



FELIPE MIGUEL LEZAMA  
HUERTA

Lic.

[flezama@fagro.edu.uy](mailto:flezama@fagro.edu.uy)  
23561066

SNI

Ciencias Agrícolas / Otras C  
iencias Agrícolas  
Categorización actual: Nivel  
I (Activo)

Fecha de publicación: 13/03/2024  
Última actualización: 03/08/2023

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Av. E. Garzón 780 / 12900

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (5982) 3597191

Correo electrónico/Sitio Web:[flezama@fagro.edu.uy](mailto:flezama@fagro.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2007 - 2013)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: INTERACCIONES PLANTA HERBÍVORO EN SISTEMAS PASTORILES: ¿CÓMO AFECTA EL GANADO LA ESTRUCTURA Y EL FUNCIONAMIENTO DE LA VEGETACIÓN? ¿CÓMO ES AFECTADA LA SELECTIVIDAD DEL GANADO POR CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA DEL PASTIZAL?

Tutor/es: José Paruelo

Obtención del título: 2013

Financiación:

Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Palabras Clave: microhistología nitrógeno pisoteo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2002 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Las comunidades herbáceas de un area de pastizales naturales de la región basáltica, Uruguay

Tutor/es: Alice Altesor, José Paruelo y Rolando León

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: heterogeneidad fitosociología disponibilidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (1993 - 2000)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Pasantía en Ecología Terrestre

Tutor/es: Alice Altesor Haflioger

Obtención del título: 2000  
Palabras Clave: praderas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Alimentación de Precisión (01/2009 - 01/2009)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
10 horas  
Palabras Clave: Behavior nutrition fitness  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de la nutrición

##### **Cuantificación de la composición botánica de dietas (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Mar del Plata , Argentina  
45 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Sistemática de Plantas Vasculares asociadas a Pasturas Naturales (01/2006 - 01/2006)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
50 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

##### **O futuro dos campos: conservação e uso sustentável (2009)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Brasil  
Palabras Clave: biodiversidad Agroecosistemas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

##### **Técnicas avanzadas de Estudio y Manejo de Sistemas Pastoriles Complejos (2008)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: INIA-UCDAVIS, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Jornadas sobre el Método Microhistológico y su Aplicación al Análisis de la Dieta de Herbívoros. (2007)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: INTA EEA Bariloche., Argentina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Seminario de actualización técnica en manejo de campo natural. (2005)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Identificación de Áreas Valiosas de Pastizal en las pampas y campos de Argentina, Uruguay y Sur de Brasil: Hacia la conformación de lineamientos para una estrategia de conservación tri-nacional (2004)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Fundación Vida Silvestre Argentina, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

## Idiomas

### Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

### Sueco

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción planta animal

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

## Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (12/2015 - a la fecha) Trabajo relevante

40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (05/2014 - 12/2015) Trabajo relevante

Docente, Departamento de Sistemas Ambientales 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (09/2010 - 05/2014)

Docente de la Unidad de Sistemas Ambientales 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (02/2010 - 09/2010)

Asistente 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Sustentabilidad ambiental y resiliencia de la ganadería en campo natural frente a cambios en la intensidad de pastoreo (SAGAN) (08/2014 - a la fecha)**

Proyecto concluido

2 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PICASSO, V. (Responsable), SOCA, P. (Responsable)

**CARACTERIZACIÓN DE ESTADOS DEL CAMPO NATURAL EN SISTEMAS GANADEROS DE URUGUAY: DEFINICIÓN Y USO DE INDICADORES DE CONDICIÓN COMO HERRAMIENTAS DE MANEJO (07/2014 - a la fecha)**

INIA FPTA

2 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Dirección Nacional, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Felipe Miguel LEZAMA HUERTA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

**Desarrollo de un mapa SIG de los pastizales naturales de las regiones geomorfológicas: Areniscas, Basalto, Cristalino Central, Cristalino del Este y Noreste (02/2015 - a la fecha)**

Convenio con el MGAP

5 horas semanales

Facultad de Agronomía

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Alice ALTESOR HAFLIGER (Responsable), Santiago BAEZA CARDARELLO (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

**Nuevos abordajes analíticos sobre la vegetación campestre del sur de Brasil y Uruguay: una visión transnacional del bioma Pampa (TRANSCampos) (01/2014 - a la fecha)**

CAPES

2 horas semanales

Facultad de Agronomía

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo:

**Evaluación de la sustentabilidad de las siembras en cobertura de leguminosas y la fertilización fosforada de campo natural: efectos de largo plazo sobre los ciclos biogeoquímicos y la productividad primaria (12/2016 - a la fecha)**

5 horas semanales

Facultade de Agronomía

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo:

**Biodiversidad del campo natural en un contexto de intensificación de la producción agropecuaria (04/2019 - a la fecha)**

La producción ganadera, una de las principales actividades económicas del país y cuyo sostén principal es el campo natural, está experimentando en los últimos años un acentuado proceso de intensificación reflejado en el uso creciente de insumos y el aumento de la carga animal sobre los sistemas. Paralelamente, el país está atravesando una etapa de cambios acelerados en el uso del suelo, entre los cuales se destaca un aumento de la superficie forestada y agrícola en detrimento de la superficie ocupada por campo natural. En este contexto son, sin embargo, dramáticamente escasos los estudios que cuantifiquen los efectos de la intensificación y el cambio en el uso del suelo sobre los distintos componentes de la diversidad biológica del campo natural en Uruguay. Esta falta de información dificulta la concientización del problema y la generación de herramientas que garanticen los objetivos productivos de una forma sustentable y compatible con modelos de conservación del campo natural del país. El presente proyecto tiene como objetivo general llevar a cabo una evaluación de los impactos de la intensificación de los sistemas de producción ganaderos y del reemplazo de áreas pastoriles por agricultura y forestación sobre la diversidad taxonómica y funcional del campo natural a distintas escalas de análisis. La propuesta abarca, además de la cuantificación de los impactos, la elaboración de estrategias para la prevención y mitigación de impactos y el diseño de planes de restauración de campos degradados.

10 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Felipe Miguel LEZAMA HUERTA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS A LARGO PLAZO DE LOS MEJORAMIENTOS EXTENSIVOS DE CAMPO NATURAL: IMPACTOS SOBRE VARIABLES EDÁFICAS, COMPOSICIÓN FLORÍSTICA Y PRODUCTIVIDAD (04/2013 - 04/2015 )**

CSIC VUSP- modalidad productiva

10 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEZZANI, F. , PEREIRA, M. , DEL PINO, A. (Responsable) , LEZAMA, F. (Responsable)

Áreas de conocimiento:

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

**Manejo de los pastizales e investigación participativa para la conservación y desarrollo local en la Quebrada de los Cuervos (10/2010 - 12/2014 )**

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo:

Áreas de conocimiento:

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

**Aporte universitario a un debate sobre el desarrollo y la naturaleza (12/2013 - 12/2014 )**

5 horas semanales  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
En Marcha  
Equipo: DE TORRES, M. (Responsable)

## **DOCENCIA**

### **Ingeniero Agrónomo (02/2010 - a la fecha)**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Fisiología de Cultivos, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Pasturas

### **Licenciatura en Gestión Ambiental (11/2012 - a la fecha)**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Biología Vegetal I, 6 horas, Teórico-Práctico

### **Ingeniero Agrónomo (02/2014 - a la fecha)**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Ecología, Agricultura y Ambiente, 2 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

### **(08/2012 - 12/2014)**

Maestría  
Asistente  
Asignaturas:  
Ecología de Pastizales, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

### **Maestría en Ciencias Biológicas, PEDECIBA (08/2012 - 12/2012)**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Sistemática de Plantas Vasculares, 5 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

## **EXTENSIÓN**

### **(01/2014 - a la fecha)**

Facultad de Agronomía  
2 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Integrante de comisión (08/2014 - a la fecha)**

Facultad de Agronomía, Comisión de Investigación  
Gestión de la Investigación

**SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY**

## Aves Uruguay

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (10/2012 - 12/2012)

CONSULTOR 40 horas semanales

CONTRATO DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA POR EL PROGRAMA DE INCENTIVOS PARA LA CONSERVACIÓN DE PASTIZALES NATURALES EN EL CONO SUR

#### SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - OTRAS DEPENDENCIAS GUBERNAMENTALES - URUGUAY

Programa para la Conservación de la Biodiversidad y Desarrollo Sustentable en los Humedales del Este

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (03/2012 - 04/2012)

Investigador 20 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Efectos del pastoreo en la estructura de los pastizales naturales de Potrerillo de Santa Teresa y fuerte San Miguel (03/2012 - 04/2012 )**

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (11/2007 - 09/2010)

Investigador Asistente 45 horas semanales

#### Otro (11/2006 - 12/2006)

Asistencia profesional. INIA 45 horas semanales

Tareas desempeñadas: Muestreo de vegetación, identificación de especies en el campo y laboratorio, revisión de material de herbario.

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Manejo Integrado de Malezas, Insectos - Plaga y Enfermedades de Pasturas (11/2007 - 10/2010)**

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ALTIER, N. (Responsable) , GARCÍA, A. , ALZUGARAY, R. , RÍOS, A.

**Manejo Sustentable de Campo Natural (11/2007 - 10/2010)**

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: (OE1) Caracterizar las comunidades vegetales y sus interacciones con la cadena trófica en la producción (OE2) Desarrollar indicadores del estado degradación /productividad de las comunidades vegetales (OE3) Prospeccionar, coleccionar y valorizar los RRGG en las comunidades nativas

45 horas semanales

Estación Experimental Treinta y Tres , Pasturas y forrajes

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: BEMHAJA, M. (Responsable) , JAURENA, M. , OLMOS, F. , BERRETA, E. , CONDON, F. , AYALA,W.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

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

### Facultad de Ciencias

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (03/2007 - 02/2008)**

Cargo docente 40 horas semanales

Proyecto INIA-FPTA Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (03/2007 - 07/2007)**

Departamento de Ecología 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (12/2005 - 11/2006)**

Proyecto PDT 30 horas semanales

Proyecto PDT Prioridades geográficas para la conservación de la biodiversidad terrestre de Uruguay.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (01/2005 - 04/2005)**

Proyecto FREPLATA 30 horas semanales

Proyecto FREPLATA Paisajes y Vegetación de la Costa.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

##### **Becario (01/2004 - 12/2004)**

40 horas semanales

Beca de Maestría. PEDECIBA.

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

##### **Becario (01/2002 - 12/2003)**

40 horas semanales

"Caracterización regional de los recursos forrajeros en los pastizales del Río de la Plata y la Patagonia: desarrollo de sistemas de evaluación y pronóstico de la productividad

primaria". Investigador principal: Dr. José M. Paruelo .Financiación del proyecto: Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria-BID.



Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**Becario (03/2001 - 12/2001)**

Beca equivalente a gdo. 1. 20 horas semanales  
Reacondicionamiento del Herbario de la Facultad de Ciencias.  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**Becario (01/2001 - 12/2001)**

40 horas semanales  
Beca de iniciación a la investigación. CSIC  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**Becario (05/1999 - 12/2000)**

Beca equivalente a gdo. 1 30 horas semanales  
Proyecto CONICYT-BID N° 4042 Impacto del pastoreo sobre comunidades vegetales de pradera natural: una aproximación funcional y su modelación predictiva. Responsables: Dra. Alice Altesor y Dra. Claudia Rodríguez  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Descripción de la heterogeneidad florística y seguimiento de la productividad primaria y secundaria del campo natural (03/2007 - 03/2010)**

INIA-FPTA 175  
5 horas semanales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Cancelado  
Equipo: AYALA, W., PARUELO, J. M. (Responsable), ALTESOR, A. (Responsable)  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

**Prioridades geográficas para la conservación de la biodiversidad terrestre de Uruguay (12/2005 - 08/2008)**

20 horas semanales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: BRAZEIRO, A. (Responsable)  
Palabras clave: biodiversidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**Interrelacao Planta Solo em Gradientes Altitudinais: Estudos de Caso em Serras do Uruguai, Argentina e Sudeste Brasileiro (01/2004 - 12/2004)**

5 horas semanales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: ROSSIELLO, R. (Responsable), MUIJCA, J. (Responsable), RODRÍGUEZ, C.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

**Elaboración de un mapa de pradera para la Unidad de Suelos Cuchilla de Haedo- Paso de los Toros (01/2001 - 12/2001 )**

40 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Ecología  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Beca  
Equipo: LEÓN, R. J. C. , PARUELO, J. M. , ALTESOR, A.  
Palabras clave: fitosociología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

**Efecto del pastoreo sobre la productividad, la diversidad de especies y la composición de grupos funcionales de los pastizales rioplatenses (12/1999 - 12/2000 )**

30 horas semanales  
Facultade de Ciencias , Ecología  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: OESTERHELD, M. (Responsable) , LEONI, E. , ALTESOR, A. (Responsable) , RODRÍGUEZ, C.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

**Impacto del pastoreo sobre comunidades vegetales de pradera natural: una aproximación funcional y su modelación predictiva (05/1999 - 12/2000 )**

30 horas semanales  
Desarrollo  
Concluido  
Equipo: ALTESOR, A. (Responsable) , RODRÍGUEZ, C. (Responsable)  
Palabras clave: especies crecientes y decrecientes exclusión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

**Dinámica espacial y temporal de una comunidad de pradera (01/1995 - 12/1997 )**

1 horas semanales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: RODRÍGUEZ, C. , GRUN, S. , ALTESOR, A. (Responsable)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

**DOCENCIA**

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2007 - 07/2007 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Ecología General, 10 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## Universidad de Buenos Aires

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Colaborador (11/2002 - 12/2002)

30 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### Habitat distribution of the wintering range of Buff-breasted sandpiper (11/2002 - 12/2002 )

30 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: OESTERHELD, M. (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

#### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 30 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

### Producción científica/tecnológica

Los pastizales naturales constituyen el ecosistema dominante de nuestro país y la principal fuente de forraje para la explotación ganadera, base de la economía nacional. Estos sistemas presentan varios desafíos a la investigación aplicada desde la perspectiva de la producción así también como de la conservación. Varios de estos desafíos son foco de mi actividad de investigación a través de distintos enfoques (ecosistema, comunidad, población) y distintas escalas espaciales. Por otra parte, estas líneas de investigación presentan claras implicancias también en el plano teórico en relación a teorías de

relación planta animal y de dinámica de comunidades. Las actividades de investigación durante mi período de formación de grado y posgrado se centraron en la caracterización de la heterogeneidad espacial del campo natural y en la descripción y comprensión de los efectos del pastoreo.

Con el propósito de contar con descripciones detalladas de la heterogeneidad florística y fisonómica del campo natural dirigí la realización de relevamientos florísticos intensivos de las principales regiones ganaderas del país. Este trabajo, realizado en conjunto con otros investigadores, ha permitido generar cartografías de la cobertura/uso del suelo de extensas áreas del territorio. Estos mapas representan un avance sustancial en el conocimiento de nuestros pastizales, siendo la base para un uso sustentable de este recurso y un insumo fundamental para el estudio de otros procesos ecológicos y agronómicos. Paralelamente, mis actividades de investigación atendieron dos aspectos claves de la ecología de pastizales como son el estudio de los efectos del pastoreo de ganado doméstico sobre la estructura y el funcionamiento del pastizal y el control que ejerce la estructura del pastizal sobre la selectividad del ganado.

A partir del 2014, con el doctorado concluido y habiendo ingresado al régimen DT, mi foco de atención se amplió hacia la temática de los impactos de la intensificación agropecuaria sobre la biodiversidad. Es decir, a evaluar los efectos del uso creciente de insumos en la producción agropecuaria sobre la biodiversidad del campo natural. Dentro de este marco está incluido también explorar y evaluar estrategias de restauración de campos abandonados por la agricultura o degradados por tecnologías asociadas a la intensificación. Esta línea de investigación ha resultado en el fortalecimiento de cooperaciones con el INIA, la Universidad de Buenos Aires y la Universidad de Porto Alegre, sustentadas en publicaciones arbitradas internacionales y cotutorías de Tesis.


## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Patrones y controles regionales de la fragmentación de pastizales naturales en Uruguay (Completo, 2023)**

Mello, A., LEZAMA, F., Baeza, S.  
Ecosistemas, v.: 32(2):2534 2023  
E-ISSN: 16972473  
DOI: <http://dx.doi.org/10.7818/ECOS.2534>  
<https://www.revistaecosistemas.net/>

Scopus<sup>\*</sup>  

##### **Rangeland resilience to droughts: changes across an intensification gradient (Completo, 2023)**

Tomassino, A., LEZAMA, F., Gallego, F., Camba, G., Paruelo, J.  
Applied Vegetation Science, 2023  
E-ISSN: 1654109X  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/avsc.12722>

##### **Regional Assessment of Stocking Rate Effects on Uruguayan Rangelands: A Ranch-Level Study (Completo, 2022)**

LEZAMA, F., PARUELO, J.M.  
Rangeland Ecology & Management, 2022  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 15515028  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rama.2022.02.005>

##### **Global patterns of vascular plant alpha diversity (Completo, 2022)**

Sabatini, F., LEZAMA, F.  
Nature Communications, 2022  
E-ISSN: 20411723

Scopus<sup>\*</sup>

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

Pañella, P., GUIDO A., Jaurena, M., G.A. CARDOZO, LEZAMA, F.  
Applied Vegetation Science, 2022  
ISSN: 14022001  
E-ISSN: 1654109X

Scopus<sup>\*</sup>

##### **Native and alien grassland diversity respond differently to environmental and anthropogenic drivers across spatial scales. (Completo, 2022)**

Bergamin, R., LEZAMA, F.  
Journal of Vegetation Science, 2022  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103

Scopus<sup>\*</sup>

##### **Natural grassland remnants in dynamic agricultural landscapes: identifying drivers of fragmentation (Completo, 2022)**

Ríos, C., LEZAMA, F., Rama, G., Baeza, S.  
Perspectives in Ecology and Conservation, 2022  
ISSN: 25300644

Scopus<sup>\*</sup>

**Efectos alelopáticos de plantas de *Cynodon dactylon* L. en praderas naturales invadidas (Completo, 2022)**

Bresciano, D., Glison, N., LEZAMA, F.  
Ecología austral, 2022  
ISSN: 1667782X  
E-ISSN: 0327-5477

Scopus<sup>\*</sup>

latindex

**Persistencia de efectos a largo plazo de la fertilización fosfatada y la introducción de leguminosas en pastizales del Uruguay. (Completo, 2021)**

Del Pino, A., LEZAMA, F., Parodi, G., Pezzani, F.  
Agriscientia, 2021  
E-ISSN: 1668298X  
DOI: [10.31047/1668.298x.v38.n1.26856](https://doi.org/10.31047/1668.298x.v38.n1.26856)

latindex

**La fertilización fosforada disminuye la riqueza y aumenta el número de especies exóticas de plantas en pastizales intersebrados con leguminosas. (Completo, 2020)**

Pañella, P., Cardozo, G., Reyno, R., Cuadros, R., LEZAMA, F.  
Ecología austral, 2020  
ISSN: 1667782X  
E-ISSN: 0327-5477

Scopus<sup>\*</sup>

latindex

**Heterogeneity decreases as time since fire increases in a South American grassland (Completo, 2020)**

LÓPEZ MÁRSICO, L., LEZAMA, F., ALTESOR, A.  
Applied Vegetation Science, 2020  
ISSN: 14022001  
E-ISSN: 1654109X

Scopus<sup>\*</sup>

**Overseeding legumes in natural grasslands: Impacts on root biomass and soil organic matter of commercial farms (Completo, 2020)**

Bondaruk, V., LEZAMA, F., Gervasio Pineiro Guerra, AMABELIA DEL PINO  
Science of the Total Environment, 2020  
ISSN: 00489697  
E-ISSN: 18791026

Scopus<sup>\*</sup>

**Una experiencia de generación de conocimiento ecológico a través de un proceso compartido entre ganaderos e investigadores en Sierras del Este (Uruguay) (Completo, 2020)**

Costa Gorriz, B., LEZAMA, F.  
Tekoporá Revista Latinoamericana de humanidades ambientales y estudios territoriales, 2020  
E-ISSN: 26972719

**Weed control in natural grasslands: A case study using a perennial native forb from the South American Campos (Completo, 2020)**

LEZAMA, F., Saldain, N., Lattanzi, F., QUIÑONES DELLEPIANE, A.  
Austral Ecology, 2020  
ISSN: 14429985  
E-ISSN: 14429993

Scopus<sup>\*</sup>

**Grazing components differentially affect mycorrhizas in *Paspalum ditatum* Poir (Completo, 2019)**

García, S., Pezzani, F., LEZAMA, F., PARUELO, J.M.  
Ecología austral, 2019  
ISSN: 1667782X  
E-ISSN: 0327-5477

Scopus<sup>\*</sup>

latindex Scielo

**Grasslands of Uruguay: classification based on vegetation plots (Completo, 2019)**

Trabajo relevante

LEZAMA, F., PEREIRA MACHÍN M., ALTESOR, A., PARUELO, J.M.  
Phytocoenologia, 2019  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 0340269X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Decoupling facilitative effects in a temperate sub-humid grassland: photosynthetic metabolism matters (Completo, 2019)**

FERNÁNDEZ, G., LEZAMA, F., RODRÍGUEZ, C.  
Plant Ecology & Diversity, 2019  
ISSN: 17550874  
E-ISSN: 17551668

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Light intensity triggers different germination responses to fire-related cues in temperate grassland species (Completo, 2019)**

López-Marsico, L., Farías-Moreira, L., LEZAMA, F., ALTESOR, A., RODRÍGUEZ, C.  
Folia Geobotanica, 2019  
ISSN: 12119520  
E-ISSN: 18749348

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Inductive Approach To Build State-and-Transition Models for Uruguayan Grasslands (Completo, 2019)**

ALTESOR, A., LEZAMA, F., GALLEGRO, F., PARUELO, J.M.  
Rangeland Ecology & Management, 2019  
ISSN: 15507424  
E-ISSN: 15515028

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Recent land use changes in the Cuesta Basáltica of Uruguay (Completo, 2018)**

Rama, G., LEZAMA, F., BAEZA, S.  
Oecologia Australis, 2018  
E-ISSN: 21776199

Scopus'

**Change in dominance determines herbivore effects on plant biodiversity (Completo, 2018)**

Koerner, S., LEZAMA, F.  
Nature Ecology & Evolution, 2018  
E-ISSN: 2397334X

Scopus'

**Vascular plant species richness and distribution in the Río de la Plata grasslands. (Completo, 2018)**

Andrade, B. O., LEZAMA, F.  
Botanical Journal of the Linnean Society, 2018  
ISSN: 00244074  
E-ISSN: 10958339  
DOI: [10.1093/botlinnean/boy063](https://doi.org/10.1093/botlinnean/boy063)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**EL MÉTODO DE CORTE DE BIOMASA GENERA MAYORES DIFERENCIAS EN LA ESTIMACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD DE PASTIZALES QUE EL TIPO DE PASTIZAL. (Completo, 2017)**

PEZZANI, F., LEZAMA, F., GALLEGRO, F., LÓPEZ, L., LEONI, E., COSTA, B., PARODI, G., MELLO, A.  
Revista Argentina de Producción Animal, 2017  
Palabras clave: productividad primaria neta aérea  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
ISSN: 03260550  
E-ISSN: 2314324X

**Estimación de la productividad primaria neta aérea y capacidad de carga ganadera: un estudio de caso en Sierras del Este, Uruguay (Completo, 2017)**

GALLEGO, F. , LEZAMA, F. , PEZZANI, F. , LÓPEZ, L. , LEONI, E. , MELLO, A. , COSTA, B.  
Agrociencia Uruguay, 2017  
Palabras clave: sensores remotos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
ISSN: 15100839  
E-ISSN: 23011548

latindex

**The Dilemma of Improving Native Grasslands by Overseeding Legumes: Production Intensification or Diversity Conservation (Completo, 2016)**

JAURENA, M. , LEZAMA, F. , SALVO, L. , CARDOZO, G. , AYALA, W. , TERRA, J. , NABINGER, C.  
Rangeland Ecology & Management, 2016  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
E-ISSN: 15515028

**Disentangling grazing effects: trampling, defoliation and urine deposition (Completo, 2016)**

LEZAMA, F. , PARUELO, J. M.  
Applied Vegetation Science, 2016  
Palabras clave: crecientes-decrecientes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
ISSN: 14022001  
E-ISSN: 1654109X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Variation of grazing-induced vegetation changes across a large-scale productivity gradient (Completo, 2014)** Trabajo relevante

LEZAMA, F. , BAEZA, S. , ALTESOR, A. , CHANETON, E. , CESA, A. , PARUELO, J. M.  
Journal of Vegetation Science, 2014  
Palabras clave: Diversidad Beta  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103  
DOI: [10.1111](https://doi.org/10.1111)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Patrones de invasión de los pastizales de Uruguay a escala regional (Completo, 2013)**

BRESCIANO, D. , LEZAMA, F. , RODRÍGUEZ, C. , ALTESOR, A.  
Ecología austral, 2013  
Palabras clave: gramíneas C4 Riqueza  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 03275477  
E-ISSN: 0327-5477

Scopus'

latindex

**Perennial grasses traits as functional markers of grazing intensity in basaltic grasslands of Uruguay (Completo, 2013)**

JAURENA, M. , LEZAMA, F. , CRUZ, P.  
Chilean Journal of Agricultural Research, 2013  
Palabras clave: pastizal natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
ISSN: 07185820  
E-ISSN: 0718-5820

Scopus'

latindex

**Sinopsis de Aristida (Poaceae) para Uruguay (Completo, 2012)**

LEZAMA, F. , BONIFACINO, M.  
Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, 2012  
Palabras clave: Aristida flaccida  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
ISSN: 0373580X  
E-ISSN: 18512372

Scopus<sup>®</sup> [latindex](#)

**Spatial variability of above-ground net primary production in Uruguayan grasslands: a remote sensing approach (Completo, 2010)**

BAEZA, S. , LEZAMA, F. , PIÑEIRO, G. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M.  
Applied Vegetation Science, 2010  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 14022001  
E-ISSN: 1654109X

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**Carbon Stocks and Fluxes in Rangelands of the Rio de la Plata Basin. (Completo, 2010)**

PARUELO, J. M. , ALTESOR, A. , PIÑEIRO, G. , LEZAMA, F. , BAEZA, S. , BALDI, G. , OESTERHELD, M.  
Rangeland Ecology & Management, 2010  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecosistemas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 15507424  
E-ISSN: 15515028

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**Clasificación florística de los bosques y arbustales de las sierras del Uruguay. (Completo, 2009)**

GAUTREAU, P. , LEZAMA, F.  
Ecología austral, 2009  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Fitosociología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 1667782X  
E-ISSN: 0327-5477

Scopus<sup>®</sup> [latindex](#) [SciELO](#)

**Ecosystem changes associated with grazing in subhumid South American grasslands (Completo, 2006)**

ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , PIÑEIRO, G. , JACKSON, R. B. , SARASOLA, M. , PARUELO, J. M.  
Journal of Vegetation Science, v.: 17 p.:323 - 332, 2006  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Suecia  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**Heterogeneidad de la vegetación en pastizales naturales de la región basáltica de Uruguay. (Completo, 2006)** Trabajo relevante

LEZAMA, F. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M. , LEÓN, R. J. C.  
Ecología austral, v.: 16 p.:167 - 182, 2006  
Palabras clave: fitosociología disponibilidad de agua sensores remotos comunidades tipos funcionales de plantas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina



**Effect of grazing on community structure and productivity of a Uruguayan grassland. (Completo, 2005)** [Trabajo relevante](#)

ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , OESTERHELD, M. , LEONI, E. , RODRÍGUEZ, C.  
Plant Ecology, v.: 179 , p.:83 - 91, 2005  
Palabras clave: Productividad Primaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Relación planta herbívoro  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Alemania  
ISSN: 13850237  
E-ISSN: 15735052  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Temporal trends in species composition and plant traits in natural grasslands of Uruguay (Completo, 2003)** [Trabajo relevante](#)

RODRÍGUEZ, C. , LEZAMA, F. , LEONI, E. , ALTESOR, A.  
Journal of Vegetation Science, v.: 14 p.:433 - 440, 2003  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción planta animal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Suecia  
ISSN: 11009233  
E-ISSN: 16541103  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**El efecto del pastoreo sobre la estructura y el funcionamiento de las praderas naturales uruguayas: ¿Que sabemos y como podemos usar ese conocimiento para manejarlas mejor? (Completo, 2005)**

ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , PIÑEIRO, G. , LEONI, E. , RODRÍGUEZ, C. , PARUELO, J. M. , BAEZA, S.  
Serie Técnica INIA, v.: 151 p.:21 - 32, 2005  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 00010001

**ARTÍCULOS ACEPTADOS**

**ARBITRADOS**

**Cambios recientes del uso del suelo en la Cuesta Basáltica del Uruguay (Completo, 2018)**

Rama, G. , LEZAMA, F. , BAEZA, S.  
Oecologia Australis, 2018  
Medio de divulgación: Otros  
Fecha de aceptación: 07/06/2018  
E-ISSN: 21776199

**LIBROS**

**Índice de Contribución a la Conservación de Pastizales Naturales del Cono Sur ( Participación , 2014)**

LEZAMA, F. , LÓPEZ, L.  
Publicado  
Número de volúmenes: 1  
Tipo de publicación: Divulgación  
Palabras clave: biodiversidad

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974836204

Capítulos:  
Especies vegetales indicadoras de la condición del pastizal natural: una aproximación metodológica para su aplicación en el Índice de Contribución a la Conservación de Pastizales Naturales del Cono Sur.

Organizadores:  
Página inicial 86, Página final 99

**Bases ecológicas y tecnológicas para el manejo de pastizales. ( Participación , 2011)**

BAEZA, S., LEZAMA, F., PARUELO, J. M., ALTESOR, A.  
Publicado  
Palabras clave: teledetección  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Caracterización funcional en pastizales y sus aplicaciones en Uruguay.  
Organizadores:  
Página inicial 163, Página final 182

**Bases ecológicas y tecnológicas para el manejo de pastizales. ( Participación , 2011)**

BAEZA, S., GALLEGO, F., LEZAMA, F., ALTESOR, A., PARUELO, J. M.  
Publicado  
Palabras clave: Teledetección  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Cartografía de los pastizales naturales en las regiones geomorfológicas de Uruguay predominantemente ganaderas.  
Organizadores: Serie FPTA, INIA. Altesor, A., W. Ayala y J.M. Paruelo editores.  
Página inicial , Página final

**Bases ecológicas y tecnológicas para el manejo de pastizales. ( Participación , 2011)**

LEZAMA, F., ALTESOR, A., PEREIRA, M., PARUELO, J. M.  
Publicado  
Palabras clave: fitosociología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Descripción de la heterogeneidad florística en los pastizales naturales de las principales regiones geomorfológicas de Uruguay  
Organizadores: Serie FPTA, INIA. Altesor, A., W. Ayala y J.M. Paruelo editores.  
Página inicial , Página final

**DOCUMENTOS DE TRABAJO**

**EFFECTOS DEL PASTOREO EN LA ESTRUCTURA DE LOS PASTIZALES NATURALES DEL PARQUE NACIONAL SAN MIGUEL Y LA ESTACIÓN BIOLÓGICA POTRERILLO DE SANTA TERESA (2012)**

Completo  
LEZAMA, F., ROSSADO, ANDRÉS  
Serie: Probides, v: 48  
Rocha

Palabras clave: diversidad

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

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

### **Effects of fire and grazing on species richness and vegetation coverage in an Uruguayan grassland (2016)**

LÓPEZ, L., ALTESOR, A., LEZAMA, F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International Association for Vegetation Science (IAVS)

Ciudad: Pirenópolis

Año del evento: 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

### **Phytosociology of the Uruguayan grasslands (2016)**

LEZAMA, F., ALTESOR, A., PEREIRA, M., PARUELO, J. M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International Association for Vegetation Science (IAVS)

Ciudad: Pirenópolis

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: comunidades

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

### **El pan sobre la mesa (2016)**

BRESCIANO, D., LEZAMA, F., COSTA, B.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Reunión Binacional de Ecología

Ciudad: Iguazú

Año del evento: 2016

Palabras clave: diversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

### **RECLUTAMIENTO Y REBROTE DE *Ulex europaeus* L. LUEGO DE QUEMAS CONTROLADAS EN CAMPOS DE URUGUAY (2015)**

QUIÑONES, A., LEZAMA, F., GARCÍA, A., AYALA, W.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Latinoamericano de malezas

Año del evento: 2015

Palabras clave: especie invasora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

### **INDICIOS DE EFECTOS MÚLTIPLES DEL ARBUSTO *EUPATORIUM BUNIFOLIUM* SOBRE LA COMUNIDAD DE GRAMÍNEAS EN PASTIZALES DE URUGUAY (2014)**

FERNÁNDEZ, G., LEZAMA, F., RODRÍGUEZ, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Reunión Argentina de Ecología

Ciudad: Chubut  
Año del evento: 2014  
Palabras clave: Facilitación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

**Contenido de bases en gramíneas nativas de campo natural y mejoramientos de Treinta y Tres, Uruguay (2014)**

DEL PINO, A. , PEZZANI, F. , LEZAMA, F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Uruguayo de Suelos  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 2014  
Palabras clave: Fertilización Siembra en cobertura  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

**Interacciones complejas: micorrizas arbusculares y fósforo en pastizales naturales de Uruguay. (2012)**

PEZZANI, F. , LEZAMA, F. , DEL PINO, A. , A. RODRÍGUEZ , JAURENA, M. , PARODI, G. ,  
ALCHURRUT, M. , GARCÍA, S.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: el VII Symposium Nacional y IV Reunión Iberoamericana de la Simbiosis Micorrízica  
Ciudad: Xalapa, México  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: intersembrado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Papel

**SOLAPAMIENTO DE DIETA ENTRE OVINOS Y VACUNOS EN PASTIZALES DE SIERRAS DEL URUGUAY (2012)**

LEZAMA, F. , CID, S. , PARUELO, J. M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Luján  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: microhistología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción Planta - Animal  
Medio de divulgación: Otros

**EFFECTO DE LA FERTILIZACIÓN FOSFATADA SOBRE LA INTERACCIÓN MICORRÍZICA EN PASPALUM DILATATUM. (2012)**

GARCÍA, S. , PEZZANI, F. , LEZAMA, F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Argentina de Ecología  
Año del evento: 2012  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del suelo

**ESTIMACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD PRIMARIA EN DOS COMUNIDADES DE PASTIZAL NATURAL DE SIERRAS DEL ESTE, URUGUAY (2012)**

MELLO, A. , COSTA, B. , GALLEGOS, F. , LEONI, E. , LEZAMA, F. , LÓPEZ, L. , PARODI, G. , PEZZANI,

F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Argentina de Ecología  
Ciudad: Luján  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: ecología de pastizales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

**Análisis de los efectos del pastoreo sobre la interacción micorrícica en *Paspalum dilatatum* Poir. (2011)**

GARCÍA, S. , LEZAMA, F. , PEZZANI, F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Latinoamericana de Rizobiología  
Ciudad: Piriápolis  
Año del evento: 2011  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales  
Medio de divulgación: Otros

**Micorrizas arbusculares y composición florística de comunidades de pastizales naturales: efectos a largo plazo de la fertilización fosfatada. (2011)**

PEZZANI, F. , LEZAMA, F. , GARCÍA, S. , PARODI, G. , DEL PINO, A. , A. RODRÍGUEZ , JAURENA, M. , ALCHURRUT, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Latinoamericana de Rizobiología  
Ciudad: Piriápolis  
Año del evento: 2011  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

**Cartografía de la variación florística de los pastizales de Uruguay (2010)**

BAEZA, S. , LEZAMA, F. , GALLEGO, F. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: teledetección  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

**Efecto del arbusto *Eupatorium buniifolium* sobre la composición florística del estrato herbáceo en pradera natural (2010)**

ROSSADO, ANDRÉS , ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , PARUELO, J. M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: IV Reunión Binacional de Ecolog  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: arbustización  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

**SIMULACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PASTOREO Y SUS EFECTOS EN UN PASTIZAL NATURAL**

**DE URUGUAY (2010)**

LEZAMA, F. , PARUELO, J. M.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

**Caracterización de comunidades de campo natural de la región de Sierras del Este (2009)**

LEZAMA, F. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Jornada de Producción Animal-Pasturas, INIA

Ciudad: Treinta y Tres

Año del evento: 2009

Palabras clave: Pastizales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Atributos de pasturas naturales sobre suelos superficiales de Basalto con cargas contrastantes de capones. (2008)**

JAURENA, M. , LEZAMA, F.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pasturas y Forrajes

**Cartografía de comunidades de pastizal de la Región Centro-Sur (Cristalino). (2008)**

GALLEGO, F. , BAEZA, S. , LEZAMA, F. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pasturas y Forrajes

**Relevamiento de pastizales naturales de la región Centro -Sur del Uruguay (2008)**

LEZAMA, F. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

**Cambios en el largo plazo de características del suelo y vegetación de mejoramientos de campo natural (2008)**

JAURENA, M. , AYALA, W. , LEZAMA, F. , SALVO, L. , TERRA, J. , BARRIOS, E. , BERMÚDEZ, R.

Publicado

Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Pasturas y Forrajes

**Patrones de distribución geográfica de gramíneas en el Uruguay (2008)**

LEZAMA, F. , CAYSSIALS, V. , BRAZEIRO, A. , MARCHESI, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ecología de pastizales

**Efectos de los arbustos sobre el estrato gramíneo en pastizales del Río de la Plata (2007)**

PEZZANI, F. , ALTESOR, A. , LÓPEZ, L. , LEZAMA, F. , SEMMARTIN, M. , BAEZA, S. ,  
FERNÁNDEZ, G. , PARUELO, J. M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 3º Reunión Binacional de Ecología  
Ciudad: La Serena  
Año del evento: 2007  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

**Los efectos del pastoreo sobre la composición florística de pastizales son mayores en los sitios más productivos (2007)**

LEZAMA, F. , ALTESOR, A. , PIÑEIRO, G. , BAEZA, S. , CHANETON, E. , PARUELO, J. M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: 3º Reunión Binacional de Ecología  
Ciudad: La Serena  
Año del evento: 2007  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

**Áreas de vegetación costera del litoral platense uruguayo valiosas para la conservación. (2007)**

FAGÚNDEZ, C. , LEZAMA, F.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 5º encuentro de ecoturismo y turismo rural y IV congreso nacional de áreas naturales protegidas.  
Ciudad: Trinidad  
Año del evento: 2007  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**Bases científicas para la planificación del sistema nacional de áreas protegidas de Uruguay: vacíos de información, eco-regionalización y prioridades (2007)**

BRAZEIRO, A. , ACHKAR, M. , CANAVERO, A. , CAMARGO, A. , LEZAMA, F. , COSTA, B. ,

FAGÚNDEZ, C. , GONZÁLEZ, E. , GRELA, I. , MANEYRO, R. , NÚÑEZ, D. , DA ROSA, I. , TORANZA, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y otras Areas Protegidas

Ciudad: Bariloche

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

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

**Distribución espacial de las comunidades de pastizal en la región basáltica (Uruguay). (2004)**

LEZAMA, F. , BAEZA, S. , ALTESOR, A. , PARUELO, J. M. , LEÓN, R. J. C.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 3er Encuentro de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Palabras clave: heterogeneidad fitosociología teledetección

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Inventario de recursos naturales

**Especies bio-ingenieras y "Blanqueales" del litoral oeste uruguayo: rol ecosistémico de la hormiga *Atta vollenweideri* (2003)**

BRAZEIRO, A. , FAGÚNDEZ, C. , LEZAMA, F. , BOLLAZZI, M. , PANARIO, D.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: 1er Encuentro de Ecología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: Sodio Suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Clasificación de los pastizales del Basalto Superficial (2003)**

LEZAMA, F.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 1er Encuentro de Ecología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: fitosociología disponibilidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

**Efecto de la exclusión del ganado sobre la frecuencia de especies de pradera natural. (2001)**

RODRÍGUEZ, C. , LEONI, E. , LEZAMA, F. , ALTESOR, A.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 1º Reunión Binacional de Ecología

Ciudad: Bariloche

Año del evento: 2001

Palabras clave: pastoreo especies crecientes y decrecientes

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de



pastizales  
Medio de divulgación: Papel

**Effects of grazing enclosure in species composition and plant traits in a Uruguayan grassland (2001)**

RODRÍGUEZ, C. , LEONI, E. , LEZAMA, F. , ALTESOR, A.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 45th International Association of Vegetation Science Symposium

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2001

Palabras clave: tipos funcionales de plantas gramíneas hierbas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

**Respuesta de las gramíneas al pastoreo: un análisis a través de los atributos de las especies (2001)**

LEONI, E. , LEZAMA, F. , RODRÍGUEZ, C. , ALTESOR, A.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 1º Reunión Binacional de Ecología

Ciudad: Bariloche

Año del evento: 2001

Palabras clave: gramíneas hierbas gramíneas estivales e invernales

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Effect of grazing enclosure on community structure and productivity of an Uruguayan grassland (2001)**

ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , OESTERHELD, M. , LEONI, E. , RODRÍGUEZ, C.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 45th International Association of Vegetation Science Symposium

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2001

Palabras clave: Productividad Primaria Biomasa diversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pastizales

Medio de divulgación: Papel

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

**La diversidad biológica de la pradera natural uruguaya. (2004)**

SIMBIOSIS v: 5,

Revista

RODRÍGUEZ, C. , COSTA, B. , LEZAMA, F.

Palabras clave: tipos funcionales de plantas biodiversidad

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/07/2004

Lugar de publicación: Montevideo

**Producción técnica**

**TRABAJOS TÉCNICOS**

**DEFINICIÓN DE ESPECIES INDICADORAS VEGETALES Y APLICACIÓN DE VARIABLE EFECTO DE**

## **MANEJO EN EL MARCO DE LA FÓRMULA APLICATIVA DEL ÍNDICE DE CONSERVACIÓN DEL PASTIZAL (ICP) (2013)**

Consultoría  
LEZAMA, F.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Número de páginas: 11  
Palabras clave: CONSERVACIÓN, BODIVERSIDAD  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

## **Prioridades Geográficas para la Conservación de la Biodiversidad Terrestre (2008)**

Otra  
BRAZEIRO, A., ACHKAR, M., LEZAMA, F., CAMARGO, A., CANAVERO, A., FAGÚNDEZ, C., GONZÁLEZ, E., GRELA, I., MANEYRO, R., COSTA, B., BARTESAGHI, L., DA ROSA, I., NÚÑEZ, D., CARREIRA, S., TORANZA, C.  
Resumen Ejecutivo. Proyecto PDT 32-26.  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 48  
Institución financiadora: PDT  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel

## **Determinación de especies prioritarias para la conservación: mamíferos, aves, reptiles, anfibios, leñosas y gramíneas. (2006)**

Consultoría  
BRAZEIRO, A., ALDABE, J., CARREIRA, S., CANAVERO, A., DA ROSA, I., FAGÚNDEZ, C., GONZÁLEZ, E., GRELA, I., LEZAMA, F., MANEYRO, R.  
Sistematización de información de colecciones biológicas  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 30  
Duración: 4 meses  
Institución financiadora: DINAMA-SNAP  
Palabras clave: distribución geográfica endemismos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel

## **Prioridades geográficas para la conservación de la biodiversidad terrestre de Uruguay. Avance de Resultados. (2006)**

Informe o Pericia técnica  
BRAZEIRO, A., ACHKAR, M., CAMARGO, A., CANAVERO, A., COSTA, B., FAGÚNDEZ, C., GONZÁLEZ, E., GRELA, I., LEZAMA, F., MANEYRO, R., NÚÑEZ, D., DA ROSA, I., TORANZA, C.  
Estudio que fije prioridades en cuanto a cuáles son las áreas más urgentes e importantes a proteger  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 3  
Duración: 12 meses  
Institución financiadora: PDT  
Palabras clave: herbario Poaceae  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel

### **Distribución Espacial de la Vegetación Costera del Litoral Platense y Atlántico (2005)**

Informe o Pericia técnica  
FAGÚNDEZ, C. , LEZAMA, F.  
Inventario de formaciones vegetales costeras del litoral platense y atlántico uruguayo  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 20  
Duración: 8 meses  
Institución financiadora: FREPLATA  
Palabras clave: fotos aéreas categorías fisonómicas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel

### **CARACTERIZACIÓN DE TIPOS DE COBERTURA DEL SUELO Y PROPUESTA DE MANEJO PARA EL AREAPROTEGIDA Quebrada de los Cuervos, Dpto. de Treinta y Tres (2004)**

Asesoramiento  
ALTESOR, A. , LEZAMA, F. , BAEZA, S. , PIÑEIRO, G.  
Asesoramiento en el plan de manejo de la reserva municipal  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Treinta y Tres  
Disponibilidad: Irrestriccta

Duración: 3 meses  
Palabras clave: mapa de vegetación fuego  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Papel

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

##### **Comité Agrarias Fondo María Viñas ( 2022 / 2022 )**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de  
Investigación e Innovación , Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

##### **CSIC ( 2019 / 2021 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de  
Investigación Científica , Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Iniciación a la Investigación- Área agraria

##### **CESBE ( 2016 / 2021 )**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de  
Investigación e Innovación , Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

**ANII (2014 / 2014)**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5  
Beca de Maestría

**CONACYT (2010 / 2014)**

Paraguay  
CONACYT  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES****COMITÉ EDITORIAL****Darwiniana (2021 / 2022)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**REVISIONES****Journal of Applied Ecology (2018)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Perspectives in Ecology and Conservation (2018)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Applied Vegetation Science (2017)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biological conservation (2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Acta oecologica (2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Flora (2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Vegetation Science (2014 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Biogeography (2014)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Anais da Academia Brasileira de Ciencias (2014)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Lilloa (2013)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Ecología Austral ( 2007 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Arbitraje de artículos

### **EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

#### **Jornadas de Investigación de Facultad de Agronomía ( 2018 / 2018 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

#### **XXII REUNIÓN DE FORRAJERAS DEL CONO SUR ( 2008 )**

Uruguay

Integrante del Comité Editor

### **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

#### **Csic Iniciación a la Investigación ( 2019 / 2019 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
Universidad de la República

#### **Becas de posgrado en Áreas Estratégicas ( 2016 / 2019 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII

#### **Beca de maestría en investigación en área fundamental ( 2016 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

#### **Beca de posgrado en el exterior ( 2016 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

### **JURADO DE TESIS**

#### **Programa de posgrado de UBA ( 2022 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires ,  
Argentina  
Nivel de formación: Doctorado

#### **PEDECIBA ( 2022 )**

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

#### **Ingeniería Agronómica ( 2021 / 2022 )**

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

#### **Programa de posgrado UBA ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Escuela de Posgrados "Alberto Soriano", Facultad  
Agronomía, UBA, Argentina  
Nivel de formación: Doctorado

#### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2016 / 2022 )**

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

#### **Programa de Pós-Graduação em Botânica ( 2016 / 2020 )**

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

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas ( 2011 / 2022 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Grado  
1 EMISIONES DE ÓXIDO NITROSO PRODUCIDAS POR LA ACTIVIDAD GANADERA EN EL  
URUGUAY EN CONDICIONES DE PASTOREO (Lucía Berger) 2 METs en las Sierras del Este  
(Manuel Ferrón) 3 Restauración de un pastizal post forestación (Martina Casás)

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

#### **Efectos de la interacción fuego-pastoreo en pastizales de Sierras del Este, Uruguay (2014 - 2020)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Luis López  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

#### **Descripción de las comunidades vegetales de campo natural de las Lomadas y Colinas del Este y su funcionamiento en el largo plazo**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Marcello Martinelli  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

#### **Caracterización y cartografía de relictos de Pastizal Natural en las planicies del Este del territorio Uruguayo**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Cecilia Ríos  
País: Uruguay  
Palabras Clave: humedales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

#### **Evaluación de los efectos a a largo plazo de los mejoramientos de campo natural**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Diego Cáceres  
País: Uruguay  
Palabras Clave: ecología vegetal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

#### **Evaluación de métodos de control de cardilla**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Amparo Quiñones  
País: Uruguay  
Palabras Clave: campo natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

### **GRADO**

#### **Selectividad de ovinos (2021 - 2022)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Cotutor ( LEZAMA, F. , Bell, W. )  
Nombre del orientado: Micaela García y Victoria Pina  
País: Uruguay

#### **Revisión de Piptochaetium (2019 - 2022)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Programa: Carrera de ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Cotutor ( LEZAMA, F. , JOSE M. BONIFACINO )  
Nombre del orientado: Iramirí Sterling y Carla Ricca  
País: Uruguay

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

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pedro Pañella  
País: Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

#### **Sucesión en pastizales pastoreados y clausurados al pastoreo.**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires , Argentina  
Programa: Licenciatura en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Micaela Abrigo  
País: Argentina  
Palabras Clave: Carbono  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

#### **Análisis y revisión de los estudios de campo natural entre 1935 y 2015**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Martín Baez  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Ecología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología

#### **Desarrollo de clave electrónica para la identificación de especies de la tribu Aveneae (Gramineae)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Gonzalo Galindo  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Gramineae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica  
Tutor Principal: M. Bonifacino

#### **Respuestas de la colonización micorrízica a los componentes del pastoreo en *Paspalum dilatatum* (Poir)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Silvina García  
País: Uruguay  
Palabras Clave: pisoteo urea selectividad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

#### **Efecto del arbusto *E. buniifolium* sobre la composición y abundancia de herbáceas.**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Andrés Rossado  
País: Uruguay  
Palabras Clave: pastizal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

#### **OTRAS**

#### **Análisis de los efectos del pastoreo y la fertilización fosfatada sobre la interacción micorrízica en *Paspalum dilatatum* Poir**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía , Uruguay  
Nombre del orientado: Silvina García  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Fósforo



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

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Fragmentación de pastizales en un contexto de expansión agrícola-forestal: evaluación de impactos y oportunidades para su restauración (2020)**

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: Ana Laura Mello  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español

#### **Bases para la restauración de campo natural (2019)**

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

#### **Modelado de la Productividad Primaria Neta Aérea mediante sensores remotos en sistemas forrajeros con distinto grado de intensificación (2019)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Santiago Regueiro  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

#### **Resiliencia de los agroecosistemas pastoriles (2019)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor  
Nombre del orientado: Andrea Tomassino  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Beca Doctorado (2010)**

(Nacional)  
CSIC

#### **Beca Maestría (2004)**

(Nacional)  
Peduciba

## PRESENTACIONES EN EVENTOS

### IV Encuentro de Ganaderos de Pastizales del Cono Sur (2010)

Taller  
Jornada de reconocimiento de Pasturas Naturales  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Aves de Pastizal, Instituto Plan Agropecuario Palabras Clave: Gramíneas nativas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de pastizales

### VIII Congreso Nacional de Profesores de Biología (2006)

Congreso  
Dictado del taller de Enseñanza de la Ecología en el patio de la Escuela  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Asociación de Profesores de Biología Palabras Clave: ciclo de indagación, diseño de estudios  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ecología

## JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

### Llamado a aspirantes para ocupar un cargo docente, honorario, Grado 1 10 hs., Facultad de Agronomía. (2011)

Candidato: Mauricio Alchurrut  
Tipo Jurado: Otras  
PEZZANI, F., A. RODRÍGUEZ, LEZAMA, F.  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

### Llamado a aspirantes para ocupar un cargo docente, honorario, Grado 1 10 hs., Facultad de Agronomía. (2011)

Candidato: Silvina García  
Tipo Jurado: Otras  
PEZZANI, F., DEL PINO, A., LEZAMA, F.  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

## CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Integrante de la Comisión de Investigación que asesora al Consejo de la Facultad de Agronomía (desde 2014) y miembro del Claustro de la Facultad de Agronomía por el orden docente (ambas actividades culminaron en marzo 2020).

## Información adicional

Dictado de prácticas en las salidas de campo del curso de Ecología General, 1999-2007. Dictado del módulo de "Técnicas de Muestreo de Vegetación" dentro del curso de "Técnicas de muestreo y monitoreo del medio biótico" de la carrera "Técnico en gestión de recursos naturales". Octubre-2003 (30/09/2008) (09/06/2009) (09/06/2009) Dictado de prácticas en las salidas de campo del curso de Ecología de Campo. 2009. (10/06/2009) (13/01/2010) Candidato a Investigador en la categoría Investigador Activo del Sistema Nacional de Investigadores (Área Ciencias Naturales y Exactas). (13/01/2010) (18/10/2010)  
SEMANACYT 2015 "El pan sobre la mesa"

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>77</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	38
Completo	38
<b>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</b>	1
Completo	1
<b>Trabajos en eventos</b>	32
<b>Libros y Capítulos</b>	4
Capítulos de libro publicado	4
<b>Textos en periódicos</b>	1
Revistas	1
<b>Documentos de trabajo</b>	1
Completo	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>6</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	6
<b>EVALUACIONES</b>	<b>30</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	5
<b>Evaluación de eventos</b>	2
<b>Evaluación de publicaciones</b>	12
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	4
<b>Jurado de tesis</b>	7
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>18</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	14
Tesis/Monografía de grado	8
Iniciación a la investigación	1
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	4
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	2