



ANACLARA GUIDO BOLIOLI

Dra.



[aguido@fcien.edu.uy](mailto:aguido@fcien.edu.uy)

<http://pastizales.fcien.edu.uy>

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 08/06/2026

Última actualización: 06/05/2026

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Grupo Ecología de Pastizales / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Dirección: Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (-) 25258618 / -

Correo electrónico/Sitio Web: [aguido@fcien.edu.uy](mailto:aguido@fcien.edu.uy) <http://pastizales.fcien.edu.uy/>

## 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/defensa: Susceptibilidad de comunidades campestres a la invasión por plantas exóticas

Tutor/es: Valério De Patta Pillar

Obtención del título: 2016

Financiación:

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

Areas 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/defensa: 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

Financiación:

European Commission (European Union)

Palabras Clave: pastizales, productividad primaria neta

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### GRADO

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

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: 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/defensa:

[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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### POSDOCTORADOS

##### **Programa de Nacional de Pasturas y Forrajes (2018 - 2021)**

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

Financiación:

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

##### **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

Areas de conocimiento:

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

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Ecología de poblaciones (03/2014 - 06/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Estadual de Rio Grande do Sul , Brasil  
60 horas

##### **Ecología del paisaje (10/2013 - 11/2013)**

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

##### **Análisis funcional y filogenético aplicado a metacomunidades (08/2013 - 11/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Estadual de Rio Grande do Sul , Brasil  
30 horas

##### **Estadística aplicada a ecología I (03/2013 - 06/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande del Sur , Brasil  
60 horas

##### **Introducción al uso de modelos lineares en Ecología (03/2013 - 06/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Estadual de Rio Grande do Sul , Brasil  
45 horas

##### **Introducción al uso del ambiente R y su aplicación en ecología (05/2013 - 06/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande del Sur , Brasil  
30 horas

##### **Ecología de campo (01/2013 - 02/2013)**

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

##### **Estructura funcional de comunidades (09/2012 - 11/2012)**

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

**Botánica y fisionomía de pastizales naturales (08/2012 - 11/2012)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil

**Redacción de artículos científicos (08/2012 - 08/2012)**

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

**Ecología de comunidades (05/2012 - 07/2012)**

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

**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  
Areas 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 , Uruguay  
120 horas  
Areas 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 , 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  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS****1º Simposio de Restauración Ecosistémica (2025)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: Ministerio de Ambiente, Uruguay  
Alcance geográfico: Nacional

**I Reunión Trinacional de Ecología (2025)**

Tipo: Congreso  
Alcance geográfico: Regional

**66th IAVS Annual Symposium (2024)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: International Association for Vegetation Science (IAVS), Portugal  
Alcance geográfico: Internacional

**16th International Conference on Ecology and Management of Alien Plant Invasions (2023)**

Tipo: Congreso  
Alcance geográfico: Internacional

**XXX Reunión Argentina de Ecología (2023)**

Tipo: Congreso  
Alcance geográfico: Regional

**3er Seminario de Restauración en Bioma Pampa (2022)**

Tipo: Seminario

**64th Annual Symposium of International Association for Vegetation Science (2022)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IAVS, España

**XXIX Reunión Argentina de Ecología (2021)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Argentina de Ecología, Argentina

**59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science (2016)**

Tipo: Congreso

**I Reunião da Associação Brasileira de Ciência Ecológica e Conservação (Abeco) (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ABECO, Brasil

**58th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science (2015)**

Tipo: Congreso

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

Tipo: Seminario

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

Tipo: Congreso

**56th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science (2013)**

Tipo: Congreso

**Actualizando la enseñanza de la biología: nuevos desafíos de la secundaria al pre-grado universitario (2013)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: RELAB, Uruguay

**Estímulo a la cultura científica y tecnológica (2011)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: ANEP - PEDECIBA, Uruguay

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

Tipo: Seminario

**Salí del Aula (2010)**

Tipo: Encuentro

**Reunión Binacional de Ecología (2010)**

Tipo: Congreso

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

Tipo: Seminario

**Salí del Aula (2009)**

Tipo: Encuentro

**Red de la popularización de la ciencia y la tecnología (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: UNESCO, Uruguay

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

Tipo: Encuentro

**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 /

#### **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 /

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

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Facultad de Ciencias, UDELAR, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **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 /

#### **OTRAS INSTANCIAS**

##### **Doctorado modalidad sandwich (estadía de 2 meses) en Universidad de Tartu (2015)**

Estonia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas

##### **Proficiencia en Portugués (CELP-BRAS) (2015)**

Brasil

##### **Doctorado modalidad sandwich (estadía de 2 meses) en Universidad Técnica de Munich (2013)**

Alemania  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas

##### **Proficiencia en Inglés (2012)**

Brasil

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

Área Biología (PEDECIBA)

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (08/2021 - a la fecha)**

Investigadora Grado 3 30 horas semanales

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

Facultad de Ciencias / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (02/2021 - a la fecha)** Trabajo relevante

Profesora Adjunta del Grupo Ecología de Pastizales 30 horas semanales / Dedicación total Dedicación total desde Octubre 2021

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

##### **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**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Ecología de plantas exóticas invasoras (02/2021 - a la fecha )**

Estudio de los mecanismos e impactos asociados a la invasión por plantas exóticas en los pastizales de Uruguay y la región.

Mixta

20 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GUIDO A.

##### **Restauración ecológica de pastizales (02/2021 - a la fecha )**

Evaluación de técnicas de restauración de pastizales invadidos

Mixta

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GUIDO A.

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **With or without livestock - how to sustain and preserve biodiversity, ecosystem functioning and services of grasslands (11/2023 - a la fecha)**

The study addresses vitally knowledge gaps: 1. builds on a natural gradient of grassland types across international boundaries, an underlying "natural experiment" that allows identification of critical generalizable processes and interactions. 2. solid experimental design and sampling scheme that provides information about many aspects of ecosystem structure and function, including role of invertebrates, soil microbe communities, and plant productivity. Invertebrates, and microbial communities, in grassland communities, and their connections to biodiversity and soil carbon are important and need more study. 3. Various terms are popular today like "restorative agriculture," that have limited scientific basis or definition, yet are influencing policy and management initiatives. Without this kind of research, they are literally "flying blind". 4. Strong international relationships to support the research. 5. Invertebrate and microbial communities expertise on this project is excellent, and well linked to overall ecosystem function and ecosystem services. 6. Multiscalar approach: international gradient to microbial communities and networks. 7. Study plots established 10 years ago.

2 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: GUIDO A. , Tognetti, P. (Responsable) , Risch (Responsable) , Yahdjian, L. , Marrero, H. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , LEZAMA, F.

### **INCT: Biodiversity Knowledge Center (12/2023 - a la fecha)**

Ecología de especies invasoras con foco en biomas brasileños

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: GUIDO A. , Dechoum, M. (Responsable) , Overbeck GERHARD ERNST (Responsable)

### **Evaluación productiva y ambiental de procesos de restauración del campo natural (01/2024 - a la fecha)**

Este proyecto busca evaluar la provisión de servicios ecosistémicos brindados por pastizales en diferentes etapas de procesos de restauración, tanto activa como pasiva, cuantificando aspectos productivos y ambientales.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: GUIDO A. , LEZAMA, F. (Responsable) , BAEZA, S. (Responsable) , GERVASIO PIÑEIRO , BLUMETTO, O. , BELL W, MELLO, AL. , Pedro Pañella , PEREIRA MACHÍN M. , RACHETTI, Marcello , MARCHELLI, J.P. , Overbeck GERHARD ERNST , Graff, P.

### **Escalamiento de técnicas de restauración de campo natural a nivel predial (03/2024 - a la fecha)**

Este proyecto busca evaluar la provisión de servicios ecosistémicos brindados por pastizales en diferentes etapas de procesos de restauración cuantificando aspectos productivos y ambientales.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: GUIDO A. , LEZAMA, F. (Responsable) , BAEZA, S. , Pedro Pañella , GERVASIO PIÑEIRO , PEREIRA MACHÍN M. , RACHETTI, Marcello

**AdaptaClimaVeg: Management and conservation of biodiversity and its benefits in grasslands and savannas in the face of the climate crisis (09/2025 - a la fecha)**

La propuesta implica una extensa red de investigación internacional, integrando síntesis de datos existentes, nuevos estudios experimentales y no experimentales, y modelos de simulación bajo escenarios climáticos y de manejo. Los experimentos en red se implementarán utilizando protocolos experimentales comunes. Se desarrollarán modelos dinámicos de vegetación y uso del suelo considerando los factores de manejo y su dinámica, proyectando sus efectos sobre la biodiversidad y los beneficios asociados bajo diferentes escenarios climáticos. Los resultados informarán la política pública nacional y global sobre la adaptación a la crisis climática.

2 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:16

Doctorado:2

Equipo: GUIDO A. , Pillar, V. D. (Responsable)

**Empleo del fuego como herramienta de manejo para la conservación y restauración en pastizales. (07/2025 - a la fecha)**

Código: FMV\_3\_2024\_1\_181181 En este proyecto se pretende evaluar los efectos del empleo de quemas prescritas para desarrollar y poner en práctica tecnologías que puedan contribuir al mantenimiento de áreas de pastizal. Para ello, el proyecto propone investigar dos abordajes complementarios para tender a soluciones prácticas que promuevan a la conservación, en un caso, y a la restauración, en otro, en áreas de pastizales en diferentes regiones de Uruguay.

2 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: GUIDO A. , Lezama, F. , Kacevas A, PEREIRA MACHÍN M. , Pérez Harguindeguy, N. , LÓPEZ MÁRSICO, L. (Responsable)

**GrassSyn - Biodiversity of Brazilian grasslands and savannas: patterns and drivers, ecosystem services, and strategies for conservation and restoration (02/2021 - 10/2023)**

Síntesis sobre pastizales brasileños

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: GUIDO A. , Overbeck GERHARD ERNST (Responsable)

**Biodiversidad del campo natural en un contexto de intensificación de la producción agropecuaria (02/2021 - 09/2023)**

Proyecto en el marco del Programa: Sostenibilidad de la Producción Ganadera basada en Campo Natural. Fondo Sectorial Innovagro modalidad 1 (Iniciado con el vínculo con INIA y continuado con el vínculo con FCien-UdelaR).

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: GUIDO A. (Responsable) , LEZAMA, F. (Responsable)

**Análisis de la sostenibilidad del pastizal en un contexto de intensificación productiva: cambios en la biodiversidad y la oferta de servicios ecosistémicos en respuesta al manejo de agroecosistemas (02/2021 - 07/2023)**

Programa CSIC Grupos

15 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Maestría/Magister:4  
Doctorado:3

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GUIDO A. , ALTESOR, A. (Responsable) , PARUELO, J.M. (Responsable) , RODRÍGUEZ, C. , LEZAMA, F. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , PEZZANI , GALLEGO, F , BAEZA, S.

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

10 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha

Equipo: LENZZI, J (Responsable) , MACHÍN, E , SOUZA, M. , GUIDO, A. , MOURELLE, D. , ZALDÚA, N. , PIÑEIRO, V. , MAI, P.

#### **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

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2  
Maestría/Magister:3  
Doctorado:1

Equipo: LEONI, E. , ALTESOR, A. (Responsable) , 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

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

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

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 engleri* (molle rastrero).

10 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, 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  
Áreas 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: MASCIARDI, S., ALONSO, E., DELFINO, L., SOUTULLO, A. (Responsable)

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

#### **DOCENCIA**

##### **Maestría en Ciencias Ambientales (08/2023 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Ecología de especies exóticas invasoras, 60 horas, Teórico-Práctico

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2022 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Principios de Ecología Vegetal, 56 horas, Teórico-Práctico

##### **Especialista en Ciencias Ambientales (08/2023 - a la fecha)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Tópicos en Ciencias Ambientales, 100 horas, Teórico-Práctico

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2023 - 06/2023)**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología General, 120 horas, Teórico-Práctico

Estudios de campo en Ecología Vegetal, 90 horas, Teórico-Práctico

##### **Maestría en Ciencias Ambientales (09/2021 - 09/2021)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Tópicos en Ciencias Ambientales, 100 horas, Teórico

##### **Maestría en Ciencias Ambientales (05/2021 - 07/2021)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Ecología de especies exóticas invasoras, 48 horas, Teórico-Práctico

##### **Posgrado de especialización en ciencias ambientales (09/2019 - 09/2019)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Tópicos en Ciencias Ambientales, 30 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **Maestría en Ciencias Ambientales (11/2018 - 11/2018)**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Ecología de Pastizales, 120 horas, Teórico-Práctico

#### **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  
Áreas 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  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

### **EXTENSIÓN**

#### **Participación en Latitud Ciencias (09/2023 - 09/2023)**

8 horas

#### **Hacer ciencia en centros educativos desde y en la naturaleza (09/2022 - 09/2022)**

VI Jornada Ceibal, Semana de la Ciencia y la Tecnología 8 horas

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

Programa de Visitas  
2 horas

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

#### **Docente suplente - Comisión Académica del Posgrado en Ciencias Ambientales (06/2022 - a la fecha)**

Participación en consejos y comisiones 1 hora semanales

#### **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) Trabajo relevante**

SNI- Investigador, Nivel I 30 horas semanales

## INIA Treinta y Tres

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (01/2018 - 01/2021)

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

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### **Plantas exóticas invasoras: herramientas para la prevención y control de su invasión en campo natural (08/2018 - 02/2021 )**

Las especies exóticas invasoras han sido consideradas como una amenaza sobre la diversidad biológica, el desarrollo económico y la salud humana en Uruguay. Sin embargo, son alarmantemente escasos tanto el conocimiento de los patrones de invasión en el territorio nacional, así como el entendimiento de los mecanismos asociados al establecimiento de estas especies.

Consecuentemente, se desconoce la magnitud del problema y las principales causas asociadas, lo cual dificulta la propuesta de medidas adecuadas para su prevención y/o control. Este proyecto propone generar herramientas para evaluar y monitorear el nivel de invasión y conocer los principales mecanismos y medidas del control de las principales plantas invasoras del campo natural: *Eragrostis plana*, *Cynodon dactylon* y *Ulex europaeus*. Para ello, se trabajará a diferentes escalas espaciales (local y regional) y niveles de organización biológica (paisaje, comunidad, población e individuo), considerando estrategias metodológicas innovadoras y complementarias (mapeo, experimentos en invernáculo y campo). La información generada permitirá (i) identificar la magnitud del problema a escala nacional, (ii) conocer cuáles son sus posibles causas, y (iii) diseñar estrategias de monitoreo y mitigación.

30 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:3

Doctorado:1

Financiación:

INIA Treinta y Tres, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GUIDO A. (Responsable) , QUIÑONES DELLEPIANE, A. , BAEZA, S. , LEZAMA, F. , FERNÁNDEZ, G. , ALTESOR, A.

##### **Análisis de la sostenibilidad del pastizal en un contexto de intensificación productiva: cambios en la biodiversidad y la oferta de servicios ecosistémicos en respuesta al manejo de agroecosistemas (03/2019 - 01/2021 )**

Programa de Grupos I+D - 2018

15 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:3

Doctorado:3

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GUIDO A. , ALTESOR, A. (Responsable) , PARUELO, J.M. (Responsable) , BAEZA, S. , LEZAMA, F. , GALLEGU, F. , RODRÍGUEZ, C. , Costa Gorrioz, B. , Cayssials, V.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Campo natural

##### **Biodiversidad del campo natural en un contexto de intensificación de la producción agropecuaria**

**(04/2019 - 06/2020 )**

Proyecto en el marco del Programa: Sostenibilidad de la Producción Ganadera basada en Campo Natural. Fondo Sectorial Innovagro modalidad 1

15 horas semanales

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GUIDO A. (Responsable) , LEZAMA, F. (Responsable) , QUIÑONES DELLEPIANE, A. ,

BAEZA, S. , Overbeck, G. , ALTESOR, A. , GALLEGO, F. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , Noell, S. ,

BRESCIANO, DANIELLA, DAVID SILVEIRA, FEDRIGO, J. K. , PEREIRA MACHÍN M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

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

Especialización

Invitado

Asignaturas:

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS****(02/2019 - 02/2019)**

Capacitación en identificación y manejo de capín Annoni en espacios públicos

2 horas semanales

Capacitación e identificación de la especie invasora Eragrostis plana

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Invasiones biológicas

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE****Consultoría - Servicios profesionales (02/2021 - 07/2021 )**

22 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) Trabajo relevante**

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.

Areas 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

RRHH formados 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.

### **Rede de sítios de pesquisa ecológica de longa duração nos campos dos biomas Pampa e Mata Atlântica (PELD Campos Sulinos) (05/2012 - 01/2018 )**

Busca entender: i) cómo se estructuran y funcionan las comunidades de campo natural, ii) cómo responden las comunidades al efecto del pastoreo y cambio climático y iii) cómo son afectos los servicios ecosistémicos asociados.

2 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:5

Equipo: Anaclara GUIDO BOLIOLI , Valério D. PILLAR (Responsable)

### **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)

**Novas abordagens analíticas sobre a vegetação campestre no sul do Brasil e no Uruguai: uma visão transnacional do bioma Pampa (TRANSCampos). (06/2014 - 12/2015 )**

Este proyecto busca fortalecer el vínculo entre investigadores que estudian a los Pastizales del Río de la Plata.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:3

Equipo: Anaclara GUIDO BOLIOLI , Overbeck, G. (Responsable) , Mónica Graciela CADENAZZI PASCUAL (Responsable) , Pillar, V. , Felipe Miguel LEZAMA HUERTA , Santiago BAEZA CARDARELLO

**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

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

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ecología aplicada a agronomía, 30 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 Universität München

**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 Agronomía

## 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: 4 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 6 horas

## Producción científica/tecnológica

Desde el año 2007 estoy vinculada a actividades de investigación y formación en ecología de pastizales del Río de la Plata. He trabajado en ecofisiología 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 (Guido et al. 2025). Desde el año 2012 estoy trabajando en invasiones biológicas, y en particular en el proceso de invasión de plantas exóticas invasoras en los pastizales de Uruguay y la región, siendo mi principal línea de investigación. Dentro de esta línea, lideré actividades que resultaron en trabajos publicados de forma concatenada, donde cada uno alcanzó un objetivo específico y nos llevó a un nuevo desafío. Primeramente, identificamos que la gramínea *Eragrostis plana* es la especie invasora más frecuente y abundante del sur brasileño (Guido et al. 2016), impactando negativamente la diversidad local (Guido y Pillar 2017; Guido et al. 2021). La especie posee características que la tornan una excelente planta invasora, como por ejemplo, un gran potencial germinativo (Guido et al. 2017), alta habilidad competitiva (Guido et al. 2019) y efecto alelopático (Guido et al. 2020). Su establecimiento también impacta la actividad ganadera, ya que sus atributos foliares la tornan una especie de baja palatabilidad, lo cual se traduce en impactos negativos en la disponibilidad del forraje para el ganado (Guido et al. 2021). Dentro de esta misma línea, actualmente estoy trabajando en: (i) análisis de patrones espaciales de invasión de los pastizales de Uruguay (Guido et al. 2024); (ii) estudio de los mecanismos asociados al proceso establecimiento de las principales plantas exóticas invasoras; y (iii) evaluación de estrategias de control y restauración de pastizales invadidos.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Pivotal steps to consistently advance invasion science in a megadiverse country (Completo, 2026)**

Ana Clara Sampaio Franco , Fernando Becker , Marcelo Fulgêncio Guedes Brito , Alessandra Fidelis , GUIDO A. , Rafael Macedo , Thaisa Sala Michelan , Gerhard E. Overbeck , Fernando Mayer Pelicice , Bruno Eleres Soares , Brisa Marciniak , Helena Streit , Jean Ricardo Simões Vitule , Rafael de Oliveira Xavier , Silvia R Ziller , Michele de Sá Dechoum

Perspectives in Ecology and Conservation, 2026

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 25300644

DOI: [10.1016/j.pecon.2025.12.003](https://doi.org/10.1016/j.pecon.2025.12.003)



##### **Reconciling links between diversity and population stability across global plant communities (Completo, 2026)**

XIAOBIN PAN , YANN HAUTIER , JAN LEPŠ , SHAOPENG WANG , KATHRYN E. BARRY , MANUELE BAZZICHETTO , STEFANO CHELLI , JIŘÍ DOLEŽAL , NICO EISENHAUER , FRANZ ESSL , FELÍCIA M. FISCHER , OSCAR GODOY , DANIEL GÓMEZ GARCÍA , LARS GÖTZENBERGER , CLARA GRACIA , ANACLARA GUIDO , LAUREN M. HALLETT , SUSAN HARRISON , MIAO HE , ANDREW HECTOR , PUBIN HONG , FOREST ISBELL , GEORGE A. KOWALCHUK , VICTOR LECEGUI , XIAOFEI LI , MAOWEI LIANG , FRÉDÉRIQUE LOUAULT , MARIA MÁJEKOVÁ , ROB MARRS , NEHA MOHANBABU , AKIRA S. MORI , ROBIN J. PAKEMAN , ALAIN PAQUETTE , BEGOÑA PECO , JOSEP PEÑUELAS , VALÉRIO D. PILLAR , MARTA RUEDA , WOLFGANG SCHMIDT , JULES SEGRESTIN , MARTA GAIA SPERANDII , ENRIQUE VALENCIA , VIGDIS VANDVIK , SHENGNAN WANG , DAVID WARD , SUSAN WISER , BEN A. WOODCOCK , CHONG XU , TRUMAN YOUNG , FEI HAI YU , LITING ZHENG , ZHIWEI ZHONG , FRANCESCO DE BELLO

New Phytologist, 2026

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United kingdom

ISSN: 0028646X

E-ISSN: 14698137

DOI: [10.1111/nph.70921](https://doi.org/10.1111/nph.70921)

<https://doi.org/10.1111/nph.70921>



##### **A globally consistent scaling relationship reveals stabilizing effects of dominant species in plant communities (Completo, 2026)**

CLARA GRACIA , JULES SEGRESTIN , JAN LEPŠ , PETER B. ADLER , SUSAN P. HARRISON , LARS GÖTZENBERGER , ENRIQUE VALENCIA , VÍCTOR LECEGUI , MANUELE BAZZICHETTO , ROBERTO CANULLO , STEFANO CHELLI , JÜRGEN DENGLER , JIRI DOLEZAL , DAVID J. ELDRIDGE , FRANZ ESSL , FELÍCIA M. FISCHER , ANACLARA GUIDO , LAUREN HALLET , TOMAS HERBEN , NORBERT HÖLZEL , ANKE JENTSCH , MIKLÓS KERTÉSZ , XIAOFEI LI , GÁBOR ÓNODI , ROBIN J. PAKEMAN , ALAIN PAQUETTE , KERSTI PUSSA , ANITA C. RISCH , MARTA RUEDA , WOLFGANG SCHMIDT , UTE SCHMIEDEL , ZHIWEI ZHONG , MARTIN ZOBEL , FRANCESCO DE BELLO

Ecography, 2026

Lugar de publicación: United kingdom

ISSN: 09067590

E-ISSN: 16000587

DOI: [10.1002/ecog.08242](https://doi.org/10.1002/ecog.08242)

<https://doi.org/10.1002/ecog.08242>



##### **Crowdsourced biodiversity monitoring fills gaps in global plant trait mapping (Completo, 2026)**

DANIEL LUSK , SOPHIE WOLF , DARIA SVIDZINSKA , CARSTEN F. DORMANN , JENS KATTGE ,

HELGE BRUELHEIDE , FRANCESCO MARIA SABATINI , GABRIELLA DAMASCENO , ÁLVARO MORENO MARTÍNEZ , CYRILLE VIOLLE , DANIEL HENDING , GEORG J. A. HÄHN , SOLANA TABENI , SHYAM PHARTYAL , FERNANDO GONÇALVES , HOLGER KREFT , MARCO SCHMIDT , HAN CHEN , BEHLÜL GÜLER , JIRI DOLEZAL , REMIGIUSZ PIELECH , ANACLARA GUIDO , CIARA DWYER , FRANCESCA NAPOLEONE , JACOB WILLIE , ANDRÉ LUÍS GASPER , MANUEL J. MACÍA , MILAN CHYTRY , JONATHAN LENOIR , DINESH THAKUR , JÜRGEN DENGLER , SEBASTIAN ŚWIERSZCZ , JAN ALTMAN , LADISLAV MUCINA , ASHISH N. NERLEKAR , KAORU KAKINUMA , PRAVIN RAWAT , ZVJEZDANA STANČIĆ , RICCARDO TESTOLIN , MOHAMED Z. HATIM , FLÁVIO RODRIGUES , JÜRGEN HOMEIER , MARCIA C. M. MARQUES , JAMES K. MCCARTHY , M. A. EL-SHEIKH , KIRILL KORZNIKOV , KILIAN GERBERDING , TEJA KATTENBORN

Nature Communications, v.: 17 2026

Lugar de publicación: United kingdom

E-ISSN: 20411723

DOI: [10.1038/s41467-026-68996-y](https://doi.org/10.1038/s41467-026-68996-y)

<https://doi.org/10.1038/s41467-026-68996-y>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Uruguayan grasslands: a threatened natural asset (Completo, 2025)**

GUIDO A. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , RODRÍGUEZ, C. , GALLEGO, F. , LEZAMA, F. , BAEZA, S. , Pedro Pañella, C. Ríos, Costa Gorrioz, B. , PEZZANI , GARCIA, GERVASIO PIÑEIRO , FERNÁNDEZ, G. , A. TOMMASINO , MELLO, AL. , ALTESOR, A. , PARUELO, J.M.

Austral Ecology, 2025

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14429985

E-ISSN: 14429993

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **On the risks of good intentions and poor evidence ? comment on ?Back to the future? Conservative grassland management can preserve soil health in the changing landscapes of Uruguay? by Säumel et al. (2023) (Completo, 2025)**

PARUELO, J.M. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , Pablo Baldassini , LEZAMA, F. , Bazzoni, B , Luciana Staiano , NÚÑEZ, A. , GUIDO A. , C. Ríos, A. TOMMASINO , GALLEGO, F. , PEZZANI , Camba Sans, Gonzalo , QUINCKE, J. A. , BAEZA, S. , GERVASIO PIÑEIRO , WALTER E. BAETHGEN SOIL, 2025

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 2199398X

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Degradation of Arbuscular Mycorrhizal Symbiosis: A Mechanism Underlying Cynodon dactylon Invasion in Grasslands? (Completo, 2025)**

GARCIA, PEZZANI , GUIDO A. , Lattanzi F.A.

Journal of Vegetation Science, v.: 36 1 , 2025

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11009233

E-ISSN: 16541103

DOI: [10.1111/jvs.70010](https://doi.org/10.1111/jvs.70010)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Does Water Stress Affect Community Invasibility in a SubHumid Temperate Grassland? (Completo, 2025)**

Maira Soares de Lima , LÓPEZ MÁRSICO, L. , Abrigo M. , GUIDO A.

Journal of Vegetation Science, v.: 35 5, 2025

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11009233

E-ISSN: 16541103

DOI: [10.1111/jvs.70067](https://doi.org/10.1111/jvs.70067)

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jvs.70067>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Light effects on the germination and growth of the invasive alien grass Eragrostis plana (Completo, 2024)**

GUIDO A. , LÓPEZ MÁRSICO, L. , FERNÁNDEZ, G. , QUIÑONES DELLEPIANE, A.

Oecologia Australis, 2024  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 21776199

Scopus<sup>®</sup>

**First steps in restoring Río de la Plata grasslands: the importance of harvest method and season (Completo, 2024)**

Pedro Pañella , GUIDO A. , Pereira, M. , Lezama, F.  
Restoration Ecology, 2024  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 10612971  
E-ISSN: 1526100X  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

**Patterns and drivers of alien plant invasion in Uruguayan grasslands (Completo, 2024)** Trabajo relevante

GUIDO A. , ALTESOR, A. , Cayssials, V. , LEZAMA, F. , José PARUELO SUAREZ , BAEZA, S.  
Journal of Vegetation Science, v.: e13306 2024  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103  
DOI: <https://doi.org/10.1111/jvs.13306>  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jvs.13306>  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

**Invasion strategies of *Cynodon dactylon*: competitive ability under low nutrient conditions (Completo, 2023)**

GARCIA, GUIDO A. , PEZZANI , Lattanzi F.A.  
Austral Ecology, 2023  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 14429993

**Placing Brazil's grasslands and savannas on the map of science and conservation (Completo, 2022)**

Overbeck, O. , Vélez-Martin, E. , Menezes, L. , Anad, M. , Baeza, S. , Carlucci, M. , Dechoum, M. , Duringan, G. , Fidelis, A. , GUIDO A. , Moro, M. , Munhoz, C. , Reginato, M. , Rodrigues, R. , Rosenfield, M. , Sampaio, A. , Barbosa, F. , Silveira, F. , Sosinski, E. , Staude, I. , Temperton, V. , Turchetto, C. , Veldman, J. , Viana, P. , Zappi, D. , Müller, S.  
Perspectives in Plant Ecology Evolution and Systematics, 2022  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 14338319  
DOI: [doi.org/10.1016/j.ppees.2022.125687](https://doi.org/10.1016/j.ppees.2022.125687)  
Scopus<sup>®</sup>

**Desempeño y habilidad competitiva de la gramínea invasora *Eragrostis plana* en condiciones de estrés hídrico (Completo, 2022)**

Soares de Lima, M. , QUIÑONES DELLEPIANE, A. , GUIDO A.  
Ecología austral, v.: 32 3, p.:821 - 1149, 2022  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 03275477  
[https://ojs.ecologiaaustral.com.ar/index.php/Ecologia\\_Austral/article/view/1906](https://ojs.ecologiaaustral.com.ar/index.php/Ecologia_Austral/article/view/1906)  
Scopus<sup>®</sup> <sup>latindex</sup>

**Fertilization and overseeding legumes on native grasslands leads to a hardly reversible degraded state (Completo, 2022)**

Pañella, P. , GUIDO A. , Jaurena, M. , Cardozo, G. , Lezama, F.  
Applied Vegetation Science, v.: 25 e1269, 2022  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 14022001  
E-ISSN: 1654109X  
DOI: [10.1111/avsc.12693](https://doi.org/10.1111/avsc.12693)  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/avsc.12693>  
WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> Scopus<sup>®</sup>

**Disentangling by additive partitioning the effects of invasive species on the functional structure of communities (Completo, 2021)**

GUIDO A. , Blanco, C. , Pillar, V.  
Journal of Vegetation Science, 2021  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103  
DOI: [10.1111/jvs.13004](https://doi.org/10.1111/jvs.13004)

Scopus

**Are the invasive grasses *Cynodon dactylon* and *Eragrostis plana* more phytotoxic than a co-occurring native? (Completo, 2020)**

GUIDO A. , QUIÑONES DELLEPIANE, A. , ANA LAURA PEREIRA AMATO , Silva, E. R.  
Ecología austral, v.: 30 2, p.:175 - 330, 2020  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 03275477  
DOI: [10.25260/EA.20.30.2.0.1090](https://doi.org/10.25260/EA.20.30.2.0.1090)  
[http://ojs.ecologiaaustral.com.ar/index.php/Ecologia\\_Austral/article/view/1090](http://ojs.ecologiaaustral.com.ar/index.php/Ecologia_Austral/article/view/1090)

Scopus' [latindex](#)

**Predicting plant performance for the ecological restoration of grasslands: the role of regenerative traits (Completo, 2020)**

da Silva, I. , GUIDO A. , Müller, S.  
Restoration Ecology, v.: 28 5, p.:1183 - 1191, 2020  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 1526100X  
DOI: [10.1111/rec.13182](https://doi.org/10.1111/rec.13182)

Scopus

**Competitive effects and responses of the invasive grass *Eragrostis plana* in Río de la Plata grasslands (Completo, 2019)**

GUIDO A. , Hoss, D. , Pillar, V. D.  
Austral Ecology, 2019  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 14429985  
E-ISSN: 14429993  
DOI: [10.1111/AEC.12822](https://doi.org/10.1111/AEC.12822)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

**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  
E-ISSN: 14429993  
DOI: [10.1111/aec.12644](https://doi.org/10.1111/aec.12644)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

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

GUIDO A. , PILLAR, V.  
Journal of Applied Ecology, v.: 54 4, p.:1230 - 1237, 2017  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00218901  
E-ISSN: 13652664  
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>

WEB OF SCIENCE™ Scopus

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

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

Scopus<sup>®</sup> <sup>latindex</sup>

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

GUIDO A. , HOSS, D. , PILLAR, V.  
Natureza & Conservação, v.: 15 3, p.:234 - 238, 2017  
Medio de divulgación: Internet  
E-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>

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

**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  
E-ISSN: 1654109X  
DOI: [10.1111/avsc.12263](https://doi.org/10.1111/avsc.12263)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus<sup>®</sup>

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

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

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

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

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

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  
E-ISSN: 16541103  
DOI: [10.1111/jvs.12248](https://doi.org/10.1111/jvs.12248)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus<sup>®</sup>

**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 /  
E-ISSN: 1809127X

Scopus<sup>®</sup>

**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

E-ISSN: 24468231

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

**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

Áreas 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

E-ISSN: 22555994

<http://ibader.org>

[latindex](#)

## LIBROS

**Routledge Handbook of Grasslands (Completo, 2026)** Publicado

ANA CLARA GUIDO , FELÍCIA M. FISCHER

Edición: 1, Routledge Handbook of Grasslands

Editorial: Taylor & Francis Group , London

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9781003394969

<https://doi.org/10.4324/9781003394969-14>

**South Brazilian Grasslands (Participación, 2023)** Publicado Trabajo relevante

GUIDO A. , Sühs, R. , Marciniak, B. , Bergamin, R. , Fidelis, A.

Editor/Compilador: Gerhard Ernst Overbeck, Valério De Patta Pillar, Sandra Cristina Müller,

Glaysen Ariel Bencke

Edición: 1, 1

Editorial: Springer

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-031-42580-6\\_19](https://doi.org/10.1007/978-3-031-42580-6_19)

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-3-031-42580-6

Capítulos:

Invasive Alien Species in the Campos Sulinos: Current Status and Future Trends

Página inicial 495, Página final 527

**Especies exóticas invasoras de Uruguay: distribución, impactos socioambientales y estrategias de gestión ( Participación , 2021) Publicado**

GUIDO A. , QUIÑONES DELLEPIANE, A.

Editor/Compilador: Brazeiro A, Bresciano D, Brugnoli E & Iturburu M

Editorial: Retema-UdelaR/CEEI, Ministerio de Ambiente , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789915937717

Capítulos:

Eragrostis plana Nees (capín Annoni) de Uruguay

Página inicial 63, Página final 73

**Ecología, Manejo y Control de Especies Exóticas e Invasoras en Uruguay, del Diagnóstico a la Acción ( Participación , 2018) Publicado**

GUIDO A. , Pillar, V. D.

Editor/Compilador: MVOTMA, DINAMA

Edición: Brugnoli, E. & Laufer G.

Editorial: MVOTMA , Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9974-658-36-3

Capítulos:

Plantas invasoras en los pastizales del sur de Brasil y posibles implicaciones para Uruguay

Página inicial 44, Página final 46

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

GUIDO A. , GUADAGNIN, D.

Editor/Compilador: Valério D. Pillar; Omara Lange

Número de volúmenes: 1 , Porto Alegre

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Areas 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:

Espécies exóticas invasoras

Página inicial 133, Página final 140

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

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

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 54

Tipo de publicación: Material didáctico

Areas 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 e n Uruguay: su valoración a partir del conocimiento ( Participación , 2014)**

Publicado

RODRÍGUEZ, C., COSTA, B., GUIDO A., LÓPEZ, L., FERNÁNDEZ, G.  
Número de volúmenes: 1  
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

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

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

### **Recuperación de la vegetación y el suelo en pastizales de Uruguay tras la cosecha de plantaciones forestales (2025)**

Terra, S., GUIDO A., Pezzani, F.  
Publicado  
Resumen  
Descripción: I Reunión Trinacional de Ecología  
Ciudad: Mendoza  
Año del evento: 2025  
Medio de divulgación: Internet

### **Cattle dung contributes restore degraded grasslands, but caution on invasive species transfer (2024)**

GUIDO A., Pedro Pañella, BLUMETTO, O., Pereira, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Pedro  
Ciudad: Funchal  
Año del evento: 2024  
Anales/Proceedings: 66th IAVS Annual Symposium: From local to global: vegetation patterns across spatial scales in a changing World  
Editorial: Pedro  
Medio de divulgación: Internet  
[https://www.iavsportugal2024.com/\\_files/ugd/a52d21\\_29c2b228501641d4ac280b20b87c5a5b.pdf](https://www.iavsportugal2024.com/_files/ugd/a52d21_29c2b228501641d4ac280b20b87c5a5b.pdf)

### **Spatial patterns of plant invasions in Uruguayan grasslands (2023)**

GUIDO A., ALTESOR, A., LEZAMA, F., Cayssials, V., MELLO, AL., PARUELO, J.M., BAEZA, S.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 16th International Conference on Ecology and Management of Alien Plant Invasions  
Ciudad: Pucón, Chile  
Año del evento: 2023  
Anales/Proceedings: Promoting diversity in the science and management of biological invasions  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Página inicial: 50  
Página final: 50  
Medio de divulgación: Internet

### **How invaded are Uruguayan grasslands by alien plant species? (2022)**

GUIDO A., Altesor, A., Lezama, F., Paruelo, J., Baeza, S.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 64th Annual Symposium of International Association for Vegetation Science

Ciudad: Madrid  
Año del evento: 2022  
Medio de divulgación: Internet

**Cosecha de semillas para la restauración de pastizales: importancia del método y la fecha de colecta (2022)**

Pañella, P. , GUIDO A. , Pereira, M. , Lezama, F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Tercer seminario internacional: Restauración del Bioma Pampa  
Ciudad: virtual  
Año del evento: 2022  
Anales/Proceedings: Tercer seminario internacional: Restauración del Bioma Pampa  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 31  
Pagina final: 31  
Medio de divulgación: Internet

**Ecología de invasiones biológicas: el caso de Eragrostis plana en los pastizales del Río de la Plata (2022)**

GUIDO A. , Quiñones, A.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Tercer seminario internacional: Restauración en el Bioma Pampa  
Ciudad: virtual  
Año del evento: 2022  
Anales/Proceedings: Tercer seminario internacional: Restauración en el Bioma Pampa  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 63  
Pagina final: 63  
Medio de divulgación: Internet  
DOI: -  
-

**La alelopatía como mecanismo de invasión en pastizales (2021)**

GUIDO A. , QUIÑONES DELLEPIANE, A. , ANA LAURA PEREIRA AMATO , Silva, E. R.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XXIX Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2021  
Medio de divulgación: Internet

**El estrés hídrico como oportunidad para la invasión de Eragrostis plana (2021)**

Maira Soares de Lima , QUIÑONES DELLEPIANE, A. , GUIDO A.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XXIX Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2021  
Medio de divulgación: Internet

**Intersiembrado de pastizales: efecto en vegetación establecida y banco de semillas (2021)**

Pedro Pañella , Gerónimo Cardozo , GUIDO A. , Martín Jaurena , Felipe Lezama  
Publicado  
Resumen

Descripción: XXIX Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2021  
Medio de divulgación: Internet

**Identificando las estrategias de invasión de *Cynodon dactylon* en pastizales (2021)**

Silvina García , GUIDO A. , Fabiana Pezzani , Lattanzi F.A.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XXIX Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2021

**Discriminating resident and invasive functional community responses to invasion and invasive removal (2019)**

GUIDO A. , Pillar, V.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 62nd IAVS Symposium  
Ciudad: Bremen  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings:Vegetation Science and Biodiversity Research  
Volumen:1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 192  
Pagina final: 192  
Medio de divulgación: Internet  
[http://iavs.org/getattachment/2019-Annual-Symposium/Home/Abstractband\\_IAVS2019\\_10.pdf.aspx?lang=en-U](http://iavs.org/getattachment/2019-Annual-Symposium/Home/Abstractband_IAVS2019_10.pdf.aspx?lang=en-U)

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

GUIDO A. , Hoss, D. , Pillar, V.D.  
Publicado  
Resumen  
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: -  
Pagina inicial: 105  
Pagina final: 105  
Areas 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)**

BALOGIANI, V. , GUIDO A. , FISCHER, F. , PILLAR, V.  
Publicado  
Resumen  
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  
Pagina inicial: 65  
Pagina 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)**

MACHADO, RAFAEL , GUIDO A. , BOAVISTA, L. , PILLAR, V.  
Publicado  
Resumen  
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)**

GUIDO A. , Pillar, V. D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science  
Ciudad: Pirenópolis  
Año del evento: 2016  
Medio de divulgación: Internet

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

ALTESOR, A. , GUIDO A. , LEONI, E. , PARUELO, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: V Congreso Mexicano de Ecología: Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado  
Ciudad: San Luis Potosí  
Año del evento: 2015  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

GUIDO A. , PILLAR, V.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 58th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science  
Ciudad: Brno  
Año del evento: 2015  
Pagina inicial: 142  
Pagina final: 142  
ISSN/ISBN: 9788021078604  
Ciudad: Brno  
Palabras clave: Clipping Competition Functional group Removal experiments  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.iavs2015.cz/>

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

GUIDO A. , PILLAR, V.

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 57th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science  
Ciudad: Perth  
Año del evento: 2014  
Areas 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)**

LÓPEZ, L. , ALTESOR, A. , LEONI, E. , GUIDO A. , OYARZABAL, M. , PARUELO, J.  
Publicado  
Resumen  
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  
Pagina inicial: 217  
Pagina final: 217  
ISSN/ISBN: 978-987-1937-4  
Areas 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)**

GUIDO A. , ALTESOR, A. , LEONI, E. , PARUELO, J.  
Publicado  
Resumen  
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  
Pagina inicial: 187  
Pagina final: 187  
ISSN/ISBN: 978-987-1937-4  
Areas 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)**

GUIDO A. , SALENGUE, E. , DRESSENO, A.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: International Association for Vegetation Science (IAVS)  
Ciudad: Taru  
Año del evento: 2013  
Areas 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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XXV Reunión Argentina de Ecología

Ciudad: Luján, Argentina

Año del evento: 2012

Areas 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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Botánica

Ciudad: La Serena, Chile

Año del evento: 2010

Palabras clave: matorral costero, tratamientos pre-germinativos

Areas 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)**

GUIDO A. , LÓPEZ, L.

Publicado

Resumen expandido

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

Areas 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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Reunión Binacional de Ecología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Palabras clave: ecofisiología, tasa de crecimiento relativo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pastizales naturales/Ecofisiología

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6º 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

Areas de conocimiento:

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

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/0B55zJBaKLWPpZHJc2xpeENvUGM/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

<https://www.ufrgs.br/redecampossulinos/wordpress/wp-content/uploads/2015/10/outubro.png>

**PREPRINT**

**From smartphones to satellites: Uniting crowdsourced biodiversity monitoring and Earth observation to fill the gaps in global plant trait mapping (2025)**

Daniel Lusk , Sophie Wolf , Daria Svidzinska , Carsten Dormann , Jens Kattge , Helge Bruelheide , Francesco Sabatini , Gabriela Damasceno , Alvaro Moreno Martinez , Cyrille Violle , GUIDO A. , et al.

DOI: [10.1101/2025.03.10.641660v1](https://doi.org/10.1101/2025.03.10.641660v1)

Medio de divulgación: Internet

<https://www.biorxiv.org>

**Reconciling links between diversity and population stability across global plant communities (2025)**

P, GUIDO A.

DOI: [10.22541/au.174766347.70526064/v1](https://doi.org/10.22541/au.174766347.70526064/v1)

Medio de divulgación: Internet

<https://www.authorea.com/users/925640/articles/1297350-reconciling-links-between-diversity-and-popul>

**A conceptual model for linking traits to plant community assembly using experiments and simulations (2024)**

DOI: [10.31219/osf.io/9ncbh](https://doi.org/10.31219/osf.io/9ncbh)  
Medio de divulgación: Internet  
<https://osf.io>

## 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

Áreas 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

Áreas 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"

#### **PROGRAMAS EN RADIO O TV**

#### **Puntos de Vista - Sobreciencia (2019)**

GUIDO A. , QUIÑONES DELLEPIANE, A.

Entrevista

País: Uruguay

Idioma: Español

Emisora: Radio Uruguay

Tema: Especies exóticas invasoras

#### **INFORMES DE INVESTIGACIÓN**

#### **Mapeo de las principales plantas invasoras de los pastizales en la caminería nacional (2021)**

QUIÑONES DELLEPIANE, A. , GUIDO A. , BAEZA, S.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

#### **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: Invasoes biologicas no Bioma Pampa: processos, mecanismos e efeitos em nível populacional, comunitario 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  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Flora nativa

### **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

#### **Seminario de Plantas Invasoras de Campo Natural (2019)**

GUIDO A.  
Congreso  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Uruguay ,Treinta y Tres  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Institución Promotora/Financiadora: INIA

#### **I Reunião Bial 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

#### **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  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

#### **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 4º Semana de la Ciencia y la Tecnología

### **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**

### **Campos e savanas precisam entrar no debate público sobre conservação e restauração ecológica (2023)**

Overbeck GERHARD ERNST , Müller, S. , Monteiro, M. , Durigan, G. , Dechoum, M. , Sampaio, A. , GUIDO A. , Turchetto, C. , Tornquis, C. , Vélez-Martin, E. , Sosinski, E. , Silveira, F. , Vieira, H. , Stauder, I. , Menezes, L. , Anad, M. , Carlucci, M. , Rosenfield, M. , BAEZA, S.

País: Brasil

Idioma: Portugués

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.sinbiose.cnpq.br>

Institución Promotora/Financiadora: CNPq

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

##### **Programa de Becas de Posgrados Nacionales 2025 (ANII) ( 2025 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Becas de moviidades de capacitación en el exterior (ANII) ( 2023 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Programa de Becas de Posgrados Nacionales 2023 (ANII) ( 2023 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Fondo Carlos Vaz Ferreira (MEC) ( 2019 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

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

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Investigación - Convocatoria 2018

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

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: Menos de 5

##### **National Science Center ( 2017 )**

Polonia

Cantidad: Menos de 5

### **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

## COMITÉ EDITORIAL

### **Editora en jefe ( 2026 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: Chief Editor Journal of Vegetation Science  
Cantidad: Menos de 5

### **Editora en jefe ( 2026 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: Chief Editor Applied Vegetation Science  
Cantidad: Menos de 5

### **Editora asociada invitada ( 2025 / 2026 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: Guest Associate Editor Journal of Vegetation Science  
Cantidad: De 5 a 20  
Editora invitada para un volumen especial: Biological invasions in plant communities

### **Editora Asociada - Applied Vegetation Science ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Editorial Review Board - Applied Vegetation Science ( 2022 / 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

## REVISIONES

### **Folia Geobotanica ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Bio Diverso ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Journal of Biogeography ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Agrociencia ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Ecological Applications ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Annals of the Brazilian Academy of Sciences ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Restoration Ecology ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Darwiniana ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Chemosphere ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Plant Ecology & Diversity ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biological Invasions ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Flora - morphology, distribution ,functional ecology of plants ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Weed Research ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Scientific Reports ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Neotropical Biology and Conservation ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Plant Ecology ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Acta Botânica Brasilica ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Applied Ecology ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

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

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Rangeland Ecology and Management ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Ecology and Evolution ( 2016 )**

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

**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**

**I Reunión Trinacional de Ecología ( 2025 )**

Revisiones  
Argentina

Evaluación de posters para menciones especiales

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

Revisiones  
Uruguay

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**Cargo de Ayudante del Dpto. de Sistemas Ambientales ( 2021 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Agronomía

**Selección de posdoctorado - INIA ( 2019 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**JURADO DE TESIS**

**Programa de Pós-Graduação em Ecologia, Evolução e Biodiversidade ( 2025 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Estadual de São Paulo , Brasil  
Nivel de formación: Doctorado

**Licenciatura en Gestión Ambiental ( 2025 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

**Doctorado en Botánica ( 2024 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal do Rio Grande Do Sul / Botanica , Brasil  
Nivel de formación: Doctorado

**Programa de pós-graduação Ecologia e evolução da biodiversidade ( 2023 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul ,  
Brasil  
Nivel de formación: Maestría

**Programa de Pós-Graduação em Sistemas Ambientais Sustentáveis ( 2023 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade do Vale do Taquari , Brasil  
Nivel de formación: Maestría

**Ingeniería Agronómica ( 2023 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Nivel de formación: Grado

**Licenciatura en Ciencias Biológicas ( 2022 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

**Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução ( 2022 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Goiás , Brasil  
Nivel de formación: Doctorado

**Graduação em Ciências Biológicas ( 2021 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Biología , Brasil  
Nivel de formación: Grado

**Maestría en Ciencias Ambientales ( 2021 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría

**Licenciatura en Gestión Ambiental ( 2021 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional  
del Este , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

**Doctorado en Ciencias Ambientales ( 2021 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Doctorado  
Evaluación de proyectos de investigación.

**Licenciatura en Ciencias Biológicas ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto  
de Ecología y Ciencias Ambientales , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

**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  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil  
Nivel de formación: Maestría

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

##### **Efecto del fuego sobre la invasión de comunidades de pastizales y la invasividad de *Eragrostis plana* Ness (2019 - 2024)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas PEDECIBA  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Lucía Farías  
País: Uruguay

##### **Invasión de *E. plana* en pastizales de Uruguay: el rol del estrés hídrico para la introducción y establecimiento (2019 - 2022)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Maira Soares de Lima  
País: Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

##### **Bases para la restauración del pastizal: banco de semillas de sitios degradados y cosecha del campo natural (2019 - 2022)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( GUIDO A. )  
Nombre del orientado: Pedro Pañella  
País: Uruguay

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

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: Brasil

#### **GRADO**

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

Tesis/Monografía de grado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Programa: Ciencias Biológicas  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Antônia Pesenti

País: Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

#### **OTRAS**

##### **Rasgos funcionales de plantas y su relación con las invasiones biológicas (2025 - 2025)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: PREXI-PEDECIBA  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Francisco Jourdan  
País: Uruguay  
Proyecto PREXI - PEDECIBA

##### **Seca e escarificac?ao do solo favorecem a germinac?ao de espe?cie exo?tica em campo nativo**

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

##### **Efeito da gramínea invasora *Eragrostis plana* Nees no desempenho de uma herbácea nativa nos Campos Sulinos**

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

-

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

##### **Ecologia de invasões biológicas**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Ana Soletti  
País: Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas  
Becaria Técnica

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

Iniciación a la investigación  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Erik B. Feller  
País: Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

Otras tutorías/orientaciones

, Brasil  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: David Villela  
País: Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones biológicas  
Becario de Iniciación Científica

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Efecto del fuego en el control de *Eragrostis plana* (2024)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
Programa: Programa de Pós-Graduação em Ecologia  
Tipo de orientación: Cotutor  
Nombre del orientado: Elena Taborda  
País/Idioma: Brasil,

#### **Restauración de pastizales naturales que fueron forestados con pinos y eucaliptos en la región Centro Sur de Uruguay mediante el uso de micorrizas arbusculares (2023)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor  
Nombre del orientado: Sara Terra  
País/Idioma: Uruguay,

#### **Invasiones biológicas en pastizales de Uruguay ? el caso de *Cynodon dactylon* (2018)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Silvina García  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Invasiones biológicas

### GRADO

#### **Interacciones competitivas entre especies exóticas invasoras y nativas (2024)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas, opción Ecología  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Joaquín de los Santos  
País/Idioma: Uruguay,

#### **Relación entre atributos de semillas, germinación e invasividad de especies exóticas invasoras de pastizales de Uruguay (2023)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Santiago Acosta  
País/Idioma: Uruguay,

### OTRAS

#### **Ecología de Pastizales (2023)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Lic. Ciencias Biológicas  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Alejo Muñoz  
País/Idioma: Uruguay,  
Pasantía de investigación

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Beca de auxilio económico para asistir al 64th IAVS (2022)**

(Internacional)  
International Association for Vegetation Science

#### **Preselección al Premio Nacional L'ORÉAL - UNESCO POR LAS MUJERES EN LA CIENCIA Edición Especial: Jóvenes Talentos- 2020 (2020)**

(Nacional)  
L'ORÉAL ? UNESCO  
Proyecto preseleccionado dentro de las 4 primeras propuestas para el premio (total de postulaciones: 45).

#### **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

#### **Beca de auxilio económico para asistir al 59th IAVS (2016)**

(Internacional)  
Global Sponsorship Committee (GSC) of the International Association of Vegetation Science (IAVS)

#### **Beca de auxilio económico para asistir al 58th IAVS (2015)**

(Internacional)  
Global Sponsorship Committee (GSC) of the International Association of Vegetation Science (IAVS)

#### **Auxilio económico para asistir a congreso (2015)**

(Nacional)  
Pró-Reitoria de Pesquisa ? UFRGS

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

(Internacional)  
University of Tartu

#### **Beca de auxilio económico para asistir al 57th IAVS (2014)**

(Internacional)  
Global Sponsorship Committee (GSC) of the International Association of Vegetation Science (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

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**66th IAVS Annual Symposium (2024)**

Congreso

Cattle dung contributes restore degraded grasslands, but caution on invasive species transfer

Portugal

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: IAVS

Alcance geográfico: Internacional

**16th International Conference on Ecology and Management of Alien Plant Invasions (2023)**

Congreso

Spatial patterns of plant invasions in Uruguayan grasslands

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Alcance geográfico: Internacional

**XXX Reunión Argentina de Ecología (2023)**

Congreso

Control y abandono de un pastizal invadido: 10 años de un experimento de remoción

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Ecología

Alcance geográfico: Regional

**3er Seminario de Restauración en Bioma Pampa (2022)**

Seminario

El objetivo de este evento fue consolidar un espacio académico-técnico-político a nivel regional para la difusión e intercambio de conocimientos en torno a la restauración ecológica en el Bioma Pampa.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Alcance geográfico: Regional

**64th Annual Symposium of International Association for Vegetation (2022)**

Congreso

How invaded are Uruguayan grasslands by alien plant species?

España

Tipo de participación: Poster

**XXIX Reunión Argentina de Ecología (2021)**

Congreso

La alelopatía como mecanismo de invasión en pastizales

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 25

**Recuperação de áreas degradadas: Bioma Pampa e regiões dos campos sulinos (2019)**

Seminario

Seminario tri-nacional (Br, Uy y Ag) sobre la situación de los pastizales. Charla: "Ecología de especies exóticas invasoras de los pastizales"

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 15

Nombre de la institución promotora: SOBRADE

**Seminario de plantas invasoras de campo natural (2019)**

Seminario

Conceptos básicos de invasiones biológicas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA

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

Seminario

Eragrostis plana

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

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

**Expotesis (2018)**

Seminario

Presentación de proyecto de posdoctorado

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA

**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

**58th IAVS (2015)**

Congreso

58th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science

República Checa

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: IAVS

**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

**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

**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

**56th International Association for Vegetation Science (IAVS) (2013)**

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

**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

**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

**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

### **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.

### **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

### **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

### **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

### **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

### **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

### **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

Areas 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

Areas 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 Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

#### **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 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

#### **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

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

#### **Gestión adaptativa de invasiones biológicas *Aquarana catesbeiana* como caso de estudio en Uruguay (2026)**

Candidato: Marcelo Iturburu

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Silvia Ziller , Anibal Pauchard

Doctorado en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

#### **First assessment of brush-harvested native seed mixes in southern Brazilian grasslands: Brush-harvested grassland seed mixes from southern Brazil (2025)**

Candidato: Francieli Peter da Silveira

Tipo Jurado: Otras

GUIDO A. , Andre Brunes , Biane de Castro

Programa de posgrado en botánica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Mecanismos de coexistencia entre plantas nativas y exóticas en pastizales naturales de la Pampa Deprimida (2025)**

Candidato: Celeste Silvano

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A.

Doctorado en Ciencias Agropecuarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Buenos Aires / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

**Aportes para el manejo participativo de especies exóticas invasoras en el herbazal rupícola de La Pedrera, Rocha (2025)**

Candidato: Romina Gutierrez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

GUIDO A. , Eduardo Marchesi , Ximena Lagos

LGA-Licenciatura en Gestión Ambiental / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Dirt roads facilitate plant invasions in tropical forests and savannas (2025)**

Candidato: Juliano Zardetto

Tipo Jurado: Otras

GUIDO A. , Alessandra Fidelis , Rodolfo Abreu

Programa de Pós-Graduação em Ecologia, Evolução e Biodiversidade / Sector

Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Estadual de Sao Paulo / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Importancia del banco de yemas y los órganos subterráneos en el potencial de restauración del pastizal natural luego de la forestación con pinos (2025)**

Candidato: Agustín Kasevas

Tipo Jurado: Otras

GUIDO A. , Fabiana Pezzani , Aline Bombo

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Proyecto de maestria

**Relações entre os processos de domesticação e invasão biológica: análises para o continente Americano e consequências ecológicas da invasão por *Psidium guajava* (2024)**

Candidato: Brisa Marciniak de Souza

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Guilherme Renzo Rocha , Karine Louise dos Santos

Programa de Pós-graduação em Ecologia / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Santa Catarina / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Biodiversity Dynamics of South Brazilian Grasslands: Insights from a Long-Term Management Experiment (2024)**

Candidato: Filipe Ferreira da Silveira

Tipo Jurado: Otras

GUIDO A. , Pedro Abreu Ferreira , Guilherme Seger

Programa de Pós-Graduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Diversidad funcional de ecosistemas en el departamento de Canelones: caracterización de Tipos Funcionales de Ecosistemas en un paisaje agroproductivo diverso (2023)**

Candidato: Sara Morales  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
GUIDO A. , Baldassini, P. , GALLEGO, F  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Avaliação do papel de Baccharis uncinella (Asteraceae) como modulador da estrutura da comunidade de plantas campestres e da colonização de plantas florestais em campos de altitude (2023)**

Candidato: Alice Pisani Annes  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GUIDO A. , Muller, S. , Jurinitz, C.  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E EVOLUÇÃO DA BIODIVERSIDADE / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Pontificia Universidad Católica de Río grande del Sur / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Restauração Ecológica no Pampa: Análise da legislação brasileira aplicada às sementes nativas e diagnóstico de demanda para restauração em áreas públicas no bioma (2023)**

Candidato: Rodrigo Dutra  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GUIDO A. , Muller, J. , Becker, F.  
Programa de Pós-Graduação em Ecologia / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Invasión de leñosas exóticas y desarrollo de neoecosistemas en áreas productivas abandonadas en la cuenca del Arroyo Toledo (Canelones, Uruguay) (2023)**

Candidato: Luis Gastón Martínez Alfaro  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GUIDO A.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Restauração de campos sobre paleodunas degradados por Urochloa decumbens: efeitos de técnicas de remoção (2023)**

Candidato: Lua Dallagnol Cezimbra  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GUIDO A. , Müller, S. , Jarenkow, J. A.  
Programa de Pósgraduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal Rio Grande do Sul / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Estudio de la Zarzamora (Rubus ulmifolius Schott) como leñosa invasora de bosques nativos en Uruguay (2023)**

Candidato: María Belén de Cuba Perazza; Leandro González Robaiana; Lucía Antonela Mutialdo Viera  
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado  
GUIDO A. , Jolochin, G.  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay  
País: Uruguay

Idioma: Español

**Restauração ecológica de ecossistemas campestres: técnicas e perspectivas aplicadas aos Campos Sulinos (2023)**

Candidato: Pedro Thomas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Andrade, B. , Pilon, N.

Doctorado en Ecología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal do Rio Grande Do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Cosecha de semillas de un pastizal natural bajo regímenes de manejo contrastantes (2022)**

Candidato: Fabrizio Tiscornia

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

GUIDO A. , FERNÁNDEZ, G.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Ecologia das espécies invasoras: estratégias funcionais e escala da paisagem (2022)**

Candidato: Adriana Marcela Díaz Espinosa

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Rafael Zenni , Alessandra Bertassoni

Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Goiás / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Is hay collection a potential way to establish native species for restoring subtropical grasslands? (2022)**

Candidato: Pedro Augusto Thomas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Hartz, S. , Dechoum, M.

Doctorado en Ecología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal do Rio Grande Do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Species filtering as a subsidy for restoration of degraded Pampa grassland (2022)**

Candidato: Rosangela Rolim

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Boldrini, I. , Sampaio, A.

Programa de Pós-Graduação em Botânica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Stabilizing mechanisms of grassland communities under disturbance (2021)**

Candidato: Daniela Hoss

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GUIDO A. , Muller, S. , PARUELO, J.M.

Post-graduación en Ecología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

**Identificação do potencial de espécies campestres nativas para uso na recuperação de áreas degradadas via sementeira direta nos Campos Sulinos (2021)**

Candidato: Alice Roitman

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

GUIDO A.

Graduación en Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera

/ Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Invasión de leñosas exóticas y desarrollo de neoecosistemas en áreas productivas abandonadas en la cuenca del Arroyo Toledo (Canelones, Uruguay) (2021)**

Candidato: Gastón Martínez  
Tipo Jurado: Otras  
GUIDO A. , BRESCIANO, DANIELLA, Oscar Blumetto  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Especies invasoras en herbazales rupícolas costeros, el caso de La Pedrera (2021)**

Candidato: Romina Gutiérrez  
Tipo Jurado: Pregrado  
GUIDO A. , MARIM , MARCHESI, E.  
23/3/2018 1 Ed. 2018 Licenciatura en Gestión Ambiental y Ciclos Iniciales Optativos / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Herramientas para un abordaje integral en la gestión de especies exóticas invasoras: Lithobates catesbeianus ( rana toro) en Uruguay como estudio de caso (2021)**

Candidato: Marcelo Iturburu  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
GUIDO A.  
Doctorado en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Evaluación de proyecto de tesis de doctorado.

**Respuesta del banco de semillas de un pastizal de Uruguay ante señales de fuego: calor y humo (2019)**

Candidato: Noelia Cuello  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
GUIDO A. , ALTESOR, A.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Intensificación de la ganadería sobre pastizales naturales: impactos de la siembra de una leguminosa exótica y la fertilización fosforada sobre la diversidad (2019)**

Candidato: Pedro Pañella  
Tipo Jurado: Pregrado  
GUIDO A.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Priorizacao de manejo de plantas invasoras em áreas de conservacao (2018)**

Candidato: Walter Giovanni Forner  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GUIDO A. , Kindel, A. , Zalba, S.  
Programa de Pós-graduação em Ecologia / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Rio Grande del Sur / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués

**Efecto del calor y el humo sobre la germinación de especies de pastizales de Sierras del Este, Uruguay (2018)**

Candidato: Lucía Farías  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
GUIDO A.  
Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**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

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

Candidato: Mariana Vieira  
Tipo Jurado: Otras  
GUIDO A. , Boldrini, I. , Ferreira, P.  
Programa de posgrado en botánica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal 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

**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

**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. , TORNQUIST, 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

**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

**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

**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 Biologicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Inglés

## Información adicional

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>47</b>
Líneas de investigación	3
Proyectos Investigación Desarrollo	22
Docencia	16
Extensión	3
Gestión Académica	1
Capacitación Entrenamiento	1
Otra Actividad Técnica	1
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>70</b>
Artículos publicados en revistas científicas	30
Completo	30
Trabajos en eventos	27
<b>Libros y Capítulos</b>	<b>7</b>
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	5
<b>Textos en periódicos</b>	<b>3</b>
Revistas	3
<b>Preprints</b>	<b>3</b>

Otros tipos	17
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>17</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>59</b>
Evaluación de proyectos	7
Evaluación de eventos	2
Evaluación de publicaciones	32
Evaluación de convocatorias concursables	2
Jurado de tesis	16
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>18</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>12</b>
Iniciación a la investigación	4
Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis/Monografía de grado	1
Tesis de maestría	4
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>6</b>
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis de maestría	2