



# Curriculum Vitae

## Marcos Alexis TEXEIRA GONZÁLEZ



Actualizado: 14/05/2016

Publicado: 20/02/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Asociado (01/03/2010)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [mtexeira@agro.uba.ar](mailto:mtexeira@agro.uba.ar)

Teléfono: 4524-8070 int 8073

Dirección: Av. San Martín 4453 (IFEVA-FAUBA)

URL: <http://www.ifeva.edu.ar/es/miembros/teixeira.htm>

### Institución principal

Departamento de Métodos Cuantitativos y Sistemas de Información / Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires / Argentina

### Dirección institucional

Dirección: Universidad de Buenos Aires / Av. San Martín 4453 / CP1417 / Capital Federal / Capital Federal / Argentina

Teléfono: (+11) 4524-8070

Fax: 4514-8730

E-mail/Web: [mtexeira@agro.uba.ar](mailto:mtexeira@agro.uba.ar) / <http://www.ifeva.edu.ar/es/miembros/teixeira.htm>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2005 - 2010	<p>Doctorado</p> <p>Doctorado en ciencias agropecuarias - recursos naturales</p> <p>Universidad de Buenos Aires , Argentina</p> <p>Título: Controles de la demografía y la dinámica poblacional de las majadas ovinas patagónicas</p> <p>Tutor/es: Jose María Paruelo</p> <p>Obtención del título: 2010</p> <p>Becario de: Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas , Argentina</p> <p>Sitio web de la Tesis: <a href="http://epg.agro.uba.ar/">http://epg.agro.uba.ar/</a></p> <p>Palabras clave: Dinámica poblacional; sustentabilidad; majadas ovinas; Patagonia</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de poblaciones / manejo de recursos naturales</p>
1999 - 2001	<p>Maestría</p> <p>Maestría Ecología</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: Coexistencia y movimiento de especies a pequeña escala en una comunidad de pradera natural</p> <p>Tutor/es: Alice Altessor</p> <p>Obtención del título: 2001</p> <p>Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay</p> <p>Palabras clave: praderas; pequeña escala; cadenas de Markov; coexistencia</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /</p>

ecología de comunidades

## Grado

1992 - 1997

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

*Título:* Modelos matriciales en ecología de poblaciones

*Tutor/es:* Alice Altesor

*Obtención del título:* 1997

*Palabras clave:* Modelos Matriciales; Dinámica poblacional; Lobos marinos; Arctocephalus australis

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de poblaciones

## Formación complementaria

### Postdoctorado

8 / 2010 - 4 / 2012

Inercia de la productividad primaria: su exploración a partir de estimadores espectrales

*Becario de:* Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas , Argentina

*Palabras clave:* índices de vegetación; productividad primaria ; inercia, series temporales

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

## Construcción institucional

## Idiomas

Inglés

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

## Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 07/2005

Jefe de Trabajos Prácticos dedicación simple , (16 horas semanales) , Universidad de Buenos Aires , Argentina

### Universidad de Buenos Aires , Argentina

#### Vínculos con la institución

*07/2005 - Actual, Vínculo:* *Jefe de Trabajos Prácticos dedicación simple, (16 horas semanales)*

*07/2005 - 05/2009, Vínculo:* , (30 horas semanales)

## Producción científica/tecnológica

La significación de mi trabajo actual, reside en la aplicación de técnicas y herramientas provenientes de la ecología, la modelación matemática, la simulación y los sensores remotos, a diversos problemas agronómicos y ambientales. En particular, la generación de modelos de proyección de los estimadores espectrales de la productividad primaria neta aérea (PPNA) y de la fracción de radiación fotosintéticamente activa absorbida por los canopeos (fPAR), en base a su dinámica temporal endógena y a variables ambientales y de manejo humano, reviste al menos un triple interés. En primer lugar, estos modelos se asocian a la generación de herramientas cuantitativas de potencial uso en la implementación de sistemas de seguimiento, diagnóstico y

alarma, evaluación de daños asociados a las sequías y seguros agropecuarios y ganaderos. En segundo lugar, nos permitiran avanzar en el conocimiento de los controles regionales de la productividad primaria. Por ultimo, estos modelos, nos permitiran generar escenarios de respuesta de los ecosistemas y agroecosistemas ante los diferentes aspectos del cambio global, modificacion de los regimenes climaticos, cambios en el uso de la tierra, entre otros.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

GONZALO IRISARRI; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JUSTIN REEVES

It is okay to be average when quantifying rangeland dynamics", Comment on: Easdale, M.H & Bruzzone, O. 2015: Anchored in 'average thinking' in studies of arid rangeland dynamics -The need for a step forward from traditional measures of variability. J. Arid. Environ.116: 77-81,. Journal of Arid Environments (E), v.: 124, p.: 10 - 12, 2016

*Palabras clave:* ANPP; TIME SERIES

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 1095922X

Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; MARIANO OYARZÁBAL; GERVASIO PIÑEIRO; SANTIAGO BAEZA; JOSÉ PARUELO

Land cover and precipitation controls over long-term trends in Carbon gains in South American temperate grassland biomes. *Ecosphere*, v.: 6 10, 2015

*Palabras clave:* carbon gains; climate; fPAR; land cover; long term trends; remote sensing

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 21508925



Completo

GASTON FERNANDEZ; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; ALICE ALTESOR

The small scale spatial pattern of C3 and C4 grasses depends on shrub distribution. *Austral Ecology*, v.: 39, p.: 532 - 539, 2014

*Palabras clave:* Negative interactions; Positive interactions; Sub-humid grassland; Shrubs; grasses

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

*Medio de divulgación:* Otros ; ISSN: 14429985



SCOPUS

Completo

IRISARRI GONZALO; OESTERHELD MARTIN; JOSE PARUELO; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ

Patterns and controls of above-ground net primary production in meadows of Patagonia. A remote sensing approach. *Journal of Vegetation Science*, v.: 23, p.: 114 - 126, 2012

*Palabras clave:* grasslands; radiation use efficiency; NDVI; EVI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de ecosistemas

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 11009233 ; DOI: 10.1111/j.1654-1103.2011.01326.x

<http://www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=1100-9233&site=1>



SCOPUS



Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; GERMÁN BALDI; JOSÉ PARUELO

An exploration of direct and indirect drivers of herbivore reproductive performance in arid and semi arid rangelands by means of structural equation models. *Journal of arid environments*, v.: 81, p.: 26 - 34, 2012

*Palabras clave:* sheep; reproductive performance; Patagonia; Structural equation modeling

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 01401963

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0140196312000493>



SCOPUS

Completo

LORENA HERRERA; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSÉ PARUELO

Fragment-size, vegetation structure and physical environment control grassland functioning in the Southern Pampa, Argentina. *Applied Vegetation Science*, 2012

*Palabras clave:* Tall-tussock grassland; Fragmentation; artificial neural networks; Landscape structure

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 14022001



SCOPUS

Completo

ROXANA ARAGON; OESTERHELD MARTIN; IRISARRI GONZALO; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ

Stability of ecosystem functioning and diversity of grasslands at the landscape scale. *Landscape ecology*, v.: 26, p.: 1011 - 1022, 2011

*Palabras clave:* Richness; Equitability; Ecosystem functioning; Primary productivity; Statistical averaging

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de paisajes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 09212973

<http://www.springer.com/life+sciences/ecology/journal/10980>



SCOPUS

Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; ALICE ALTESOR

Small-scale spatial dynamics of vegetation in a grazed Uruguayan grassland. *Austral Ecology*, v.: 34, p.: 386 - 394, 2009

*Palabras clave:* praderas del rio de la plata; movilidad; tasas de recambio

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de comunidades de pastos

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 14429985 ; DOI: 10.1111

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/120118389/group/home/home.html>



SCOPUS



Completo

PEDRO E. GUNDEL; WILLIAM B. BATISTA; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; ALEJANDRA MARTINEZ-GHERSA; MARINA OMACINI; CLAUDIO GHERSA

Neotyphodium endophyte infection frequency in annual grass populations: relative importance of mutualism and transmission efficiency. *Proceedings of the Royal Society of London. Series B: Biological Sciences*, v.: 275, p.: 897 - 905, 2008

*Palabras clave:* simbiosis endofito-pasto; Modelos Matriciales; frecuencia de infección; transmisión vertical

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de poblaciones

*Medio de divulgación:* Internet ; Lugar de publicación: Londres ; ISSN: 09628452 ; DOI: 10.1098

<http://rspb.royalsocietypublishing.org/>



SCOPUS



Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSÉ PARUELO; ESTEBAN JOBBAGY

How do forage availability and climate control sheep reproductive performance? An analysis based on artificial neural networks and remotely sensed data. *Ecological Modelling*, v.: 217, p.: 197 - 2006, 2008

*Palabras clave:* redes neuronales artificiales; desempeño reproductivo de herbívoros; ovejas; Patagonia; controles ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de poblaciones / manejo de recursos naturales

*Medio de divulgación:* Internet ; Lugar de publicación: Alemania ; ISSN: 03043800 ; DOI: 10.1016

[www.elsevier.com/locate/ecolmodel](http://www.elsevier.com/locate/ecolmodel)



SCOPUS



Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSÉ PARUELO

Demography, population dynamics and sustainability of the Patagonian sheep flocks. *Agricultural Systems*, v.: 87, p.: 123 - 146, 2006

*Palabras clave:* ovejas; demografía; Dinámica poblacional; sustentabilidad; Modelos Matriciales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de poblaciones / manejo de recursos naturales

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Holanda ; *ISSN:* 0308521X ; *DOI:* 10.1016

[www.elsevier.com/locate/agsy](http://www.elsevier.com/locate/agsy)



SCOPUS



## Artículos aceptados

### Arbitrados

Completo

JOSÉ PARUELO; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; LUCIANA STAIANO; MATÍAS MASTRANGELO; LAURA AMFAN; FEDERICO GALLEGO

From ecosystem functioning to ecosystem services. *Ecological Indicators*, 2016

*Palabras clave:* carbon gains; Chaco-pampean plains; biodiversity; MODIS; water losses; South America

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 1470160X



SCOPUS

## Trabajos en eventos

Completo

LUCIANA COUSO; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; MARTIN AGUIAR; ROBERTO FERNANDEZ

Dinámica a largo plazo de gramíneas que coexisten en la Patagonia semiárida Transiciones y sucesiones mediante modelos Markovianos , 2013

*Evento:* Internacional , Reunion Binacional de Ecología , Puerto Varas , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* modelos de Markov; Patagonia; estepa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / comunidades

*Medio de divulgación:* Otros;

Completo

LORENA P. HERRERA; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSE PARUELO

El tamaño del fragmento, la estructura de la vegetación y el ambiente físico controlan el funcionamiento de pastizales de la Pampa Austral, Argentina , 2010

*Evento:* Internacional , IV Reunion Binacional de Ecología, XXIV reunion Argentina de ecología, XVII reunion de la sociedad de ecología de Chile , Buenos Aires , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* pastizales; fragmentacion; MODIS; redes neuronales artificiales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de paisajes

*Medio de divulgación:* Otros;

<http://www.ege.fcen.uba.ar/>

## Resumen

LORENA HERRERA; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSÉ PARUELO

Influencia relativa de la historia de manejo y el tamaño del fragmento sobre el funcionamiento de pastizales remanentes de la Pampa Austral , 2009

*Evento:* Nacional , II Jornadas Argentinas de Ecología de Paisajes , Córdoba , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* pastizales de la pampa; fragmentacion; redes neuronales artificiales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de paisajes

*Medio de divulgación:* Otros;

## Resumen

PEDRO E. GUNDEL; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; WILLIAM B. BATISTA; ALEJANDRA MARTINEZ-GHERSA; CLAUDIO GHERSA; MARINA OMACINI

Dinámica de la infección con endofitos *Neotyphodium* sp. en poblaciones de *Lolium multiflorum* , 2006

*Evento:* Nacional , XXII Reunión Argentina de Ecología , Córdoba , 2006

*Palabras clave:* simbiosis endofito-pasto; Modelos Matriciales; frecuencia de infección

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de la simbiosis entre pastos y endofitos

*Medio de divulgación:* Otros;

# Sistema Nacional de Investigadores

## Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; ALICE ALTESOR

Coexistencia y movimiento de especies en una comunidad de pradera , 2001

*Evento:* Internacional , I Reunión Binacional de Ecología- XXI Reunión Argentina de Ecología - XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile , San Carlos de Bariloche , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* pequeña escala; cadenas de Markov; coexistencia; pastos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de comunidades de pastos

*Medio de divulgación:* Otros;

## Completo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; ALICE ALTESOR

Dinámica espacial y temporal a pequeña escala en una comunidad de pradera natural , 2000

*Evento:* Nacional , II Encuentro de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 2000

*Palabras clave:* pequeña escala; cadenas de Markov; coexistencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de comunidades de pastos

*Medio de divulgación:* Otros;

## Texto en periódicos

### Revista

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; JOSÉ PARUELO; LUCIANA STAIANO

La salud de nuestra tierra , Vida Silvestre - Revista de la fundación vida silvestre argentina , v: 132 , p: 2227 , 2015

*Palabras clave:* áreas protegidas; servicios ecosistémicos; tendencias

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

*Medio de divulgación:* Internet;

[http://www.vidasilvestre.org.ar/sala\\_redaccion/opublicaciones/revista\\_fvsa/](http://www.vidasilvestre.org.ar/sala_redaccion/opublicaciones/revista_fvsa/)

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

JOSÉ PARUELO; MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; LUCIANA STAIANO

Situación ambiental argentina , 2015 , 35 , 24

*Institución financiadora:* Fundacion Vida Silvestre Argentina

*Palabras clave:* Situacion ambiental; servicios ecosistémicos; sensores remotos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Buenos Aires/Argentina

Informe o Pericia técnica

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; MARIANO OYARZÁBAL; DOLORES AROCENA

Development of a NDVI/fPAR Database for Uruguay , 2012 , 50 , 24

*Institución financiadora:* FAUBA-MGAP-Banco Mundial

*Palabras clave:* sensores remotos; índices de vegetacion; seguros agropecuarios

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Buenos Aires/Uruguay

Informe o Pericia técnica

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; MARIANO OYARZÁBAL; DOLORES AROCENA

Patrones espaciales y temporales en el funcionamiento de la vegetación del sudoeste de Buenos Aires y el norte de la Patagonia: generacion de una base de datos de aplicación en la implementación de seguros agropecuarios. , 2011 , 40 , 24

*Institución financiadora:* FAUBA-MINAGRI

*Palabras clave:* sensores remotos; funcionamiento de la vegetacion; productividad; clima; seguros ganaderos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Buenos Aires/Argentina

Informe o Pericia técnica

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ

Síntesis de antecedentes en el uso de información satelital y otras fuentes de información para la predicción de indicadores de producción ovina , 2010 , 10 , 24

*Institución financiadora:* FAUBA-MINAGRI

*Palabras clave:* producción ovina; sensores remotos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Buenos Aires/Argentina

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

*Institución financiadora:* CSIC

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Arid Land Research and Management,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Environmental Management,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* African Journal of Ecology,

*Cantidad:* Menos de 5



Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

*Nombre:* Global Ecology and Biogeography,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2008

*Nombre:* Ecología Austral,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

*Nombre:* Ecological Modelling,

*Cantidad:* Menos de 5

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Impactos de los déficit hídricos en la cadena trófica en ecozonas de ganadería extensiva del Uruguay , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Walter Oyhançabal

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Ambientales

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

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

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

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Controles de la productividad de recursos forrajeros de Uruguay , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Federico Pagnanini

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Licenciatura en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* productividad; recursos forrajeros; Uruguay

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

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Argentina/Español

Tesis/Monografía de grado

Cambios en el uso de la tierra en el Chaco semiárido y su relación con variables socioeconómicas y demográficas , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Sebastian Aguiar

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Licenciatura en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* uso del suelo; chaco

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Argentina/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores



Tesis/Monografía de grado

Controles del desempeño reproductivo en sistemas ganaderos subtropicales , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Tamara Leibovich

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Licenciatura en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* desempeño reproductivo; corrientes; bovinos

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

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Argentina/Español

Tesis/Monografía de grado

Controles demográficos y ambientales del índice de señalada a escala regional , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Maria Belen Bosco

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Índice de señalada; demografía; ambiente

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

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Argentina/Español

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de doctorado

Sistemas agropecuarios en el Chaco Semiárido: Dinámica, sustentabilidad y retrocontroles en procesos de cambio climático. , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Maria Jesus Mosciaro

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Doctorado en ciencias agropecuarias - recursos naturales

*Palabras clave:* cambio climático; sustentabilidad; chaco semiarido; sistemas agropecuarios

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

*Pais/Idioma:* Argentina/Español

Tesis de maestría

Impacto de los cambios en el uso del suelo sobre la dinamica del carbono en la region chaqueña semiarida , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Pablo Baldassini

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Maestria en Recursos Naturales

*Palabras clave:* Desmontes; Carbono; Cambio Global

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Cambio Global

*Pais/Idioma:* Argentina/Español

Tesis de maestría

Técnicas de evaluación multicriterio, lógica difusa y algoritmos genéticos como herramientas para el ordenamiento territorial , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juana Maria Lopez

Escuela para Graduados 'Alberto Soriano', Facultad de Agronomía, UBA , Argentina , Maestria en Recursos Naturales

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

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

<http://epg.agro.uba.ar/>

### Grado

Tesis/Monografía de grado

Detección temprana por reflectancia de la marchitez foliar causada por la bacteria *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* en plantas de tomate (*Solanum lycopersicum* L.), 2015

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Lucía Bárbara

Universidad de Buenos Aires , Argentina , Licenciatura en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* marchitez; reflectancia; tomate; *clavibacter* spp.

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

*País/Idioma:* Argentina/Español

Tesis/Monografía de grado

Impacto de los desmontes sobre la dinámica de las ganancias de carbono del Chaco Semiárido y selva de las Yungas en el Noroeste Argentino , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Luciana Staiano

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires , Argentina , Licenciatura en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* ganancias de Carbono; Deforestación; Cambio Global

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biología del Cambio Global

*País/Idioma:* Argentina/Español

## Sistema Nacional de Investigadores

### Otros datos relevantes

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

*Candidato:* Agustina Garcia Collazo

MARCOS TEXEIRA GONZÁLEZ; MARCELA ROMAN

Procesos de Ordenamiento Territorial Rural (OTR) en Iberoamérica y la Argentina. Síntesis de experiencias y evaluación de propuestas , 2011

(Licenciatura en Ciencias Ambientales) - Universidad de Buenos Aires - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

*Palabras clave:* ordenamiento territorial; políticas; Iberoamérica

### Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	19
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	11
Completo (Arbitrada)	11
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	6
Completo (Arbitrada)	3
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	1
Resumen (No Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	1
Revista	1
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	4
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	4
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	7
Evaluación de Proyectos	1
Evaluación de Publicaciones	6
<i>Formación de RRHH</i>	10

<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>5</b>
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>5</b>
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	2

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores