
| 1990 | Otros<br><i>Nombre del evento:</i> V Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias<br><i>Institución organizadora:</i> Uruguay  |

## Construcción institucional

He formado parte del equipo coordinador de la Unidad de Sistemas Ambientales (precursora del actual Departamento de Sistemas Ambientales), y en ese contexto he colaborado con la elaboración de las primeras propuestas de departamentalización. Posteriormente, como parte del GD Ecología he participado desde el grupo y hacia el departamento de la construcción de propuestas de integración e interdisciplina. Asimismo, desde hace varios años participo en el ámbito del cogobierno, en comisiones asesoras y en instancias de representación con otras instituciones.

## Idiomas

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

## Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
 Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Conservación y Biodiversidad  
 Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 10/2008  
 Adjunto, (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total), Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay

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

#### Vínculos con la institución

11/1993 - 02/1995, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/1995 - 02/2000, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (20 horas semanales)

03/2000 - 09/2008, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

**10/2008 - Actual**, *Vínculo:* **Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)**

#### Actividades

07/2015 - Actual

Líneas de Investigación, Facultad de Agronomía, Departamento de Sistemas Ambientales  
 Ecología - Invasiones biológicas y conservación en sistemas naturales y agrarios, Coordinador o Responsable

08/2008 - 09/2014

Líneas de Investigación, Facultad de Agronomía, Departamento de Sistemas Ambientales  
 Resistencia biótica de las comunidades a la invasión, Coordinador o Responsable

03/2002 - 03/2005

Líneas de Investigación, Facultad de Agronomía, Unidad de Sistemas Ambientales  
 Ecología - Fragmentación ecosistémica, Coordinador o Responsable

10/2015 - 12/2015

Docencia , Grado

Ecología de especies invasoras en sistemas naturales y agrarios , Responsable , Ingeniería Agronómica

02/2015 - 08/2015

Docencia , Grado

Ecología, Agricultura y Ambiente , Responsable , Ingeniero Agrónomo

02/2014 - 08/2014

Docencia , Grado

Ecología, Agricultura y Ambiente , Responsable , Ingeniero Agrónomo

02/2010 - 08/2013

Docencia , Grado

Ecología Agraria- Ciclo Introducción a la Realidad Agropecuaria , Responsable , Ingeniería Agronómica

04/2010 - 05/2010

Docencia , Grado

Taller transversal , Responsable , Licenciatura en Diseño de Paisaje

02/2009 - 08/2009

Docencia , Grado

Ecología Agraria - Ciclo Introducción a la Realidad Agropecuaria- 1er año carrera Ing. Agronómica , Organizador/Coordinador , Ingeniería Agronómica

07/2003 - 10/2008

Docencia , Grado

Pérdida de la biodiversidad y agricultura. 4to y 5to año. Facultad Agronomía. 2003-2004-2006-2008. Temas: biodiversidad, escalas de análisis, dinámica de parches y metaestabilidad , Organizador/Coordinador , Ingeniería Agronómica

02/2007 - 08/2007

Docencia , Grado

Ecología Agraria , Organizador/Coordinador , Ingeniería Agronómica

08/2005 - 12/2005

Docencia , Grado

Formación Ambiental para Estudiantes. Fac. Arquitectura-Agronomía-Ciencias , Organizador/Coordinador

02/2004 - 08/2004

Docencia , Grado

Ecología Agraria , Organizador/Coordinador , Ingeniería Agronómica

08/2001 - 12/2003

Docencia , Grado

Módulo Vegetación en Taller de Recursos Naturales. 2do año , Asistente , Ingeniería Agronómica

03/1998 - 08/2003

Docencia , Grado

Ecología Agraria. 1er año. , Asistente , Ingeniería Agronómica

02/2002 - 08/2002

Docencia , Grado

Ecología Agraria. 1er año. 10 clases teóricas , Responsable , Ingeniería Agronómica

03/1995 - 07/1997

Docencia , Grado

Agroecología. Curso 1er año. Mdeo y Salto , Asistente , Ingeniero Agrónomo

10/2015 - 12/2015

Docencia , Maestría

Ecología de especies invasoras en sistemas naturales y agrarios , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Agrarias

08/2007 - 12/2007

Docencia , Maestría

Perspectiva biofísica de la Agricultura Sustentable- Tema: El enfoque sistémico a nivel de paisaje y Elementos conceptuales y metodológicos para el análisis de la dimensión biofísica de los sistemas ambientales a nivel de paisaje , Invitado

08/2005 - 12/2005

Docencia , Maestría

Perspectiva biofísica de la Agricultura Sustentable- Tema: Estructura y funcionamiento de la naturaleza y Abordaje conceptual y metodológico para el análisis de sistemas ambientales a nivel de paisaje , Invitado

06/2012 - 07/2012

Docencia , Especialización

Módulo introductorio , Organizador/Coordinador , Diploma en Gestión de Áreas Naturales

08/2009 - 08/2009

Docencia , Especialización

Producción Agroecológica de Alimentos - Facultad de Agronomía - Tema: Enseñanza de la Ecología en el Patio de la Escuela , Invitado , Ingeniería Agronómica

11/2001 - 11/2001

Docencia , Técnico nivel superior

Técnico de la cosecha forestal - Modulo III Ecología Forestal. Ecap - Messina - AUGM , Invitado , Ingeniería Agronómica

06/2015 - Actual

Extensión , Facultad de Agronomía-Facultad Ciencias , Departamento Sistemas Ambientales-IECA

Participación en la 10ª Semana de la Ciencia y la Tecnología (financiación DICYT-MEC). Talleres en 4 centros educativos (Primaria y Secundaria) de Canelones, Montevideo, Artigas. Equipo: Beatriz Costa, Felipe Lezama, Bresciano

05/2008 - 05/2008

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales

Charla para niños y niñas de escuela 324 - Tema: ecosistemas

03/2002 - 08/2004

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales

Programa de Producción de Alimentos y Organización Comunitaria. Corresponsable docente del equipo interdisciplinario en Parque del Plata - Canelones

09/2001 - 09/2001

Extensión , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales

proyecto Aportes al desarrollo del entorno del Centro Regional Sur (CSEAM). Coordinadora de talleres de sensibilización ambiental para niños y niñas de las escuelas rurales 134 y 206 de Juanicó y Club Niños MEVIR.

07/2010 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Agronomía , Unidad de Posgrados

Integrante del Colegio de Posgrados

10/2015 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales

Referente Grupo Disciplinario Ecología en CTD del Depto. Sistemas Ambientales

10/2015 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales

delegada alterna al Comité de Gestión Ambiental UNIT

08/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales

Comisión asesora de Enseñanza

10/2008 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales

Integrante de Comisión Asesora de Educación y Gestión Ambiental

10/2013 - 09/2015

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales

Referente alterna del Grupo Disciplinario Ecología ante la CTD del Depto. Sistemas Ambientales

10/2013 - 07/2015

Gestión Académica , Facultad Agronomía-Facultad Arquitectura , Depto. Sistemas Ambientales- FAgro  
Alterna de Comité Académico de Licenciatura en Diseño de Paisaje

01/2009 - 01/2012

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Integrante de Grupo de trabajo de Educación Ambiental - RETEMA

12/2005 - 12/2006

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Coordinadora alterna de la Unidad

09/2001 - 12/2004

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Delegada a Comisión Central de Educación Ambiental - RETEMA

03/2004 - 08/2004

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Coordinadora Curso Ecología Agraria - Ciclo Introducción a la Realidad Agropecuaria

10/2002 - 04/2004

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Integrante Comisión Asesora de Biblioteca

02/2002 - 08/2002

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Responsable del curso Ecología Agraria - Ciclo Introducción a la Realidad Agropecuaria

09/1991 - 09/1992

Gestión Académica , Facultad de Ciencias  
Delegada titular por Orden de Estudiantes a Comisión de Presupuesto

03/1986 - 02/1988

Gestión Académica , Facultad de Ciencias  
Delegada estudiantil de la Licenciatura de Biología a Comisión Coordinadora de Area

03/2017 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Sistemas Ambientales  
Evaluación de la sustentabilidad de las siembras en cobertura de leguminosas y la fertilización fosforada de campo natural: efectos de largo plazo sobre los ciclos biogeoquímicos y la productividad primaria , Integrante del Equipo

07/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales  
Las especies exóticas en ecosistemas de pastizales en Uruguay. Procesos de invasión y condiciones de invasibilidad , Coordinador o Responsable

10/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales  
COMUNIDADES DE APRENDIZAJE PARA SUSTENTABILIDAD EN CONTEXTOS RURALES Y URBANOS DE CHIAPAS Y MONTEVIDEO , Coordinador o Responsable

08/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales  
Sustentabilidad ambiental y resiliencia de la ganadería en campo natural frente a cambios en la intensidad de pastoreo , Integrante del Equipo

10/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad Agronomía , Depto. Sistemas Ambientales  
Sustentabilidad de sistemas de producción agropecuaria. Proyecto de fortalecimiento institucional , Integrante del Equipo

08/2008 - 09/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales  
Resistencia biótica de la comunidad nativa de pastizales a la invasión de especies exóticas , Coordinador o Responsable

03/2014 - 08/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Sistemas Ambientales

Una experiencia de aprendizaje integral en el abordaje de la realidad agropecuaria , Coordinador o Responsable

06/2009 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Unidad de Sistemas Ambientales - Depto. Biología Vegetal

Aportes a la gestión territorial y producción responsable en la Región Este: biodiversidad, ambiente y sociedad. , Integrante del Equipo

03/1998 - 12/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra Ecología

Evaluación de abonos verdes en el combate del pasto bolita (*Cyperus rotundus* y *Cyperus esculentus*) en predios orgánicos , Integrante del Equipo

11/1994 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra Ecología

Impacto del cultivo de arroz en suelos de bañados: productividad y conservación , Integrante del Equipo

01/1993 - 06/1994

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Cátedra Ecología

Ecología de malezas en campo natural *Eryngium horridum* Malme , Integrante del Equipo

## **Organizaciones Sin Fines de Lucro , Iniciativa Latinoamericana , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

05/2004 - 12/2004, *Vínculo:* Bióloga Educadora, (5 horas semanales)

03/2005 - 01/2006, *Vínculo:* Bióloga, (10 horas semanales)

03/2005 - 01/2006, *Vínculo:* Bióloga -Educadora, (5 horas semanales)

08/2007 - 08/2008, *Vínculo:* Bióloga Educadora, (5 horas semanales)

### [Actividades](#)

08/2008 - 08/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Proyecto Eficiencia Energética. Corresponsable de talleres para maestros de 6to. año. UTE, Depto. Canelones , Responsable

02/1997 - 01/1998

Servicio Técnico Especializado , IDES (Instituto de Investigación y Desarrollo) , Ambiente

Proyecto La Aventura de Conocer. Corresponsable en elaboración y ejecución talleres de educación ambiental con niños, niñas y jóvenes. Coparticipación en elaboración de set de juegos Jugate por el Ambiente. Financiación Fondo de las Américas.

08/2008 - 08/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Iniciativa Latinoamericana , Ambiente

Proyecto Eficiencia Energética. Participación en talleres para maestras y maestros de 6to. año. UTE, Depto. de Canelones.

08/2007 - 08/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Iniciativa Latinoamericana , Ambiente

Proyecto de Eficiencia Energética del Ministerio Industria y Energía. Corresponsable de elaboración de libro para niños de 6to año escuela, dos juegos didácticos y guía para maestros. MIEM GEF

03/2005 - 01/2006

Otra actividad técnico-científica relevante , Iniciativa Latinoamericana - DINAMA NIP, GEF, PNUMA, INLATINA. , Ambiente

Plan de Implementación del Convenio de Estocolmo. Corresponsable de elaboración de set de juegos, material didáctico y talleres para niños, niñas y educadores sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes.

05/2004 - 12/2004

Otra actividad técnico-científica relevante , Iniciativa Latinoamericana - FREPLATA , Ambiente

Proyecto Un río compartido. Responsable en elaboración de talleres y material didáctico para niños, niñas y educadores en Punta de Rieles y Depto. de Colonia. Financiación FREPLATA.

## **Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente , Sistema Nacional de Areas Protegidas de Uruguay , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)



08/2008 - 02/2009, *Vínculo:* Consultora, (20 horas semanales)

## Actividades

08/2008 - 02/2009

Dirección y Administración , DINAMA , Proyecto Fortalecimiento del Sistema Nacional de Areas Protegidas

Coordinadora del equipo consultor para la realización del Diagnóstico socio-ambiental de las cuencas de los arroyos Laureles y de las Cañas (Tacuarembó - Rivera).

## Otros , Instituto de Investigación y Desarrollo , Uruguay

### Vínculos con la institución

02/1997 - 01/1998, *Vínculo:* Asesora técnica, (10 horas semanales)

10/2000 - 11/2000, *Vínculo:* Asesora técnica, (5 horas semanales)

03/2001 - 12/2002, *Vínculo:* Bióloga Educadora, (10 horas semanales)

## Actividades

10/2000 - 11/2000

Otra actividad técnico-científica relevante , IDES , Ambiente

Proyecto Las relaciones público-privadas en las mejoras ambientales para el caso de Salto. Responsable de elaboración de talleres y de material lúdico didáctico. Financiación: IMSalto.

02/1997 - 01/1998

Otra actividad técnico-científica relevante , IDES , Ambiente

Proyecto La aventura de Conocer. Corresponsable en elaboración y ejecución de talleres educación ambiental con niños y jóvenes.

Coparticipación en elaboración de set juegos Jugate por el Ambiente. Financiación Fondo de las Américas

03/2001 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IDES - Facultad de Ciencias , Ambiente

Aplicación de una nueva metodología para el diagnóstico de morbilidad asociado a estilo y calidad de vida en la Cuenca del Arroyo Pantanoso , Integrante del Equipo

## Lineas de investigación

*Título:* Ecología - Fragmentación ecosistémica

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Tesis de maestría (PEDECIBA - Ciencias Biológicas Opción Ecología), sobre el consumo de semillas de una especie nativa (*Celtis tala*) y de una exótica (*Pinus pinaster*) en parches de bosque nativo de diferentes tamaños y con matrices sometidas a distintos usos. El estudio se realizó en el Depto. de Canelones, Km. 70 de la ruta Interbalnearia.

*Palabras clave:* exóticas invasoras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Fragmentación ecosistémica

*Título:* Ecología - Invasiones biológicas y conservación en sistemas naturales y agrarios

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Las actividades desarrolladas en los distintos ámbitos de trabajo se basan en el estudio de la biodiversidad, en particular la biodiversidad vegetal, con el objetivo de aportar a la conservación de la misma en los sistemas naturales y en agroecosistemas. Éstos últimos tienen como base biofísica los sistemas naturales que son modificados en mayor o menor grado según el tipo de uso y la intensidad del mismo. El conocimiento de la estructura y el funcionamiento de los sistemas naturales y de los cambios que ocurren en los sistemas productivos son clave en el diseño y aplicación de sistemas de manejo sustentables. Las invasiones biológicas se encuentran entre las principales causas de pérdida de biodiversidad y han sido temas que he abordado en proyectos de investigación desde mi formación en posgrado. Las especies exóticas invasoras afectan los ecosistemas naturales generando cambios en la composición, estructura y funcionamiento de los mismos, por lo cual poder establecer causas o condiciones que promueven la invasión permitirá implementar las medidas de control más adecuadas. Actualmente el problema de "enmalezamiento" y en particular el incremento de especies exóticas invasoras en ecosistemas de pastizales en Uruguay generan interrogantes sobre la conservación de estos ecosistemas de importancia en el ámbito productivo. Diversos actores institucionales plantean inquietudes sobre el alcance del proceso de invasión y como lograr mitigar o evitarla, debido al efecto que las especies invasoras tienen sobre las nativas, algunas de las cuales tienen un valor significativo como componente de la base forrajera. La propuesta de trabajo es generar información a escalas espaciales amplias, desde un enfoque macroecológico, ya que muchos de los procesos y factores que determinan las invasiones biológicas operan a estas escalas. Este abordaje requiere de la integración de diferentes disciplinas para poder interpretar integralmente lo observado. En el contexto de intensificación del uso del suelo, y en una perspectiva de ingreso incorporación de fuentes renovables como la bioenergía, se hace necesaria la evaluación de aquellas especies exóticas que parecen más promisorias para este objetivo, que además, pueden presentar características que deban ser analizadas para evitar o mitigar su posible "escape" biológico. Esto requiere de conocimiento sobre dinámicas a nivel local y parte de las actividades a desarrollar proponen estos objetivos. Asimismo, resulta clave que los procesos y resultados obtenidos en la investigación sean divulgados y promuevan activamente la sensibilización en el ámbito de enseñanza formal y no formal, considerando el rol importante de actores como los productores agropecuarios al momento de tomar decisiones en la gestión de los sistemas agrarios.

*Palabras clave:* exóticas invasoras; biodiversidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

*Título:* Resistencia biótica de las comunidades a la invasión

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* tesis de Doctorado en Ciencias Agrarias.

*Palabras clave:* especies exóticas; pastizales naturales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

## Proyectos

2014 - Actual

*Título:* Sustentabilidad ambiental y resiliencia de la ganadería en campo natural frente a cambios en la intensidad de pastoreo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* La ganadería basada en campo natural tiene un alto valor económico, social y ecológico para Uruguay y su sustentabilidad se encuentra desafiada por la expansión agrícola y forestal y el cambio climático. Históricamente, la investigación promovió insumos externos (fertilizantes, herbicidas) y especies forrajeras exóticas con baja adopción por parte de los productores. Recientemente, nuevas tecnologías de manejo de la intensidad de pastoreo en campo natural mostraron resultados prometedores en productividad de carne. Sin embargo, no está cuantificado el impacto de la mejora en el manejo del pastoreo en variables ambientales relevantes como balances de carbono e hídrico, erosión, biodiversidad del pastizal y asociada, que definen la sustentabilidad ambiental y resiliencia climática. Asimismo, la investigación en el tema ha sido fragmentaria, con baja coordinación entre instituciones, y sub-financiada lo que ha limitado el desarrollo de soluciones tecnológicas. Nuestro objetivo es promover la sustentabilidad ambiental y resiliencia de la ganadería en campo natural mediante la cuantificación de impactos y beneficios ambientales de sistemas con diferente intensidad de pastoreo, articulando una red inter-institucional de experimentos de largo plazo. Se evaluarán variables ambientales como: carbono del suelo, emisiones de NO<sub>2</sub> del suelo y metano entérico, gasto energético, productividad primaria y secundaria, composición botánica y diversidad, invasibilidad, biodiversidad asociada (micorrizas, lombrices y artrópodos). Se utilizarán experimentos ya instalados en Cerro Largo, Salto y Treinta y Tres, de Facultad de Agronomía e INIA, con tratamientos de intensidad de pastoreo contrastante y repeticiones aleatorizadas. Se homogeneizarán los protocolos experimentales para incluir un mismo testigo y metodologías de muestreo. Se calcularán índices de resiliencia climática con datos experimentales históricos. Se realizará una valoración económica de variables ambientales. Se articulará la información con predios demostrativos de INIA, IPA y MGAP. Los resultados se difundirán en jornadas de la Mesa de Ganadería en Campo Natural, y varias publicaciones arbitradas y técnicas. Integrado por equipo multidisciplinario, con participación de numerosos investigadores

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Maestría/Magister),

*Equipo:* Picasso V(Responsable); Dieguez F(Integrante); del Pino A(Integrante); Soca P(Responsable); Astigarraga L(Integrante); Baeza S(Integrante); Bao L(Integrante); Boggiano P(Integrante); Cadenazzi M(Integrante); Cardozo G(Integrante); Carriquiry Mariana(Integrante); Carriquiry Miguel(Integrante); Castiglioni E(Integrante); Claramunt S(Integrante); Cruz G(Integrante); Darre E(Integrante); Jorge Gabriella(Integrante); Laca E(Integrante); Lezama F(Integrante); Modernel P(Integrante); Mondelli M(Integrante); Nabinger C(Integrante); Perez M(Integrante); Pezzani F(Integrante); Piñeiro G(Integrante); Rebuffo M(Integrante); Saldanha Sylvia(Integrante); Salvo L(Integrante); Terra J(Integrante); Trujillo A(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* balance carbono; cambio climático; biodiversidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sustentabilidad en sistemas de producción

2014 - Actual

*Título:* COMUNIDADES DE APRENDIZAJE PARA SUSTENTABILIDAD EN CONTEXTOS RURALES Y URBANOS DE CHIAPAS Y MONTEVIDEO, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Convenio con El Colegio de la Frontera Sur (Chiapas-Méx.) para realizar actividades de investigación sobre experiencias de cada país (tesis y publicaciones), curso virtual para Uruguay y México, intercambio de estudiantes y docentes, elaboración de materiales didácticos. Se realizó un Foro de presentación de experiencias en Chiapas en noviembre 2015 y se realizará uno en noviembre de 2016 en Montevideo. La financiación por parte de México es de AMEXID. El proyecto se extiende por 18 meses. Responsables por FAgró Udelar- B. Bellenda, RD. Bresciano

*Tipo:* Otra

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Beatriz Bellenda(Responsable); Gabriela Linari(Integrante); Faroppa Stella(Integrante); Gazzano Inés(Integrante); Gabriela Jorge(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional / Cooperación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

2017 - Actual

*Título:* Evaluación de la sustentabilidad de las siembras en cobertura de leguminosas y la fertilización fosforada de campo natural: efectos de largo plazo sobre los ciclos biogeoquímicos y la productividad primaria, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Lezama Felipe(Responsable); Piñeiro Gervasio(Responsable); Baeza Santiago(Integrante); Pezzani Claudia(Integrante); Del Pino Amabelia(Integrante); Salvo Lucía(Integrante)

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

2015 - Actual

*Título:* Las especies exóticas en ecosistemas de pastizales en Uruguay. Procesos de invasión y condiciones de invasibilidad, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Esta propuesta se desarrolla como continuación del Doctorado en Ciencias Agrarias, sobre el estudio de la Resistencia Biótica de las comunidades de pastizales a la invasión por especies exóticas. Los pastizales en Uruguay constituyen en la actualidad el 59% de la superficie. Representan la matriz ambiental sobre la cual se desarrollan las principales actividades productivas del país, lo que incluye directa o indirectamente a toda la población. La conservación de ese ecosistema resulta de suma importancia debido a los servicios ecosistémicos que provee. Algunas especies exóticas invasoras han sido detectadas e identificadas con diferente grado de preocupación en los pastizales de Uruguay, en especial cuando afectan la productividad de los pastizales y la actividad ganadera. La presencia de estas especies, introducidas voluntaria y/o accidentalmente, debe ser estudiada para evitar su propagación, como ha ocurrido en la Pampa Inundable, que alcanza un 25%. El objetivo general de la propuesta es caracterizar el proceso de invasión de las especies exóticas en una región con pastizales bajo diferentes usos agrícolas en Uruguay. Para el cumplimiento del mismo se identificará las especies exóticas más problemáticas, mediante consulta de base de datos, con instituciones involucradas en la temática, particularmente aquellas que están desempeñando campañas de divulgación y control de algunas de las especies invasoras (INIA, Plan Agropecuario, MGAP, técnicos). En relación con la historia del uso del suelo en las regiones, se relevará la información secundaria disponible con informantes calificados (productores, técnicos). Se realizará trabajo de campo, para registrar las especies mediante muestreos y espacialización con GPS, recorridas de campo que permitirán relevar las principales especies exóticas presentes y se aplicará un muestreo para registrar variables tales como identidad y cobertura vegetal de especies nativas y exóticas. Luego se realizará el procesamiento de la información con el fin de "mapear". Los principales resultados será la generación de conocimiento original sobre especies invasoras en campo natural, aportes a la para la elaboración de protocolos de manejo para evitar o mitigar los impactos de la invasión y contribución a la información y sensibilización de los principales actores involucrados en esta problemática. financiación 3 años

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Financiadores:* Comisión Central de Dedicación Total / Remuneración

*Palabras clave:* biodiversidad; conservación; pastoreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

2012 - Actual

*Título:* Sustentabilidad de sistemas de producción agropecuaria. Proyecto de fortalecimiento institucional, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

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

*Equipo:* Gabriela Cruz(Responsable); Valentín Picasso(Responsable); Fernando García(Responsable)

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

1993 - 1994

*Título:* Ecología de malezas en campo natural *Eryngium horridum* Malme , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Burgueño, J.(Integrante); Graf, E.(Responsable); Gazzano, I.(Integrante); Torres, A.(Integrante); Pezzani, F.(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

1994 - 1996

*Título:* Impacto del cultivo de arroz en suelos de bañados: productividad y conservación, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Inés Gazzano(Responsable); Artigas Durán(Responsable); Juan Burgueño(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Conservación de la Biodiversidad y Desarrollo Sustentable / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

1998 - 1999

*Título:* Evaluación de abonos verdes en el combate del pasto bolita (*Cyperus rotundus* y *Cyperus esculentus*) en predios orgánicos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Esteban Graf(Responsable); Fabiana Pezzani(Integrante); Sebastián Elola(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / PROVA / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

2001 - 2002

## Sistema Nacional de Investigadores

*Título:* Aplicación de una nueva metodología para el diagnóstico de morbilidad asociado a estilo y calidad de vida en la Cuenca del Arroyo Pantanoso, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Actividades realizadas: participación en el diagnóstico socioambiental y elaboración y ejecución de talleres de Educación Ambiental para niños.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gabriela Eguren(Responsable); Mariana Gomez(Responsable); Beatriz Costa(Integrante); Silvia Vetrале(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Fondo Clemente Estable / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

2009 - 2010

*Título:* Aportes a la gestión territorial y producción responsable en la Región Este: biodiversidad, ambiente y sociedad., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto interdisciplinario que se implementa como parte del desarrollo del Centro Universitario Regional Este (CURE). La propuesta incluye actividades de investigación, enseñanza y extensión.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gazzano, I.(Integrante); Bresciano, D.(Integrante); Bellenda,B.(Integrante); Rivas, M.(Responsable); Postiglioni, A.(Integrante); Castiglioni, E.(Integrante); García, G.(Integrante); Mazzela, C.(Integrante); Lopez Mazz, J.(Integrante); Chiappe,M.(Integrante); Hernandez, J.(Integrante); Speranza,P.(Integrante); Galván, G.(Integrante); García, M.(Integrante); Perez, M.(Integrante); Fabiano, G.(Integrante); Anido, C.(Integrante); Cabrera, L.(Integrante); Cruz, G.(Integrante); Pedocchi, R.(Integrante); Chiara, J.P.(Integrante); Fernandez, V.(Integrante); Fernandez, E.(Integrante); Hill, M.(Integrante); Clerici, C.(Integrante); Vaio, M.(Integrante); Munka, C.(Integrante); Hernandez, D.(Integrante); Modernel, P.(Integrante); Gascue, A.(Integrante); Juncal, M.(Integrante); Gaiero, P.(Integrante); Puppo, M.(Integrante); Gaiero, P. (Integrante)

## Sistema Nacional de Investigadores

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

*Palabras clave:* cambios uso de la tierra; agroecología; caracterización agroclimática; conservación biológica; sustentabilidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Medioambientales

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

2008 - 2014

*Título:* Resistencia biótica de la comunidad nativa de pastizales a la invasión de especies exóticas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Evaluar el rol de la diversidad funcional y riqueza nativa de gramíneas y herbáceas (tratamientos con y sin pastoreo) sobre el éxito de la colonización de especies exóticas con diferentes hábitos de crecimiento, bajo el supuesto que a mayor diversidad mayor resistencia de la comunidad nativa. Tesis doctorado

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Alice Altessor(Integrante); Claudia Rodríguez(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

*Palabras clave:* biodiversidad; grupos funcionales; exóticas invasoras

2014 - 2014

**Título:** Una experiencia de aprendizaje integral en el abordaje de la realidad agropecuaria, **Tipo de participación:** Coordinador o Responsable, **Descripción:** El objetivo general de la propuesta fue contribuir a la formación integral de los estudiantes de Agronomía, a través de la generación de espacios innovadores en el ámbito de la enseñanza curricular. Los objetivos específicos fueron: 1) Fortalecer la articulación de los conceptos teóricos brindados en el curso Ecología, Agricultura y Ambiente con las actividades de Taller I en el marco del Ciclo IRA; 2) aumentar la relación docente-estudiante del Curso Ecología, Agricultura y Ambiente; 3) favorecer la comprensión de concepto de sustentabilidad a través del uso de indicadores; 4) evaluar objetivamente los resultados de la propuesta. Se realizaron actividades que permitieran la articulación de conceptos teóricos sobre la base biofísica de los establecimientos visitados en Taller por los estudiantes, con observaciones pautadas desde el Curso Ecología, Agricultura y Ambiente. Las actividades proyectadas se desarrollaron en cuatro grupos de entre 30 y 35 estudiantes en Montevideo, mientras que el resto de los grupos desarrollaron las actividades según el programa del año en curso. Los principales resultados consistieron en una mayor integración en el uso de algunos conceptos básicos de la asignatura. Por otra parte, complementariamente, como resultado de la aplicación de la metodología Q a estudiantes y docentes participantes y no de la innovación, se conformaron cuatro grupos: los dirigibles, los holísticos, los teórico-prácticos y los pragmáticos. Esto permitió evaluar cómo se valoran y que diferencias existen en las percepciones y creencias de los docentes y de los estudiantes en relación al curso.

**Tipo:** Otra

**Alumnos:**

**Equipo:** Linari G(Integrante); Bellenda B(Integrante); Picasso V(Integrante); Dieguez F(Integrante)

**Financiadores:** Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

**Áreas del conocimiento:** Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

## Producción científica/tecnológica

Las actividades desarrolladas en los distintos ámbitos de trabajo se basan en el estudio de la biodiversidad, en particular la biodiversidad vegetal, con el objetivo de aportar a la conservación de la misma en los sistemas naturales y en agroecosistemas. Éstos últimos tienen como base biofísica los sistemas naturales que son modificados en mayor o menor grado según el tipo de uso y la intensidad del mismo. El conocimiento de la estructura y el funcionamiento de los sistemas naturales y de los cambios que ocurren en los sistemas productivos son clave en el diseño y aplicación de sistemas de manejo sustentables. Las invasiones biológicas y los procesos de fragmentación ecosistémica se encuentran entre las principales causas de pérdida de biodiversidad y han sido temas que he abordado en proyectos de investigación desde mi formación en posgrado. Las especies exóticas invasoras afectan los ecosistemas naturales generando cambios en la composición, estructura y funcionamiento de los mismos, por lo cual poder establecer causas o condiciones que promueven la invasión permitirá implementar las medidas de control más adecuadas. Asimismo, resulta clave que los procesos y resultados obtenidos en la investigación sean divulgados y promuevan activamente la sensibilización y educación ambiental en el ámbito de enseñanza formal y no formal, considerando el rol importante de actores como los productores agropecuarios al momento de tomar decisiones en la gestión de los sistemas agrarios. En este sentido, esta visión de la extensión y comunicación ha sido un aspecto importante durante mi trabajo en organizaciones no gubernamentales y en el ámbito universitario, como un abordaje integral de la generación de conocimiento.

## Sistema Nacional de Investigadores

### Producción bibliográfica

#### Artículos publicados

#### Arbitrados

*Completo*

**BRESCIANO, DANIELLA; A.ALTESOR; C. RODRÍGUEZ**

*The growth form of dominant grasses regulates the invasibility of Uruguayan grasslands. Ecosphere, v.: 5 9, p.: 1 - 12, 2014*

**Palabras clave:** *biotic resistance*

**Áreas del conocimiento:** *Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal*

**Medio de divulgación:** *Internet* ; **Lugar de publicación:** *ESA* ; **ISSN:** *21508925* ; **DOI:** *10.1890/ES14-00004.1*

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





#### Capítulo de libro publicado

MARCEL ACHKAR, ADRIÁN AZPIROZ, ROSSANA BERRINI; OSCAR BLUMETTO, M. BONIFACINO,; BRESCIANO, DANIELLA; ERNESTO BRUGNOLI, ANDRÉS CANAVERO, ALVAR CARRANZA, SANTIAGO; CLARAMUNT, INÉS ESPASANDÍN, ANDRÉS ESTRADES, GERARDO; EVIA, CÉSAR FAGÚNDEZ, ALEJANDRO FALLABRINO, ; JUAN CARLOS GAMBAROTTA, A.; GONZÁLEZ, SUSANA GONZÁLEZ, JUAN HERNÁNDEZ, MARISA HUTTON, ; MARTÍN JAURENA,; RAÚL LOMBARDA, ANDREA LANFRANCONI, JOSÉ LANGONE, RAÚL ; MANEYRO, SILVANA; MASCIADRI, PABLO MUNIZ, JUAN PABLO NEBEL, JERÓNIMO PARDIÑAS; MARÍA PUPPO, YURI; RESNICHENKO, MARIANA RIOS, LORENA RODRÍGUEZ-GALLEGO, ; GUSTAVO SENCIÓN

Biodiversidad , 2008

*Libro:* Informe GEO - Uruguay. p.: 179 - 239,

*Organizadores:* CLAES, PNUMA, DINAMA

*Editorial:* Mosca Hnos. , Montevideo

*Palabras clave:* invasoras exóticas; conservación biológica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Capítulo de libro publicado

GABRIELA CRUZ,; BRESCIANO, DANIELLA; I. GAZZANO; M. RIVAS

Natural grasslands of Uruguay: Alternatives for its conservation , 2008

*Libro:* Holm tiessen y John W. Stewart (eds.) Applying Ecological Knowledge to Land use Decisions. p.: 151 - 155,

*Organizadores:* Scope IAI IICA

*Editorial:* Sao Paulo

*Palabras clave:* global change

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 9788599875049;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Scope IAI IICA / Apoyo financiero

[http://www.iai.int/files/communications/publications/institutional/Applying\\_Ecological\\_Knowledge\\_to\\_Landuse\\_Decisions.pdf](http://www.iai.int/files/communications/publications/institutional/Applying_Ecological_Knowledge_to_Landuse_Decisions.pdf)

## Trabajos en eventos

#### Resumen

COSTA N; BRESCIANO, DANIELLA; ASTIGARRAGA L; SPERANZA P; PICASSO V

Efecto de la inclusión de dos gramíneas perennes estivales en mezclas forrajeras convencionales , 2016

*Evento:* Regional , VI Reunión Binacional de Ecología , Misiones , 2016

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* especies nativas; persistencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Internet;

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

[http://www.binacionalecologia2016.com/uploads/2/8/1/5/28150775/libro\\_de\\_res%C3%BAmenes\\_rbe\\_2016.pdf](http://www.binacionalecologia2016.com/uploads/2/8/1/5/28150775/libro_de_res%C3%BAmenes_rbe_2016.pdf)

#### Resumen

BRESCIANO, DANIELLA; LEZAMA F; COSTA B

Pongamos el pastizal sobre la mesa: una aproximación con niños, niñas y adolescentes. , 2016

*Evento:* Regional , VI Reunión Binacional de Ecología , Misiones , 2016

*Palabras clave:* biodiversidad; conservación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración

[http://www.binacionalecologia2016.com/uploads/2/8/1/5/28150775/libro\\_de\\_res%C3%BAmenes\\_rbe\\_2016.pdf](http://www.binacionalecologia2016.com/uploads/2/8/1/5/28150775/libro_de_res%C3%BAmenes_rbe_2016.pdf)

Resumen expandido

BRESCIANO, DANIELLA; PARENTELLI JM; MODERNEL P; DA CUNHA S

Efecto de la intensidad de pastoreo sobre el enmalezamiento por especies exóticas en pastizales de Uruguay , 2016

*Evento:* Nacional , Simposio Ecología, control y manejo de especies exóticas e invasoras en Uruguay, del diagnóstico a la acción , Maldonado , 2016

*Palabras clave:* Cynodon dactylon; invasión

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

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

Resumen

GRAVINA M; BRESCIANO, DANIELLA; DIEGUEZ F; LINARI G; BELLENDIA B; PICASSO V

Evaluating an innovate teaching learning experience to approach the agricultural context. , 2015

*Evento:* Internacional , Q CONFERENCE 2015 (Q2015). Ancona Università Politecnica delle Marche , Ancona , 2015

*Anales/Proceedings:* 31st Q Conference Università Politecnica delle Marche , 63 , 63Arbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://qmethod.org/qconference/current/forms/Q2015ABSTRACTS.pdf>

Resumen expandido

DIEGUEZ F; BRESCIANO, DANIELLA; LINARI G; GRAVINA M; BELLENDIA B; GAZZANO I; PICASSO V

Taller y Aprendizaje: Integración de Conceptos de Ecología, Agricultura y Ambiente en Estudiantes Universitarios , 2015

*Evento:* Regional , V Congreso Latinoamericano de Agroecología , La Plata , 2015

*Anales/Proceedings:* Memorias del V Congreso Latinoamericano de AgroecologíaArbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* ISBN 978-950-3;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://memoriasocla.agro.unlp.edu.ar/pdf/A5-335.pdf>

Resumen expandido

RONDONI M; GAZZANO I; ARBULO N; BRESCIANO, DANIELLA; SORIA L

Diversidad de entomofauna y vegetación con manejo agroecológico y convencional en sistemas frutícolas con Prunus persica: aportes al rediseño, Uruguay , 2015

*Evento:* Regional , V Congreso Latinoamericano de Agroecología , La Plata , 2015

*Anales/Proceedings:* Memorias del V Congreso Latinoamericano de AgroecologíaArbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* ISBN 978-950-3;

<http://memoriasocla.agro.unlp.edu.ar/pdf/A1-75.pdf>

Resumen expandido

ROCHA I; DOLDAN D; LINARI G; BRESCIANO, DANIELLA

Aportes para la evaluación ambiental en la Cuenca del Río Santa Lucía en la zona de Fray Marcos- Uruguay , 2015

*Evento:* Regional , VIII Congreso de Medio Ambiente de la AUGM. , Porto Alegre , 2015

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

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.congresos.unlp.edu.ar/index.php/CCMA/8CCMA/schedConf/program>



Resumen expandido

BRESCIANO, DANIELLA; TEJERA M; DEL PINO A; PICASSO V

El aporte de las raíces de gramíneas perennes nativas en el secuestro de carbono en mezclas forrajeras , 2014

*Evento:* Regional , I Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología , Maldonado , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

CORREA, E; BRESCIANO, DANIELLA; I. GAZZANO

Indagando la concepción de ambiente en estudiantes al ingreso en la Facultad de Agronomía , 2012

*Evento:* Regional , 7mo Congreso de Medio Ambiente , La Plata , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* sistémico; analítico

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

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.congresos.unlp.edu.ar/index.php/CCMA/7CCMA/paper/viewFile/922/214](http://www.congresos.unlp.edu.ar/index.php/CCMA/7CCMA/paper/viewFile/922/214)

Resumen

BRESCIANO, DANIELLA; RODRIGUEZ, C.; ALTESOR, A.

Resistencia biótica de los pastizales uruguayos a la invasión de especies exóticas , 2010

*Evento:* Regional , IV Reunión Binacional de Ecología , Buenos Aires , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* biodiversidad; tipos funcionales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Papel;

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

Resumen

PROFUMO, L.; RAMOS, G.; BRESCIANO, DANIELLA; FAGÚNDEZ, C.

Propuesta de creación de un Area Protegida en el límite de distribución de la Flora Paranaense , 2009

*Evento:* Internacional , Congreso Mundial Forestal , Buenos Aires , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen

BRESCIANO, DANIELLA; A. ALTESOR; J. SIMONETTI

Granivoría en un bosque psamófilo fragmentado , 2004

*Evento:* Regional , II Reunión Binacional de Ecología , Mendoza , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* exóticas invasoras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Conservación y Biodiversidad

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.cricyt.edu.ar/eco2004/index2.htm>

Resumen

MEDINA, S; RACHID,C; BRESCIANO, DANIELLA; GRAF, E.

La sucesión vegetal en la Reserva de los Humedales del Río Santa Lucía , 2004

*Evento:* Local , III Jornadas de la Red Temática del Medio Ambiente - UdelaR. , Montevideo , 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Otros;

Presentacion en Poster.

Resumen

BRESCIANO, DANIELLA; ALTESOR, A.; SIMONETTI, J.A.

Efecto de la fragmentación sobre granivoría de semillas nativas y exóticas , 2003

*Evento:* Nacional , 1er. Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Palabras clave:* biodiversidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0255-4402;

Resumen

BRESCIANO, DANIELLA

Efecto de la fragmentación del habitat sobre la granivoría de especies nativas y exóticas , 2003

*Evento:* Local , 2003

*Anales/Proceedings:* Contribuciones a la conservación y uso sustentable del medio ambiente , 17

*Editorial:* Facultad de Agronomía - Universidad de la República , Montevideo

*Palabras clave:* biodiversidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BRESCIANO, DANIELLA; COSTA, B.; BELLENDIA, B.

Talleres de sensibilización ambiental: los niños y el medio rural , 2003

*Evento:* Nacional

*Anales/Proceedings:* La extensión universitaria desde el área de Ciencias Agrarias. Comisiones de Extensión Facultades de Agronomía y Veterinaria , 61

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Educación ambiental

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GRAF, E.; BRESCIANO, DANIELLA; ELOLA, S.

Evaluación de abonos verdes en el combate del pasto bolita en predios de agricultura orgánica , 1999

*Evento:* Nacional , Jornada La Educación que compartimos; encuentro con las familias agropecuarias y profesionales. Facultad de Agronomía-UdelaR , Montevideo , 1999

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

*Medio de divulgación:* Otros;

Presentacion en poster.

Completo

GRAF, E.; GAZZANO, I.; TORRES, A.; BRESCIANO, DANIELLA; PEZZANI, F.; BURGUEÑO, J.

Ecología de malezas en campo natural: *Eryngium horridum* malme "cardilla": efecto del pastoreo sobre el comportamiento poblacional , 1998

*Evento:* Internacional , 14º Reunión Gupo Campos , Salto , 1994

*Anales/Proceedings:* Serie Tecnica INIA , 94 , 193 , 198

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974-3808;

Resumen

GAZZANO, I; BRESCIANO, DANIELLA; BURGUEÑO, J.

Estudio de cambio en la mesofauna de suelo y vegetación en suelos de bañados bajo cultivo de arroz , 1997

*Evento:* Regional , Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , Curitiba , 1997

*Editorial:* Grupo Montevideo

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

*Medio de divulgación:* Papel;

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

# Sistema Nacional de Investigadores

Consultoría

BRESCIANO, DANIELLA

Diagnóstico Socio Ambiental rápido de las cuencas de los arroyos Laureles y de las Cañas (Tacuarembó - Rivera). Informe de consultoría , insumo para elaboración de Proyecto de ingreso al Sistema Nacional de Areas Protegidas , 2009 , 120 , 5

*Institución financiadora:* Proyecto SNAP DINAMA UNDP

*Palabras clave:* biodiversidad; cultura; producción sustentable

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Coordinadora de equipo consultor, responsable de informe final

## Otros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Curso de Ecología Agraria - Actividades , 2009

Uruguay , Español , Papel

Guía de actividades para 1er año Fac. Agronomía -UdelaR.44pp.

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

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

*Información adicional:* Edición de 300 ejemplares. Publicaciones de la Facultad de Agronomía. Montevideo. Código 710/300/2009

# Sistema Nacional de Investigadores

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Curso de Ecología Agraria - Actividades , 2008

Uruguay , Español , Papel

Guías de actividades prácticas para estudiantes de 1er. año Carrera Ing. Agrónomo - UdelaR.43 pp.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Información adicional:* Edición de 320 ejemplares. Publicaciones de la Facultad de Agronomía. Montevideo. Código 678/320/08

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

El Río de la Plata y su Frente Marítimo. Guía de apoyo para docentes , 2006

Uruguay , Español , Papel , [www.inlatina.org](http://www.inlatina.org)

Iniciativa Latinoamericana, Freplata, GEF, UNDP

*Palabras clave:* Educación ambiental; biodiversidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Guía educativa sobre sustancias químicas y contaminantes orgánicos persistentes. Una estrategia lúdica , 2006

Uruguay , Español , Papel

Iniciativa Latinoamericana, DINAMA, NIP, PNUMA, GEF

*Palabras clave:* Educación ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Set de materiales didácticos Contaminantes Orgánicos Persistentes , 2006

Uruguay , Español , Otros

juego de tablero, naipes y cd interactivo

*Palabras clave:* Educación ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Biodiversidad y Agricultura , 2004

Uruguay , Español , Internet , [www.fagro.edu.uy/ambiental/enseñanza](http://www.fagro.edu.uy/ambiental/enseñanza)

Material para estudiantes 1er año Ingeniería Agronómica. F.Agronomía UdelaR

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

Sistema Nacional de Investigadores

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Jugate por el ambiente , 1998

Uruguay , Español , Papel

Set de 2 juegos de tablero para niños y niñas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Información adicional:* En el marco del Proyecto La aventura de conocer. IDES PROFAUNA. Financiación Fondo de las Américas

Edición o revisión

Compilación

Contribuciones a la conservación y uso sustentable del medio ambiente , 2003

Uruguay , Español , Papel

*Número de páginas:* 100, *Editorial:* Facultad de Agronomía - UdelaR,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Agronomía - UdelaR

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

*Información adicional:* Resúmenes de trabajos en Docencia, Investigación y Extensión de la Facultad de Agronomía. Coordinado por la Red Temática del Medio Ambiente- Agronomía.

Edición o revisión

Otro

Bosques nativos en el Uruguay. Una guía de apoyo para educadores , 2007

Uruguay , Español , Papel , [www.inlatina.org](http://www.inlatina.org)

*Número de páginas:* 75, *Editorial:* O.S.media,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Iniciativa Latinoamericana, Fondo de las Américas

*Palabras clave:* biodiversidad; Educación ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Otra producción técnica

Estudio de prefactibilidad de inversión en forestación , 1999

Uruguay , Español , Papel

Informe de análisis del impacto ambiental y del sistema de monitoreo

*Institución Promotora/Financiadora:* COFAC

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Información adicional:* Participación en el análisis (entrevistas y revisión bibliográfica) sobre paisaje Responsables: E. Graf, I. Gazzano.

## Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2008

*Nombre:* Encuentro entre proyectos PPD Recuperando nuestros ecosistemas,

Uruguay

Invitada como comentarista. Organizado por Progama de Pequeñas Donaciones - PNUD/FMAM , Santiago Vázquez, Mdeo.

## Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE DOS GRAMÍNEAS PERENNES ESTIVALES EN MEZCLAS FORRAJERAS CONVENCIONALES , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Nicolás Costa

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* mezclas forrajeras; Cynodon dactylon; Paspalum dilatatum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Cotutor: Valentín Picasso

Tesis/Monografía de grado

Propuesta para la revalorización y uso sostenible de los espacios verdes de la Quinta Capurro (depto. Canelones) , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Sofía Villemur

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

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

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

*Información adicional:* Cotutora: Beatriz Bellenda

Docente adscriptor/Practicantado

Ecología Agraria , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Elizabeth Correa

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* En 2011 E. Correa realizó actividades de procesamiento de muestras de trabajo de tesis doctorado. Entre 2011 y 2013 participó en actividades preparatorias y en forma directa en curso de Ecología Agraria (1er año de la carrera de Ing. Agronómica).

Docente adscriptor/Practicantado

Ecología Agraria , 2009

*Nombre del orientado:* Valeria García

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Durante 2009 y 2010 durante el curso se realizó el acompañamiento en actividades de clase de la Ayudante Gr.1 Valeria Garcia.

Tesis/Monografía de grado

Estudio de una sucesión vegetal en las barrancas de los humedales del Río Santa Lucía , 2004

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Medina, S., Rachid, C.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

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

<http://biblioteca.fagro.edu.uy/cgi-bin/wxis.exe/iah/>

*Información adicional:* Tesis de grado Cotutoría con Esteban Graf

Otras

Iniciación a la investigación

Apoyo a actividades de investigación , 2015

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Bruno Bazzoni

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* vegetación

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Contrato grado 1 (GD Ecología) noviembre-diciembre 2015 Procesamiento de muestras, apoyo a actividades de campo. Revisión bibliográfica sobre estudios de carbono en raíces.

Otras tutorías/orientaciones

Efecto de la intensidad de pastoreo sobre el enmalezamiento por especies exóticas en pastizales naturales , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Marco Parentelli, Sofía da Cunha

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* riqueza; invasión

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Cotutor: Pablo Modernel. Financiación: Proyecto de Apoyo a Investigación Estudiantil (PAIE-CSIC Convocatoria 2015)- Categoría A. Se inicia el trabajo de campo en 2016, en Estación Experimental Bernardo Rosengurt (Cerro Largo), Fac. Agronomía-UdelaR. La propuesta se enmarca en proyecto 'Sustentabilidad ambiental y resiliencia de la ganadería en campo natural frente a cambios en la intensidad de pastoreo'.

Otras tutorías/orientaciones

Aportes para la evaluación ambiental en la Cuenca del Río Santa Lucía en la zona de Fray Marcos , 2014

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Rocha Ignacio, Doldán, Damián, Silva, José

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutora: Gabriela Linari. PAIE (CSIC 2013)

Otras tutorías/orientaciones

Relación entre la diversidad vegetal y entomofauna asociada en sistemas frutícolas: aportes al rediseño , 2014

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Marcela Rondoni

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Apoyo y asesoramiento a la Bach. Rondoni en relevamiento de vegetación en predios frutícolas.

Otras tutorías/orientaciones

Apoyo a actividades de investigación , 2014

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Juan Errandonea

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* vegetación; raíces

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Contrato Ayudante Gr.1 (6 meses). Realización de actividades de laboratorio, procesamiento de muestras de vegetación herbácea (raíces y biomasa aérea). Apoyo a salidas de campo

Otras tutorías/orientaciones

INVASIÓN DE ESPECIES VEGETALES EXÓTICAS Y RESTAURACIÓN DEL MONTE NATIVO DE BARRANCAS DE MELILLA- HSL , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rosa Banchemo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* área protegida; conservación; control

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Trabajo final del Diplomado de Gestión en Áreas Naturales. Posgrado Facultad Agronomía

Otras tutorías/orientaciones

RELEVAMIENTO DE LA VEGETACIÓN LEÑOSA DE LA CUENCA DEL EMBALSE DE OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO, RIVERA, URUGUAY , 2009

*Nombre del orientado:* José Luis Antúnez

Centro Universitario de Rivera - UDeLaR , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Cotutoría Ludmila Profumo de pasantía en Tecnicatura en Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable. Fac. Ciencias – UdeLaR - Rivera

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de estudiantes de Comunicación Comunitaria-Lic.Ciencias de la Comunicación , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* C. Fernández, M.Toledo, L. Coelho, G. Ferrez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Educación ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Pasantía para cumplir los requisitos de culminación de la Carrera de Ciencias de la Comunicación, en el marco del trabajo con la Comisión Asesora de Educación y Gestión Ambiental de la Facultad de Agronomía.

Otras tutorías/orientaciones

Florística y fitosociología preliminar de la vegetación nativa leñosa de Rincón de Franquía, Bella Unión, Uruguay , 2008

*Nombre del orientado:* Gabriel Ramos

Centro Universitario de Rivera - UDeLaR , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Cotutoría Ludmila Profumo de pasantía en Tecnicatura en Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable. Fac. Ciencias – UdeLaR - Rivera

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2004 2do. premio Poster de la III Jornada Visión Universitaria del Ambiente en el Uruguay Red Temática del Medio Ambiente - UdeLaR

2002 Beca de Maestría PEDECIBA Biología

2002 Beca de posgrado en Uruguay- Programa de Recursos Humanos CSIC

2011 Beca de Posgrado Nacional-Doctorado (Nacional) ANII

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos



## Tesis

*Candidato:* Mauricio Tejera

PABLO BOGGIANO; BRESCIANO, DANIELLA; GERVASIO PIÑEIRO; MÓNICA CADENAZZI; RAFAEL REYNO

Inclusión del Género Paspalum en mezclas forrajeras: efectos sobre la oferta de forraje, la resistencia a la invasión y la estabilidad , 2014

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Nicolás Costa

BRESCIANO, DANIELLA; V. PICASSO; LAURA ASTIGARRAGA; PABLO SPERANZA; PABLO BOGGIANO

Ingeniería Agronómica , 2015

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Sofía Villemur

BRESCIANO, DANIELLA; BELLEND A B; MIRANDA C

Propuesta para la revalorización y uso sostenible de los espacios verdes de la Quinta Capurro (depto. Canelones) , 2013

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Candidato:* Santiago Medina, Cecilia Rachid

BRESCIANO, DANIELLA; GRAF E; PICASSO G

Estudio de una sucesión vegetal en las Barrancas de los Humedales del Río Santa Lucía , 2004

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

## Otros tipos

*Candidato:* Silvina García

BRESCIANO, DANIELLA; BEYHAUT E

Diversidad de hongos micorrizógenos arbusculares en dos gramíneas nativas bajo situaciones contrastantes de fertilización fosfatada en pastizales de Uruguay. , 2014

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Otros tipos

*Candidato:* Rosa Banchemo

BRESCIANO, DANIELLA; R. BALERO; L. BERNARDI

Invasión de especies vegetales exóticas y restauración del monte nativo de Barrancas de Melilla- HSL , 2013

Otra participación (Diplomado de Gestión en Áreas Naturales) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Otros tipos

*Candidato:* Aroma Ramos

BRESCIANO, DANIELLA; C. SANS

Educación en ambiente para la sustentabilidad. Aportes para una propuesta de trabajo colaborativo entre Escuelas Agrarias de CETP-UTU y SNAP. , 2013

Otra participación (Diplomado de Gestión en Áreas Naturales) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Otros tipos

*Candidato:* Ramiro Pereira Garbero

BRESCIANO, DANIELLA; SOUTULLO A; BERNARDI L

EL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS DE URUGUAY, AVANCES Y PERSPECTIVAS , 2013

Otra participación (diplomado en Gestión de Áreas Naturales) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Presentaciones en eventos

Congreso

Taller y aprendizaje: integración de conceptos en Ecología, Agricultura y Ambiente en estudiantes universitarios. , 2015

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* V Congreso Latinoamericano de Agroecología. La Agroecología: Un nuevo paradigma para redefinir la investigación, la educación y la extensión para una Agricultura Sustentable.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA)

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

Dieguez F, Bresciano D, Linari G, Gravina M, Bellenda B, Gazzano I, Picasso V

Congreso

Diversidad de entomofauna y vegetación con manejo agroecológico y convencional en sistemas frutícolas con *Prunus persica*: aportes al rediseño, Uruguay , 2015

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* V Congreso Latinoamericano de Agroecología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA)

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

Rondoni M, Gazzano I, Arbuló N, Bresciano D, Soria L

Congreso

Aportes para la evaluación ambiental en la Cuenca del Río Santa Lucía en la zona de Fray Marcos, Uruguay , 2015

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VIII Congreso de Medio Ambiente de la AUGM -Porto Alegre; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

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

Rocha I, Doldán D, Linari G, Bresciano D.

Congreso

REVALORIZACIÓN DE LA QUINTA DE CAPURRO MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS PARTICIPATIVAS , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 7mo Congreso Turismo Rural y Areas Protegidas;

Villemur, S., Bresciano, D., Bellenda, B.

Congreso

Indagando la concepción de ambiente en estudiantes al ingreso en la Facultad de Agronomía , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 7mo Congreso de Medio Ambiente ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Universidades Grupo Montevideo

Correa, E., Bresciano, D., Gazzano, I.

Congreso

Comisión de Educación y Gestión ambiental de Fac. de Agronomía-Udelar: educar-nos para la sustentabilidad. , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Congreso Latinoamericano de Agroecología;

*Palabras clave:* gestión residuos

Bresciano, D., Bellenda, B., Illarze, G., Jorge, G., Scattolini, A., Tamosiunas, M. expositora: M. Tamosiunas

Congreso

Propuesta de creación de un área protegida en el límite de distribución de la Flora Paranaense , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Mundial Forestal - Bs.As. Argentina;

*Palabras clave:* conservación; vegetación leñosa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

Profumo, L., Ramos, G., Bresciano, D., Fagúndez, C.

Seminario

Ciclo de Seminarios sobre Etica y Ambiente de la Unidad de Sistemas Ambientales.Expositor Prof.(PhD) Gustavo Pereira- Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. , 2004

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Etica y ambiente; *Nombre de la institución promotora:* Unidad de Sistemas Ambientales

## Encuentro

Resistencia biótica de las comunidades de pastizales a la invasión de especies exóticas en Uruguay , 2010

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IV Reunión binacional de Ecología. XXIV Reunión Argentina de Ecología. Interacción, Espacio, Tiempo;

*Palabras clave:* tipos funcionales; diversidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

Bresciano, D., Rodríguez, C., Altesor, A.

## Encuentro

Ponencia Aproximación al inventario de acciones de educación socioambiental en la , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* Segundo Encuentro de Formación de los Círculos de Aprendizaje Permanentes del Centro de Saberes y Cuidados Socioambientales de la Cuenca del Plata. San Bernardino; *Nombre de la institución promotora:* ITAIPU BINACIONAL - PNUMA

*Palabras clave:* Educación ambiental

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Exposición compartida B. Bellenda sobre las experiencias y organizaciones que trabajan en educación ambiental en el Uruguay.

## Encuentro

Granivoría en un bosque psamófilo fragmentado , 2004

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* II Reunión Binacional de Ecología;

*Palabras clave:* exóticas; semillas; parches

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología vegetal

Bresciano, D., Altesor, A., Simonetti, J.

## Otra

Presentación de la delegación uruguaya en la apertura del Foro en el marco del Proyecto Comunidades de Aprendizaje para la sustentabilidad en contextos rurales y urbanos de Chiapas y Montevideo. Convenio de Cooperación Facultad Agronomía, UdelaR- Colegio de la Frontera, México , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 25

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Innovación social hacia la sustentabilidad; *Nombre de la institución promotora:* El Colegio de la Frontera Sur

## Otra

El aporte de las raíces de gramíneas perennes nativas en el secuestro de carbono en mezclas forrajeras , 2014

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 10

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología. Maldonado; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Agrometeorología, Facultad de Agronomía-UdelaR, Universidad Nacional de Río Cuarto

Bresciano D, Tejera M, del Pino A, Picasso V

## Otra

Comisión de Educación y Gestión ambiental de Fac. de Agronomía-Udelar: una experiencia integral , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* 7mo Congreso de Medio Ambiente; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

## Otra

Efecto de la composición de pastizales nativos sobre la invasión de especies exóticas , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 2nd World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning; *Nombre de la institución promotora:* BIOLIEF

Bresciano, D., Altesor, A., Rodríguez, C.

## Otra

Mesa temática Los desafíos de la educación ambiental en la UdelaR , 2008

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 6ta. Jornada ambiental de la Red Temática del Medio Ambiente. Mdeo.; *Nombre de la institución promotora:* Red Temática del Medio Ambiente

## Indicadores de producción

|   |    |
|---|----|
| <i>Producción bibliográfica</i>                     | 27 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i> | 4  |

|   |    |
|---|----|
| Completo (Arbitrada)  | 4  |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0  |
| <i>Trabajos en eventos</i>  | 19 |
| Completo (Arbitrada)  | 1  |
| Completo (No Arbitrada)   | 1  |
| Resumen (Arbitrada)   | 5  |
| Resumen (No Arbitrada)  | 7  |
| Resumen expandido (Arbitrada)                                       | 3  |
| Resumen expandido (No Arbitrada)                                    | 2  |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i>                      | 4  |
| Libro publicado   | 2  |
| Capítulo de libro publicado   | 2  |
| <i>Textos en periódicos</i>   | 0  |
| <i>Documentos de trabajo</i>  | 0  |
| <i>Producción técnica</i>   | 11 |
| <i>Productos tecnológicos</i>                                       | 0  |
| <i>Procesos o técnicas</i>  | 0  |
| <i>Trabajos técnicos</i>  | 1  |
| <i>Otros tipos</i>  | 10 |
| <i>Evaluaciones</i>   | 1  |
| Evaluación de Eventos   | 1  |
| <i>Formación de RRHH</i>  | 14 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>              | 14 |
| Tesis/Monografía de grado   | 3  |
| Iniciación a la investigación                                       | 1  |
| Docente adscriptor/Practicantado                                    | 2  |
| Otras tutorías/orientaciones  | 8  |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>               | 0  |

Sistema Nacional de Investigadores