



**ANACLARA GUIDO BOLIOLI**

Dra.

[aguido@inia.org.uy](mailto:aguido@inia.org.uy)

**SNI**

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 05/10/2018  
Última actualización SNI: 05/10/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Treinta y Tres / Programa de Pasturas y Forrajes / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Ruta 8, Km 282 / 33000 / Treinta y Tres , Uruguay

Teléfono: 598 4452 2023

Correo electrónico/Sitio Web: [aguido@inia.org.uy](mailto:aguido@inia.org.uy) <http://www.inia.uy/estaciones-experimentales/direcciones-regionales/inia-treinta-y-tres>

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Programa de Pós-graduação em Ecologia (2012 - 2016)

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil

Título de la disertación/tesis: Susceptibilidad de comunidades campestres a la invasión por plantas exóticas

Tutor/es: Valério De Patta Pillar

Obtención del título: 2016

Institución financiadora: "Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior" , Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Malezas

##### MAESTRÍA

###### Master en Biodiversidad y Conservación del Medio Natural (2010 - 2011)

Universidad de Santiago de Compostela , España

Título de la disertación/tesis: Estimación de la variabilidad espacial y temporal de la productividad primaria neta en pastizales de Uruguay mediante sensores remotos (480 horas en total)

Tutor/es: Dr. Ramón Díaz Varela

Obtención del título: 2011

Institución financiadora: European Commission (European Union)

Palabras Clave: pastizales, productividad primaria neta

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### GRADO

###### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2005 - 2009)

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

Título de la disertación/tesis: Efecto de la defoliación y la disponibilidad de recursos sobre la tasa de crecimiento relativo y la tasa de senescencia en dos gramíneas nativas (*Axonopus affinis* y *Coelorachis selloana*)

Tutor/es: Alice Altesor / Cotutor: Elsa Leoni

Obtención del título: 2009

Sitio web de la disertación/tesis:

[http://pastizales.fcien.edu.uy/Documentos/Pasantias/Pasantia\\_Guido.pdf](http://pastizales.fcien.edu.uy/Documentos/Pasantias/Pasantia_Guido.pdf)

Palabras Clave: pastizales, ecofisiología, tasa de crecimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### POSDOCTORADOS

##### **Programa Nacional de Posdoctorado PNPD - Programa en Posgraduación en Ecología (2017 - 2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil

##### **Posdoctorado Junior PDJ - Programa en Posgraduación en Ecología (2016 - 2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Plantas invasoras

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Montevideo y sus Plantas: Plantas Exóticas Invasoras (01/2010 - 01/2010)**

Sector Gobierno/Público / Intendencia de Montevideo / Museo y Jardín Botánico "Prof. Atilio Lombardo" , Uruguay

16 horas

Áreas de conocimiento:

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

##### **Sistemática de Plantas Vasculares (01/2009 - 01/2009)**

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

120 horas

Áreas de conocimiento:

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

##### **Introducción al estudio de los líquenes (01/2009 - 01/2009)**

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

14 horas

##### **Montevideo y sus Plantas: Plantas de la Costa (01/2008 - 01/2008)**

Sector Gobierno/Público / Intendencia de Montevideo / Museo y Jardín Botánico "Prof. Atilio Lombardo" , Uruguay

16 horas

Áreas de conocimiento:

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

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

##### **Seminario Internacional do Bioma Pampa: valores biológicos, culturais e economicos (2014)**

Tipo: Seminario

##### **Seminarios del Grupo de Ecología de Pastizales (2011)**

Tipo: Seminario

##### **Compositae (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UDELAR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **Enfoque Funcional Aplicado al Estudio del Campo Natural (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Seminarios de Ecología (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, UDELAR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Botánica Scientia amabilis (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Museo Nacional de Historia Natural y Antropología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **III Jornadas de Conservación e Investigación de Tortugas Marinas en el Atlántico Sur Occidental. (2007)**

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

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

### **EN MARCHA**

#### **POSDOCTORADOS**

##### **Programa de Pasturas y Forrajes (2018)**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Treinta y Tres, Uruguay

Institución financiadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Treinta y Tres, Uruguay

## **Idiomas**

#### **Inglés**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

#### **Portugués**

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

## **Áreas de actuación**

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Conservación de la Biodiversidad

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Ciencias de las Plantas, Botánica/Flora nativa

#### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Otras Ciencias Agrícolas /Otras Ciencias Agrícolas/Pastizales naturales

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Ecología/Plantas invasoras

## **Actuación profesional**

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

INIA Treinta y Tres

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/2018 - a la fecha)**

Postdoctorado ,44 horas semanales / Dedicación total  
Programa de Pasturas y Forrajes. Especies exóticas invasoras.

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Educación permanente (08/2018 - 08/2018 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Actualización en manejo de campo natural, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN -  
URUGUAY**

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (07/2015 - a la fecha)**

SNI- Investigador, iniciación ,30 horas semanales

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL**

Universidad Federal Rio Grande do Sul

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Becario (03/2016 - 01/2018)**

Posdoctoranda ,40 horas semanales

**Becario (05/2012 - 03/2016)**

Doctoranda ,40 horas semanales / Dedicación total

Doctoranda

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Ecología de plantas invasoras en pastizales (05/2012 - 01/2018 )**

Estudio de los principales mecanismos e impactos asociados a la invasión por plantas exóticas en los pastizales del sur brasileño.

40 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: PILLAR, V.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de plantas invasoras

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Invasão de plantas exóticas em ecossistemas campestres: mecanismos, impactos e restauração (03/2016 -**

**01/2018 )**

Proyecto de posdoctorado el cual investigó los principales mecanismos, impactos y medidas de restauración asociados al proceso de invasión por plantas exóticas en los pastizales del sur brasileño.

40 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior", Brasil, Beca

Equipo: Anaclara GUIDO BOLIOLI

**Invasões biológicas no Bioma Pampa: processos, mecanismos e efeitos em nível populacional, comunitário e ecossistêmico (03/2012 - 01/2018 )**

-

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:2

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: PILLAR, V. (Responsable), OVERBECK, G., MÜLLER, S., JURINITZ, C., MOLZ, M., DRESSENO, A.

**SISBIOTA: Biodiversidade dos campos e dos ecótonos campo-floresta no sul do Brasil: bases ecológicas para sua conservação e uso sustentável (05/2012 - 12/2016 )**

Esta Rede de Pesquisa SISBIOTA objetiva em linhas gerais (1) a identificação de padrões taxonômicos, funcionais e filogenéticos de organização de espécies da flora e da fauna em comunidades biológicas características dos campos sulinos e ecossistemas florestais associados, (2) a identificação de fatores de clima, solo, relevo e de uso da terra associados a esses padrões em diferentes escalas de observação, (3) a predição dos efeitos de mudanças no uso da terra, manejo pastoril e dinâmica climática sobre esses padrões e sobre os processos ecossistêmicos e serviços ambientais relacionados.

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: PILLAR, V. (Responsable)

**DOCENCIA**

**Zootecnia (11/2016 - 11/2016 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ecología aplicada a agronomía, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

**(09/2014 - 11/2014 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ecología aplicada a agronomía, 4 horas, Teórico-Práctico

**(03/2014 - 06/2014 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ecología de Poblaciones y Comunidades, 2 horas, Teórico-Práctico

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTONIA

Universidad de Tartu

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Becario (06/2015 - 07/2015)**

Doctoranda internacional visitante ,40 horas semanales / Dedicación total

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ALEMANIA

Technische Universitat Munchen

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Colaborador (07/2013 - 09/2013)**

Estudiante de doctorado de intercambio ,40 horas semanales

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad de Santiago de Compostela

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Otro (08/2011 - 07/2012)**

Estudiante de maestría ,40 horas semanales / Dedicación total

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Colaborador (08/2007 - 03/2012)**

Integrante del Grupo Ecología de Pastizales ,10 horas semanales  
Colaboración en las líneas de investigación del grupo Ecología de Pastizales de la Facultad de Ciencias.

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

**Becario (05/2008 - 07/2009)**

Responsable del Programa de Visitas de la Fac ,20 horas semanales  
Cargo obtenido por concurso de méritos. Este programa tiene como objetivos difundir las distintas actividades de investigación, docencia y extensión que se llevan a cabo en la Facultad, estimular el interés por la ciencia en escolares y liceales, generar vínculos interinstitucionales con los distintos centros de enseñanza (primaria, secundaria y UTU) para realizar actividades conjuntas.

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Relevamiento de flora en la Isla de las Gaviotas (12/2011 - 08/2013)**

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: MAI, P. , PIÑEIRO, V. , ZALDÚA, N. , MOURELLE, D. , GUIDO, A. , SOUZA, M. , MACHÍN, E. ,

LENZZI, J (Responsable)

**Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural (08/2007 - 12/2010)**

20 horas semanales

Investigación

Otros

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:3

Doctorado:1

Equipo: ALTESOR, A. (Responsable), LEONI, E., LEZAMA, F., BAEZA, S.

**Gestión Territorial Sustentable en el entorno de un Área Protegida: articulando producción y conservación en Rincón de Pérez (11/2009 - 11/2010)**

Proyecto estudiantil de extensión universitaria el cual tuvo como objetivo general evaluar el estado de conservación y definir criterios de gestión territorial sustentable en conjunto con la comunidad local en un área de estudio para el Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

10 horas semanales

Extensión

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: LÓPEZ, L., ELUÉN, E. (Responsable), MELLO, A. L., DE SOUZA, V., MLYNARSKI, A.

Areas de conocimiento:

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

**Características de germinación de especies de matorral y bosque psamófilo (05/2009 - 05/2010)**

La zona costera uruguaya presenta gran diversidad de ambientes y especies (38 % de las reportadas para Uruguay), donde una de las principales formaciones vegetales es el matorral costero.

Actualmente, esta zona se encuentra amenazada por actividades humanas, lo que podría generar la extinción de especies características y la desaparición de los matorrales, que constituyen una etapa leñosa pionera en la colonización de las dunas. Un hecho determinante para la conservación de estas áreas es el aporte de información para la generación de pautas de restauración ecológica, que permitan recuperar zonas costeras altamente impactadas. En este sentido, es fundamental contar con conocimientos sobre la ecología y los mecanismos de germinación de las especies características de los matorrales costeros uruguayos. Esta investigación tuvo como objetivo evaluar las respuestas de germinación frente a diferentes tratamientos pre-germinativos en *Dodonaea viscosa* (chirca de monte) y *Schinus molle* (molle rastrero).

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: GARAY, A. (Responsable), MAI, P., PIÑEIRO, V. (Responsable), ZARUCKI, M.

(Responsable), MOURELLE, D., GUIDO, A. (Responsable)

Palabras clave: matorral costero, tratamientos pre-germinativos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Caracterización y Distribución espacial de la Vegetación Costera (08/2008 - 12/2009)**

El proyecto tuvo dos objetivos principales: 1) Mapear y caracterizar las formaciones vegetales matorral y bosque psamófilo de los departamentos de Colonia, San José, Montevideo, Canelones, Maldonado y Rocha; 2) Evaluar el estado de conservación y vulnerabilidad de estas formaciones.

5 horas semanales

Investigación

Otros

Concluido

Equipo: SOUTULLO, A. (Responsable), DELFINO, L., ALONSO, E., MASCIARDI, S.

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## **DOCENCIA**

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

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Ecología de especies exóticas invasoras, 30 horas, Teórico-Práctico

### **Estímulo a la Cultura Científica y Tecnológica de ANEP (07/2012 - 07/2012 )**

Perfeccionamiento

Asistente

Asignaturas:

Talleres de formación y elaboración de materiales en temas científicos-tecnológicos para los maestros de ANEP., 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

### **Estímulo a la Cultura Científica y Tecnológica de ANEP (10/2011 - 10/2011 )**

Perfeccionamiento

Asistente

Asignaturas:

Talleres de formación y elaboración de materiales en temas científicos-tecnológicos para los maestros de ANEP., 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## **EXTENSIÓN**

### **Actividad didáctica recreativa en el marco del Año Internacional de los Bosques (09/2011 - 09/2011 )**

Programa de Visitas

2 horas

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

## **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### **Funcionario/Empleado (04/2010 - 08/2010)**

Ayudante de la Comisión de Patrimonio Vegetal ,30 horas semanales

Cargo: Docente grado 1. Concurso de méritos

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

## **ACTIVIDADES**

## **DOCENCIA**

### **Ciencias Agrarias (09/2017 - 09/2017 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología de Especies Invasoras en Sistemas Naturales y Agrarios., 80 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de plantas invasoras

## **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 30 horas

Carga horaria de formación RRHH: 3 horas



Carga horaria de extensión: 2 horas  
Carga horaria de gestión: 7 horas

## Producción científica/tecnológica

Uruguay cuenta con una formidable diversidad florística pero su valorización y conocimiento son aún escasos. En este sentido es que mi interés por la investigación se centra en la ecología vegetal. En particular, mis objetivos se enfocan en generar conocimiento para brindar herramientas que valoricen la flora autóctona de Uruguay y la región, para de esta manera poder conservarla. Mis trabajos se han centrado en ecología de pastizales naturales, formación vegetal dominante en Uruguay y la región. En este marco, he trabajado en ecosiología de gramíneas nativas para poder comprender ciertos patrones de productividad primaria que se han observado. También ha sido de mi interés el estudio de la variabilidad espacial y temporal de la productividad primaria de los distintos tipos pastizales, y en particular en su estimación mediante información a partir de sensores remotos. Ambos enfoques son herramientas claves para comprender la estructura y funcionamiento de los pastizales y generar pautas que no sólo se centren en su producción, sino también en su valoración y conservación. Desde el año 2012 estoy trabajando en invasiones biológicas, y en particular en el proceso de invasión de plantas exóticas en los pastizales del sur de Brasil, siendo la principal línea de investigación de mi proyecto de doctorado y posdoctorado. A través de distintos abordajes metodológicos innovadores y diferentes escalas espaciales, estoy investigando algunos de los principales mecanismos y efectos asociados al proceso de invasión de *Eragrostis plana* (capím-annoni).

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

**Negative effects of an invasive grass, but not of native grasses, on plant species richness along a cover gradient (Completo, 2018)**

Dresseno, A., GUIDO A., Balogianni, V., Overbeck, G.  
Austral Ecology, 2018  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 14429985  
DOI: [10.1111/aec.12644](https://doi.org/10.1111/aec.12644)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effect of shrub encroachment on vegetation communities in Brazilian forest-grassland mosaics (Completo, 2017)**

GUIDO A., SALENGUE, E., DRESSENO, A.  
Natureza a Conservacao, v.: 15 p.:52 - 55, 2017  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 16790073  
<http://doi.org/10.1016/j.pecon.2016.11.002>  
Scopus® **latindex**

**Invasive plant removal: assessing community impact and recovery from invasion (Completo, 2017)**

GUIDO A., PILLAR, V.  
Journal of Applied Ecology, v.: 54 4, p.:1230 - 1237, 2017  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00218901  
DOI: [10.1111/1365-2664.12848](https://doi.org/10.1111/1365-2664.12848)  
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1365-2664.12848/abstract>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Exploring seed to seed effects for understanding invasive species success (Completo, 2017)**

GUIDO A., HOSS, D., PILLAR, V.  
Natureza a Conservacao, v.: 15 3, p.:234 - 238, 2017  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 16790073  
DOI: [10.1016/j.pecon.2017.07.006](https://doi.org/10.1016/j.pecon.2017.07.006)  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2530064417300597>

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

**Landscape structure and climate affect plant invasion in subtropical grasslands (Completo, 2016)**

GUIDO A. , VéLEZ, E. , OVERBECK, G. , PILLAR, V.  
Applied Vegetation Science, v.: 19 p.:600 - 610, 2016  
ISSN: 14022001  
DOI: [10.1111/avsc.12263](https://doi.org/10.1111/avsc.12263)  
Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**Differential responses of three grasses to defoliation, water and light availability (Completo, 2016)**

ALTESOR, A. , LEONI, E. , GUIDO A. , PARUELO, J.  
Plant Ecology (E), 2016  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15735052  
DOI: [10.1007/s11258-016-0669-7](https://doi.org/10.1007/s11258-016-0669-7)

**Are removal experiments effective tools for assessing plant community resistance and recovery from invasion? (Completo, 2014)**

GUIDO A. , PILLAR, V.  
Journal of Vegetation Science, 2014  
Palabras clave: Biodiversity experiments Biotic resistance Community recovery Invasion process  
Local extinction Species removal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 11009233  
DOI: [10.1111/jvs.12248](https://doi.org/10.1111/jvs.12248)  
Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**Spatial and Temporal Variability in Aboveground Net Primary Production of Uruguayan Grasslands (Completo, 2014)**

GUIDO A. , DÍAZ VARELA, R. , BALDASSINI, P. , PARUELO, J.  
Rangeland Ecology and Management, v.: 67 1, p.:30 - 38, 2014  
Palabras clave: enhanced vegetation index Monteiths model productivity Rio de la Plata grasslands  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Productividad primaria  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15515028  
DOI: [10.2111/REM-D-12-00125.1](https://doi.org/10.2111/REM-D-12-00125.1)

**Floristic composition of Isla de las Gaviotas, Río de la Plata estuary, Uruguay (Completo, 2013)**

GUIDO A. , MAI, P. , PIÑEIRO, V. , MOURELLE, D. , SOUZA, M. , MACHÍN, E. , ZALDÚA, N. , LENZI, J.  
Check List, v.: 9 4, p.:763 - 770, 2013  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
ISSN: 1809127X  
Scopus<sup>®</sup>

**Composición florística y estructura del componente leñoso del bosque asociado al Río Queguay Grande (Paysandú, Uruguay) (Completo, 2011)**

GUIDO A. , LÓPEZ, L.  
Recursos Rurais, v.: 7 p.:59 - 65, 2011  
Palabras clave: bosque ribereño, índice del valor de importancia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora nativa  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Galicia, España  
ISSN: 18855547  
<http://ibader.org>

**Florística y fitosociología de bosques psamófilos en tres sectores de la costa de Uruguay, según el gradiente de influencia fluvio-marino (Completo, 2011)**

DELFINO, L., PIÑEIRO, V., MAI, P., MOURELLE, D., GARAY, A., GUIDO A.

Iheringia. Série botânica, v.: 66 2, p.:175 - 188, 2011

Palabras clave: bosque costero, análisis fitosociológico

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00734705

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex

## LIBROS

### **Os Campos do Sul ( Participación , 2015)**

GUIDO A., GUADAGNIN, D.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: , Porto Alegre

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de plantas invasoras

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9788566106503

[http://ecoqua.ecologia.ufrgs.br/CamposDoSul/Campos\\_do\\_Sul.pdf](http://ecoqua.ecologia.ufrgs.br/CamposDoSul/Campos_do_Sul.pdf)

Capítulos:

Especies exóticas invasoras

Organizadores: Valério D. Pillar; Omara Lange

Página inicial 133, Página final 140

### **Ecosistemas terrestres en Uruguay: su valoración a partir del conocimiento ( Libro publicado Otra , 2014)**

RODRÍGUEZ, C., COSTA, B., GUIDO A., LÓPEZ, L., FERNÁNDEZ, G.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 54

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Material didáctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Consejo de Educación Primaria / Cooperación, Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Cooperación, Uruguay

### **Ecosistemas terrestres en Uruguay: su valoración a partir del conocimiento ( Participación , 2014)**

RODRÍGUEZ, C., COSTA, B., GUIDO A., LÓPEZ, L., FERNÁNDEZ, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Material didáctico

En prensa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Consejo de Educación Primaria / Cooperación, Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Cooperación, Uruguay

Capítulos:  
Conceptos básicos de Ecología  
Organizadores:  
Página inicial 5, Página final 13

## **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

### **Plantas invasoras en los pastizales del sur de Brasil y posibles implicaciones para Uruguay (2018)**

Resumen expandido  
GUIDO A., D. PILLAR Valério

Evento: Regional  
Descripción: Ecología, Control y Manejo de Especies Exóticas e Invasoras en Uruguay, del Diagnóstico a la Acción  
Ciudad: Maldonado  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Ecología, Control y Manejo de Especies Exóticas e Invasoras en Uruguay, del Diagnóstico a la Acción  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Página inicial: 44  
Página final: 46  
ISSN/ISBN: 978-9974-658-36-3  
Escrita por invitación  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Dirección Nacional de Medio Ambiente / Otra, Uruguay

### **Neighbour identity matters: evidence from pair-wise interactions between native and invasive plants (2018)**

Resumen  
GUIDO A., Hoss, D., Pillar, V.D.

Evento: Internacional  
Descripción: International Association for Vegetation Science 61st Annual Symposium  
Ciudad: Bozeman, Montana  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Natural Ecosystems as Benchmarks for Vegetation Science  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: -  
Página inicial: 105  
Página final: 105  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Plantas invasoras  
Medio de divulgación: Internet  
[http://iavs.org/2018-Annual-Symposium/Program/Abstract-Book/IAVS\\_2018\\_Abstract\\_Book\\_Revised.aspx](http://iavs.org/2018-Annual-Symposium/Program/Abstract-Book/IAVS_2018_Abstract_Book_Revised.aspx)

### **High species richness and nitrogen additions promote grassland community resistance to invasion (2017)**

Resumen  
BALOGIANI, V., GUIDO A., FISCHER, F., PILLAR, V.

Evento: Internacional  
Descripción: 60th IAVS ANNUAL SYMPOSIUM  
Ciudad: Palermo  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Vegetation patterns in natural and cultural landscapes  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Página inicial: 65  
Página final: 65  
ISSN/ISBN: 978-88-99934  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.unipapress.it/UPP/Data/Books/Admin20170619180900/Abstract.pdf>

**Drought event and soil perturbation facilitate invasibility in native grassland (2016)**

Resumen

MACHADO, RAFAEL , GUIDO A. , BOAVISTA, L. , PILLAR, V.

Evento: Internacional

Descripción: 59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science

Ciudad: Pirenópolis

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Conservation of plant communities: from environmental drivers to ecosystems services

Medio de divulgación: Internet

**Invasive species removal: assessing community impact and recovery from invasion (2016)**

Resumen

GUIDO A.

Evento: Internacional

Descripción: 59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science

Ciudad: Pirenópolis

Año del evento: 2016

Medio de divulgación: Internet

**How are grassland communities affected by the periodic suppression of forbs or graminoids? (2015)**

Resumen

GUIDO A. , PILLAR, V.

Evento: Internacional

Descripción: 58th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science

Ciudad: Brno

Año del evento: 2015

Página inicial: 142

Página final: 142

ISSN/ISBN: 9788021078604

Ciudad: Brno

Palabras clave: Clipping Competition Functional group Removal experiments

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.iavs2015.cz/>

**Diferencias específicas en atributos ecofisiológicos y asignación de biomasa de las gramíneas explican patrones ecosistémicos (2015)**

Resumen

ALTESOR, A. , GUIDO A. , LEONI, E. , PARUELO, J.

Evento: Nacional

Descripción: V Congreso Mexicano de Ecología: Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado

Ciudad: San Luis Potosí

Año del evento: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Invasibility patterns of grassland communities in southern Brazil (2014)**

Resumen

GUIDO A. , PILLAR, V.

Evento: Internacional

Descripción: 57th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science

Ciudad: Perth

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas

Medio de divulgación: Internet

**Efecto de la defoliación y el sombreado sobre la asignación de biomasa de dos gramíneas nativas. (2014)**

Resumen

LÓPEZ, L. , ALTESOR, A. , LEONI, E. , GUIDO A. , OYARZABAL, M. , PARUELO, J.

Evento: Regional

Descripción: XXVI Reunión Argentina de Ecología

Ciudad: Comodoro Rivadavia

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: XXVI Reunión Argentina de Ecología: Ecología y desarrollo: un desafío hacia la sustentabilidad

Página inicial: 217

Página final: 217

ISSN/ISBN: 978-987-1937-4

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecofisiología

Medio de divulgación: Internet

<http://www.rae2014.unp.edu.ar/wp-content/uploads/2014/10/LIBRO-DE-RESUMENES-XXVI-RAE.pdf>

**Respuestas diferenciales de gramíneas a niveles de defoliación, agua y luz podrían explicar patrones ecosistémicos en pastizales uruguayos. (2014)**

Resumen

GUIDO A. , ALTESOR, A. , LEONI, E. , PARUELO, J.

Evento: Regional

Descripción: XXVI Reunión Argentina de Ecología

Ciudad: Comodoro Rivadavia

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: XXVI Reunión Argentina de Ecología: Ecología y desarrollo: un desafío hacia la sustentabilidad

Página inicial: 187

Página final: 187

ISSN/ISBN: 978-987-1937-4

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecofisiología

Medio de divulgación: Internet

<http://www.rae2014.unp.edu.ar/wp-content/uploads/2014/10/LIBRO-DE-RESUMENES-XXVI-RAE.pdf>

**Shrub effects on grassland vegetation in Brazilian altitude grasslands (2013)**

Resumen

GUIDO A. , SALENGUE, E. , DRESSENO, A.

Evento: Internacional

Descripción: International Association for Vegetation Science (IAVS)

Ciudad: Taru

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Internet

<http://iavs2013.ut.ee/wp-content/uploads/2013/06/IAVS2013.abstracts.pdf>

**Estimación de la variabilidad espacial y Temporal de la productividad primaria neta En pastizales de Uruguay mediante sensores Remotos (2012)**

Resumen

GUIDO A. , DÍAZ VARELA, R. , BALDASSINI, P. , PARUELO, J.M

Evento: Regional

Descripción: XXV Reunión Argentina de Ecología

Ciudad: Luján, Argentina

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Productividad primaria

**Evaluación de tratamientos pre-germinativos en dos especies de matorral costero del Uruguay. (2010)**

Resumen

PIÑEIRO, V. , MAI, P. , GUIDO A. , MOURELLE, D. , ZARUCKI, M. , GARAY, A.

Evento: Internacional  
Descripción: X Congreso Latinoamericano de Botánica  
Ciudad: La Serena, Chile  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: matorral costero, tratamientos pre-germinativos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Bosques del Río Queguay Grande: relevamiento de leñosas en la Colonia Juan Gutiérrez (2010)**

Resumen expandido  
GUIDO A. , LÓPEZ, L.

Evento: Nacional  
Descripción: Monte Nativo: Patrimonio natural y cultural del litoral norte  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: flora nativa bosque ribereño, índice del valor de importancia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.montenativo.org.uy/publicaciones.php>

**¿Cómo responden las especies crecientes y decrecientes bajo pastoreo frente a la defoliación y distinta disponibilidad de recursos? (2010)**

Resumen  
GUIDO A. , ALTESOR, A. , LEONI, E.

Evento: Regional  
Descripción: Reunión Binacional de Ecología  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: ecofisiología, tasa de crecimiento relativo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pastizales naturales/Ecofisiología  
Medio de divulgación: Papel

**Características de germinación de *Dodonaea viscosa* L. Jacq., especie de interés para la restauración de ambientes costeros en Uruguay. (2009)**

Resumen  
GARAY, A. , GUIDO A. , LÓPEZ, L. , MAI, P. , PIÑEIRO, V.

Evento: Nacional  
Descripción: 6° Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural, V Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2009  
Palabras clave: flora nativa matorral costero, tratamientos pre-germinativos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
Medio de divulgación: Papel

**Actividades Educativas en Facultad de Ciencias (2009)**

Resumen  
GUIDO A. , MAI, P. , SOSA, B.

Evento: Internacional  
Descripción: XI Reunión de la Red de Popularización de Ciencia y Tecnología en América Latina y el Caribe y el V taller de Ciencia, Comunicación y Sociedad.  
Año del evento: 2009  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /  
Medio de divulgación: Papel

## TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

### Artigo de pesquisadores da Rede Campos Sulinos quantifica a presença de plantas invasoras no Rio Grande do Sul (2016)

Newsletter Rede Campos Sulinos  
Revista  
GUIDO A.

Medio de divulgación: Internet  
<https://drive.google.com/file/d/0B55zJBaKLWPPpZHJc2xpeENvUGM/view>

### IAVS Young Scientists Award (2016)

Bulletin IAVS v: 4,  
Revista  
GUIDO A.

Medio de divulgación: Internet

### Plantas invasoras: *Eragrostis plana* é a principal espécie nos campos do sul do Brasil (2015)

Newsletter Rede Campos Sulinos  
Revista  
GUIDO A. , Machado, R. , Balogianni, V.

Medio de divulgación: Internet

## Producción técnica

## Otras Producciones

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

#### Curso para divulgadores del Parque de Ciencias: Bosques Nativos del Uruguay (2010)

CAUBÁ, GUIDO A.  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Lugar: Facultad de Ciencias  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, UDELAR  
Palabras clave: bosques nativos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora nativa  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

#### Aves y flora de los parques de Montevideo: Ambientes del Uruguay (2009)

CAUBÁ, GUIDO A.  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Lugar: Montevideo  
Ciudad: Uruguay  
Institución Promotora/Financiadora: Departamento de Desarrollo Social de la Intendencia Municipal de Montevideo.  
Palabras clave: flora nativa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

#### Aves y flora de los parques de Montevideo: Especies vegetales de parques urbanos y espacios públicos de Montevideo (2009)

CAUBÁ, GUIDO A.



Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Lugar: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Departamento de Desarrollo Social de la Intendencia Municipal de Montevideo. Asociación Averaves  
Palabras clave: flora nativa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora nativa

## DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

**Nuestro Ambiente: 200 años después. Día Mundial del Medio Ambiente. Año Internacional de los Bosques (2011)**

CAUBÁ, GUIDO A.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Web: <http://www.nuestroambiente.edu.uy/Resources/Guia%20web.pdf>

Palabras clave: bosques nativos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**Manual y guía para educadores y docentes Parque de Ciencias (2010)**

MAI, P., GRINSPAN, G., COSTA, B., ARBULO, N., ALFARO, M., GUIDO A., INVERNIZZI, C., JORGE, G., MACHÍN, E., MANEYRO, R., MOURELLE, D., PINELLI, V., PIÑEIRO, V., QUINTANS, F., RIVERA, C., SABAJ, V., SALVAREY, S., SÁNCHEZ, A., SANTOS, E., SOUZA, M., ZALDÚA, N.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel

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

## EDICIÓN O REVISIÓN

**Ecosistemas terrestres en Uruguay: su valoración a partir de conocimiento (2011)**

RODRÍGUEZ, C., COSTA, B., GUIDO A., LÓPEZ, L., FERNÁNDEZ, G.

Libro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Número de páginas: 85  
Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: ANEP-PEDECIBA

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Ecología en el patio de la escuela  
Información adicional: Este material fue elaborado en el marco de los "Talleres de formación y elaboración de materiales en temas científico-tecnológicos para maestros" dentro del "Proyecto Estímulo a la Cultura Científica- Tecnológica"

## INFORMES DE INVESTIGACIÓN

**Invasões biológicas no Bioma Pampa: processos, mecanismos e efeitos em nível populacional, comunitário e ecossistêmico (2017)**

GUIDO A., Pillar, V.D.

País: Brasil  
Idioma: Portugués  
Nombre del proyecto: Invasões biológicas no Bioma Pampa: processos, mecanismos e efeitos em nível populacional, comunitário e ecossistêmico

Disponibilidad: Restricta  
Institución Promotora/Financiadora: CNPq

#### **Invasão de plantas exóticas em ecossistemas campestres: mecanismos, impactos e restauração (2017)**

GUIDO A. , Valério De Patta Pillar

País: Brasil  
Idioma: Portugués  
Nombre del proyecto: Invasão de plantas exóticas em ecossistemas campestres: mecanismos, impactos e restauração  
Número de páginas: 17

#### **Evaluación de tratamientos pre-germinativos en especies de matorral costero (2010)**

GARAY, A. , GUIDO A. , PIÑEIRO, V. , ZARUCKI, M.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras clave: matorral costero, tratamientos pre-germinativos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Flora nativa

### **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

#### **I Reunião Biental da Associação Brasileira de Ciência Ecológica e Conservação (ABECO) & V Simpósio de Ecologia Teórica (2016)**

GUIDO A.  
Congreso  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Brasil ,Rio Grande do Sul Gramado  
Idioma: Portugués  
Medio divulgación: Internet  
Duración: 1 semanas  
Evento itinerante: SI  
Catálogo: SI  
Institución Promotora/Financiadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

#### **Jornada de Puertas Abiertas (2009)**

GUIDO A.  
Otro  
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo  
Idioma: Español  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, UDELAR  
Información adicional: Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Ciencias en el Marco de la 4ª Semana de la Ciencia y la Tecnología

#### **Día Mundial del Medio Ambiente (2009)**

CAUBÁ , GUIDO A.  
Otro  
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo  
Idioma: Español  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, UDELAR  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

#### **Jornada de Puertas Abiertas (2008)**

GUIDO A.  
Otro  
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo  
Idioma: Español  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, UDELAR  
Información adicional: Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Ciencias en el marco de la 3ª Semana de la Ciencia y la Tecnología

## OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

### Quebrada de los Cuervos: Bosque de Quebrada y Galería (2009)

ZARUCKI, M. , GUIDO A. , ZALDÚA, N. , PIÑEIRO, V. , MAI, P. , GARAY, A. , MOURELLE, D. , GELÓS, M.

País: Uruguay  
Idioma: Español

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

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) ( 2018 )

Paraguay  
Cantidad: Menos de 5  
Proyectos de Investigación - Convocatoria 2018

##### National Science Center ( 2017 )

Polonia  
Cantidad: Menos de 5

##### Programa Iniciación a la Investigación ( 2017 )

Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica  
Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

##### Acta Botânica Brasilica ( 2018 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

##### Plant Ecology ( 2018 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

##### Neotropical Biology and Conservation ( 2018 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

##### Perspectives in Ecology and Conservation ( 2017 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

##### Journal of Applied Ecology ( 2017 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

##### Check List ( 2016 )

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**Rodriguésia ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**SIMPOSIO EEI-IV CUZ ( 2016 )**

Tipo de publicación: Anales  
Cantidad: Menos de 5

**Ecology and Evolution ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Rangeland Ecology and Management ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Applied Vegetation Science ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Vegetation Science ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Iheringia -Série Botânica ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biodiversidade Brasileira ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

**Ecología, control y manejo de especies exóticas invasoras Uruguay, del diagnóstico a la acción ( 2016 )**

Revisiones  
Uruguay

**JURADO DE TESIS**

**Posgraduação em Ecologia ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul ,  
Brasil  
Nivel de formación: Maestría

**Posgraduação em Botânica ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil  
Nivel de formación: Maestría

**Posgraduação em Sensoramento Remoto ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### GRADO

##### **Efeito de duas gramíneas invasoras na vegetação campestre em morro granítico no Rio Grande do Sul (2013)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Programa: Ciencias Biologicas  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Antônia Pesenti  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

#### OTRAS

##### **- (2014)**

Iniciación a la investigación  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Jéssica C. Pereira  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

##### **- (2014)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Felipe Secco Richter  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

##### **- (2013)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Ana Soletti  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas  
Becaria Técnica

##### **- (2013)**

Iniciación a la investigación  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil  
Nombre del orientado: Jessica C. Pereira  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

##### **Abundância da espécie Eragrostis plana no campo em áreas fragmentadas e não-fragmentadas (2013)**

Iniciación a la investigación  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Erik B. Feller

País/Idioma: Brasil, Portugués  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

#### **Diferenças estruturais entre comunidades invadidas e não invadidas por *Eragrostis plana* (2012)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: David Villela  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas  
Becario de Iniciación Científica

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

#### **Initial growth and establishment of grassland species and their relationship with functional traits: potential use in Ecological Restoration (2017)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Isis Arend da Silva  
País/Idioma: Brasil, Inglés

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Beca Posdoctorado Nacional CAP (2018)**

(Nacional)  
CAP  
Concesión de beca para la realización de un posdoctorado nacional. Renuncia debido a incompatibilidad con beca INIA posdoctoral.

#### **Mención Honorosa por la presentación del poster: Invasive species removal: assessing community impact and recovery from invasion (2016)**

(Internacional)  
59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science

#### **IAVS travel grant (2016)**

(Internacional)  
59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science

#### **DoRa 5 scholarship (2014)**

(Internacional)  
University of Tartu

#### **IAVS travel grant (2014)**

(Internacional)  
Global Sponsorship Committee (GSC) of the IAVS

#### **Mención de Honor en la presentación del poster "Shrub effects on grassland vegetation in Brazilian altitude grasslands" (2013)**

(Internacional)  
International Association for Vegetation Science (IAVS)

**Sistema Nacional de Becas. Becas de Postgrado en el Exterior en Áreas Estratégicas (2012)**

(Nacional)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Rechazada por incompatibilidad con la beca de la CAPES

**Beca de doctorado (2012)**

(Nacional)

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES; Brasil)

**Beca Erasmus Mundus External Cooperation Window (EMUNDUS 17) (2010)**

(Internacional)

Comisión europea

**Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios (2008)**

(Nacional)

Comisión Sectorial de Investigación Científica

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**Ciclo sobre invasiones biológicas en Uruguay (2018)**

Seminario

Eragrostis plana

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Red Temática de Medio Ambiente de la UdelaR (RETEMA)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Plantas invasoras

**IV Workshop da Rede de Pesquisa sobre Capim-Annoni (2016)**

Encuentro

Remoção de Eragrostis plana: avaliando o impacto e a recuperação da comunidade nativa

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Embrapa

**V Congreso Mexicano de Ecología Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado (2015)**

Congreso

Diferencias específicas en atributos ecofisiológicos y asignación de biomasa de las gramíneas explican patrones ecosistémicos

México

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 15

**V Encontro de Estudos do Parque Estadual Itapuã (2015)**

Encuentro

Plantas invasoras no Sul do Brasil: problemática e possibilidades de controle

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

**57th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science (2014)**

Congreso

Invasibility patterns of grassland communities in southern Brazil

Australia

Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: IAVS

**Workshop internacional del proyecto CAPES-UdelaR (2014)**

Simposio  
Invasiones biológicas en los campos del sur de Brazil  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 15

**Workshop internacional del proyecto CAPES-UdelaR (2014)**

Taller  
Análisis ecofisiológico de los efectos del pastoreo.  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 15

**Biodiversity, conservation and restoration in Southern Brazil (2013)**

Seminario  
Causes and effects of the invasive grass *Eragostis plana* in grassland communities.  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4

**International Association for Vegetation Science (IAVS) (2013)**

Simposio  
Shrub effects on grassland vegetation in Brazilian altitude grasslands  
Estonia  
Tipo de participación: Poster

**Reunión Argentina de Ecología (2012)**

Congreso  
Estimación de la variabilidad espacial y temporal de la productividad primaria neta en pastizales de Uruguay mediante sensores remotos  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Palabras Clave: pastizales del Río de la Plata productividad modelo de Monteith  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Funcionamiento ecosistémico

**XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)**

Encuentro  
Diversidad de aves y flora en Isla de las Gaviotas, Montevideo  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster

**Ciclo de seminarios del Grupo de Ecología de Pastizales (2011)**

Seminario  
Estimación de la variabilidad espacial y temporal de la productividad primaria neta en pastizales de Uruguay mediante sensores remotos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias, UDELAR  
Palabras Clave: pastizales, productividad primaria neta  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pastizal/Productividad primaria

**Encuentro de intercambio y presentación de actividades en el marco del proyecto "Estímulo a la cultura científica y tecnológica" (2011)**



Encuentro  
Ecosistemas terrestres en Uruguay: su valoración a partir de conocimiento  
Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: ANEP-PEDECIBA

Los objetivos del encuentro fueron: - Presentar a estudiantes, maestros, profesores y ciudadanos en general, las actividades realizadas en el marco de los proyectos Talleres para maestros y Actividades experimentales en Enseñanza Primaria. - Apoyar y facilitar la difusión de cada uno de los materiales elaborados en los diferentes proyectos antes mencionados.

#### **Salí del Aula (2010)**

Otra

Gestión Territorial Sustentable en el entorno de un Área Natural Protegida: articulando producción y conservación en Rincón de Pérez.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

#### **X Congreso Latinoamericano de Botánica (2010)**

Congreso

Evaluación de tratamientos pre-germinativos en dos especies de matorral costero del Uruguay

Chile

Tipo de participación: Poster

Palabras Clave: matorral costero, tratamientos pre-germinativos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

#### **V Reunión Binacional de Ecología. Buenos Aires. (2010)**

Congreso

¿Cómo responden las gramíneas crecientes y decrecientes bajo pastoreo frente a la defoliación y distinta disponibilidad de recursos?

Argentina

Tipo de participación: Poster

Palabras Clave: pastizales, ecofisiología, tasa de crecimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales/Ecofisiología

#### **Monte Nativo: Patrimonio natural y cultural del litoral norte (2010)**

Seminario

Bosques del Río Queguay Grande: Relevamiento de leñosas en la Colonia Juan Gutiérrez.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: bosques ribereños, flora nativa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

#### **Expo Cierre (2010)**

Encuentro

Evaluación de tratamientos pre-germinativos en dos especies de matorral costero del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad de la República, Comisión Sectorial de Investigación Científica

Palabras Clave: matorral costero tratamientos pre-germinativos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

#### **Salí del Aula (2009)**

Otra

Características de germinación de *Dodonaea viscosa*, especie de interés para la restauración de

ambientes costeros en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad de la República, Comisión Sectorial de Investigación Científica  
Palabras Clave: matorral costero tratamientos pre-germinativos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

**6° Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y V Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2009)**

Encuentro  
Características de germinación de *Dodonaea viscosa*: especie de interés para la restauración de ambientes costeros en Uruguay.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

**XI Reunión de la Red de Popularización de Ciencia y Tecnología en América Latina y el Caribe y el V taller de Ciencia, Comunicación y Sociedad. (2009)**

Congreso  
Actividades Educativas en Facultad de Ciencias.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

**Congreso de Extensión Universitaria: Extenso 2009. Extensión y Sociedad. (2009)**

Congreso  
Gestión Territorial Sustentable en el entorno de un Área Natural Protegida: articulando producción y conservación en Rincón de Pérez.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Palabras Clave: desarrollo sustentable  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

**JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

**Endozoochorous seed dispersal by cattle in subtropical grassland (2018)**

Candidato: Graziela Minervini  
Tipo Jurado: Otras  
GUIDO A., Boldrini, I., Sant'Anna, D.  
Doutorando em Programa de Pós-graduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Inglés

**Even slight landscape habitat loss may lead to local biodiversity erosion in South Brazilian grasslands (2017)**

Candidato: Ingmar Rene Staude  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
MULLER, S., JARENCOW, J., GUIDO A.  
Botánica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Inglés

**ANÁLISE DO POTENCIAL DE INVASÃO DO CAPIM-ANNONI-2 SOBRE ÁREAS DO BIOMA PAMPA DO MUNICÍPIO DE ACEGUÁ-RS (2017)**

Candidato: David Montoya  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SILVA, T. , TORNIQUIST, C. , GUIDO A.

Centro Estadual de Pesquisa em Sensoriamento Remoto e Meteorologia / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

#### **Invasão de *Pinus elliottii* Engelm. em campo de dunas no Litoral Sul do Brasil (2017)**

Candidato: Gabriela Schalemburger

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

BOLDRINI, I. , GUIDO A.

Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Estadual de Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

#### **Soil seed bank of highland grasslands in southern Brazil: a potential for 4 vegetation recovery after Pine plantations? (2017)**

Candidato: Mariana Vieira

Tipo Jurado: Otras

BOLDRINI, I. , FERREIRA, P. , GUIDO A.

Doutorando em Programa de Pós-graduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

#### **Atributos funcionais como preditores da abundância das espécies da Floresta Ombrófila Mista (2016)**

Candidato: Joice Klipel

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEBASTIANI, V. , GUIDO A.

Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

#### **What makes a species rare, and what are implications for conservation? A case study on the iridaceae *Herbertia zebrina* (2016)**

Candidato: Cristiane Forgiarini da Silva

Tipo Jurado: Otras

GUADAGNIN, D. , EGGERS, L. , GUIDO A.

Doutorando em Programa de Pós-graduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

## **Información adicional**

Desde el año 2007 soy integrante del Grupo de Investigación Ecología de Pastizales. El Grupo fue creado en 1995 y desarrolla líneas de investigación en el área básica y agraria. Las mismas involucran aspectos de estructura y funcionamiento de pastizales naturales, su heterogeneidad florística, atributos de gramíneas (ecofisiología y perspectiva filogenética), interacciones micorríticas, etc. <http://pastizales.fcien.edu.uy> .

Desde el año 2008 soy integrante del Grupo Caubá-Flora Nativa. Grupo de estudiantes y egresados de la Facultad de Ciencias que tiene como objetivo la difusión e investigación de temas vinculados a la flora nativa del Uruguay. <http://cauba.fcien.edu.uy> (25/09/2011)

Desde Mayo de 2013 soy socia de IAVS (International Association of Vegetation Science)

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>34</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>11</b>
Completo	11
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>17</b>

<b>Libros y Capítulos</b>	<b>3</b>
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
<b>Textos en periódicos</b>	<b>3</b>
Revistas	3
<b>Otros tipos</b>	<b>14</b>
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>14</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>21</b>
Evaluación de proyectos	3
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	14
Jurado de tesis	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>8</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>7</b>
Iniciación a la investigación	3
Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis/Monografía de grado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>1</b>
Tesis de maestría	1