

Curriculum Vitae

Gabriel LAUFER GRUNVALD

Actualizado: 27/12/2016



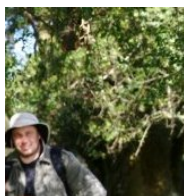
Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Candidato (01/06/2012)



Datos generales

Información de contacto

E-mail: laufer@netgate.comuy

Teléfono: 099646924

Dirección: Boulevard España 2228/1003

Institución principal

Area Biodiversidad y Conservación (ABC) / Museo Nacional de Historia Natural / Ministerio de Educación y Cultura / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Museo Nacional de Historia Natural / Área de Biodiversidad y Conservación, 25 de mayo 582. / 11000 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 2916 0908

E-mail/Web: laufer@netgate.com.uy / http://mnhn.gub.uy/

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2005 - 2009

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Determinantes ecosistémicos de la estructura de redes tróficas.

Tutor/es: Marcelo Loureiro (Co-tutor: Matías Arim)

Obtención del título: 2010

Palabras clave: Ecología; Redes tróficas; charcos temporales; peces anuales

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

Grado

1995 - 2005

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Humus y harina de lombriz como aditivos en dieta de charabones bajo sistema de cría artificial.

Tutor/es: Mario Clara

Obtención del título: 2005

Palabras clave: Zoología Vertebrados

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

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 Doctorado
PEDECIBA
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Título: Invasión de rana toro y quitridiomycosis: dos amenazas a la conservación de los anfibios en Uruguay

Tutor/es: Rafael O. de Sá
Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Palabras clave: conservación; Ecología; Invasiones Biológicas; anfibio; Enfermedades
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas, Enfermedades

Formación complementaria

Cursos corta duración

07 / 2011 - 07 / 2011 Curso me manejo y conservación de anfibios en cautiverio. Durrell Wildlife Conservation Trust, Amphibian Ark , ALPZA, TEMAİKÉN y Universidad Nacional de Jujuy.
Otras , Argentina
Palabras clave: conservación ex-situ; herpetología

05 / 2011 - 05 / 2011 Curso Introducción a revisiones sistemáticas y meta-análisis. Dictado por Dr. Javier Sánchez, University of Prince Edward Island, Canadá.
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: meta-análisis; estadística; epidemiología
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Meta-análisis

10 / 2009 - 10 / 2009 Métodos para el análisis de la diversidad de especies—Machetes para las Yungas de la Biodiversidad. Dra. Claudia E. Moreno Ortega (Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, México).
Universidad Nacional de Jujuy , Argentina
Palabras clave: biodiversidad; métodos de muestreo; análisis de datos
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biodiversidad

2000 - 2000 Curso Internacional Criacao de Ema e Avestruz. Dictado por F. Huchzermeyer (Sudáfrica)
Instituto Biológico , Brasil
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de Fauna

1999 - 1999 Bienestar Animal, C. E. U. San Pablo (Valencia).
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bienestar Animal

1997 - 1997 Curso sobre colecta y preparación de material zoológico para colecciones científicas. Museo Dámaso A. Larrañaga.
Otras , Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Colecta y preparación material zoológico para colecciones científicas. Museo Larrañaga

Otras instancias

2004 Seminarios
Nombre del evento: Manejo de Fauna en la Amazonía. Dictado por Prof. Richard Bodmer en Paya-Samiria. Amazonia Perú
Institución organizadora: DICE - UNAP , Uruguay

1999 Seminarios
Nombre del evento: Organización y evolución del genoma de vertebrados.
Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay , Uruguay
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

1999	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Redacción y publicación de trabajo científico. <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Zoológica del Uruguay , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
2011	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Sistemas de Información Geográfica <i>Institución organizadora:</i> ABC- Museo Nacional de Historia Natural , Uruguay
2011	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller y Conferencias sobre el tema Especies Exóticas Invasoras en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> COMITÉ DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS ,coordinado por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (Departamento de Biodiversidad) , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Invasiones Biológicas; conservación
2006	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller lanzamiento InBUy (Bases de datos de invasiones biológicas en Uruguay). <i>Institución organizadora:</i> InBUy, DINAMA, IABIN, Facultad de Ciencias. , Uruguay
2005	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Especies exóticas Invasoras (I3N – Red Interamericana de Información sobre Biodiversidad, IABIN). <i>Institución organizadora:</i> DINAMA, IABIN, Facultad de Ciencias. , Uruguay

Construcción institucional

Mi trabajo se ha realizado en el Museo Nacional de Historia Natural y en la ONG Vida Silvestre. En estas instituciones he trabajado en el desarrollo de proyectos, la inclusión de participantes y el intercambio con actores de gestión (DINAMA, SNAP, CEEI, Juntas Locales, Empresas y particulares) en temas relacionados a la conservación de la biodiversidad. Además he participado de la formación del Comité Nacional de Especies Exóticas Invasoras.

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas, Enfermedades

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/2008

Docente prácticos Curso de Ecología General , (Docente Grado 1 Honorario, 20 horas semanales) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Desde: 04/2011

(40 horas semanales) , Museo Nacional de Historia Natural , Uruguay

Desde: 03/2015

Investigador en Biodiversidad , (2 horas semanales) , Vida Silvestre Uruguay , Uruguay

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

Vínculos con la institución

06/2006 - 04/2007, *Vínculo:* Investigador, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

07/2007 - 10/2008, *Vínculo:* Investigador, Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

03/2008 - Actual, Vínculo: [Docente prácticos Curso de Ecología General, Docente Grado 1 Honorario, \(20 horas semanales\)](#)

Actividades

04/2008 - 06/2013

Docencia , Grado

Ecología general , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

09/2007 - 09/2007

Docencia , Especialización

clase teórica sobre "Invasión de Rana Toro en Uruguay" en el curso "Manejo de Fauna" de la profundización en Vertebrados , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2007 - 08/2007

Docencia , Especialización

Dictado de clase teórica sobre "Manejo de ñandúes en cautiverio" en el curso "Manejo de Fauna" de la profundización en Vertebrados , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2005 - 08/2005

Docencia , Especialización

Dictado de clase teórica sobre "Manejo de ñandúes en cautiverio" en el curso "Manejo de Fauna" de la profundización en Vertebrados , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2004 - 08/2004

Docencia , Especialización

Dictado de clase teórica sobre "Manejo de ñandúes en cautiverio" en el curso "Manejo de Fauna" de la profundización en Vertebrados , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2001 - 07/2001

Docencia , Especialización

Cría de ñandúes - Zoología de Vertebrados. , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2007 - 05/2007

Docencia , Técnico nivel superior

clase teórica sobre "Manejo de ñandúes" en el curso "Producciones No Tradicionales" , Técnico en Gestión de Recursos Naturales (Rivera)

Ministerio de Educación y Cultura , Museo Nacional de Historia Natural , Uruguay

Vínculos con la institución

04/2011 - Actual, Vínculo: [, \(40 horas semanales\)](#)

Actividades

06/2013 - 11/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Area Biodiversidad y Conservación

Caracterización de los componentes bióticos del ambiente receptor del sitio seleccionado para construir un puerto de aguas profundas en la costa del departamento de Rocha, y su área de influencia. , Integrante del Equipo

Ministerio de Educación y Cultura , Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2013 - 05/2013, *Vínculo:* conferencia , (4 horas semanales)

Actividades

05/2013 - 05/2013

Extensión

Conferencia "Los anfibios están desapareciendo en el mundo... ¿Qué pasa en Uruguay?"

Organizaciones Sin Fines de Lucro , Vida Silvestre Uruguay , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2015 - Actual, Vínculo: [Investigador en Biodiversidad, \(2 horas semanales\)](#)

Actividades

05/2015 - Actual

Docencia , Doctorado

Responsable

Proyectos

2013 - 2013

Título: Caracterización de los componentes bióticos del ambiente receptor del sitio seleccionado para construir un puerto de aguas profundas en la costa del departamento de Rocha, y su área de influencia., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Dirección Nacional de Medio Ambiente / Remuneración

Producción científica/tecnológica

Mi interés como investigador es el de contribuir al conocimiento de la ecología de comunidades, pero en el contexto de la comprensión y conservación de la biodiversidad del Uruguay y la región. En este sentido he desarrollado, y sigo desarrollando, trabajos con diferentes grupos de vertebrados autóctonos e invasores en nuestro país y la región. He estudiado las relaciones tróficas de peces anuales endémicos, la sistemática, distribución y ecología de anfibios autóctonos. Especialmente me he interesado por la reciente invasión de rana toro en Uruguay, participando de la detección de los diferentes focos, la presentación de informes técnicos a las autoridades y el estudio de sus efectos. En el área de ecología me interesan especialmente las interacciones entre especies, tales como la competencia, interacciones tróficas y estructuración de comunidades y redes tróficas (ver publicaciones y tesis de maestría). En cuanto a la biodiversidad, mi interés se centra especialmente en los anfibios como grupo, habiendo participado de la descripción de larvas y la ampliación de la distribución de una especie poco conocida. Mi trabajo aplicado se ha centrado en el monitoreo de Áreas Protegidas (públicas y privadas), en el desarrollo de protocolos e indicadores de biodiversidad (trabajo realizado para el SNAP y Vida Silvestre). Además, como una amenaza fuerte a la diversidad de anfibios nativos —entre otros grupos— he puesto atención en la introducción de especies exóticas. En este sentido mi trabajo se ha centrado en el estudio de la invasión de rana toro *Lithobates catesbeianus*, especie que encontramos en 2005 en estado silvestre en Uruguay y sobre la cual sigo trabajando hasta la fecha. De hecho, mis resultados forman parte de los indicadores nacionales ambientales (https://www.dinama.gub.uy/indicadores_ambientales/ficha/especie-invasora-rana-toro/). En este tema realicé mi tesis de doctorado (actualmente en evaluación por el tribunal con fecha de defensa en FEBRERO 2017), con especial énfasis en comprender los factores bióticos y abióticos que facilitan esta invasión, con el objetivo de contribuir a la generación de medidas de control de esta grave amenaza ambiental. Además mi tesis doctoral se centra en entender los efectos de una de las enfermedades responsables del declive global de anfibios, la quitridiomycosis y su interacción con la rana toro. a partir de este trabajo tengo en el momento tres artículos en revisión en revistas internacionales y otros resultados interesante, aún no sometidos, de mi tesis. En los últimos años he trabajado en diversos proyectos de conservación en Uruguay, he participado del Comité de Especies Exóticas Invasoras de DINAMA y he orientado dos tesis de grado (finalizadas) y dos más en curso, todas en la temática de invasión de rana toro en Uruguay. Para el 2017 ya tengo aprobado un proyecto financiado por RUFFORD para probar medidas de control y monitoreo participativo de esta invasión en Aceguá.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

GABRIEL LAUFER; M. VAIRA; L. C. PEREYRA; M. S. AKMENTINS

The use of ephemeral reproductive sites by the explosive breeding toad *Melanophryniscus rubriventris* (Anura: Bufonidae): is it a predator cue mediated behavior?. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 2015

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 01650521 ; *DOI:* 10.1080/01650521.2015.1077006



Completo

N. GOBEL; S. CORTIZAS; J. M. MAUTONE; C. BORTEIRO; GABRIEL LAUFER

Predation of *Pseudis minuta* Günther 1858, by *Lethocerus annulipes* (Heteroptera: Belostomatidae). *Cuadernos de herpetología*, v.: 27 1, 2014

Palabras clave: Pseudidae; Depredación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Historia Natural

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0326551X

http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_serial&pid=1852-5768



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GABRIEL LAUFER; N. GOBEL; J. M. MAUTONE; M. GALÁN; R. DE SÁ

First report of satellite males during breeding in *Leptodactylus latrans* (Amphibia, Anura).. *Cuadernos de herpetología*, v.: 28 1, 2014

Palabras clave: Etología; Reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0326551X

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/cuadherpetol/index>

Primer registro de la ocurrencia de machos satélite en la rana común *L. latrans*, realizado en la localidad de Aceguá, Cerro Largo.



Completo

PEREIRA-GARBERO R; BARRENECHE J M ; GABRIEL LAUFER; ACHAVAL F; ARIM M

Mamíferos invasores en Uruguay, historia, perspectivas y consecuencias (Invasive mammals in Uruguay, history, perspectives and consequences). *Revista Chilena de Historia Natural*, v.: 86, p.: 403 - 421, 2013

Palabras clave: mamífero; exótico; maxent; Redes tróficas; Tamaño corporal

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0716078X

<http://rchn.biologiachile.cl/es/index.php>



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

L. C. PEREYRA; M. S. AKMENTINS; GABRIEL LAUFER; M. VAIRA

A new species of *Elachistocleis* (Anura: Microhylidae) from north-western Argentina. *Zootaxa*, v.: 3694 6, p.: 525 - 544, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 11755326

descripción de una nueva especie en el NOA de Argentina. Esto incluye la descripción, distribución, osteología, canto y larvas.



Completo

GABRIEL LAUFER; L. C. PEREYRA; M. S. AKMENTINS; C. BORTEIRO

A comment on the oral dermal flaps of *Elachistocleis* Parker, 1927 (Anura: Microhylidae) larvae. *Zootaxa*, v.: 3170 5, p.: 498 - 500, 2013

Palabras clave: larva anuro; morfología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Nueva Zelanda ; *ISSN:* 11755326



Completo

M. S. AKMENTINS; L. C. PEREYRA; GABRIEL LAUFER

Oreobates barituensis Vaira & Ferrari, 2008. Extensión de rango geográfico y primer registro para la provincia de Tucumán, Argentina. *Cuadernos de herpetología*, v.: 26 2, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0326551X

<http://www.cuadherpetol.com.ar/>

latindex

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

RUIBAL, M.; GABRIEL LAUFER

Bullfrog *Lithobates catesbeianus* (Amphibia: Ranidae) tadpole diet: description and analysis for three invasive populations in Uruguay. *Amphibia-Reptilia*, v.: 33 3-4, p.: 355 - 363, 2012

Palabras clave: renacuajo, rana toro, invasion, dieta

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología, Herpetología, Conservación

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Europa ; *ISSN:* 01735373

<http://www.brill.nl/amphibia-reptilia>



Completo

ARIM M; ABADES S R; GABRIEL LAUFER; LOUREIRO M; MARQUET P A

Food web structure and body size: trophic position and resource acquisition. *Oikos*, v.: 119 1, p.: 147 - 153, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 01015273 ; *DOI:* 10.1111/j.1600-0706.2009.17768.x

<http://www.oikos.ekol.lu.se>



Completo

BALDO D; MANEYRO R; GABRIEL LAUFER

The tadpole of *Melanophryniscus atroluteus* (Miranda Ribeiro, 1902) (Anura: Bufonidae) from Argentina and Uruguay. *Zootaxa*, v.: 2615, p.: 66 - 68, 2010

Palabras clave: larva; descripción

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Descripción de larva

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 11755326

Este artículo resulta en una contribución importante en dos áreas. Primero en la de identificación de la larva de una especie que hasta la fecha resultaba desconocida. Pero además, el resultado de este análisis es importante como insumo para una vieja pregunta acerca de la relación entre dos especies de anuros de la región.



Completo

GABRIEL LAUFER; PIÑEIRO-GUERRA J M; PEREIRA-GARBERO R; BARRENECHE J M ; FERRERO R

Distribution extension of *Scinax aramotohyella* (Anura, Hylidae). *Biota neotropica*, v.: 9 2, p.: 275 - 278, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Zoología

ISSN: 16760603

<http://www.biotaneotropica.org.br>

SCOPUS

latindex

SciELO

Completo

GABRIEL LAUFER; ARIM M; LOUREIRO M; PIÑEIRO-GUERRA J M; CLAVIJO-BAQUET S; FAGÚNDEZ C

Diet of four annual killifishes: an intra and interspecific comparison. *Neotropical Ichthyology*, v.: 7 1, p.: 77 - 86, 2009

Palabras clave: Annual fishes, Foraging behavior, Predators

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

ISSN: 16796225

<http://www.ufrgs.br/ni/>

THOMSON
ISI

SCOPUS

latindex

SciELO

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GABRIEL LAUFER; CANAVERO A; NÚÑEZ D; MANEYRO R

Bullfrog (Lithobates catesbeianus) invasion in Uruguay.. Biological invasions, v.: 10, p.: 1183 - 1189, 2008

Palabras clave: invasión; rana toro; anfibio; renacuajo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Manejo de Fauna

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13873547 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

<http://www.springerlink.com/content/t20555442168v526/>

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

GABRIEL LAUFER; BARRENECHE J M

Re-description of the tadpole of *Pseudopaludicola falcipes* (Anura: Leiuperidae), with comments on larval diversity of the genus.. *Zootaxa*, v.: 1760, p.: 50 - 58, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11755326 ; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

GABRIEL LAUFER; MANEYRO R

Experimental test of intraspecific competition mechanisms among tadpoles of *Leptodactylus ocellatus* (Anura: Leptodactylidae). *Zoological Science*, v.: 25, p.: 286 - 290, 2008

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02890003 ; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay

THOMSON
ISI

SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Artículos aceptados

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

GABRIEL LAUFER

Lithobates catesbeianus (Shaw 1802) , 2014

Libro: Especies exóticas invasoras en el Uruguay. CEEI, Ader, A. et al. (eds). p.: 31 - 31,

Organizadores: Comité Nacional de Especies Exóticas Invasoras

Editorial: Imprenta Rojo , Montevideo

Palabras clave: rana toro; invasión biológica; ficha; difusión

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: MVOTMA. Dirección Nacional de Medio Ambiente / Apoyo financiero

Libro de fichas de especies exóticas invasoras en Uruguay. Ficha de rana toro.

Trabajos en eventos

Completo

GABRIEL LAUFER; GROSSO E; SMITH V S

Piojos masticadores de pluma, ectoparásitos del ñandú (*Rhea americana*). , 2004

Evento: Internacional , VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica , Iquitos , 2004

Anales/Proceedings: Memorias VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica , 693 , 694

Editorial: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP) , Iquitos

Palabras clave: ñandú; sanidad; cautiverio; ectoparásito

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Perú;

<http://www.revistafauna.com.pe/memo.htm>

Completo

GABRIEL LAUFER; GROSSO E; ARIM M; KUNIN R

Efecto del tamaño del huevo en la incubabilidad y el crecimiento posteclosión en *Rhea americana* en granja. , 2004

Evento: Internacional , VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica , Iquitos , 2004

Anales/Proceedings: Memorias VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica , 34 , 38

Editorial: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP) , Iquitos

Palabras clave: incubación; ñandú; eclosión

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Perú;

<http://www.revistafauna.com.pe/memo.htm>

Completo

GABRIEL LAUFER; GROSSO E; ARIM M

Humus y harina de lombriz como aditivos en dieta de charabones bajo sistema de cría artificial. , 2003

Evento: Internacional , 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. , Buenos Aires , 2003

Anales/Proceedings: Trabajos del 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes.

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Completo

GABRIEL LAUFER; KUNIN R; GROSSO E

¿Cómo lograr una gran producción de charabones? Conclusiones de la experiencia uruguaya. , 2003

Evento: Internacional , 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. , Buenos Aires , 2003

Anales/Proceedings: Trabajos del 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes.

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Texto en periódicos

Revista

RUIBAL, M.; GABRIEL LAUFER

Bullfrog *Lithobates catesbeianus* (Amphibia: Ranidae) tadpole diet: description and analysis for three invasive populations in Uruguay , *FrogLog* , v: 106 , p: 8282 , 2013

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

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.amphibians.org/froglog>

Difusión para la academia y otros interesados en la conservación de anfibios a nivel global. *FrogLog* es la revista del grupo de especialistas en anfibios de la UICN.

Periodicos

GABRIEL LAUFER

Acerca del riesgo de la introducción de *Xenopus laevis* en ecosistemas naturales de Uruguay , *Noticias de la Sociedad Zoológica del Uruguay* , v: 12 , p: 1213 , 2011

Palabras clave: prevención; invasión biológica; rana africana; mascotismo

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

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* virtual; *ISSN/ISBN:* 16884922;

<http://serpentario.edu.uy/szu/>

Revista

CANAVERO A; NÚÑEZ D; GABRIEL LAUFER; MANEYRO R

Alerta de una peligrosa invasión: rana toro (Rana catesbeiana) en estado silvestre en Uruguay. , Boletín Vida Silvestre Uruguay , v: 66 , p: 45 , 2006

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

GABRIEL LAUFER

Sudáfrica como modelo de desarrollo en cría de ratites. , *Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú* , v: 3 , p: 44 , 2001

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

GABRIEL LAUFER

Factores involucrados en la mortandad de charabones (*Rhea americana*). , Resumen: 2do. curso anual para criadores de ñandú. Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú. , v: , p: 2634 , 2001

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

GABRIEL LAUFER

Modos de manejo de charabones de ñandú (*Rhea americana*). , Resumen: 2do. curso anual para criadores de ñandú. Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú. , v: , p: 3538 , 2001

Medio de divulgación: Papel;

Revista

GABRIEL LAUFER

Impactación: un problema frecuente. , *Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú* , v: 2 , p: 89 , 2000

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista

GABRIEL LAUFER; KUNIN R

Algunas sugerencias sobre manejo reproductivo , Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú , v: 1 , p: 46 , 2000

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Consultoría

G. D. CORTÉS; M. RÍOS; GABRIEL LAUFER; N. GOBEL; PEREIRA-GARBERO R; V. PIÑEIRO; A. L. RODALES; N. ZALDÚA

Relevamiento de flora y fauna presentes en el predio de la represa de Salto Grande , Estudio de la fauna presente en el área administrada por la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande , 2013 , 45 , 4

Institución financiadora: Acuerdo entre la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande y Vida Silvestre Uruguay

Palabras clave: biodiversidad; conservación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Biodiversidad y conservación

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

El presente informe corresponde al Producto 1 del acuerdo entre la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande y Vida Silvestre Uruguay. Incluye información resultante del primer relevamiento de flora y fauna en verano, entre los días 14 y 17 de febrero del año 2013, y en otoño, entre los días 30 de mayo y 2 de junio de 2013. Se organiza en seis secciones, donde en la primer sección se realiza una descripción de los ambientes que se ubican dentro del predio de Salto Grande y en las siguientes secciones se describen las especies de plantas leñosas, anfibios, reptiles, aves y mamíferos registrados en el predio de Salto Grande, incluyendo además información de la relevancia de estas especies para la conservación y otras observaciones registrada a campo.

Consultoría

M. RÍOS; G. CORTÉS; GABRIEL LAUFER; PEREIRA-GARBERO R; L. BERGÓS; A. SOUTULLO

Medidas de adaptación para los vertebrados terrestres vulnerables al cambio climático en Uruguay , 2013 , 59 , 12

Institución financiadora: PROYECTO PNUD URU/07/G32 entre la DINAMA y el IIBCE

Palabras clave: Cambio Climático; conservación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Cambio Climático

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

GABRIEL LAUFER; G. CORTÉS; N. GOBEL; PEREIRA-GARBERO R; V. PIÑEIRO; A. L. RODALES; N. ZALDÚA; M. RÍOS

Propuestas de medidas de manejo para la conservación de labiodiversidad en el predio de la represa de Salto Grande , 2013 , 30 , 6

Institución financiadora: Salto Grande

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Manejo de Fauna

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

GABRIEL LAUFER

Lista de especies de anfibios y reptiles de Uruguay vulnerables al cambio climático global. , Impactos del cambio climático en la fauna de Uruguay , 2012 , 22

Institución financiadora: IIBCE, MEC

Palabras clave: Cambio Climático; Anfibios; Reptiles

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cambio Climático

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

A. SOUTULLO; G. CORTÉS; GABRIEL LAUFER; PEREIRA-GARBERO R; M. RÍOS

Vertebrados vulnerables al cambio climático en Uruguay , Evaluación de vulnerabilidad al cambio climático de los tetrápodos terrestres de Uruguay. , 2012 , 17

Institución financiadora: IIBCE, MEC

Palabras clave: Vertebrados; Cambio Climático; vulnerabilidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cambio Climático

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Cambio Climático

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

GABRIEL LAUFER; N. GOBEL; V. ETCHEBARNE; M. CARABIO; LOUREIRO M; A. ALTESOR; G. CORTÉS-CAPANO; F. GALLEGU; B. COSTA; W.S. SERRA; A. SOUTULLO

MONITOREO DE BIODIVERSIDAD Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos , Monitoreo del plan de manejo del área protegida. , 2015 , 56 , 6

Institución financiadora: AECID

Palabras clave: biodiversidad; monitoreo; SNAP

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

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Treinta y Tres/Uruguay

<http://www.mvotma.gub.uy>

Consultoría

GABRIEL LAUFER

Las especies exóticas invasoras, efectos y manejo para Uruguay , 2014 , 60 , 6

Institución financiadora: DINAMA - MVOTMA

Palabras clave: plan nacional; conservación; manejo; EEI

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

CARRANZA, A.; A. SOUTULLO; CLAVIJO, C; N. BAJSA; BORTHAGARAY, A.; G. CORTÉS-CAPANO; COSSE, M; V. ETCHEBARNE; V. FRANCO-TRECU; M. GARCÍA; S. GONZÁLEZ; D. HERNÁNDEZ; S. HORTA; M. HUTTON; GABRIEL LAUFER; LOUREIRO M; M. NIN; V. PIÑEIRO; S. SAUCO; F. SCARABINO; W.S. SERRA

PROPUESTA DE ESTUDIOS DE CORTO Y MEDIANO PLAZO PARA CARACTERIZAR LOS COMPONENTES BIÓTICOS DEL AMBIENTE RECEPTOR DEL PUERTO DE AGUAS PROFUNDAS: BORRADOR PARA UN DIÁLOGO INTERINSTITUCIONAL , Evaluación de la instalación de un puerto de aguas profundas en la costa de Rocha. , 2014 , 34 , 4

Institución financiadora: MEC

Palabras clave: Gestión; Rocha

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

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.presidencia.gub.uy/>

Este documento es un insumo para apoyar un proceso de diálogo interinstitucional orientado a identificar las necesidades de investigación para profundizar la caracterización biótica del sitio seleccionado para la construcción de un puerto de aguas profundas en el departamento de Rocha (PAP), e involucrar a las instituciones nacionales con capacidades en esas temáticas en el diseño y ejecución de esos estudios. La identificación preliminar de temas a abordar para complementar la caracterización inicial del área se realizó a través de una serie de talleres de discusión con especialistas. A partir de esos talleres se elaboraron perfiles de estudios que permitieran avanzar en la comprensión de esos temas. Se buscó acotar los estudios a un horizonte temporal menor a tres años, en el entendido que el objetivo de dichos estudios es generar información que pueda ser utilizada en los procesos de toma de decisión actualmente en marcha. Se priorizó por lo tanto el estudio de grupos biológicos y procesos sobre los que el conocimiento actual permite avanzar rápidamente en una caracterización del área (e.g., vertebrados y plantas), pero que a su vez permiten hacer inferencias sólidas sobre la integridad ecológica del área y su capacidad de asimilar perturbaciones.

Informe o Pericia técnica

GABRIEL LAUFER; A. SOUTULLO; PEREIRA-GARBERO R; C. MARTÍNEZ DEBAT; R. DE SÁ

Inicio de la expansión de la rana toro *Lithobates catesbeianus* en Aceguá, Cerro Largo. , Informe a las autoridades del inicio de la expansión de rana toro en Aceguá, Cerro Largo. , 2013 , 12 , 12

Institución financiadora: ANII, producto de mi tesis doctoral

Palabras clave: conservación; biodiversidad; invasión biológica

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: Montevideo/Uruguay

Informe que reporta el inicio de la fase de expansión de la rana toro en Aceguá, basada en estudios de campo. Estos estudios incluyen muestreos de larvas, de juveniles y adultos, así como registro de las vocalizaciones reproductivas y territoriales tomados desde el 2007 hasta la actualidad.

Informe o Pericia técnica

GABRIEL LAUFER; CANAVERO A; MANEYRO R

Informe de la invasión de Rana Toro en Rincón de Pando Canelones. Documento presentado ante DINAMA – MGAP, 24 agosto de 2005, expediente 673/05. , Reporte a autoridades nacionales de primer foco detectado de invasión de Rana Toro, en Uruguay , 2005

Palabras clave: rana toro; invasión

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Restringida; Ciudad: Montevideo. /Uruguay

Informe o Pericia técnica

A. SOUTULLO; CARRANZA, A.; CLAVIJO, C; ARIM M; ALONSO, E; BESSONART, J.; G. CORTÉS; BORTHAGARAY, A.; BOU, N; GABRIEL LAUFER

CARACTERIZACIÓN BIÓTICA Y EVALUACIÓN DE LA INTEGRIDAD ECOLÓGICA DEL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PUERTO DE AGUAS PROFUNDAS , 2014 , 183 , 5

Institución financiadora: MEC FAICE MNHN

Palabras clave: biodiversidad; puerto aguas profundas

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

Medio de divulgación: Internet; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: Montevideo/Uruguay

www.puertodeaguasprofundas.gub.uy

Informe o Pericia técnica

A. SOUTULLO; CARRANZA, A.; CLAVIJO, C; BAJSA, N; BORTHAGARAY, A.; G. CORTÉS; COSSE, M; GABRIEL LAUFER

Propuesta de estudios de corto y mediano plazo para caracterizar los componentes bióticos del ambiente receptor del puerto de aguas profundas: borrador para un diálogo interinstitucional. Informe Técnico MNHN/IIBCE-DICYT-MEC. , 2013 , 34 , 3

Institución financiadora: MEC FAICE MNHN

Palabras clave: puerto aguas profundas; biodiversidad

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

Medio de divulgación: Internet; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: Montevideo/Uruguay

<http://www.puertodeaguasprofundas.gub.uy/>

Otra

GABRIEL LAUFER; ARIM M; LOUREIRO M

Informe de dos nuevas poblaciones invasoras de Rana Toro en Uruguay. Presentado a DINAMA y DINARA. , Informar de nuevas poblaciones de *L. catesbeianus* en Uruguay , 2009 , 18

Institución financiadora: Proyecto Invasiones Acuáticas en Uruguay. PDT 71/10

Palabras clave: Invasiones Biológicas; Anfibio, Anuro; exótico

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: Montevideo/Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: Simposio Especies Invasoras de Herpetofauna. X Congreso AHA,

Argentina

Evaluación del total de los resúmenes presentados al simposio.

Evaluación de Eventos

2006

Nombre: VII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica.,

Brasil

Revisión de resúmenes presentados al congreso.

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: North-Western Journal of Zoology,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo de ecología trófica de anuros.

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Iheringia, Série Zoologia,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo de plasticidad fenotípica en larvas y uno de ecología de anuros.

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2016

Nombre: Biological Journal of the Linnean Society,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de tres artículos de ecología trófica, peces y anuros.

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Aquatic Invasions,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Biologia SECTION ZOOLOGY,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Revista Chilena de Historia Natural ,

Cantidad: Menos de 5

Revisión en Invasiones biológicas en Sudamérica.

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Biodiversity and Conservation,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo de invasiones biológicas en áreas protegidas.

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2015

Nombre: Neotropical Ichthyology,

Cantidad: Menos de 5

Tres revisiones, en invasiones biológicas de peces y ecología de peces anuales.

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

Nombre: Zoological Science,

Cantidad: De 5 a 20

Seis evaluaciones de morfología, ecología y conservación de anfibios en Asia.

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2015

Nombre: Herpetologica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de dos artículos de descripción de larvas de anuros y ecología.

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2013

Nombre: Hydrobiología,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de dos artículos en experimentación de control de invasiones biológicas y en ecología trópica de aguas continentales.

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Cuadernos de Herpetología,

Cantidad: Menos de 5

Revisión de 2 artículos de distribución de reptiles invasores y depredación.

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2016

Nombre: Global Change Biology,

Cantidad: De 5 a 20

Revisor de 13 artículos sometidos en temas de efectos de cambio climático en anfibios y reptiles, declive global de anfibios e invasiones biológicas.

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Respuestas asimétricas de los anuros nativos ante la invasión de rana toro (*Lithobates catesbeianus*) , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sofía Cortizas Ramos

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

Palabras clave: ecología trófica; Aceguá, Cerro Largo

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

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

Información adicional: Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2013

Tesis/Monografía de grado

Analizando los efectos comunitarios de la invasión de rana toro: el rol de los peces nativos , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Noelia Gobel

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

Palabras clave: rana toro; ecología de comunidades; Invasiones Biológicas

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

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

Información adicional: Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2012. Obtuvo en 2012, premio Aniversario de la Sociedad Zoológica del Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Tutorías en marcha

Grado

Tesis/Monografía de grado

Capacidad de detección de la rana toro por un antro nativo (*Pseudis minutus*) en sus diferentes estadios ontogenéticos , 2016

Nombre del orientado: Nadia Kasevas

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

Palabras clave: señales químicas; *Lithobates catesbeianus*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

¿Son los anfibios nativos capaces de reconocer a la rana toro como a un depredador? , 2013

Nombre del orientado: José María Mautone

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

Palabras clave: experimentación; señal de depredación; *Lithobates catesbeianus*; Aceguá, Cerro Largo

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2013

Sistema Nacional de Investigadores

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2008 ASG Seed Grant. Chester Zoo Awards. (Internacional) IUCN/SSC Amphibian Specialist Group.

Financiamiento para trabajo de campo en sitios invadidos por rana toro en Uruguay.

2008 Mención especial en Muestra Fotográfica IX Jornadas de Zoología del Uruguay (Nacional) Sociedad Zoológica del Uruguay- SZU

Concurso fotográfico de fotos de animales.

2010 Estadía Corta de Entrenamiento en Investigación (Internacional) Programa de Becas OEA/CONICET Argentina

Estadía Corta de Entrenamiento en Investigación en el marco del Programa de Becas OEA/CONICET, por un período de cuatro (4) meses, para realizar tareas de investigación sobre el tema 'Melanophryniscus rubriventris como especie modelo de selección de sitios de reproducción efímeros en las yungas andinas de Jujuy' bajo la Dirección del Dr. VAIRA, Marcos en el Centro de Investigaciones Básicas y Aplicadas, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Jujuy, Jujuy.

2016 Proyecto para el control por manejo participativo de la rana toro en Aceguá, Cerro Largo (Internacional) RUFFORD

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Candidato: Clementina Calvo

CARRANZA, A.; MEEROFF, M.; GABRIEL LAUFER

Rol trófico de *Pomacea canaliculata* (caracol manzana) en arroyos subtropicales: efecto de la competencia y temperatura , 2013

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Ecología; Invasiones Biológicas

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

Candidato: Luci Bergo

GABRIEL LAUFER; A. SOUTULLO; CARRANZA, A.

Estrategias para la conservación de anfibios y reptiles vulnerables al cambio climático , 2013

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Cambio Climático; Anfibios; Reptiles; Riesgo

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

Presentaciones en eventos

Congreso

Laufer et al. Bullfrog invasion in Uruguay: status and effects on native community , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Marine and Freshwater Invasive Species: Ecology, Impacts and Management; *Nombre de la institución promotora:* Aquatic Ecosystem Health and Management Society

Palabras clave: diagnóstico nacional; invasión rana toro

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

Congreso

Gobel N, Laufer G & Cortizas S. Algunos igual sacan provecho: efectos específicos en las comunidades invadidas por rana toro, *Lithobates catesbeianus* , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XVI Congreso Argentino de Herpetología; *Nombre de la institución promotora:* AHA

Congreso

Laufer G, Gobel N & Carabio M. Construyendo indicadores de estado de conservación en áreas protegidas, utilizando comunidades de anfibios , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XVI Congreso Argentino de Herpetología; *Nombre de la institución promotora:* AHA

Congreso

Prediciendo y proponiendo medidas paliativas para los efectos del cambio climático en la herpetofauna de Uruguay. Laufer, G., Ríos, M., Bergo, S., L., Corte, G.D., Pereira-Garbero, R. & Soutullo, A. , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XV CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* AHA

Congreso

Efectos potenciales del desarrollo de un puerto de aguas profundas en las costas de Rocha (Uruguay) sobre la herpetofauna nativa. Laufer, G., Ligrone, A., Borteiro, C. & Soutullo, A. , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XV CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* AHA

Congreso

Zerbino, Stella; Ferrari, Graciela; Canteiro, Marcelo; Aber, Ana; Porcile, Juan F; Russo, Roberto; Foti, Rossana; Spinetti Mónica; Bogliacini, Ariel; Rodríguez, Ethel; Basmadjian, Yester; Casaux Gastón; Aguerre, Alicia; Nicola, Luis; Mandiá, Magdalena; Brugnoli, Ernesto; Clavijo, Christian; Laufer, Gabriel; Nuñez Lucía. Comisión de Especies Invasoras , 2013

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 7° Encuentro Nacional de Turismo en Espacios Naturales y VI Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas;

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

Informe del Comité de Especies Exóticas Invasoras.

Congreso

Laufer, G., Pereira-Garbero, R., Soutullo, A., Martínez Debat, C. & de Sá, R.O. ¿Perdimos la oportunidad? La expansión de rana toro, *Lithobates catesbeianus*, en el noreste de Uruguay. XIII Congreso Argentino de Herpetología , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Argentino de Herpetología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Herpetología, Universidad de La Plata

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Invasiones biológicas

Congreso

Pereyra, L.C., Akmentins, M.S., Laufer, G. & Vaira, M. Una nueva especie de *Elachistocleis* (Anura: Microhylidae) del noroeste de Argentina. , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIII CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Herpetológica Argentina, Universidad de La Plata

Congreso

Vaira, M., Bonansea, M.I., Goldberg, J., Quinzio, S., Bertrand, I., Quiroga, M.F., García, C & G. Laufer. Ecología y comportamiento reproductivo de *Melanophryniscus rubriventris*. Relaciones con el ambiente físico y el entorno social. , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Argentino de Herpetología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Herpetológica Argentina, Universidad de La Plata

Congreso

Canavero, A.; Laufer, G. & Arim, M. Size or species identity as determinants of vertebrates coexistence in a floodplains lakes metacommunity. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* SHALLOW LAKES CONFERENCE;

Palabras clave: Austrolebias; Cynopoecilus; Hypsiboas; Scinax; charco temporal

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

Congreso

Ruibal, M.; Laufer, G.; Arim, M. & Luoreiro M. Dieta, morfometría y estructuras orales de larvas de rana toro (*Lithobates catesbeianus*). , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay ;

Palabras clave: declive global de anfibios; quitridiomycosis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

Congreso

Pereira-Garbero, R.; Perazza, G.; Carabio, M.; Laufer, G.; Luoreiro M. & Arim, M. Estructura de comunidades de anuros asociadas a la invasión de rana toro *Lithobates catesbeianus* (Shaw 1802) en Aceguá, Uruguay. , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay ;

Palabras clave: declive global de anfibios; quitridiomycosis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

Congreso

Laufer, G.; Luoreiro M. & Arim, M. La rana toro *Lithobates catesbeianus* (Shaw 1802) en Uruguay: reporte de dos nuevas poblaciones. , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay ;

Palabras clave: establecimiento; invasión

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

Congreso

Laufer, G., Canavero, A. Núñez, D. y Maneyro, R. Invasión de rana toro (*Rana catesbeiana*) en Uruguay y efectos sobre las comunidades acuáticas. Simposio Especies Invasoras. , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Ilheus.

Congreso

Laufer, G. y Arim, M. Análisis de explotación de poblaciones silvestres de ñandú (*Rhea americana*). Simposio Manejo de Aves. , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Ilheus.

Congreso

Laufer, G. ¿Es posible crear una industria a partir de la explotación de fauna? Lo que se ha aprendido con el ñandú, *Rhea americana*, en Uruguay. , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Ilheus.

Congreso

da Rosa, I; Laufer, G.; Camargo, A.; Canavero, A. y Maneyro, R. Dieta de *Pseudis minutus* Günther, 1859 (Anura: Hylidae). , 2005

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jorn. Zool. Uruguay. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

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

Congreso

Maneyro, R.; Laufer, G.; Núñez, D. y Canavero, A. Especies invasoras: primer registro de Rana Toro, *Rana catesbeiana* (Amphibia, Anura, Ranidae) en Uruguay. , 2005

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jorn. Zool. Uruguay. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

Congreso

Laufer, G.; Grosso, E. y Arim, M. Humus y harina de lombriz como aditivos en dieta de charabones bajo sistema de cría artificial. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. ; *Nombre de la institución promotora:* INTA

Congreso

Laufer, G.; Kunin, R. y Grosso, E. ¿Es posible criar charabones a gran escala? La experiencia uruguaya. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. ; *Nombre de la institución promotora:* INTA

Congreso

Kunin, R. y Laufer, G. Técnicas de manejo de ñandú (Rhea americana) en cautiverio con fines comerciales. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica –Iquitos ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), el Durrell Institute of Conservation and Ecology (DICE) de la University of Kent, Canterbury y la Wildlife Conservation Society (WCS)

Congreso

Laufer, G., Kunin, R. y Grosso, E. ¿Es posible una industria zootécnica de una especie autóctona en Latinoamérica? La experiencia del ñandú (Rhea americana) en Uruguay. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica –Iquitos ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), el Durrell Institute of Conservation and Ecology (DICE) de la University of Kent, Canterbury y la Wildlife Conservation Society (WCS)

Congreso

Laufer, G., Grosso, E., Kunin, R. y Arim, M. Estudios de reproducción, incubación y crecimiento de charabones, en ñandú (Rhea americana) en granjas de Uruguay. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica –Iquitos ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), el Durrell Institute of Conservation and Ecology (DICE) de la University of Kent, Canterbury y la Wildlife Conservation Society (WCS)

Congreso

Laufer, G., Grosso, E. y Smith, V. S. Piojos masticadores de pluma, ectoparásitos del ñandú (Rhea americana). , 2004

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica –Iquitos ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), el Durrell Institute of Conservation and Ecology (DICE) de la University of Kent, Canterbury y la Wildlife Conservation Society (WCS)

Palabras clave: pluma; producción; granja

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Cría de fauna silvestre.

Congreso

Grosso, E., Laufer, G., y Arim, M. Vermicompuesto de contenido ruminal y harina de lombriz (Eisenia fetida) como aditivos en dieta de pollos de ñandú (Rhea americana). , 2003

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 1er congreso Latinoamericano de ecología y taxonomía de oligoquetos Terrestres. Londrinás, Curitiba.;

Congreso

Laufer, G.; Grosso, E. y Arim, M. Estudio de crecimiento de charabones (Rhea americana) en granja: influencia de factores de manejo y experimento de alimentación con lombriz (Eisenia fetida) y vermicompuesto. , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jorn. Zool. Uruguay. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

Simposio

Laufer, G.; Gobel, N.; Borteiro, C.; Soutullo, A.; Martínez-Debat, C. & R.O. de Sá MHN, MEC; CURE, UdelaR; Michigan University ESTADO DE LA INVASIÓN DE RANA TORO Lithobates catesbeianus EN URUGUAY Y RECOMENDACIONES DE MANEJO , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* SIMPOSIO ECOLOGÍA, CONTROL y MANEJO de ESPECIES EXÓTICAS e INVASORAS EN URUGUAY, del DIAGNÓSTICO a la ACCIÓN ; *Nombre de la institución promotora:* IV CONGRESO URUGUAYO DE ZOOLOGÍA

Simposio

Gobel, N.; Laufer, G.; Cortizas, S. & A. Soutullo MHN, MEC; CURE, UdelaR ARMANDO EL ROMPECABEZAS DEL EFECTO DE LA INVASIÓN DE RANA TORO EN URUGUAY , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* SIMPOSIO ECOLOGÍA, CONTROL y MANEJO de ESPECIES EXÓTICAS e INVASORAS en URUGUAY, del DIAGNÓSTICO a la ACCIÓN ; *Nombre de la institución promotora:* IV CONGRESO URUGUAYO DE ZOOLOGÍA

Simposio

Laufer, G.; Loureiro, M. & Arim, M. La invasión de rana toro en Uruguay: distribución, efectos comunitarios y dieta. Simposio especies invasoras , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* X Congreso Argentino de Herpetología – Jujuy.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Jujuy, AHA Asociación Herpetológica Argentina

Palabras clave: herpetología; invasión acuática

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

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	28
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	15
Completo (Arbitrada)	15
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	4
Completo (No Arbitrada)	4
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	1
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	8
Periodicos	1
Revista	7
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	13
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	13
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	15
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	13
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	2
Tesis/Monografía de grado	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis/Monografía de grado	2