

# Curriculum Vitae

## Pablo INCHAUSTI FIRPI

Actualizado: 20/12/2016



Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel II

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



Evaluador perteneciente a comité,  
participó en: 2010, 2011, 2013, 2014

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: pablo.inchausti.f@gmail.com

Teléfono: 091087177

### Institución principal

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / CURE Calle Tacuarembó / 20070 / Maldonado / Maldonado / Uruguay

Teléfono: (+4) 2246723

E-mail/Web: pablo.inchausti.f@gmail.com

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1992 - 1998

Doctorado

PhD Ecology and Evolution

State University of New York , Estados Unidos

Título: Deconstructing population cycles based on ecological data series

Tutor/es: Lev Ginzburg

Obtención del título: 1998

Sitio web de la Tesis: [www.subnysb.edu](http://www.subnysb.edu)

Palabras clave: Ecología, Evolución, Conservación; dinámica de poblaciones

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Poblaciones, Conservación, Biodiversidad

##### Grado

1984 - 1990

Grado

Licenciatura en Biología

Univ. Central de Venezuela , Venezuela

Título: Estudio de las interacciones competitivas entre *Trachypogon vestitus* y *Axonopus pulcher* en una sabana de *Trachypogon*

Tutor/es: Luis Bulla

Obtención del título: 1990

Sitio web de la Tesis: [www.ucv.ve](http://www.ucv.ve)

Palabras clave: Ecology and Evolution

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Poblaciones, Conservación, Biodiversidad

### Formación complementaria

## Postdoctorado

- 2000 - 2003  
Coordination du réseau de recherche dans les programmes Global Change on Terrestrial Ecosystem–Focus 4 et DIVERSITAS: Biodiversité et Fonctionnement des Ecosystèmes, École Normale Supérieure de Paris , Francia  
*Palabras clave:* ecologia  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de ecosistemas, Biodiversidad
- 1998 - 2000  
Predicting the temporal variability of abundance as a means to assess the degree of endangerment of natural populations.  
Imperial College of Science Technology and Medicine , Inglaterra  
*Becario de:* Comunidad Económica Europea  
*Palabras clave:* ecologia, dinamica de poblaciones, evolucion  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Poblaciones, Conservacion, Biodiversidad

## Cursos corta duración

- 10 / 2016 - 10 / 2016  
Hierarchical Modeling for Ecologists Distribution models  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
*Palabras clave:* Estadística bayesiana; ecologia  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología
- 02 / 2015 - 02 / 2015  
II Workshop on Hierarchical Modeling for Ecologists - Abundance and Movement Estimation -  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
*Palabras clave:* Estadística bayesiana; ecologia  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

## Otras instancias

- 2006  
Talleres  
*Nombre del evento:* Multistate modelling in population ecology  
*Institución organizadora:* CNRS , Francia  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones
- 2003  
Talleres  
*Nombre del evento:* Introduction to Bayesian Statistics  
*Institución organizadora:* University of Cambridge , Inglaterra  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / estadística

## Construcción institucional

Fui responsable durante 4 años (2011-2015) de la subárea Ecología y Evolución del Pedeciba Biología. Fui miembro de la Comisión de carrera de la Lic en Gestión Ambiental (2011-2012). Miembro evaluador del CTA del SNI (2011-2012). Miembro del CTA de llamados María Viñas y Clemente Estable (2013-2014). Miembro de el Comité Académico de la Licenciatura en Gestión Ambiental (2015-hasta hoy)

## Idiomas

- Español  
Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
- Francés  
Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)
- Inglés  
Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
- Portugués  
Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

## Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Poblaciones, Conservacion, Biodiversidad

# Actuación Profesional

## Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 01/2009  
Profesor , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

*Desde:* 10/2016  
(2 horas semanales) , Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil

## Université de Rennes I , Francia

### Vínculos con la institución

10/2003 - 10/2004, *Vínculo:* Profesor Asistente (Lecturer), (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

10/2003 - 10/2004

Líneas de Investigación , ECOBIO

Ecología del paisaje , Integrante del Equipo

10/2003 - 04/2004

Docencia , Maestría

Ecología Marina

10/2003 - 04/2004

Docencia , Maestría

Modelos dinamicos en ecologia

10/2003 - 04/2004

Docencia , Maestría

Ecología General

10/2003 - 04/2004

Docencia , Maestría

Ecología de poblaciones

10/2003 - 10/2004

Gestión Académica , Consejo de Laboratorio

Consejero electo

10/2003 - 10/2004

Gestión Académica , Master de Biología de Poblaciones

Responsable de la organización del módulo de ecología del paisaje

## CNRS , Francia

### Vínculos con la institución

10/2004 - 12/2009, *Vínculo:* Investigador de 1era Clase, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

10/2004 - Actual

Líneas de Investigación

Impacto de la intensificación de la agricultura sobre la biodiversidad , Integrante del Equipo

10/2005 - 10/2009

Gestión Académica , Miembro del Consejo de Dirección de la Unidad

Consejero electo

01/2008 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Ecocycles , Integrante del Equipo

01/2009 - 12/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Towards an agro-ecological management of weeds in low herbicide systems , Integrante del Equipo

09/2008 - 09/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Indicateurs de l'efficacité de NATURA 2000 : application à un réseau de Zones de Protection Spéciale en agriculture intensive , Integrante del Equipo

01/2005 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Behavioural and demographic responses of Indian Ocean marine top predators to global change , Integrante del Equipo

01/2005 - 12/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo

06/2005 - 10/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo

AGRIcultural POLicy-Induced landscaPe changes: effects on biodiversity and Ecosystem Services. , Coordinador o Responsable

## École Normale Supérieure de Paris , Francia de Investigadores

### Vínculos con la institución

04/2000 - 04/2003, *Vínculo:* Investigador (postdoc), (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

04/2000 - 04/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Biodiversity and ecosystem functioning , Integrante del Equipo

## Imperial College of Science Technology and Medicine , Inglaterra

### Vínculos con la institución

10/1998 - 04/2000, *Vínculo:* Investigador (postdoc), (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

10/1998 - 04/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Predicting the temporal variability of abundance as a means to assess the degree of endangerment of natural populations , Coordinador o Responsable

## Instituto Tecnológico Venezolano del Petróleo , Instituto Tecnológico Venezolano del Petróleo , Venezuela

### Vínculos con la institución

10/1988 - 07/1990, *Vínculo:* Investigador, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

02/1991 - 07/1992

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Impacto ambiental de un derrame de petroleo sobre las comunidades vegetales en una sabana del oeste de Venezuela , Integrante del Equipo

10/1990 - 02/1991

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluacion ecotoxicologica de las comunidades benticas del noroeste de Venezuela , Integrante del Equipo

## State University of New York , State University of New York , Estados Unidos

### Vínculos con la institución

10/1992 - 05/1998, *Vínculo:* Ayudante docente, (20 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Biometria

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Biometria

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Laboratorio de Biología General

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Laboratorio de Biología General II

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Laboratorio de Biología General

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Laboratorio de Biología General II

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Ecología General

10/1992 - 05/1998

Docencia , Doctorado

Ecología Aplicada

## **Bard College , Estados Unidos**

### [Vínculos con la institución](#)

07/1997 - 09/1997, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

07/1996 - 07/1996, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

### [Actividades](#)

07/1997 - 09/1997

Docencia , Maestría

Ecología de Poblaciones

07/1997 - 09/1997

Docencia , Maestría

Introduccion a la estadística

07/1996 - 09/1996

Docencia , Maestría

Ecología de Poblaciones

07/1996 - 09/1996

Docencia , Maestría

Estadística avanzada

## **Univ. Central de Venezuela , Univ. Central de Venezuela , Venezuela**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1986 - 12/1989, *Vínculo:* Ayudante docente, (10 horas semanales)

### [Actividades](#)

09/1989 - 12/1989

Docencia , Grado

Estadística , Licenciatura en Biología

03/1989 - 07/1989

Docencia , Grado

Evolucion , Licenciatura en Biología

09/1988 - 12/1988

Docencia , Grado

Estadística , Licenciatura en Biología

03/1988 - 07/1988

Docencia , Grado

Evolucion , Licenciatura en Biología

09/1987 - 12/1987

Docencia , Grado

Estadística , Licenciatura en Biología

03/1987 - 07/1987

Docencia , Grado

Fisicoquímica , Licenciatura en Biología

09/1986 - 12/1986

Docencia , Grado

Estadística , Licenciatura en Biología

03/1986 - 07/1986

Docencia , Grado

Fisicoquímica , Licenciatura en Biología

**Universidad de la República , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay**

### Vínculos con la institución

01/2009 - Actual, *Vínculo: Profesor, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

**Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil**

### Vínculos con la institución

10/2016 - Actual, *Vínculo: , (2 horas semanales)*

### Lineas de investigación

*Título:* Ecología del paisaje

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Impactos de los cambios en la estructura y composición del paisaje sobre las poblaciones de insectos carabidos en zonas agrícolas

*Palabras clave:* ecología del paisaje

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

*Título:* Impacto de la intensificación de la agricultura sobre la biodiversidad

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Efecto del modo de explotación del suelo por las actividades agrícolas sobre la biodiversidad (plantas, insectos, mamíferos y aves) a través de su impacto sobre los recursos tróficos y el hábitat utilizados por estas especies

*Equipos:* Vincent Bretagnolle(Integrante); Isabelle Badenhauer(Integrante); Sylvie Houe(Integrante)

*Palabras clave:* biodiversidad; agricultura; poblaciones

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

### Proyectos

1990 - 1991

*Título:* Evaluación ecotoxicológica de las comunidades bentónicas del noroeste de Venezuela, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Impacto ambiental del Polo Petroquímico EL Tablazo, Venezuela

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Jorge Rodríguez (Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Remuneración

*Palabras clave:* ecotoxicología

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

1991 - 1992

*Título:* Impacto ambiental de un derrame de petróleo sobre las comunidades vegetales en una sabana del oeste de Venezuela, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Raúl Pulido (Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Remuneración

*Palabras clave:* ecotoxicología

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

1998 - 2000

*Título:* Predicting the temporal variability of abundance as a means to assess the degree of endangerment of natural populations, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto de investigación - beca postdoctoral Marie Curie de la Unión Europea

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* John Lawton (Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Remuneración

*Palabras clave:* ecología

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

2000 - 2003

*Título:* Biodiversity and ecosystem functioning, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Coordinación de una red de investigación internacional en el tema 'Biodiversity and ecosystem functioning' e investigación en la misma área

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Michel Loreau (Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Remuneración

*Palabras clave:* ecología de ecosistemas

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

2005 - 2008

*Título:* AGRICULTURAL POLICY-INDUCED LANDSCAPE CHANGES: EFFECTS ON BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto de investigación sobre la intensificación de la agricultura en Europa sobre la biodiversidad y el control de plagas constituido por 10 grupos de investigación

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5 (Maestría/Magister), 4 (Doctorado)

*Equipo:* Jan Bengtsson (Integrante); Frank Berendse (Integrante); Mark Emmerson (Integrante); Pavel Kindlemann (Integrante); Manuel Morales (Integrante); Teja Tschardt (Integrante); Wolfgang W. Weisser (Integrante); Jaan Lira (Integrante); Janusz Uchmanski (Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Apoyo financiero

*Palabras clave:* biodiversidad; agricultura

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

2005 - 2009

*Título:* Behavioural and demographic responses of Indian Ocean marine top predators to global change, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Impacto del cambio climático sobre la distribución y abundancia de aves marinas en el Océano Índico

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister), 3(Doctorado)

*Equipo:* Henri Weimerskirch(Responsable); Christophe Guinet(Integrante); Christophe Barbraud(Integrante); Olivier Maury(Integrante); Francis Marsac(Integrante); Olivier Aumont(Integrante); Matthieu Le Corre(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Apoyo financiero

*Palabras clave:* ecología, dinámica de poblaciones, evolución

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

2008 - 2010

*Título:* Indicateurs de l'efficacité de NATURA 2000 : application à un réseau de Zones de Protection Spéciale en agriculture intensive , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Efecto de las Zonas de Protección Especial (Natura 200 network) sobre la biodiversidad (plantas, insectos, mamíferos y aves) en los agroecosistemas

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Vincent Bretagnolle(Responsable); Isabelle Badenhausser(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Palabras clave:* biodiversidad; zonas protegidas

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

2009 - 2011

*Título:* Towards an agro-ecological management of weeds in low herbicide systems , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Evaluación del impacto de la disminución del uso de herbicidas sobre la biodiversidad en los agroecosistemas intensivos

*Tipo:* Desarrollo

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

*Equipo:* Vincent Bretagnolle(Integrante); Sandrine Petit(Responsable); Bruno Chauvel(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Apoyo financiero

*Palabras clave:* biodiversidad; agricultura; comunidades de plantas

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

2008 - 2012

*Título:* Ecocycles, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Estudio de las causas de la desaparición abrupta de la dinámica cíclica de mamíferos en Europa y sus consecuencias para los depredadores superiores

*Tipo:* Investigación

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

*Equipo:* Vincent Bretagnolle(Integrante); Xavier Lambin(Responsable); Rolf Ims(Integrante); Beatriz Arroyo(Integrante); François Mougeot(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Apoyo financiero

*Palabras clave:* ecología; dinámica de poblaciones; cambio climático; modelaje

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

## Producción científica/tecnológica

Mis trabajos de investigación conciernen el estudio de los patrones y las causas de la dinámica espaciotemporal de abundancia de poblaciones naturales, así como la determinación cuantitativa de la influencia directa e indirecta de las actividades humanas sobre la persistencia de dichas poblaciones. Es indiscutible que el efecto directo o indirecto de la acción del hombre ha transformado y determina la estructura, composición y dinámica de los hábitats naturales a todas las escalas espaciales de observación. En este contexto, comprender y predecir el efecto de las transformaciones de los hábitats naturales (i.e. simplificación, destrucción, fragmentación) causado por la acción del hombre y sus efectos sobre la dinámica de la biodiversidad, es una de las tareas fundamentales de la ecología contemporánea. La ecología de poblaciones y la biología de la conservación son mis dos áreas principales de trabajo. En mi investigación utilicé modelos matemáticos y estadísticos para inferir y explicar las causas probables de la dinámica de las poblaciones y comunidades naturales para predecir su dinámica futura probable. Uno de los aspectos que me interesa fuertemente es la formulación de modelos dinámicos cuya estructura se inspire en los mecanismos de interacción entre individuos que sean plausibles o bien que hayan sido empíricamente demostrados y cuyos parámetros puedan ser estimados a partir de datos de

campo ya existentes o susceptibles a ser colectados. Mis trabajos se sitúan entonces a la interfase entre la ecología de poblaciones, el análisis estadístico de la dinámica espacio-temporal de la abundancia de poblaciones naturales y la formulación de modelos matemáticos para describir y predecir dichos cambios. Estos trabajos se articulan actualmente en tres temas principales: a) la ecología comparada de mamíferos marinos en las costas del Uruguay b) La cuantificación del impacto de diversas actividades humanas, en particular los cambios del modo y la intensidad de utilización del suelo sobre las poblaciones naturales, y c) el modelaje de poblaciones y comunidades de especies forestales.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

JOCELYN; PIERRE; GUILLAUME; VINCENT; FRANCOIS; LAURE; MATTHIEU

Robust estimation of survival and contribution of captive-bred Mallards *Anas platyrhynchos* to a wild population in a large-scale release programme.. *Ibis*, v.: 158, p.: 343 - 353, 2016

*Palabras clave:* comportamiento; aves

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

ISSN: 00191019



Sistema Nacional de Investigadores

SCOPUS

Completo

MASSIMILIANO; VALENTINA; LUIS; WASHINGTON; DIEGO

Stable Isotopes Reveal Long-Term Fidelity to Foraging Grounds in the Galapagos Sea Lion (*Zalophus wollebaeki*). *PLoS ONE*, v.: 13, 2016

*Palabras clave:* comportamiento; ecología trófica

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

ISSN: 19326203



SCOPUS

Completo

MASSIMILIANO DRAGO; LUIS CARDONA; ENRIQUE; VALES D; BORELLA F; ZENTENO L

Isotopic niche partitioning between two apex predators over time.. *Journal of Animal Ecology* (E), 2016

*Palabras clave:* ecología trófica

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

ISSN: 13652656

Completo

VALENTINA; MASSIMILIANO; CLAUDIA; MATEO; ENRIQUE; LUIS

Post-harvesting dynamics of the South American sea lion (*Otaria flavescens*) populations in the South Atlantic.. *Marine Mammal Science*, v.: 31, p.: 963 - 978, 2015

*Palabras clave:* mamíferos marinos; ecología de poblaciones

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

ISSN: 08240469



SCOPUS

Completo

MASSIMILIANO; VALENTINA; LUIS; DIANA; FEDERICO; LUIS; Machado ; LUIS

Sexual foraging segregation in South American sea lions increases during the pre-breeding period in the La Plata River.. *Marine Ecology Progress Series*, v.: 525, p.: 261 - 272, 2015

*Palabras clave:* comportamiento; mamíferos marinos

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

ISSN: 01718630



SCOPUS

Completo

MASSIMILIANO; VALENTINA

Diet-to-female and female-to-pup isotopic discrimination in South American sea lions.. Rapid Communications in Mass Spectrometry : RCM, v.: 29, p.: 1513 - 1520, 2015

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

ISSN: 09514198



SCOPUS

Completo

VALENTINA; PAULA; YOLANDA; BETTINA

Tide line vs internal pools: mating system and breeding success of South American sea lion males.. Behavioral Ecology and Sociobiology, v.: 69, p.: 1985 - 1996, 2015

Palabras clave: comportamiento; mamíferos marinos

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

ISSN: 03405443



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BERTRAND; KATHERINE; YVES; JEAN FRANCOIS; VINCENT

Short-term variations in gene flow related to cyclic density fluctuations in the common vole.. Molecular Ecology, v.: 23, p.: 3214 - 3225, 2014

Palabras clave: ecología de poblaciones; genética

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

ISSN: 09621083



SCOPUS

Completo

VALENTINA; PAULA; YOLANDA; BETTINA

Sex on the rocks: reproductive tactics and breeding success of South American fur seal males. Behavioral Ecology, v.: 25, p.: 1513 - 1523, 2014

Palabras clave: comportamiento; genética; mamíferos marinos

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

ISSN: 10452249



SCOPUS

Completo

LAURA; WALTER

Spatio-temporal dynamics of chondrichthyans demersal community in the Río de la Plata - SW Atlantic: effects of commercial fishing effort and climate variability. . Marine Ecology - Progress Series (E), v.: 508, p.: 187 - 200, 2014

Palabras clave: ecología de comunidades; pesquerías

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

ISSN: 16161599

Completo

VALENTINA FRANCO TRECUI; MASSIMILIANO DRAGO; FEDERICO G. RIET-SAPRIZA; ANDREW PARNELL; ROSINA FRAU

Bias in Diet Determination: Incorporating Traditional Methods in Bayesian Mixing Models. PLoS Biology, v.: 8 11, 2013

Palabras clave: ecología

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

ISSN: 15449173

SCOPUS

Completo

VALENTINA FRANCO TRECUI; DAVID AURIOLES GAMBOA

Individual trophic specialisation and niche segregation explain the contrasting population trends of two sympatric otariids. Marine Biology, 2013

*Palabras clave:* ecología; ecología trófica; mamíferos marinos

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

ISSN: 00253162



SCOPUS

Completo

HUGO FORT

Tropical forests are non-equilibrium ecosystems governed by interspecific competition based on a universal 1/6 niche width. PLoS Biology, 2013

*Palabras clave:* diversidad; ecología de comunidades

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

ISSN: 15449173

SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

HUGO FORT

Biodiversity patterns from an individual-based competition model on niche and physical spaces. Journal of Statistical Mechanics, 2012

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 17425468



SCOPUS

Completo

VINCENT BRETAGNOLLE; ALEXANDRE VILLIERS; LEOPOLD DENONFOUX; THOMAS CORNULLIER; ISABELLE BADENHAUSSER

Rapid recovery of a depleted population of Little Bustards *Tetrax tetrax* following provision of alfalfa through an agri-environment scheme. Ibis, v.: 153, p.: 4 - 12, 2011

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 00191019



SCOPUS

Completo

CHRISTOPHE BARBRAUD; PHILIPPE RIVALAN; MARIE NEVOUX; VIRGINIE ROLLAND; HENRI WEIMERSKIRCH

Contrasted demographic responses facing future climate change in Southern Ocean seabirds. Journal of Animal Ecology, v.: 80, p.: 89 - 100, 2011

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 00218790



SCOPUS

Completo

CHRISTIAN FLOHRE; 26 AUTORES

Agricultural intensification and biodiversity partitioning in European landscapes comparing plants, carabids, and birds. Ecological applications, v.: 21, p.: 1772 - 1781, 2011

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 10510761



SCOPUS

Completo

DAVID CARSLAKE; THOMAS CORNULLIER; VINCENT BRETAGNOLLE

Spatio-temporal covariation in abundance between the cyclic common vole *Microtus arvalis* and other small mammal prey species. Ecography, v.: 34, p.: 327 - 335, 2010

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 09067590



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

FLAVIA GEIGER; 26 AUTORES

Europe-wide negative effects of pesticides on biodiversity and biological control potential in agricultural landscapes. . Basic and Applied Ecology, v.: 11, p.: 97 - 105, 2010

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 14391791



SCOPUS

Completo

PHILIPPE RIVALAN; CHRISTOPHE BARBRAUD; HENRI WEIMERSKIRCH

Combined impact of longline fishery and future climate on the persistence of the Amsterdam albatross. Ibis, v.: 152, p.: 6 - 18, 2010

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 00191019



SCOPUS

Completo

FLAVIA GEIGER; GEERT DE SNOO; FRANK BERENDSE; IRENE GUERRERO; MANUEL MORALES; JUAN OÑATE; SÖNKE EGGERS; TOMAS PÄRT; RICCARDO BOMMARCO; JAN BENGTSSON; LARS CLEMENT; ALEMANIA; ADAM OLSZEWSKI; PIOTR CERYNGIER; VIOLETTA HAWRO; CHRISTINA FISCHER; ANDREAS FLOHRE; CARSTEN THIES; ALEMANIA  
Landscape composition in#64258;uences farm management effects on farmland birds in winter: A pan-European approach. Agriculture, Ecosystems and Environment, v.: 139, p.: 571 - 577, 2010

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 01678809



SCOPUS

Completo

FLAVIA GEIGER; JAN BENGTSOON ; FRANK BERENDSE; ALEMANIA; IRLANDA; MANUEL MORALES; PIOTR CERYNGIER; JAAN LIRA; ALEMANIA; CAMILLA WINQVIST; SÖNKE EGGERS; RICCARDO BOMMARCO; TOMAS PÄRT; VINCENT BRETAGNOLLE; MANUEL PLANTEGENEST ; LARS CLEMENT; CHRISTOPHER DENNIS; CATHERINE PALMER; JUAN OÑATE; IRENE GUERRERO; VIOLETTA HAWRO; TSIPE AAVIK; CARSTEN THIES; ANDREAS FLOHRE; SEBASTIAN HANKE; CHRISTINA FISCHER; PAUL GOEDHART

Persistent negative effects of pesticides on biodiversity and biological control potential on European farmland. *Basic and Applied Ecology*, v.: 11, p.: 97 - 105, 2010

*Palabras clave:* ecología

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

ISSN: 14391791

Artículo resultante de un proyecto entre 10 laboratorios, del cual fui el principal organizador y coordinador y como tal figuro como último autor por solicitud expresa de mi parte



Completo

THOMAS CORNULLIER; THOMAS CORNULLIER

Cognitive abilities of a central place forager interact with prey spatial aggregation in their effect on intake rate. *Animal Behaviour*, v.: 78, p.: 505 - 514, 2009

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00033472



Completo

DAVID CARSLAKE; CAROLE ATTIE; VINCENT BRETAGNOLLE

Is there direct and delayed density dependent variation in population structure in a temperate European cyclic vole population?. *Oikos*, v.: 118, p.: 1200 - 1211, 2009

*Palabras clave:* ciclos de poblaciones naturales

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

ISSN: 01015273

Completo

LEV GINZBURG

Maternal effects mechanism of population cycling: a formidable competitor to the traditional predator-prey view. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, v.: 364, p.: 1117 - 1124, 2009

*Palabras clave:* maternal effects

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

ISSN: 02610523

Completo

PIERRE LEGAGNEUX; FRANÇOIS BOURGUEMESTRE; FRANK LATRAUBE; VINCENT BRETAGNOLLE

Effect of predation risk, body size, and habitat characteristics on emigration decisions in mallards. *Behavioral Ecology*, v.: 20, p.: 186 - 194, 2009

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 10452249



Completo

SÉBASTIEN BALLESTEROS

*Intuition, functional responses and the formulation of predator-prey models when there is a large disparity in the spatial domains of the interacting species. Journal of Animal Ecology*, v.: 77, p.: 891 - 897, 2008

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel ; Lugar de publicación: England ; ISSN: 00218790



SCOPUS

Completo

BENJAMIN RETHO; CEDRIC GAUCHEREL

Modeling spatially explicit population dynamics of *Pterostichus melanarius* L11. (Coleoptera: Carabidae) in response to changes in the composition and configuration of agricultural landscapes. *Landscape and Urban Planning*, v.: 84, p.: 191 - 199, 2008

*Palabras clave:* ecologia

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01692046



SCOPUS

Completo

DAVID HOOPER ; F. STUART CHAPIN; JOHN EWEL; ANDREW HECTOR

*Effects of biodiversity on ecosystem functioning: a consensus of current knowledge and needs for future research. Ecological monographs*, v.: 75, p.: 3 - 35, 2006

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00129615



SCOPUS

Completo

Review of The scientific evidence by Mark Taper & B. Dennis . *Quarterly Review of Biology* , v.: 81, p.: 58 - 59, 2006

*Palabras clave:* estadística

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



SCOPUS

Completo

VINCENT BRETAGNOLLE

Modelling population reinforcement at a large spatial scale as a conservation strategy for the declining Little Bustard (*Tetrax tetrax*) populations in agricultural habitats. *Animal Conservation*, v.: 8, p.: 59 - 68, 2005

*Palabras clave:* conservacion

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 13679430



SCOPUS

Completo

VINCENT BRETAGNOLLE

Predicting short-term extinction risk for the declining Little Bustard (*Tetrax tetrax*) in agricultural habitats . *Biological Conservation*, v.: 122, p.: 375 - 384, 2005

*Palabras clave:* conservacion

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00063207



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ALAN COVICH; MELANIE AUSTEN; FELIX BARLÖCHER; CATHERINE BILES; MARK GESSNER

Biodiversity and ecosystem functioning in benthic habitats. Bioscience, v.: 54, p.: 767 - 775, 2005

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00063568



SCOPUS

Completo

VINCENT BRETAGNOLLE; JEAN FRANÇOIS SEGUIN; JEAN CHRISTOPHE THEBAULT

Evaluation of the extinction risk and of conservation alternatives for a very small insular population of Bearded Vulture (*Gypaetus barbatus*) . Biological Conservation, v.: 120, p.: 19 - 30, 2004

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00063207



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

JOHN HALLEY

1/f noise as an appropriate stochastic process in ecology. . Fluctuation and Noise Letters, v.: 4, 2004

*Palabras clave:* modelos estocasticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02194775



SCOPUS

Completo

MARK GESSNER; LENNART PERSSON; DAVID RAFFAELLI ; PAUL GILLER

Biodiversity and ecosystem functioning: perspectives from aquatic systems . Oikos, v.: 104, p.: 419 - 422, 2004

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01015273

Completo

BRADLEY CARDINALE; ANTHONY IVES

The relationship between species diversity and ecosystem productivity: extending our spatial and temporal scales of inference . Oikos, v.: 104, p.: 437 - 450, 2004

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01015273

Completo

PAUL GILLER; HELMUT HILLEBRAND; ULRIKE-G. BERNINGER; MARK GESSNER; STEPHEN HAWKINS

Biodiversity effects on ecosystem function: emerging issues and their experimental test in aquatic communities. . Oikos, v.: 104, p.: 423 - 436, 2004

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01015273

Completo

JOHN HALLEY

On the relation between temporal variability and persistence time in animal populations. *Journal of Animal Ecology*, v.: 72, p.: 899 - 908, 2003

*Palabras clave:* ecología de poblaciones

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00218790



SCOPUS

Completo

H. RESIT AKÇAKAYA; JOHN HALLEY

Population-level mechanisms for reddened spectra in ecological time series. *Journal of Animal Ecology*, v.: 72, p.: 698 - 702, 2003

*Palabras clave:* ecología de poblaciones

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00218790



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

HENRI WEIMERSKIRCH

Changes in upper trophic level predators and in temperatures suggest a major system change over the last 50 years in the Indian Ocean. *Antarctic Science*, v.: 15, p.: 249 - 256, 2003

*Palabras clave:* cambio climático

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 09541020



SCOPUS

[Completo](#)

[HENRI WEIMERSKIRCH](#)

[Dispersal and metapopulation functioning of oceanic seabird populations and the impact of global change. \*Journal of Animal Ecology\*, v.: 71, p.: 765 - 770, 2002](#)

*Palabras clave:* [ecología de poblaciones](#); [cambio climático](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Ecología](#) / [Ecología de poblaciones](#)

*Medio de divulgación:* [Papel](#) ; ISSN: [00218790](#)



SCOPUS

Completo

JOHN HALLEY

Lognormality in ecological time series. *Oikos*, v.: 99, p.: 518 - 530, 2002

*Palabras clave:* modelos estocásticos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01015273

[Completo](#)

[JOHN HALLEY](#)

[The long-term temporal variability and spectral color of animal populations. \*Evolutionary Ecology Research\*, v.: 4, p.: 1033 - 1048, 2002](#)

*Palabras clave:* [modelos estocásticos](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Ecología](#) / [Ecología de poblaciones](#)

*Medio de divulgación:* [Papel](#) ; ISSN: [15220613](#)



SCOPUS

Completo

LEV GINZBURG

Using the phase shift for assessing the causation of population cycles. *Ecological Modelling*, v.: 152, p.: 89 - 102, 2002

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03043800



SCOPUS

Completo

JOHN HALLEY

Investigating long-term ecological variability using the Global Population Dynamics Database.. *Science*, v.: 293, p.: 655 - 657, 2001

*Palabras clave:* ecología de poblaciones

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00368075



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MICHEL LOREAU; SHAHID NAEEM; JAN BENGTSSON ; J. PHILIP GRIME; DAVID HOOPER ; MICHAEL HUSTON; DAVID RAFFAELLI ; BERNHARD SCHMID; DAVID TILMAN; DAVID WARDLE

Biodiversity and ecosystem functioning: current knowledge and future challenges. *Science*, v.: 284, p.: 210 - 514, 2001

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00368075



SCOPUS

Completo

HENRI WEIMERSKIRCH

Risk of decline and of extinction of the endangered Amsterdam albatross and the projected impact of long-line fisheries. *Biological Conservation*, v.: 100, p.: 377 - 386, 2001

*Palabras clave:* conservacion

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00063207



SCOPUS

Completo

CHARLES TODD

Structural uncertainty in stochastic population models: delayed development in the Eastern barred bandicoot, *Perameles gunnii*. *Ecological Modelling*, v.: 136, p.: 237 - 254, 2001

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03043800



SCOPUS

Completo

LEV GINZBURG

Small mammal cycles in northern Europe: patterns and evidences for a maternal effects hypotheses. *Journal of Animal Ecology*, v.: 67, p.: 180 - 194, 1998

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00218790



SCOPUS

Completo

Review of Fractals and Chaos simplified for the Life Sciences by Larry Leibovitch. Quarterly Review of Biology , v.: 73, p.: 553 - 554, 1998

*Palabras clave:* fractales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



SCOPUS

Completo

Review of The ecological detective by R. Hilborn & M. Mangel. . Quarterly Review of Biology , v.: 73, p.: 236 - 236, 1998

*Palabras clave:* estadística

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

LEV GINZBURG

Asymmetry of population cycles: abundance-growth representation of hidden causes of ecological dynamics. Oikos, v.: 80, p.: 435 - 447, 1997

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01015273

Completo

Review of Mathematica 3.0 for Windows by S. Wolfram. Quarterly Review of Biology , v.: 72, p.: 362 - 362, 1997

*Palabras clave:* modelos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



SCOPUS

Completo

Competition among perennial grasses in a Neotropical savannah: the effects of fire and of hydric-nutritional stress. Journal of ecology (Print), v.: 83, p.: 231 - 234, 1995

*Palabras clave:* ecología de comunidades

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00220477



SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

Review of Models in Biology: Mathematics, Statistics and Computation by D. Brown & P. Rothery. Quarterly Review of Biology , v.: 69, p.: 574 - 575, 1995

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



SCOPUS

Completo

Review of Dynamic Energy Budgets Models in Ecology by S.A.L.M. Kooijman.. Quarterly Review of Biology , v.: 70, p.: 98 - 99, 1995

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00335770



Completo

Mathematical Modeling for Non-modelers. Ecology, v.: 76, p.: 943 - 943, 1995

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00129658



Completo

Reductionist approaches in Community Ecology. American Naturalist, v.: 122, p.: 201 - 222, 1992

*Palabras clave:* filosofía de la ciencia

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00030147



## Artículos aceptados

### Libros

Libro publicado , Compilación

MICHEL LOREAU; SHAHID NAEEM

Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. 2002. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 293, *Edición:* 1st,

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Libro compilado , Catálogo

MICHEL LOREAU; SHAHID NAEEM

Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. 2002. *Número de volúmenes:* 1,

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* ecología de ecosistemas; diversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0198515707;

### Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

MONTSERRAT VILA

Patterns of stemwood production in mixed forests in Catalonia, NE Spain , 2003

*Libro:* The functional diversity of forest biodiversity. v.: 1, p.: 65 - 86,

*Organizadores:* E-D. Schulze, C. Körner, M. Scherer-Lorenzen

*Editorial:* Berlin , Springer-Verlag

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

HENRI WEIMERSKIRCH

Wandering albatross metapopulation in the Southern Oceans , 2003

*Libro:* Developing models for Conservation and management using RAMAS GIS. p.: 421 - 430,

*Organizadores:* H. Akçakaya, M. Burgman

*Editorial:* Oxford University Press , New York

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

A new look at the relationship between stability and diversit , 2002

*Libro:* Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. p.: 79 - 91,

*Organizadores:* M. Loreau, S. Naeem, P. Inchausti

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

BERNHARD SCHMID; ANDREW HECTOR; MICHAEL HUSTON; PAUL LEADLEY; DAVID TILMAN

The design and analysis of biodiversity-ecosystem functioning experiments , 2002

*Libro:* Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. p.: 61 - 75,

*Organizadores:* M. Loreau, S. Naeem, P. Inchausti

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

MICHEL LOREAU; SHAHID NAEEM

Biodiversity and ecosystem functioning: the emergence of a synthetic framework , 2002

*Libro:* Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. p.: 3 - 11,

*Organizadores:* M. Loreau, S. Naeem, P. Inchausti

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

MICHEL LOREAU; SHAHID NAEEM

Synthesis and perspectives , 2002

*Libro:* Biodiversity and ecosystem functioning: synthesis and perspectives. *p.:* 237 - 242,

*Organizadores:* M. Loreau, S. Naeem, P. Inchausti

*Editorial:* Oxford University Press , Oxford

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Capítulo de libro publicado

JOHN HALLEY

1/f noise: an appropriate stochastic process for ecology , 2001

*Libro:* Proceedings of International Conference on Noise in Physical Systems and 1/f Fluctuations. *p.:* 797 - 800,

*Organizadores:* G. Bosman

*Editorial:* World Scientific , New Jersey

*Palabras clave:* modelos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

## Trabajos en eventos

Resumen

JUAN; GONCALO

Mind the gap: Why are there not more scientific discoveries in ecology? , 2016

*Evento:* Internacional , V Simpósio de Ecologia Teórica , Gramado, Brasil , 2016

*Palabras clave:* ecología

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

Resumen

MASSIMILIANO; Franco-Trecu ; CARDONA L.; TAPIA W

Isótopos estables revelan fidelidad a largo plazo en las zonas de alimentación que ocupa en lobo marino de Galapagos (*Zalophus wollebaeki*). , 2016

*Evento:* Internacional , XXXV Reunión Internacional para el Estudio de Mamíferos Marinos. , Baja California, México , 2016

*Palabras clave:* ecología trófica

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

Completo

FRANCO-TRECU V; COSTA P; SCHRAMM Y; TASSINO B

Sex on the rocks: breeding tactics and reproductive success of the for South American fur seal males , 2014

*Evento:* Internacional , Congreso Colombiano de Zoología , Cartagena, Colombia

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* ecología comportamental

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

Resumen

HUGO

Tropical forests are non-equilibrium ecosystems governed by interspecific competition based on a universal 1/6 niche width , 2013

*Evento:* Internacional , V Reunión del Congreso Binacional (Argentina-Chile) de Ecología , Puerto Varas, Chile

*Palabras clave:* ecología de comunidades

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

Completo

BALADAN, C; VALENTINA

Dimorfismo sexual en el crecimiento y comportamiento de *Arctocephalus australis* durante los primeros meses de vida , 2012

*Evento:* Internacional , 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur y 9º Congreso SOLAMAC , Puerto Madryn, Argentina

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

VALENTINA; AURIOLES, D

Competencia intra e interespecífica como modeladores de la especialización trófica individual en dos especies de otáridos. , 2012

*Evento:* Internacional , 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur y 9º Congreso SOLAMAC. , Puerto Madryn, Argentina.

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

SZEPHEGYI, M; COSTA, P; VALENTINA; LAPORTA, P; LIGRONE, A; PASSADORE, C; CRESPO E

Uso de hábitat de la franciscana (*Pontoporia blainvillei*) en aguas uruguayas a partir de información de captura incidental y avistajes en pesquerías artesanales e industriales. , 2012

*Evento:* Internacional , 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur y 9º Congreso SOLAMAC. , Puerto Madryn, Argentina

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

CLAUDIA; VALENTINA

Metodología de muestreo influye en la detección de diferencias en tasas de crecimiento: *Arctocephalus australis* como modelo. , 2012

*Evento:* Nacional , II Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

GAUCHEREL, C; MARTINET, V; BAMIÈRE, L; SHEEREN, D; GIBON, A; JOANNON, A; CASTELLAZZI, M; BOUSSARD, H; BARRAQUAND F; LAZRAK, E; MARI, J.-F

A multidisciplinary modelling approach to analyse and predict the effects of landscape dynamics on biodiversity , 2010

*Evento:* Internacional , LANDMOD2010 , Montpellier, France

*Palabras clave:* ecología

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

Resumen expandido

IRENE GUERRERO

Farm land bird community structure and function across Europe: disentangling the effects of agriculture intensification and biogeography , 2009

*Evento:* Internacional , European Congress of Conservation Biology , Praga , 2009

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel;

28 autores en total

Resumen expandido

LARS CLEMENT

Measurements of biological control potential of agricultural pests at a European wide scale using standard methods - part of the AGRIPOPEs Project , 2009

*Evento:* Internacional , European Congress of Conservation Biology , Praga , 2009

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel;

21 autores en total

Resumen expandido

CHRISTIAN FLOHRE

Agricultural intensification and dispersal ability affect beta diversity of plants, carabids and birds , 2009

*Evento:* Internacional , European Congress of Conservation Biology , Praga , 2009

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel;

24 autores en total

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

FRÉDÉRIC BARRAQUAND; VINCENT MARTINET

Biological dynamics, private actors, an public policies in an agricultural landscape. , 2008

*Evento:* Internacional , "Spatial landscape Modelling: from dynamic approaches to functional evaluations , Toulouse , 2008

*Palabras clave:* ecología

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FRÉDÉRIC BARRAQUAND; VINCENT BRETAGNOLLE

How do perceptual range and spatial memory affect foraging behaviour? , 2008

*Evento:* Nacional , SERL2008 , 2008

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

Concilier agriculture et biodiversité , 2008

*Evento:* Internacional , Ecole thématique Ingénierie écologique , Cargese

*Palabras clave:* biodiversidad

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

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

FRÉDÉRIC BARRAQUAND; VINCENT BRETAGNOLLE

The interaction between a forager's cognitive abilities and prey spatial distribution on the intake rate: a simulation mod , 2008

*Evento:* Internacional , 4th European Conference on Behavioural Biology , Dijon , 2008

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

Houte; VINCENT

Gestion durable des ressources naturelles en plaine céréalière: le rôle central des surfaces pérennes dans les agro-écosystèmes céréalières. , 2007

*Evento:* Internacional , Ecole-chercheurs INRA , La Rochelle, France.

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

DESSAINT, F; GRELET, L; DENIS, A.C; CHAUVEL, B; GASQUEZ J.

Structuration de la diversité de la flore adventice à l'échelle d'un paysage agricole. , 2006

*Evento:* Internacional , 3èmes Journées de l'Association Française d'Écologie du Paysage , Rennes, France.

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

Halley

he importance of temporal variability and spectral redness on the long-term persistence of animal populations: from data to models. , 2004

*Evento:* Internacional , First Okazaki Conference "The biology of extinction" , Okazaki, Japan

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

Halley; HR

Extinction risk, autocorrelated environments, and measurement error. , 2003

*Evento:* Internacional , Annual Meeting of the Society of Conservation Biology. , Duluth, USA

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

VINCENT

Risque d'extinction et projet de renforcement des populations à grande échelle spatiale: simulations de stratégies de conservation chez l'outarde canepetière. , 2003

*Evento:* Internacional , Journées Francophones de Conservation de la Biodiversité , Lyon, France

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

The effect of large-scale climatic variability on the fluctuations of bird, lepidopteran and mammalian populations: taxonomic, geographic, trophic level and body size patterns. , 2003

*Evento:* Internacional , Colloque , Oslo, Norway

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

The use of time series to study temporal variability and to detect the effect of climate change on the abundance of animal populations. , 2003

*Evento:* Internacional , International meeting CLIMPOP programme ACI-Ministère de la Recherche , Chizé, France

*Palabras clave:* ecologia

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

Completo

Halley

The 'more time-more variation effect' in animal populations. , 2001

*Evento:* Internacional , Winter meeting of the British Ecological Society. , Warwick, UK

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

Weimerskirch

Conservation status of the Amsterdam albatross: current state and the projected impact of long-line fisheries. , 1999

*Evento:* Internacional , Winter meeting of the British Ecological Society. , Leeds, UK

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

Ginzburg

Unlinking lynx predation from hare cycles: deconstructing a classical problem. , 1998

*Evento:* Internacional , Alcalá Conference in Mathematical Ecology. , Alcalá, Spain

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

Ginzburg

Asymmetry of population cycles: abundance-growth representation of hidden causes of ecological dynamics , 1996

*Evento:* Internacional , 62nd meeting of the Ecological Society of America , Providence, USA

*Palabras clave:* ecología

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

Completo

S.; Ginzburg

Determining population viability is a time-dependent risk analysis problem. , 1996

*Evento:* Internacional , Society for Risk Analysis , New Orleans,USA

*Palabras clave:* ecología

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

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015 / 2016

*Institución financiadora:* CSIC-I + D

*Cantidad:* Menos de 5

Udelar

Evaluación de Proyectos

2013 / 2016

*Institución financiadora:* Comision Tecnica Asesora Ciencias Biologicas y Geociencias María Viñas

*Cantidad:* De 5 a 20

Miembro de la CTA duranet dos años consecutivos

Evaluación de Proyectos

2013 / 2015

*Institución financiadora:* LLlamado Proyectos CONICET

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

*Institución financiadora:* CSIC Iniciación

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC Iniciación , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2011 / 2012

*Institución financiadora:* CSIC I + D

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC I + D , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* ANII Maria Viñas y Clemente Estable

*Cantidad:* Menos de 5

ANII Maria Viñas y Clemente Estable , Uruguay

Fondo María Viñas

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* CSIC programa ECOS

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC programa ECOS , Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

*Nombre:* Plos One,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

*Nombre:* Ecology and Evolution,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2015

*Nombre:* Marine Ecology Progress Series,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2006

*Nombre:* Ecography,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2010

*Nombre:* American Naturalist,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2006

*Nombre:* Ecology Letters,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2004

*Nombre:* Conservation Biology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2015

*Nombre:* Proceedings of the Royal Society,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2009

*Nombre:* Journal of Applied Ecology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2003

*Nombre:* Animal Conservation,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2007

*Nombre:* Biological Conservation,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2013

*Nombre:* Oikos,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1998 / 2016

*Nombre:* Ecology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1992 / 2013

*Nombre:* Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1992 / 2010

*Nombre:* Journal of Animal Ecology,

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2011

*Nombre:* Comisión Técnica Asesora Ciencias Exactas y Naturales ,

*Cantidad:* Mas de 20

ANII , Uruguay

Miembro de la Comisión Técnica Asesora, a cargo de la evaluación de investigadores en Ciencias Biológicas y Geociencias (>120 evaluaciones por año)

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

## Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

#### Tesis de maestría

Factores que influyen en el uso de hábitat de chorlos migratorios de pastizal en una laguna costera de Uruguay , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Joaquin Aldabe

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* ecología

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de doctorado

Estrategias comportamentales de forrajeo y apareamiento y su efecto en la dinamica poblacional de dos especies de otaridos simpátricas con tendencias poblacionales contrastantes , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Valentina Franco Trecu

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* mamíferos marinos; ecología de poblaciones; comportamiento; mating systems

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Sistema Nacional de Investigadores

#### Tesis de doctorado

Variaciones de diversidad, abundancia y composición de tamaños en la comunidad de condrictios demersales en el Río de la Plata y su frente oceánico: ¿un efecto de la actividad pesquera? , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Laura Paesch

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* ecología de comunidades; ecología de poblaciones; pesquerías

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Captura incidental y uso de hábitat del delfín franciscano (*Pontoporia blainvillei*) en la costa uruguaya. , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Mari-a Nube Szephegyi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* ecología

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Efecto de la estructura del paisaje agrícola sobre la distribución y las tendencias de poblaciones de passeriformes , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Marion Tafani

Universite Pierre et Marie Curie, UMPC, Paris VI , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* paisaje; dinámica de poblaciones

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Influencia de la heterogeneidad y la dinámica del paisaje sobre las interacciones depredador-presa en un contexto espacialmente explícito , 2008

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Cathérine Boreau de Roince

Universite de Paris VI (Pierre et Marie Curie) , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Efecto de la intensificación de la agricultura y del cambio climático sobre la dinámica de las poblaciones de aves , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Cécile Girault

Universite de Paris VI (Pierre et Marie Curie) , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* cambio climático

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Modelaje espacialmente explícito de un sistema depredador-presa: caso del aguilucho cenizo y los roedores en planicie cerealera intensiva , 2007

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sébastien Ballesteros

Universite de Paris VI (Pierre et Marie Curie) , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* modelos

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Influencia de la distribución espacial de los recursos sobre el valor selectivo de un depredador a sitio central (central place forager) : un enfoque de modelaje , 2006

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Nicolas Hanuise

Universite de Paris VI (Pierre et Marie Curie) , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Efecto de las estrategias de selección de hábitat de los machos menos competitivamente aptos y de la distribución espacial de los recursos sobre la flexibilidad de los sistemas de apareamiento , 2006

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Xavier Bonnet

Universite de Paris VI (Pierre et Marie Curie) , Francia , Maestría DEA

*Palabras clave:* comportamiento

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Concepción de la base de datos Insectes de la planicie de Chizé y estudio de la eficacia del muestreo , 2005

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Laurène Popineau

Universite de Tours (Universite Francois Rabelais) , Francia , Master de Bioinformatique

*Palabras clave:* informática

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Francia/Francés

#### Tesis de maestría

Dinámica demográfica espacial de *Pterostichus melanarius* (Coleoptera, Carabidae): influencia de la composición y configuración del paisaje , 2005

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Benjamin Rétho

Universite de Rennes I , Francia , DEA

*Palabras clave:* ecología

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

*Pais/Idioma:* Francia/Francés

Tesis/Monografía de grado

Dimorfismo sexual en tasas de crecimiento y comportamiento de *Arctocephalus australis* durante los tres primeros meses de vida. , 2013

*Nombre del orientado:* Claudia Baladan

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* sistemas de apareamiento; mamíferos marinos

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

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Iniciación a la investigación

Respuesta numérica de los depredadores y alocación diferencial de la energía: consecuencias poblacionales de la alocación diferencial de la energía , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Isabelle Guigon

Institut National Agronomique Paris-Grignon , Francia

*Palabras clave:* modelos; depredación; Respuesta numérica y funcional; historia de vida

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

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Francia/Francés

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2002 Beca postdoctoral Marie Curie Training and Mobility of Researchers Union Europea

1998 Premio de Docencia - Biometría Departamento de Ecología y Evolución State University of New York, Stony Brook

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

Tesis

*Candidato:* Sebastián Jiménez

Estructura del ensamble, susceptibilidad y análisis de riesgo en aves marinas asociadas a palangreros en la convergencia subtropical , 2011

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* ecología

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

Tesis

*Candidato:* Javier Lenzi

Patrones de variación en las estrategias de historia de vida de gaviotas (*Larus sp.*) en América. , 2011

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* ecología

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

Tesis

*Candidato:* Angel Segura

Modelos estadísticos y matemáticos de la comunidad fitoplanctónica y su relación con las variables ambientales en la Laguna de Rocha , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas) - Universidad de la República - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Tesis

*Candidato:* Estrella Sicardi

Dilemas sociales sobre redes espaciales , 2011

Tesis (Doctorado en Física (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* fisica

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

## Tesis

*Candidato:* Pascalien Le Gouar

MICHEL BAGUETTE; FRANÇOIS SARRAZIN; BLANDINE DOLIGEZ; BERNARD CAZELLES; JOANNE EARNHARDT

Conséquences démographiques et génétiques des comportements de dispersion sur la viabilité des populations restaurées: la cas du Vautour fauve (*Gypus fulvus*) , 2007

Tesis (Doctorat) - Université de Paris VI (Pierre et Marie Curie) - Francia

*Referencias adicionales:* Francia , Francés

*Palabras clave:* genetica conservacion

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

## Tesis

*Candidato:* Etienne Rivot

DIDIER GASCUEL; FRANÇOIS HOULLIER; BYRON MORGAN; MURDOCH MCALLISTER

Investigations Bayésiennes de la dynamique des populations de Saumon Atlantique (*Salmo Samar L.*) , 2003

Tesis (Doctorat) - Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Rennes - Francia

*Referencias adicionales:* Francia , Francés

*Palabras clave:* estadistica

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

## Presentaciones en eventos

### Congreso

Dimorfismo sexual en el crecimiento y comportamiento de *Arctocephalus australis* durante los primeros meses de vida , 2012

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur 9º Congreso SOLAMAC;

*Palabras clave:* ecologia

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

### Congreso

Uso de hábitat de la franciscana (*Pontoporia blainvillei*) en aguas uruguayas a partir de información de captura incidental y avistajes en pesquerías artesanales e industriales , 2012

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur 9º Congreso SOLAMAC;

*Palabras clave:* ecologia

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

### Congreso

Factores de la operativa pesquera que afectan la captura incidental de la franciscana (*Pontoporia blainvillei*) en Uruguay , 2012

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur 9º Congreso SOLAMAC;

*Palabras clave:* ecologia

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

### Congreso

Competencia intra e interespecifica como modeladores de la especialización trófica individual en dos especies de otáridos simpátricas , 2012

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur 9º Congreso SOLAMAC;

*Palabras clave:* ecologia

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

Congreso

Diferencias sexuales en tamaño y tasas de crecimiento en *Arctocephalus australis* en etapas tempranas. , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Palabras clave:* ecología

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

Congreso

Alfalfa and the conservation of Little Bustards and other birds in south-west France. , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Inglaterra; *Nombre del evento:* British LOWLAND FARMLAND BIRDS III. ; *Nombre de la institución promotora:* British Ornithological Union.

*Palabras clave:* agricultura; conservacion

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

Congreso

Farm land bird community structure and funtion across Europe: disentangling the effects of agriculture intensification and biogeography , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* República Checa; *Nombre del evento:* European Congress of Conservation Biolo;

*Palabras clave:* agricultura; aves

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

Congreso

Measurements of biological control potential of agricultural pests at a European wide scale using standard methods - part of the AGRIPOPEs Project , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* República Checa; *Nombre del evento:* European Congress of Conservation Biology;

*Palabras clave:* biocontrol

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

Congreso

Agricultural intensification and dispersal ability affect beta diversity of plants, carabids and birds , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* República Checa; *Nombre del evento:* European Congress of Conservation Biology;

*Palabras clave:* agricultura; diversidad

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

Congreso

The interaction between a forager's cognitive abilities and prey spatial distribution on the intake rate: a simulation model , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* European Conference on Behavioural Biology;

*Palabras clave:* comportamiento

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

Congreso

Structuration de la diversité de la flore adventice à l'échelle d'un paysage agricole , 2006

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* 3 èmes journées de Association Française Écologie du Paysage;

*Palabras clave:* ecología de comunidades; agricultura

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

Congreso

Extinction risk, autocorrelated environments, and measurement error , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the Society of Conservation Biology;

*Palabras clave:* modelos

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

Congreso

Risque d'extinction et projet de renforcement des populations à grande échelle spatiale: simulations de stratégies de conservation chez l'outarde canepetière , 2003

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* Journées Francophones de Conservation de la Biodiversité;

*Palabras clave:* conservacion

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

Congreso

The more time-more variation effect in animal populations. , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Inglaterra; *Nombre del evento:* Winter meeting of the British Ecological Society; *Nombre de la institución promotora:* British Ecological Society

*Palabras clave:* modelos

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

Congreso

Conservation status of the Amsterdam albatross: current state and the projected impact of long-line fisheries , 1999

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Inglaterra; *Nombre del evento:* Winter meeting of the British Ecological Society; *Nombre de la institución promotora:* British Ecological Society

*Palabras clave:* conservacion

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

Congreso

Asymmetry of population cycles: abundance-growth representation of hidden causes of ecological dynamics , 1996

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 62nd meeting of the Ecological Society of America; *Nombre de la institución promotora:* Ecological Society of America

*Palabras clave:* modelos

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

Congreso

Determining population viability is a time-dependent risk analysis problem. , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of Society for Risk Analysis; *Nombre de la institución promotora:* Society for Risk Analysis

*Palabras clave:* modelos

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

Congreso

Unlinking lynx predation from hare cycles: deconstructing a classical problem , 1988

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Alcalá Conference in Mathematical Ecology.;

*Palabras clave:* modelos

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

Simposio

Biological dynamics, private actors, an public policies in an agricultural landscape , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* Spatial landscape Modelling: from dynamic approaches to functional evaluations; *Nombre de la institución promotora:* CNRS

*Palabras clave:* economia; modelos

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

Simposio

How do perceptual range and spatial memory affect foraging behaviour? , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* SERL08;

*Palabras clave:* comportamiento

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

## Simposio

Concilier agriculture et biodiversité , 2007

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* Ecole thématique Ingénierie écologique;

*Palabras clave:* agricultura; conservacion

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

## Simposio

Gestion durable des ressources naturelles en plaine céréalière: le rôle central des surfaces pérennes dans les agro-écosystèmes céréalières. , 2007

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* Ecole-chercheurs INRA Régulation des systèmes biologiques; *Nombre de la institución promotora:* INRA

*Palabras clave:* agricultura

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

## Simposio

The importance of temporal variability and spectral redness on the long-term persistence of animal populations: from data to models. , 2004

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Japón; *Nombre del evento:* 1rst Okazaki Conference The biology of extinction;

*Palabras clave:* modelos

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

## Simposio

The effect of large-scale climatic variability on the fluctuations of bird, lepidopteran and mammalian populations: taxonomic, geographic, trophic level and body size patterns , 2003

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Noruega; *Nombre del evento:* Climate Change and Biodiversity; *Nombre de la institución promotora:* Academia Noruega de Ciencias

*Palabras clave:* cambio climatico

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

## Simposio

The use of time series to study temporal variability and to detect the effect of climate change on the abundance of animal populations. , 2003

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Francia; *Nombre del evento:* International meeting CLIMPOP programme ; *Nombre de la institución promotora:* Ministère de la Recherche

*Palabras clave:* modelos

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

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	96
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	59
Completo (Arbitrada)	59
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	28
Completo (Arbitrada)	1
Completo (No Arbitrada)	17
Resumen (No Arbitrada)	6
Resumen expandido (No Arbitrada)	4
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	9
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	7
Libro compilado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0

<i>Trabajos técnicos</i>	<i>0</i>
<i>Otros tipos</i>	<i>0</i>
<i>Evaluaciones</i>	<i>23</i>
Evaluación de Proyectos	7
Evaluación de Publicaciones	15
Evaluación de Convocatorias Concursables	1
<i>Formación de RRHH</i>	<i>14</i>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<i>14</i>
Tesis de maestría	10
Tesis de doctorado	2
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<i>0</i>

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores