



GABRIEL LAUFER
GRUNVALD

Dr.

gabriel.laufer@gmail.com

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 20/12/2023
Última actualización: 20/12/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Ministerio de Educación y Cultura / Museo Nacional de Historia Natural / Sector Gobierno/Público

/ Area Biodiversidad y Conservación

Dirección: 25 de mayo 582. / 11000

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (02) 2916 0908

Correo electrónico/Sitio Web: gabriel.laufer@gmail.com <http://mnhn.gub.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2011 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Invasión de rana toro y quitridiomicosis: dos amenazas a la conservación de los anfibios en Uruguay

Tutor/es: Rafael O. de Sá

Obtención del título: 2017

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Ecología anfibio Invasiones Biológicas conservación Enfermedades

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas, Enfermedades

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

Biológicas

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2005 - 2009)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Determinates 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

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1995 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

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

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

La dimensión humana de la conservación (08/2018 - 08/2018)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Patagonia San Juan Bosco , Argentina

50 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Socioecología y Conservación

Curso de Postgrado: Vinculación de las Dimensiones Humanas y Naturales para Mejorar el Estudio y la Conservación de los Sistemas Socio-Ecológicos (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro Austral de Investigaciones Científicas (CONICET), Argentina

70 horas

Palabras Clave: Invasiones Biológicas Socio-Ecología

Áreas de conocimiento:

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

Curso Introducción a revisiones sistemáticas y meta-análisis. Dictado por Dr. Javier Sánchez, University of Prince Edward Island, Canadá. (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

30 horas

Palabras Clave: estadística epidemiología meta-análisis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Meta-análisis

Curso me manejo y conservación de anfibios en cautiverio. Durrell Wildlife Conservation Trust, Amphibian Ark , ALPZA, TEMAIKÉN y Universidad Nacional de Jujuy. (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otras , Argentina

50 horas

Palabras Clave: herpetología conservación ex-situ

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). (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Jujuy , Argentina

40 horas

Palabras Clave: biodiversidad métodos de muestreo análisis de datos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biodiversidad

Curso Internacional Criacao de Ema e Avestruz. Dictado por F. Huchzermeyer (Sudáfrica) (01/2000 - 01/2000)

Instituto Biológico , Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Manejo de Fauna

Bienestar Animal, C. E. U. San Pablo (Valencia). (01/1999 - 01/1999)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Áreas de conocimiento:

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

Curso sobre colecta y preparación de material zoológico para colecciones científicas. Museo Dámaso A. Larrañaga. (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Colecta y preparación material zoológico para colecciones científicas. Museo Larrañaga

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

PRIMER ENCUENTRO NACIONAL SOBRE GESTIÓN Y MANEJO DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS - Argentina (2019)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno Argentino, Argentina

Reunion SAFRA WWF South America (2018)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Alianza Sudamericana de Bosques y Restauración South American Forest and Restoration, Chile

Taller de Sistemas de Información Geográfica (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: ABC- Museo Nacional de Historia Natural, Uruguay

Taller y Conferencias sobre el tema Especies Exóticas Invasoras en Uruguay (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: COMITÉ DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS ,coordinado por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (Departamento de Biodiversidad), Uruguay
Palabras Clave: Invasiones Biológicas conservación

Taller lanzamiento InBUy (Bases de datos de invasiones biológicas en Uruguay). (2006)

Tipo: Taller

Institución organizadora: InBUy, DINAMA, IABIN, Facultad de Ciencias., Uruguay

Taller de Especies exóticas Invasoras (I3N Red Interamericana de Información sobre Biodiversidad, IABIN). (2005)

Tipo: Taller

Institución organizadora: DINAMA, IABIN, Facultad de Ciencias., Uruguay

Manejo de Fauna en la Amazonía. Dictado por Prof. Richard Bodmer en Paya- Samiría. Amazonia Perú (2004)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: DICE - UNAP, Uruguay

Organización y evolución del genoma de vertebrados. (1999)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Redacción y publicación de trabajo científico. (1999)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Portugués

Entiende muy bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Áreas 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

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

Vida Silvestre Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2019 - a la fecha)

Monitoreos de Biodiversidad 2 horas semanales

Monitoreos y formación en monitoreos. Dictado de cursos en Montevideo, para la Intendencia de Río Negro y monitoreos para el predio de la represa Salto Grande

Funcionario/Empleado (02/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Coordinador Acuerdo VSUy - UPM 22 horas semanales

Coordinador para el acuerdo de gestión y planificación de conservación en áreas privadas de conservación. Planificación y monitoreo.

Funcionario/Empleado (03/2015 - 03/2017)

Investigador en Biodiversidad 2 horas semanales

Monitoreo de anfibios en áreas privadas de conservación. Actuación en Reserva Natural Salus, Lavalleja.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Monitoreo de indicadores de anfibios en Reserva Natural Salus (03/2015 - a la fecha)

Aplicada

1 hora semanales

Contratado, Integrante del equipo

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Monitoreo de Biodiversidad en áreas protegidas

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Producción integrada ganadería-forestación: explotando las sinergias para optimizar el ingreso económico y conservar el ambiente (06/2020 - a la fecha)

cha) Este proyecto tiene como objetivo avanzar en el conocimiento y difusión de tecnologías en sistemas silvopastoriles, para optimizar la producción a través de la búsqueda de sinergias y propiedades emergentes de los componentes suelo-árbol-pastura-animal. La mayoría de los cultivos arbóreos establecidos en Uruguay son de alta densidad y destinados a la producción de pulpa o madera para aserrío, condiciones que restringen la cantidad y calidad de radiación fotosintéticamente activa que llega al sotobosque. La prolongación del período en que ocurren sinergias entre los componentes del sistema silvopastoril depende de la especie forestal, arreglo y manejo de la plantación a través de podas y raleos. Sin embargo, la concepción de estos sistemas es muy limitada en Uruguay. Este proyecto desarrollará los coeficientes técnicos más relevantes para evaluar la productividad y los cambios en la sustentabilidad ambiental y económica de sistemas silvopastoriles diseñados para permitir un adecuado equilibrio entre sus componentes. Para lograr este objetivo se caracterizarán los cambios a nivel del suelo, microclima, indicadores locales de biodiversidad, productividad forestal, forrajera, animal y emisiones e intensidad de emisiones de gases con efecto invernadero en un sitio experimental instalado en octubre de 2020 en el departamento de Cerro Largo. La cuantificación de variables que describen la integridad ecosistémica, podría permitir acceder a diferentes estrategias de

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: C. VINOLES (Responsable) , FEDRIGO, J. K. , Valentina Benítez , PABLO GONZÁLEZ BARRIOS, BLUMETTO, O. , GABRIEL LAUFER, VIRGINIA MORALES

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

Herramientas para el monitoreo y control de la invasión de rana toro (04/2021 - 11/2023)

Este proyecto tiene como objetivo generar herramientas para el monitoreo y control de la invasión de rana toro, específicamente pretende 1) profundizar y disponibilizar el diagnóstico de esta invasión en Aceguá; 2) evaluar los ambientes que ocupa y que favorecen su dispersión y 3) generar experimentalmente herramientas de control. Este proyecto está financiado por el Fondo María Viñas (Modalidad II) de la ANII.

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GABRIEL LAUFER, Gobel, N. , CORTIZAS, S , Kacevas, N. , Arrieta, D. , J.S. Duque , González-Bergonzoni, Ivan , BORTEIRO C.

DOCENCIA

(05/2015 - a la fecha)

Doctorado

Responsable

Áreas de conocimiento:

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

(06/2016 - a la fecha)

Técnico nivel medio

Responsable

Asignaturas:

Cursos Indicadores y monitoreo de Biodiversidad, 1 horas, Teórico

EXTENSIÓN

(02/2017 - 10/2017)

Contratado, Proyecto Ciencia Nomade

1 horas

Áreas de conocimiento:

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

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

Museo Nacional de Historia Natural

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (04/2011 - a la fecha) Trabajo relevante

40 horas semanales
Area de Biodiversidad y Conservación

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto Rana Toro en Uruguay (06/2005 - a la fecha)

Proyecto de monitoreo, investigación, educación y transferencia, asociado al tema de la invasión de rana toro en Uruguay.

30 horas semanales

Museo Nacional de Historia Natural , Area Biodiversidad y Conservación

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Rufford Small Grants Foundation, Inglaterra, Apoyo financiero

Equipo: Gabriel LAUFER GRUNVALD , Noelia GOBEL MAZZUCHELLI , Nadia Kacevas Moreno , SOFÍA CORTIZAS RAMOS

Determinantes naturales y antrópicos de la estructura y funcionamiento de las redes tróficas en charcos permanentes (04/2021 - 10/2023)

Este proyecto tiene el objetivo de analizar las redes tróficas de tajamares evaluando determinantes naturales de su estructura y funcionamiento, así como cambios bajo presiones antrópicas. Cómo presiones antrópicas será considerado la invasión por especies exóticas, tomando a la rana toro como modelo y la expansión agrícola de cultivos de secano. Este proyecto está financiado por el Fondo Clemente Estable (Modalidad II) de la ANII.

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gobel, N. (Responsable) , González-Bergonzoni Ivan , M ARIM , GABRIEL LAUFER , Silva Ivanna , LÓPEZ- RODRÍGUEZ A , Niell, S , JESÚS, F , Hladki, R

Monitoreo de Areas protegidas en el marco del Acuerdo DINAMA-MNHN(01/2015 - 11/2019)

Monitoreo de Areas protegidas, con indicadores de biodiversidad. Realicé este trabajo en el Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos y en Esteros de Farrapos e Islas del Rio Uruguay.

1 horas semanales

Museo Nacional de Historia Natural , Area Biodiversidad y Conservación

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: Gabriel LAUFER GRUNVALD

Caracterizacion 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. (06/2013 - 11/2013)

10 horas semanales

Area Biodiversidad y Conservación

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:
Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay, Remuneración
Equipo:

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

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/2008 - 01/2014) Trabajo relevante

Docente prácticos Curso de Ecología General 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Honorario

Funcionario/Empleado (07/2007 - 10/2008)

Investigador 20 horas semanales
Proyecto Bioinvasiones en sistemas dulceacuícolas del Uruguay: análisis de determinantes, consecuencias ambientales y efectos futuros_ Responsable Matías Arim. PDT 71-10. Responsable de la evaluación de invasión de rana toro. Trabajo de campo, laboratorio y análisis de datos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2006 - 04/2007)

Investigador 20 horas semanales
Proyecto FCE Efecto del área en la estructura trófica de las comunidades- Responsable: Matías Arim. Trabajo en muestreo de campo, análisis de dieta, y procesamiento de datos. En este proyecto se enmarca mi tesis de maestría.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (04/2008 - 06/2013)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Ecología general, 2 horas, Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2007 - 09/2007)

Especialización

Asignaturas:
clase teórica sobre Invasión de Rana Toro en Uruguay en el curso Manejo de Fauna de la profundización en Vertebrados, 3 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2007 - 08/2007)

Especialización

Asignaturas:
Dictado de clase teórica sobre Manejo de ñandúes en cautiverio en el curso Manejo de Fauna de la profundización en Vertebrados, 3 horas, Teórico

Técnico en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) (05/2007 - 05/2007)

Técnico nivel superior

Asignaturas:
clase teórica sobre Manejo de ñandúes en el curso Producciones No Tradicionales, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2005 - 08/2005)

Especialización

Asignaturas:
Dictado de clase teórica sobre Manejo de ñandúes en cautiverio en el curso Manejo de Fauna de la profundización en Vertebrados, 3 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2004 - 08/2004)

Especialización

Asignaturas:
Dictado de clase teórica sobre Manejo de ñandúes en cautiverio en el curso Manejo de Fauna de la profundización en Vertebrados, 3 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (04/2001 - 07/2001)

Especialización

Asignaturas:
Cría de ñandúes - Zoología de Vertebrados., 4 horas, Teórico-Práctico

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (05/2013 - 05/2013)

conferencia 4 horas semanales
Conferencia Los anfibios están desapareciendo en el mundo... ¿Qué pasa en Uruguay? en la EIHU-IAHU (Montevideo) el 23 de mayo de 2013 en el marco de la 8a Edición de la Semana de la Ciencia y la Tecnología del Uruguay en la EIHU-IAHU (Montevideo).

ACTIVIDADES

EXTENSIÓN

Conferencia Los anfibios están desapareciendo en el mundo... ¿Qué pasa en Uruguay? (05/2013 - 05/2013)

4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Herpetología

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 33 horas
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas
Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Mi interés como investigador es contribuir al conocimiento de la ecología de comunidades, en el contexto de la comprensión y conservación de la biodiversidad del Uruguay y la región. Entiendo que esta generación de conocimiento resulta prioritaria, como base de acciones y políticas de desarrollo de nuestro país en el futuro cercano. En este enfoque mis líneas de trabajo son las siguientes:

1) Historia Natural y Ecología de Comunidades: En estas áreas trabajo mayormente con un foco en vertebrados, estudiando interacciones entre especies, con el medio y distribuciones geográficas.

Mi investigación se ha centrado en anfibios, tanto en ecología como en relevamiento y descripción de larvas, e incluso una especie en colaboración con investigadores del exterior. También trabajo en el relevamiento de enfermedades, tales como la quitridiomycosis o las anomalías morfológicas, relacionadas al declinio global de anfibios. Además, he estudiado la historia natural, con énfasis en ecología de comunidades de peces nativos y mamíferos exóticos.

2) Biodiversidad: He trabajado en relevamientos de biodiversidad y monitoreo de áreas protegidas públicas (SNAP, Salto Grande) y privadas (SALUS), generando en todos los casos información novedosa (trabajo realizado para el Sistema Nacional de Áreas Protegidas de DINAMA y para la ONG Vida Silvestre Uruguay). Además, formo parte del Consorcio uruguayo Biodiversidata, donde investigamos, promoviendo la generación de datos abiertos y la participación ciudadana (con la plataforma iNaturalist).

Actualmente me encuentro iniciando proyectos de investigación del efecto de diferentes usos del suelo en las comunidades de anfibios (lo cual resulta útil para construir indicadores). Estoy trabajando con anfibios de predios experimentales de cultivos de arroz (INIA) y sistemas silvopastoriles (FAGRO).

3) Especies Exóticas Invasoras: Por ser una amenaza fuerte a la diversidad nativa, he puesto atención en el problema de la introducción de especies exóticas invasoras. Como una fuerte amenaza a la biodiversidad de anuros nativos, me he interesado por la reciente invasión de la rana toro (*Lithobates catesbeianus*) 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 este marco, mi trabajo se ha centrado en el estudio dicha invasión, que reportamos por primera vez en 2005 en estado silvestre en Uruguay y sobre la cual sigo trabajando hasta la fecha, liderando el Proyecto Rana Toro en Uruguay, del Museo Nacional de Historia Natural. Este proyecto pretende comprender los factores bióticos y abióticos que facilitan esta invasión, y sus efectos, con el objetivo de contribuir a la generación de medidas de control de esta grave amenaza ambiental. De hecho, sus resultados forman parte de los indicadores nacionales ambientales (https://www.dinama.gub.uy/indicadores_ambientales/ficha/especie-invasora-rana-toro/) y planes de gestión y manejo, ya que la rana toro es una especie prioritaria a controlar. El relevamiento a largo plazo (continuado desde 2005 hasta hoy) que estamos haciendo toma gran relevancia para seguir y entender esta invasión. Con las bases de datos generadas, se está trabajando en colaboración con diferentes investigadores y estudiantes de posgrado. En el tema rana toro, también he generado colaboraciones de trabajo internacionales, con investigadores de Argentina, Brasil y Estados Unidos, así como presentaciones en congresos, organización de simposios y la edición un libro de invasiones en Uruguay.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Reflexiones acerca del "reasilvestramiento" en la Argentina (Completo, 2023)

María de las Mercedes Guerisoli, , GABRIEL LAUFER, ET AL
Mastozoología Neotropical, v.: 30 1 e0946, p.:946 2023

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03279383

E-ISSN: 16660536

<https://mn.sarem.org.ar/>

En los últimos años se han desarrollado en Argentina distintas intervenciones relacionadas con el rewilding (o re-asilvestramiento), abarcando una variedad de especies (e.g., grandes carnívoros, ungulados, psitácidos) y ecorregiones (e.g., Chaco Húmedo y Seco, Estepa Patagónica). El reasilvestramiento es definido como una estrategia aplicada en el ámbito de la conservación, la cual puede presentar diversas variantes? (e.g., re-asilvestramiento trófico, del Pleistoceno). El objetivo de este trabajo es ofrecer una discusión multidisciplinaria de ciertas cuestiones teóricas y prácticas de las distintas estrategias de reasilvestramiento, en particular de aquellas propuestas y en ejecución en Argentina. Sobre la base de algunas publicaciones recientes, que se centralizaron en distintos aspectos de esta temática, brindamos una discusión conceptual sobre el rol de los

incendios en los ecosistemas, la utilización de especies exóticas (principalmente mamíferos) para el reasilvestramiento, el papel del hombre en la extinción de especies desde finales del Pleistoceno, los tiempos históricos? del reasilvestramiento, la conectividad entre poblaciones y el manejo genético de las poblaciones reasilvestradas y suplementadas. A su vez, se ofrece una lista de alternativas posibles y herramientas para la conservación de la biodiversidad. Nuestra intención es enriquecer el debate sobre el uso de esta estrategia, generando un espacio de reflexión sobre nuestro papel como actores de la conservación, cuestionando qué criterios y prioridades son los más adecuados para conservar nuestras especies y ecosistemas.

Scopus[®]  

Threatened conservation scientists: The aftermath of an eye-opening publication on rewilding (Completo, 2023)

MARÍA DE LAS MERCEDES GUERISOLI, MAURO I. SCHIAFFINI, PABLO TETA, ALEJANDRO E.J. VALENZUELA, PATRICIA MIROL, JAVIER NORI, GUILLERMO E. DEFOSSÉ, MARÍA MARCELA GODOY, PABLO KRIEGER, TOMÁS WITHINGTON, MARÍA G. AGOSTINI, CHRISTOPHER B. ANDERSON, MELINA ANELLO, M. ANTONELLA ARGOITIA, YANINA ARZAMENDIA, JULIÁN E.M. BAIGORRIA, DIEGO BALDO, JORGE L. BALDO, ULISES BALZA, IAN BARBE, DIEGO A. BARRASSO, FERNANDO R. BARRI, M. NOELIA BARRIOS-GARCIA, CRISTINA BARTOLUCCI, RICARDO O. BASTIDA, GABRIEL BAUER, PABLO BERROZPE, ROBERTO F. BÓ, DENISE H. CAMPO, PABLO CARMANCHAHI, FLAVIA CARUSO, SILVIA C. CHALUKIAN, MARIO L. CHATELLENAZ, M. AMELIA CHEMISQUY, MARIANA COSSE, GRIET A.E. CUYCKENS, ROMINA L. D'AGOSTINO, VALERIA C. D'AGOSTINO, GUILLERMO DEFERRARI, MARIANA DEGRATI, HEBE DEL VALLE FERREYRA, ENRIQUE J. DERLINDATI, SOPHIA DI CATALDO, FLORENCIA DI ROCCO, CRISTIAN A. DURANTE, ELENA B. EDER, SOFÍA M. ESQUENAZI, MARÍA C. EZQUIAGA, JULIÁN FAIVOVICH, FERNANDO J. FERNÁNDEZ, NICOLÁS FERREYRA, FRANCISCO FIRPO LACOSTE, DAVID FLORES, ANAHÍ E. FORMOSO, MARÍA J. GÓMEZ FERNÁNDEZ, BALTAZAR GONZÁLEZ, ENRIQUE M. GONZÁLEZ, SUSANA GONZÁLEZ, JOSÉ C. GUERRERO, ERNESTO E. JUAN, MARTÍN KOWALEWSKI, MARÍA G. LAITÁN, CECILIA LANZONE, GABRIEL LAUFER, CARMEN LEIZAGOYEN, MARÍA S. LEONARDI, ROCÍO LOIZAGA, GABRIEL M. MARTIN, GUILLERMINA MASSACCESI, JULIÁN MIGNINO, MARÍA D. MIOTTI, FLAVIO N. MOSCHIONE, PATRICIA A. MOSTI, NORBERTO MUZZACHIODI, AGUSTINA NOVILLO, AGUSTINA A. OJEDA, LUCIANA I. OKLANDER, MARÍA M. OROZCO, RAMIRO OVEJERO, ANDRÉS G. PALMERIO, MARÍA N. PASO VIOLA, HERNÁN PASTORE, LORENA M. PASZKO, LORENA C. PÉREZ CARUSI, PABLO G. PEROVIC, ALEJANDRO PERRETTA, CARLA M. POZZI, MARÍA A. RELVA, JUAN I. REPPUCCI, FACUNDO ROBINO, MARIANO A. RODRÍGUEZ-CABAL, LUCÍA I. RODRÍGUEZ-PLANES, IGNACIO ROESLER, LUIS F. ROSSI, VALENTINA SEGURA, CLAUDIO SILLERO-ZUBIRI, FLORENCIA SITTONI, ANDRÉS TÁLAMO, JULIO C. TORRES MONGES, ALEJANDRO TRAVAINI, JUAN I. TÚNEZ, DANIEL E. UDRIZAR SAUTHIER, MARCELA M. UHART, JOSÉ H. URQUIZO, GUILLERMO M. WIEMEYER, LAURA I. WOLFENSON, RICARDO OJEDA
Biological Conservation, v.: 287 p.:110322 2023

Palabras clave: Threats Academic freedom Rewilding

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 00063207

DOI: [10.1016/j.biocon.2023.110322](https://doi.org/10.1016/j.biocon.2023.110322)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.biocon.2023.110322>

Rewilding is a nature conservation strategy gaining prominence worldwide. Established in the Northern Hemisphere, rewilding initiatives have increasingly been proposed in Argentina, but their relative merits, feasibility of implementation and accountability have lacked adequate analysis and discussion. Recently, 125 scientists and practitioners wrote an article to assess the justification and methods of current rewilding initiatives in Argentina. Rather than engaging in a constructive debate with the scientific community, one of the major organizations behind these initiatives threatened to sue the authors for libel. We strongly reject this baseless threat. Scientific discussions around this and other conservation topics of societal concern should be addressed in an academic context and conducted in a respectful and rational manner, embracing the right of scientists and practitioners to express themselves freely and without fear of coercion.

Scopus[®] 

American bullfrog (*Lithobates catesbeianus*) distribution, impact on native amphibians and management priorities in San Carlos, Uruguay (Completo, 2023)

GABRIEL LAUFER, NOELIA GOBEL, NADIA KACEVAS, IGNACIO LADO

Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, p.:20 2023

Lugar de publicación: France

E-ISSN: 19619502

DOI: [10.1051/kmae/2023016](https://doi.org/10.1051/kmae/2023016)

<http://dx.doi.org/10.1051/kmae/2023016>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Morphological abnormalities in amphibians in and adjacent to Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay national park, Uruguay (Completo, 2022)

Gobel, N., GABRIEL LAUFER, Kacevas, N., CARABIO MM, Ricardo Merni, Angel Rosano,

Fabreicio Mendieta, Gabriel Pineda, Francisco Bergos

Herpetological Conservation and Biology, v.: 17 3, p.:573 - 581, 2022

Palabras clave: agroecosystems; amphibian disease; anurans; conservation; Leptodactylus latinasus; malformation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: EEUU

ISSN: 19317603

E-ISSN: 1931-7603

<https://www.herpconbio.org/>

Morphological abnormalities in amphibians, defined as a lack of symmetry or an imbalance in structure, color, or other characteristics, are usually caused by genetic, epigenetic, or traumatic factors. Here, we report the first study of morphological abnormalities in Uruguayan amphibians. We evaluated 378 post-metamorphic anurans representing 11 species, in and around the Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay National Park (EFIRU) and surrounding areas, Uruguay. We observed morphological abnormalities in 8.8% of the assemblage, which was significantly higher than the baseline for comparison (5%) suggested in the literature. Based on the observed prevalence, we classified the studied area as an amphibian abnormality hotspot as defined in the literature. The prevalence of abnormalities varied in relation to their microhabitat association: ground-dwelling species (13.2%) were more affected than aquatic (5.4%) and arboreal (4.3%) species. We consider that the high frequency of morphological abnormalities in the amphibians within and adjacent to a protected area should be a wake-up call to the environmental authorities. Although the causes are unknown, researchers should explore the evidence that suggests a connection with agricultural intensification in the area, particularly the presence of agrochemicals in the environment.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Invariant and vulnerable food web components after bullfrog invasion (Completo, 2022)

NOELIA GOBEL, GABRIEL LAUFER, IVÁN GONZÁLEZ-BERGONZONI, ÁLVARO SOUTULLO, MATÍAS ARIM

Biological Invasions, v.: 25 p.:901 - 916, 2022

Palabras clave: Aquatic community · Trophic path · Top predator · Food web stability · Stable isotope analysis · Paths coupling

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Redes Tróficas

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 13873547

E-ISSN: 15731464

DOI: [10.1007/s10530-022-02956-7](https://doi.org/10.1007/s10530-022-02956-7)

<http://dx.doi.org/10.1007/s10530-022-02956-7>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

American bullfrog (*Lithobates catesbeianus*) diet in Uruguay compared with other invasive populations in Southern South America (Completo, 2022)

GABRIEL LAUFER, Gobel, N., BERAZATEGUI, MAURO, ZARUCKI M., CORTIZAS, S., SOUTULLO, A., Claudio Martínez-Debat, DE SA, R.

North-Western Journal of Zoology, v.: 2 p.:196 - 203, 2022

Palabras clave: cannibalism feral population gut contents Rana catesbeiana trophic ecology

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Rumania

ISSN: 15849074

E-ISSN: 1584-9074

DOI: [e211502](https://doi.org/10.1515/biozoo-2020-0002)

<https://biozoojournals.ro/nwjz/>

Between 2000?2020, more than ten new populations of the invasive American bullfrog (*Lithobates catesbeianus*) have been reported in the southern cone of South America. We studied the stomach contents of 126 bullfrogs from a population at an early invasion stage in Uruguay (Aceguá, Cerro Largo Department). We observed a rich diet, with extensive prey volume range (1 mm³ to more than 7 000 mm³); the most frequent items were Hymenoptera (19.6%), Coleoptera (16.4%), Amphipoda (13.3%), Anura (8.9%) and Heteroptera (8.7%). Despite some overlap, differences were observed in volume ($\chi^2 = 54.6$, $p < 0.001$, d.f. = 2) and prey quantity ($F = 8.1$, $p < 0.001$, d.f. = 79) between males, females, and juveniles. Juveniles showed significantly higher consumption of terrestrial prey by count (82% of their total ingestion) than adults (29% for males and 32% for females) ($\chi^2 = 28.5$, $p < 0.001$, d.f. = 2). Adults, especially females, showed a high frequency of cannibalism (33% of their total ingestion; $\chi^2 = 20.9$, $p < 0.001$, d.f. = 2). Comparing our data with other bullfrog regional studies, we found great plasticity in trophic habits and differences in the incidence of cannibalism (higher incidence in the populations of Aceguá, Uruguay, and Buenos Aires, Argentina). These differences could be related to local biodiversity, but also could be affected by the invasion phase. Cannibalism frequency was higher in small bullfrog populations, where it could be favoring the establishment success. This shift in foraging strategies during the invasion process had been insufficiently evaluated in amphibians. Knowing the ecological determinants for the invasion by bullfrogs can be useful to the development of management strategies.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Expert-based assessment of the climate change vulnerability of amphibians and reptiles of Uruguay (Completo, 2022)

PABLO VAZ-CANOSA , GABRIEL LAUFER , CLAUDIO BORTEIRO , DIEGO BALDO , CARLOS PRIGIONI , ALVARO SOUTULLO

Environmental Conservation, v.: 50 p.:12 - 21, 2022

Palabras clave: adaptability; climate change; expert elicitation; exposure; herpetofauna; sensitivity

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United Kingdom

ISSN: 03768929

E-ISSN: 14694387

DOI: [10.1017/s0376892922000418](https://doi.org/10.1017/s0376892922000418)

<http://dx.doi.org/10.1017/s0376892922000418>

Climate change (CC) is a major threat to biodiversity, increasing species extinction risk. Assessments of its possible impacts on species are crucial for designing conservation strategies. Here, we adjusted a global trait-based approach to the national level and apply it to Uruguay (South America) to evaluate the CC vulnerability of its herpetofauna. A total of 112 species were assessed in a scenario of CC projections for 2050 with regard to three dimensions of vulnerability: sensitivity, low adaptive capacity and exposure. We conducted the assessment through an expert elicitation process based on the Delphi method. We found that most local species (64.6% amphibians; 100% reptiles) were highly sensitive to CC. Among them, seven amphibians (14.6%) and seven reptiles (10.9%) were identified as highly vulnerable to CC. Important gaps in the life-history traits of the species were found that should guide future research. The structured expert consultation process allowed us to gather more and better information than if it had only been based on published sources. Our study identified challenges associated with changing the scale from global to national that might be used for similar assessments in other countries.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A potential threat to the Pampas Biome: the introduction of American mink, *Neovison vison* (Schreber, 1777) in Uruguay (Completo, 2022)

GABRIEL LAUFER , ENRIQUE M. GONZÁLEZ , ALEXANDRA CRAVINO , NOELIA GOBEL , FELIPE MONTENEGRO , GONZALO NIÓN , JORGE VELÁZQUEZ , ALEJANDRO E.J.

VALENZUELA

Neotropical Biodiversity, v.: 8 p.:178 - 182, 2022

Palabras clave: Invasive mammal; management; propagule; fur farming; pampas

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Ecuador

E-ISSN: 23766808

DOI: [10.1080/23766808.2022.2061820](https://doi.org/10.1080/23766808.2022.2061820)

<http://dx.doi.org/10.1080/23766808.2022.2061820>

The American mink (*Neovison vison*) has been introduced for fur farming into several countries around the world. In southern South America, although invasive populations have established in Argentina and Chile, no feral minks have been recorded in the Pampas Biome to date. We report a potentially new biological invasion in Uruguay, presenting observations, pictures and a museum specimen of feral minks in the locality Melilla, Montevideo Department, which probably escaped or were released from a local fur farm. We obtained 35 mink records between 2010 and 2020, mostly close to the fur farm, within a 2.5 km radius. Our report provides the northernmost mink records in South America, being the first in the Pampas Biome. American mink is a feared invader in most of the sites where it has been introduced, and therefore these new records are important mainly to plan and apply management interventions.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

LA DIVERSIDAD ESCONDIDA: INVERTEBRADOS DE CHARCOS TEMPORALES EN BARRA GRANDE URUGUAY (Completo, 2021)

Illarze, M., ORTIZ, ESTEBAN, Lucía Rodríguez-Tricot, Verónica Pinelli, Piñeiro-Guerra JM, Lucía Soza-Panzerá, ZARUCKI M., DANIEL FERNÁNDEZ ABELLA, Lucía Ziegler, BERAZATEGUI, MAURO, BORTHAGARAY, ANA INÉS, LOUREIRO, M., GABRIEL LAUFER GRUNVALD, MARIM Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 30 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

Escrito por invitación

E-ISSN: 23936940

DOI: [10.26462/30.2.5](https://doi.org/10.26462/30.2.5)

<http://dx.doi.org/10.26462/30.2.5>

Updating the distributions of four Uruguayan hylids (Anura:Hylidae): recent expansions or lack of sampling effort? (Completo, 2021)

GABRIEL LAUFER, Gobel, N., Kacevas, N., Lado, I., CORTIZAS, S., CARABIO MM, Arrieta, D., C. M. PRIGIONI, BORTEIRO C., KOLENC, F.

Amphibian and Reptile Conservation, v.: 15 2, p.:228 - 237, 2021

Palabras clave: Climate change IUCN conservation status *Dendropsophus nanus* *Dendropsophus minutus* *Lysapsus limellum* range expansion *Scinax nasicus*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: EEUU

ISSN: 1083446X

E-ISSN: 15259153

<http://amphibian-reptile-conservation.org/>

This study reviews the geographic distributions of four hylid frogs native to Uruguay: *Dendropsophus nanus*, *D. minutus*, *Lysapsus limellum*, and *Scinax nasicus*. Their current conservation status in Uruguay, according to the IUCN red listing criteria, is Endangered, as few locality records were available and published in the herpetological literature to date. Herein, new field data and observations from citizen science were gathered to review their occurrence in Uruguay more comprehensively. New records are provided that significantly expand their distribution ranges and the numbers of known populations. This information, along with the apparent tolerance of these species to habitat disturbance associated with agriculture, allowed us to reconsider their conservation status in Uruguay. Recent southward range expansions in this country were observed for *D. minutus* and *S. nasicus*, and similar phenomena are discussed for *Physalaemus riograndensis* and *Scinax fuscovarius*. According to new data presented here, we

recommend considering *D. nanus*, *D. minutus*, and *S. nasicus*, as Least Concern species locally, given their large distribution areas and manylocality records in different environments. We also recommend downgrading *L. limellum* to the Vulnerablecategory, as it is currently known from less than ten localities in Uruguay. These examples emphasize theimportance of fieldwork and citizen science for considering the conservation status of poorly known taxa, andthe potential impacts of climate change scenarios.

Scopus'

Updating the distribution of four Uruguayan hylids (Anura: Hylidae): recent expansions or lack of sampling effort? (Completo, 2021)

GABRIEL LAUFER, Gobel, N. , Kacevas, N. , Lado , CORTIZAS, S, Carabio, M , Arrieta, D. , Prigioni, C. , BORTEIRO C. , KOLENC, F.

Amphibian and Reptile Conservation, 2021

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: EEUU

ISSN: 1083446X

E-ISSN: 15259153

DOI: [en prensa](#)

<http://amphibian-reptile-conservation.org/>

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Multiple forms of hotspots of tetrapod biodiversity and the challenges of open-access data scarcity (Completo, 2020)

GRATTAROLA F. , Martínez-Lanfranco , BOTTO, G. , Naya, D , Maneyro, R, Mai, P , HERNÁNDEZ D. , GABRIEL LAUFER, Ziegler, L, Gonzalez, EM , da Rosa, I , Gobel, N. , Gonzalez HA , González, J , RODALES A. L. , Pincheira-Donoso, D

Scientific Reports, v.: 10 22045 , p.:1 - 16, 2020

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20452322

DOI: [10.1038/s41598-020-79074-8](https://doi.org/10.1038/s41598-020-79074-8)

<https://www.nature.com/srep/>

Scopus'

Density, body size and diet overlap of four fish species in artificial reservoirs in the Pampas, Uruguay (Completo, 2019)

Gobel, N. , GABRIEL LAUFER, W. S. SERRA

North-Western Journal of Zoology, v.: 15 1 , p.:48 - 54, 2019

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Rumania

ISSN: 15849074

E-ISSN: 1584-9074

<http://biozoojournals.ro/nwjz/index.html>

Scopus'

Changes in aquatic communities recently invaded by a top predator: evidence of American bullfrogs in Aceguá, Uruguay (Completo, 2019) Trabajo relevante

Gobel, N. , GABRIEL LAUFER, CORTIZAS, S

Aquatic Sciences, v.: 81 8 , 2019

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10151621

E-ISSN: 14209055

DOI: <https://doi.org/10.1007/s00027-018-0604-1>

<https://link.springer.com/journal/27>

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Predation on *Pseudopaludicola falcipes* (Hensel, 1867) (Anura: Leptodactyliadae) by *Lycosa thorelli* (Keyserling, 1877) (Araneae: Lycosidae) (Completo, 2019)

Kacevas, N. , Gobel, N. , Álvaro Laborda , GABRIEL LAUFER

Herpetology Notes, v.: 12 p.:999 - 1000, 2019

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20715773

<https://www.biotaxa.org/hn>

Scopus'

Biodiversidata: An Open-Access Biodiversity Database for Uruguay (Completo, 2019)

GRATTAROLA F. , Gobel, N. , BOTTO, G. , DA ROSA I. , Enrique Manuel González González , Javier Gonzalez , HERNÁNDEZ D. , GABRIEL LAUFER, Raúl Maneyro , Juan A Martínez Lanfranco , Daniel E Naya , RODALES A. L. , Lucia Ziegler , Daniel Pincheira-Donoso
Biodiversity Data Journal, 2019
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 13142828
<https://bdj.pensoft.net>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Skin-mates or neighbors? A seasonal study of amphibian chytrid and dermocyetid infection in Boana pulchella (Anura: Hylidae) (Completo, 2018)

CLAUDIO BORTEIRO , NOELIA GOBEL , FRANCISCO KOLENC , GABRIEL LAUFER , CLAUDIO MARTÍNEZ DEBAT , MARTÍN UBILLA
Cuadernos de Herpetología, v.: 32 p.:101 - 108, 2018
Palabras clave: Amphibiocystidium; Batrachochytrium; Valentines; Amphibians; Skin disease
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Sanidad animal
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 0326551X
E-ISSN: 1852-5768
DOI: [10.31017/cdh.2018.\(2018-012\)](https://doi.org/10.31017/cdh.2018.(2018-012))
[http://dx.doi.org/10.31017/cdh.2018.\(2018-012\)](http://dx.doi.org/10.31017/cdh.2018.(2018-012))

We studied in this work the prevalence of two eukaryotic skin pathogens in a population of the frog *Boana pulchella* (Anura, Hylidae) from southeastern Uruguay, the fungus *Batrachochytrium dendrobatidis* (Rhizophydiales) and the protoctistan *Valentines rwandae* (Ichthyosporaea, Dermocystida), between 2012 and 2014. In both cases higher prevalences were recorded in cooler seasons, winter and early spring for *B. dendrobatidis* (0.78 and 0.95 respectively) and autumn for *V. rwandae* (0.33 and 0.49), with mean temperatures between 11.5 and 17.8°C. No cases of infection were detected in summer. In both cases the probability of infection was strongly influenced by season (and also the year for *B. dendrobatidis*), but in neither case the occurrence of the other pathogen was significant. The parasitic cycles seem to occur independently and are likely strongly associated to environmental temperatures. Future field studies on amphibian eukaryotic pathogens from temperate areas of South America should consider seasonal variations.

latindex

Detección con participación ciudadana de una nueva población feral de rana toro (*Lithobates catesbeianus*) en un área protegida en Uruguay. (Completo, 2018)

GABRIEL LAUFER, Gobel, N. , Kacevas, N. , Lado
Revista Latinoamericana de Herpetología, v.: 12 , p.:47 - 50, 2018
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Mexico
E-ISSN: 25942158
<https://herpetologia.fciencias.unam.mx/index.php/revista>

Current status of American bullfrog, *Lithobates catesbeianus*, invasion in Uruguay and exploration of chytrid infection (Completo, 2018) Trabajo relevante

GABRIEL LAUFER, N. GOBEL , C. BORTEIRO , A. SOUTULLO , MARTINEZ-DEBAT C. , DE Sá R.O.
Biological Invasions, 2018
Palabras clave: rana toro conservación Enfermedades
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 13873547
E-ISSN: 15731464
DOI: [10.1007/s10530-017-1540-z](https://doi.org/10.1007/s10530-017-1540-z)
<https://link.springer.com/journal/10530>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Assessment of the calling detection probability throughout the day of two invasive populations of bullfrog (*Lithobates catesbeianus*) in Uruguay (Completo, 2017)

GABRIEL LAUFER, N. GOBEL, A. SOUTULLO, MARTINEZ-DEBAT C., DE SÁ R.O.
Cuadernos de Herpetología, v.: 31 1, p.:29 - 32, 2017

Palabras clave: Invasiones Biológicas monitoreo Bioacústica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0326551X

E-ISSN: 1852-5768

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/cuadherpetol/article/view/9375/9214>

[latindex](#)

Habitat degradation and biological invasions as a cause of amphibian richness loss: a case report in Aceguá, Cerro Largo, Uruguay (Completo, 2017)

GABRIEL LAUFER, N. GOBEL

Phyllomedusa Journal of Herpetology, v.: 16 2, p.:289 - 293, 2017

Palabras clave: Degradación de hábitat Humedal Bañado

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 15191397

E-ISSN: 23169079

DOI: [10.11606/issn.2316-9079.v16i2p289-293](https://doi.org/10.11606/issn.2316-9079.v16i2p289-293)

<http://www.phyllomedusa.esalq.usp.br>

[Scopus](#)

The use of ephemeral reproductive sites by the explosive breeding toad *Melanophryniscus rubriventris* (Anura: Bufonidae): is it a predator cue mediated behavior? (Completo, 2015)

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

Studies on Neotropical Fauna and Environment, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01650521

E-ISSN: 17445140

DOI: [10.1080/01650521.2015.1077006](https://doi.org/10.1080/01650521.2015.1077006)

[Scopus](#)

First report of satellite males during breeding in *Leptodactylus latrans* (Amphibia, Anura). (Completo, 2014)

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

Cuadernos de Herpetología, v.: 28 1, 2014

Palabras clave: Etología Reproducción

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0326551X

E-ISSN: 1852-5768

<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.

[latindex](#)

A new species of *Elachistocleis* (Anura: Microhylidae) from north-western Argentina (Completo, 2013)

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

Zootaxa, v.: 3694 6, p.:525 - 544, 2013

Areas de conocimiento:

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

Herpetología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 11755326
E-ISSN: 11755334

www.mapress.com/zootaxa

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Mamíferos invasores en Uruguay, historia, perspectivas y consecuencias (Invasive mammals in Uruguay, history, perspectives and consequences) (Completo, 2013)

PEREIRA-GARBERO R, BARRENECHE J M, GABRIEL LAUFER, ACHAVAL F, ARIM M
Revista chilena de historia natural, v.: 86 p.:403 - 421, 2013

Palabras clave: Redes tróficas exótico mamífero maxent Tamaño corporal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0716078X

E-ISSN: 07176317

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

A comment on the oral dermal flaps of Elachistocleis Parker, 1927 (Anura: Microhylidae) larvae (Completo, 2013)

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

Zootaxa, v.: 3710 5, p.:498 - 500, 2013

Palabras clave: larva anuro morfología

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Nueva Zelanda

ISSN: 11755326

E-ISSN: 11755334

www.mapress.com/zootaxa

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Predation of Pseudis minuta Günther 1858, by Lethocerus annulipes (Heteroptera: Belostomatidae) (Completo, 2013)

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

Cuadernos de Herpetología, v.: 27 1, 2013

Palabras clave: Pseudidae Depredación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0326551X

E-ISSN: 1852-5768

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



Bullfrog Lithobates catesbeianus (Amphibia: Ranidae) tadpole diet: description and analysis for three invasive populations in Uruguay (Completo, 2012)

RUIBAL, M., GABRIEL LAUFER

Amphibia-Reptilia, v.: 33 3-4, p.:355 - 363, 2012

Palabras clave: renacuajo rana toro invasion dieta

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología, Herpetología, Conservación

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Europa

ISSN: 01735373
E-ISSN: 15685381
<http://www.brill.nl/amphibia-reptilia>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Oreobates barituensis Vaira & Ferrari, 2008. Extensión de rango geográfico y primer registro para la provincia de Tucumán, Argentina (Completo, 2012)

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

Cuadernos de Herpetología, v.: 26 2, 2012

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0326551X

E-ISSN: 1852-5768

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

latindex

The tadpole of *Melanophryniscus atroluteus* (Miranda Ribeiro, 1902) (Anura: Bufonidae) from Argentina and Uruguay (Completo, 2010)

BALDO D, MANEYRO R, GABRIEL LAUFER

Zootaxa, v.: 2615 p.:66 - 68, 2010

Palabras clave: larva descripción

Areas de conocimiento:

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

Descripción de larva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11755326

E-ISSN: 11755334

www.mapress.com/zootaxa/

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.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Food web structure and body size: trophic position and resource acquisition (Completo, 2010)

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

Oikos, v.: 119 1, p.:147 - 153, 2010

Areas de 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](https://doi.org/10.1111/j.1600-0706.2009.17768.x)

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

Distribution extension of *Scinax aromothyella* (Anura, Hylidae) (Completo, 2009)

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

Biota Neotropica, v.: 9 2, p.:275 - 278, 2009

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 16760603

E-ISSN: 1676-0603

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

latindex ScipELO

Diet of four annual killifishes: an intra and interspecific comparison (Completo, 2009)

GABRIEL LAUFER, ARIM M, LOUREIRO M, PIÑEIRO-GUERRA J M, CLAVIJO-BAQUET S,

FAGÚNDEZ C

Neotropical Ichthyology, v.: 7 1 , p.:77 - 86, 2009

Palabras clave: Annual fishes, Foraging behavior, Predators

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

E-ISSN: 16796225

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Bullfrog (*Lithobates catesbeianus*) invasion in Uruguay. (Completo, 2008) Trabajo relevante

GABRIEL LAUFER, CANAVERO A, NÚÑEZ D, MANEYRO R

Biological Invasions, v.: 10 p.:1183 - 1189, 2008

Palabras clave: invasión rana toro anfibio renacuajo

Areas de 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

E-ISSN: 15731464

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Re-description of the tadpole of *Pseudopaludicola falcipes* (Anura: Leiuperidae), with comments on larval diversity of the genus. (Completo, 2008)

GABRIEL LAUFER, BARRENECHE J M

Zootaxa, v.: 1760 p.:50 - 58, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11755326

E-ISSN: 11755334

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Experimental test of intraspecific competition mechanisms among tadpoles of *Leptodactylus ocellatus* (Anura: Leptodactylidae). (Completo, 2008)

GABRIEL LAUFER, MANEYRO R

ZOOLOGICAL SCIENCE, v.: 25 p.:286 - 290, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02890003

E-ISSN: 22123830

Scopus® WEB OF SCIENCE™

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Status of the invasion of *Carpobrotus edulis* in Uruguay based on community science records (Completo, 2023)

GRATTAROLA F. , Lucía Rodríguez-Tricot, ZARUCKI M., GABRIEL LAUFER

Biological Invasions, 2023

Palabras clave: exotic species coastal dunes citizen-science

Areas de conocimiento:

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

Preprint disponible

Fecha de aceptación: 15/12/2023

E-ISSN: 15731464

DOI: [10.21203/rs.3.rs-3185397/v1](https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-3185397/v1)

Carpobrotus edulis, a highly invasive plant species repeatedly introduced along the Atlantic coast of South America, poses a significant threat to the ecological integrity of coastal dune ecosystems in Uruguay. This study used 15 years of iNaturalist records to assess the magnitude of *Carpobrotus* invasion, focusing on its distribution, abundance, and reproductive structures. Through the analysis of georeferenced and dated data, we determined that *Carpobrotus* has spread extensively, covering a 10-km-wide coastal area and occupying approximately 220 km along the Atlantic coast and the outer Rio de la Plata estuary. The presence of this species in both natural and urbanized areas highlights the urgent need for effective management strategies to mitigate its impact on native biodiversity. Utilizing community science platforms like iNaturalist has been instrumental in monitoring and documenting invasive species occurrences. However, further investigations are necessary, particularly in less sampled regions, to fully understand the extent of *Carpobrotus* invasion, especially along the eastern coast of Uruguay. To uphold conservation efforts and protect the country's coastal ecosystems, it is crucial for local authorities to reassess current practices related to exotic ornamental planting, which facilitates the spread of *Carpobrotus*. This study emphasizes the importance of robust monitoring programs in combating invasive species. By addressing the invasion of *C. edulis*, the ecological integrity of coastal dune ecosystems can be preserved, ensuring the survival of native flora and fauna along Uruguay's Atlantic coast.

LIBROS

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

GABRIEL LAUFER, Kacevas, N. , Gobel, N.

Publicado

Editorial: RETAMA-UdelaR/CEEI, Montevideo , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9915-9377-1-7

Capítulos:

La rana toro *Lithobates catesbianus*: estado de invasión, efectos y posibilidades de manejo en Uruguay

Organizadores: CEEI/Ministerio de Ambiente

Página inicial 173, Página final 187

Experimentación con animales no tradicionales (ANTE) (Participación , 2019)

GABRIEL LAUFER

Publicado

Editorial: CHEA, CSIC, UdelaR , Montevideo

Tipo de publicación: Material didáctico

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Etica Erradicación Especie carismática

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9974-0-1728-3

<https://chea.edu.uy/>

Capítulos:

El dilema del control y erradicación de las especies exóticas invasoras ante los requerimientos de la opinión pública

Organizadores: Franco Teixeira de Mello

Página inicial 1, Página final 11

Congreso Uruguayo de Zoología. (Completo Compilación , 2018)

GABRIEL LAUFER , N. GOBEL , A. SOUTULLO

Publicado

Editorial: Dirección Nacional de Medio Ambiente, MVOTMA. , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Palabras clave: rana toro

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Especies exóticas invasoras en el Uruguay. CEEI, Ader, A. et al. (eds) (Participación , 2014)

GABRIEL LAUFER

Publicado

Editorial: Imprenta Rojo , Montevideo

Palabras clave: rana toro invasión biológica ficha difusión

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

MVOTMA. Dirección Nacional de Medio Ambiente / Apoyo financiero, Uruguay

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

Capítulos:

Lithobates catesbeianus (Shaw 1802)

Organizadores: Comité Nacional de Especies Exóticas Invasoras

Página inicial 31, Página final 31

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Understanding the changes induced by the incorporation of trees in low densities into livestock systems: relevance of a long-term interdisciplinary experimental platform (2023)

FEDRIGO, J. K. , Valentina Benítez , Carlos Gonzalez , Nicolas Llanos , Mauricio de Souza , Virginia Morales Olmos , Pedro Piñeyro , Víctor Viana , PRAVIA, M.V. , CANCELA, HÉCTOR , GABRIEL LAUFER , PABLO GONZÁLEZ BARRIOS , Paulina Siri , Báez, F , GARCÍA, L. F . C. VINOLES

Publicado

Completo

Descripción: 6. XII Congreso Internacional de Sistemas Silvopastoriles, II Congreso de la Red Global de Sistemas Silvopastoriles, IV Seminario nacional de Sistemas Silvopastoriles

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2023

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Medio de divulgación: Internet

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

GABRIEL LAUFER , GROSSO E , SMITH V S

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica

Ciudad: Iquitos

Año del evento: 2004

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

Página inicial: 693

Página final: 694

Editorial: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP)

Ciudad: Iquitos

Palabras clave: ñandu sanidad cautiverio ectoparásito

Áreas de 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

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

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

GABRIEL LAUFER, GROSSO E, ARIM M, KUNIN R

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica

Ciudad: Iquitos

Año del evento: 2004

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

Página inicial: 34

Página final: 38

Editorial: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP)

Ciudad: Iquitos

Palabras clave: ñandu incubación eclosión

Áreas de 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

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

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

GABRIEL LAUFER, GROSSO E, ARIM M

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes.

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2003

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

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

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

GABRIEL LAUFER, KUNIN R, GROSSO E

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes.

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2003

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

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Solucionando temas pendientes: la remoción de una rana toro del predio del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (2019)

Noticias de la Sociedad Zoológica del Uruguay v: 43, 12, 13

Revista

GABRIEL LAUFER, Kacevas, N. , Gobel, N.

ISSN/ISBN:1688-4922

DOI: [10.13140/RG.2.2.25997.49128](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.25997.49128)

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/03/2020

Lugar de publicación: Montevideo

www.szu.org.uy

Bullfrog *Lithobates catesbeianus* (Amphibia: Ranidae) tadpole diet: description and analysis for three invasive populations in Uruguay (2013)

FrogLog v: 106, 82, 82

Revista

RUIBAL, M. , GABRIEL LAUFER

Áreas de 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.

Acerca del riesgo de la introducción de *Xenopus laevis* en ecosistemas naturales de Uruguay (2011)

Noticias de la Sociedad Zoológica del Uruguay v: 12, 12, 13

Periodicos

GABRIEL LAUFER

ISSN/ISBN:16884922

Palabras clave: invasión biológica prevención rana africana mascotismo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: virtual

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

Alerta de una peligrosa invasión: rana toro (*Rana catesbeiana*) en estado silvestre en Uruguay. (2006)

Boletín Vida Silvestre Uruguay v: 66, 4, 5

Revista

CANAVERO A, NÚÑEZ D, GABRIEL LAUFER, MANEYRO R

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Sudáfrica como modelo de desarrollo en cría de ratites. (2001)

Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú v: 3, 4, 4

Revista

GABRIEL LAUFER

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Factores involucrados en la mortandad de charabones (*Rhea americana*). (2001)

Resumen: 2do. curso anual para criadores de ñandú. Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú. 26, 34

Revista

GABRIEL LAUFER

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Modos de manejo de charabones de ñandú (Rhea americana). (2001)

Resumen: 2do. curso anual para criadores de ñandú. Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú. 35, 38

Revista
GABRIEL LAUFER

Medio de divulgación: Papel

Impactación: un problema frecuente. (2000)

Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú v: 2, 8, 9

Revista
GABRIEL LAUFER

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Algunas sugerencias sobre manejo reproductivo (2000)

Boletín Asociación Uruguaya de Criadores de Ñandú v: 1, 4, 6

Revista
GABRIEL LAUFER, KUNIN R

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Informe de monitoreo de indicadores de anfibios 2023 de la Reserva Natural Salus (2023)

Consultoría
GABRIEL LAUFER, Gobel, N.
Evaluación de los indicadores de anfibios en la RNS
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Acuerdo Vida Silvestre Salus

Áreas de conocimiento:

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

PLAN DE MANEJO Área de manejo de hábitats y/o especies Esteros y Algarrobales del Río Uruguay (2023)

Consultoría
Vaz-Canosa P., CARABIO MM, GABRIEL LAUFER
Plan de manejo del área protegida SNAP. Equipo de redacción del plan de manejo de Esteros y Algarrobales del Río Uruguay Por Vida Silvestre Uruguay: Pablo Vaz, Magdalena Carabio y Gabriel Laufer Contraparte de UPM Forestal Oriental: Iván Grela, Rodolfo Beasley, Clara Dighiero y Ricardo Methol Este documento se estructura en 5 módulos en conformidad con las directrices. El Módulo A corresponde al diagnóstico del estado actual del AP; el Módulo B presenta la situación que se prevé con la implementación del plan de manejo; el Módulo C define las estrategias, los programas de gestión del área con sus respectivas acciones estratégicas y metas y sus indicadores de cumplimiento; el Módulo D describe las condiciones de uso para el área, es decir la zonificación de la misma y las medidas de protección establecidas en su Decreto de ingreso al SNAP; y por último, el Módulo E, establece los elementos a tener en cuenta para viabilizar la implementación del plan de manejo. La caracterización del área y su contexto se presenta en el documento Subsidiario 1.

País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Acuerdo Vida Silvestre UPM

Áreas de conocimiento:

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

<https://www.gub.uy/ministerio-ambiente/politicas-y-gestion/area-manejo-habitats-yo-especies-esteros->

Indicadores para las reservas que integran la red de UPM-FO (2021)

Consultoría

Gobel, N. , CARABIO MM , GABRIEL LAUFER

Planes de manejo para la totalidad de las APs gestionadas dentro del patrimonio de UPM en Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Acuerdo Vida Silvestre Uruguay - UPM

Áreas de conocimiento:

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

Programas para la gestión de la red de reservas de UPM-FO (2021)

Consultoría

Gobel, N. , CARABIO MM , GABRIEL LAUFER

Planes de manejo para y gestión de todas las áreas protegidas dentro del patrimonio de UPM en Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Acuerdo Vida Silvestre - UPM

Áreas de conocimiento:

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

Planes de manejo para las reservas que integran la red de reservas de UPM-FO (2021)

Consultoría

Gobel, N. , CARABIO MM , GABRIEL LAUFER

Planes de manejo para todas las áreas protegidas dentro del patrimonio de UPM en Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Acuerdo Vida Silvestre - UPM

Áreas de conocimiento:

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

Relevamiento de biodiversidad del predio de la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande y zonas adyacentes (2020)

Consultoría

Vaz-Canosa P. , ZABALETA, MARÍA , Idjiloff N , Lado , ENRIQUE NEME , Kacevas, N. , Mauricio Genta , BOU, N. , CORTIZAS, S , Gobel, N. , GABRIEL LAUFER

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 71

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Comisión Técnica Mixta

Medio de divulgación: Internet

Valores destacados y propuestas de manejo en predio de Comisión Técnica Mixta de Salto Grande y zonas adyacentes (2020)

Consultoría

Vaz-Canosa P. , ZABALETA, MARÍA , Idjiloff, N , Lado, Enrique M. González , Kacevas, N. , Mauricio Genta , BOU, N. , CORTIZAS, S , Gobel, N. , GABRIEL LAUFER

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 53
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Comisión Técnica Mixta
Medio de divulgación: Internet

Monitoreo de Biodiversidad Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay (2019)

Consultoría
GABRIEL LAUFER, CLAVIJO C. , Gobel, N. , VERÓNICA ETCHEBARNE , LOUREIRO, M. , Aisenberg, A. , Bessonart, J. , Cappuccio, L. , Díaz, D. , Macarena González Zunini, HERNÁNDEZ D. , Carabio, M. , Kacevas, N. , Laborda, A. , Lado, Toscano, C. , Vaz-Canosa P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 44
Duración: 20 meses
Institución financiadora: DINAMA/PNUD/FAICE
Medio de divulgación: Internet

Informe de monitoreo de indicadores de anfibios 2016 de la Reserva Natural Salus (2017)

Consultoría
GABRIEL LAUFER, N. GOBEL
Evaluación del estado de conservación de una reserva privada
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 23
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Salus, por convenio con Vida Silvestre Uruguay
Palabras clave: Monitoreo de biodiversidad Área protegida Muestreo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Monitoreo de Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel

Informe de monitoreo de indicadores de anfibios 2015 de la Reserva Natural Salus (2016)

Consultoría
GABRIEL LAUFER, N. GOBEL
Evaluación del estado de conservación de una reserva privada
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 17
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Salus, por convenio con Vida Silvestre Uruguay
Palabras clave: monitoreo Monitoreo de biodiversidad Área protegida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Monitoreo de Biodiversidad
Medio de divulgación: Papel

MONITOREO DE BIODIVERSIDAD Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos (2015)

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 del plan de manejo del area protegida.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Treinta y Tres

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 56

Duración: 6 meses

Institución financiadora: AECID

Palabras clave: biodiversidad monitoreo SNAP

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

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

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 (2014)

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

Evaluación de la instalación de un puerto de aguas profundas en la costa de Rocha.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 34

Duración: 4 meses

Institución financiadora: MEC

Palabras clave: Gestión Rocha

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<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.

Las especies exóticas invasoras, efectos y manejo para Uruguay (2014)

Consultoría

GABRIEL LAUFER

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 60
Duración: 6 meses
Institución financiadora: DINAMA - MVOTMA
Palabras clave: conservación plan nacional manejo EEI
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas
Medio de divulgación: Papel

CARACTERIZACIÓN BIÓTICA Y EVALUACIÓN DE LA INTEGRIDAD ECOLÓGICA DEL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PUERTO DE AGUAS PROFUNDAS (2014)

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

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 183
Duración: 5 meses
Institución financiadora: MEC FAICE MNHN
Palabras clave: biodiversidad puerto aguas profundas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Internet
www.puertodeaguasprofundas.gub.uy

Medidas de adaptación para los vertebrados terrestres vulnerables al cambio climático en Uruguay (2013)

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

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 59
Duración: 12 meses
Institución financiadora: PROYECTO PNUD URU/07/G32 entre la DINAMA y el IIBCE
Palabras clave: conservación Cambio Climático
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Cambio Climático
Medio de divulgación: Papel

Propuestas de medidas de manejo para la conservación de la biodiversidad en el predio de la represa de Salto Grande (2013)

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

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 30
Duración: 6 meses

Institución financiadora: Salto Grande

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Relevamiento de flora y fauna presentes en el predio de la represa de Salto Grande (2013)

Consultoría

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

Estudio de la fauna presente en el área administrada por la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 45

Duración: 4 meses

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

Palabras clave: biodiversidad conservación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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 primera 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 registradas a campo.

Inicio de la expansión de la rana toro *Lithobates catesbeianus* en Aceguá, Cerro Largo.

(2013) Trabajo relevante

Informe o Pericia técnica

GABRIEL LAUFER, A. SOUTULLO, PEREIRA-GARBERO R, C. MARTÍNEZ DEBAT, R. DE SÁ
Informe a las autoridades del inicio de la expansión de rana toro en Aceguá, Cerro Largo.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 12

Duración: 12 meses

Institución financiadora: ANII, producto de mi tesis doctoral

Palabras clave: invasión biológica biodiversidad conservación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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.

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)

Informe o Pericia técnica

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

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 34
Duración: 3 meses
Institución financiadora: MEC FAICE MNHN
Palabras clave: biodiversidad puerto aguas profundas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Internet
<http://www.puertodeaguasprofundas.gub.uy/>

Lista de especies de anfibios y reptiles de Uruguay vulnerables al cambio climático global. (2012)

Consultoría
GABRIEL LAUFER
Impactos del cambio climático en la fauna de Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 22
Institución financiadora: IIBCE, MEC
Palabras clave: Cambio Climático Anfibios Reptiles
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Cambio Climático
Medio de divulgación: Papel

Vertebrados vulnerables al cambio climático en Uruguay (2012)

Consultoría
A. SOUTULLO, G. CORTÉS, GABRIEL LAUFER, PEREIRA-GARBERO R, M. RÍOS
Evaluación de vulnerabilidad al cambio climático de los tetrápodos terrestres de Uruguay.
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 17
Institución financiadora: IIBCE, MEC
Palabras clave: Cambio Climático Vertebrados vulnerabilidad
Áreas de 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

Informe de dos nuevas poblaciones invasoras de Rana Toro en Uruguay. Presentado a DINAMA y DINARA. (2009)

Otra
GABRIEL LAUFER, ARIM M, LOUREIRO M
Informar de nuevas poblaciones de *L. catesbeianus* en Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 18
Institución financiadora: Proyecto Invasiones Acuáticas en Uruguay. PDT 71/10
Palabras clave: Invasiones Biológicas Anfibio Anuro exótico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

Medio de divulgación: Papel

Informe de la invasión de Rana Toro en Rincón de Pando Canelones. Documento presentado ante DINAMA MGAP, 24 agosto de 2005, expediente 673/05. (2005)

Informe o Pericia técnica

GABRIEL LAUFER, CANAVERO A., MANEYRO R

Reporte a autoridades nacionales de primer foco detectado de invasión de Rana Toro, en Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo.

Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: invasión rana toro

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Evaluación Proyecto ANII (2022)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5



Proyectos de investigación CSIC (2017 / 2022)

Uruguay

CSIC

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Aquatic Invasions (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Biologia SECTION ZOOLOGY (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Biodiversity and Conservation (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo de invasiones biológicas en áreas protegidas.

Zoological Science (2011 / 2012)

Cantidad: De 5 a 20

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

Hydrobiología (2011 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

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

Cuadernos de Herpetología (2011 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

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

REVISIONES

Gayana (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Biological Conservation (2022 / 2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Diversity (2022 / 2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Annual Research & Review in Biology (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Perspectives in Ecology and Conservation (2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Biologia Tropical (2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Bioinvasions Records (2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Cuadernos de herpetologia (2018 / 2020)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Integrative Zoology (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Neotropical Ichthyology (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Natural History (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Tres revisiones en historia natural de anfibios

North-Western Journal of Zoology (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo de ecología tráfica de anuros.

Iheringia, Série Zoologia (2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

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

Biological Journal of the Linnean Society (2014 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

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

Aquatic Invasions (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Biologia (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista Chilena de Historia Natural (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista Chilena de Historia Natural (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revisión en Invasiones biológicas en sudamérica.

Neotropical Ichthyology (2012 / 2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

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

Herpetologica (2011 / 2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

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

Global Change Biology (2009 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

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.

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

VII Congreso Nacional Áreas Naturales Protegidas (2023 / 2023)

Revisiones

Uruguay

Ministerio de Ambiente

Simposio Especies Invasoras de Herpetofauna. X Congreso AHA (2009)

Argentina

Evaluación del total de los resúmenes presentados al simposio.

VII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica. (2006)

Brasil

Revisión de resúmenes presentados al congreso.

JURADO DE TESIS

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2020)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nivel de formación: Grado

Maestría en Ciencias Ambientales (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

"Mapa predictivo de fuentes de contaminación difusa de Fitosanitarios y caracterización del impacto sobre las comunidades de anfibios, en una microcuenca del Río Santa Lucía" Estudiante:

MAGDALENA CARABIO 18 abril 2017. Orientadores:Dr. Marcel Achkar, Dr. Alvaro Soutullo

Tribunal: Dr. Ricardo Barra, Dra. Lorena Rodríguez, Dr. Gabriel Laufer

Maestría en Ciencias Ambientales (Proyecto de Tesis) (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Proyecto de Tesis de Maestría en Ciencias Ambientales de Lic. Magdalena Carabio. Fitosanitarios en la cuenca del Arroyo de La Virgen: desarrollo de un modelo predictivo de destino ambiental y caracterización del impacto sobre las comunidades de anfibios

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Evaluando la vulnerabilidad al cambio climático de los anfibios y reptiles nativos de Uruguay (2020 - 2022)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA)-Opción Ecología y Evolución

Tipo de orientación: Cotutor (GABRIEL LAUFER , SOUTULLO, A.)

Nombre del orientado: Pablo Vaz Canosa

País: Uruguay

Palabras Clave: Cambio Climático Vertebrados Gestión

Áreas de conocimiento:

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

Maestría concluida y artículo publicado en revista científica internacional.

Modelación de avance de rana toro en Uruguay (2018 - 2022)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Ecología , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (GABRIEL LAUFER , SEGURA, A.M.)

Nombre del orientado: Ignacio Lado

País: Uruguay

Maestría concluida, con manuscrito en preparación.

GRADO

Capacidad de detección de la rana toro por un anuro nativo (*Pseudis minuta*) en sus diferentes estadios ontogénicos

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Nadia Kasevas
País: Uruguay
Palabras Clave: Lithobates catesbeianus señales químicas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Sofía Cortizas Ramos
País: Uruguay
Palabras Clave: ecología trófica Aceguá, Cerro Largo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas
Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2013

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Noelia Gobel
País: Uruguay
Palabras Clave: rana toro Invasiones Biológicas ecología de comunidades
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas
Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2012 Obtuvo en 2012, premio Aniversario de la Sociedad Zoológica del Uruguay

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Las arañas como modelo para el análisis de efectos sobre la diversidad y la trofodinámica de pequeños ecosistemas lénticos ante la invasión de la rana toro (2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Nadia Kasevas
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Redes tróficas y biodiversidad

GRADO

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: José María Mautone
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Lithobates catesbeianus Aceguá, Cerro Largo experimentación señal de depredación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas
Financiada por Beca Iniciación ANII, llamado 2013

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

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

(Internacional)

RUFFORD

Estadía Corta de Entrenamiento en Investigación (2010)

(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.

Mención especial en Muestra Fotográfica IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

(Nacional)

Sociedad Zoológica del Uruguay- SZU

Concurso fotográfico de fotos de animales.

ASG Seed Grant.Chester Zoo Awards. (2008)

(Internacional)

IUCN/SSC Amphibian Specialist Group.

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

PRESENTACIONES EN EVENTOS

PRIMER ENCUENTRO NACIONAL SOBRE GESTIÓN Y MANEJO DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS? (2019)

Congreso

Conferencia de invasiones en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno Argentino

Marine and Freshwater Invasive Species: Ecology, Impacts and Management (2016)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Aquatic Ecosystem Health and Management Society Palabras

Clave: diagnóstico nacional invasión rana toro

Áreas de conocimiento:

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

SIMPOSIO ECOLOGÍA, CONTROL y MANEJO de ESPECIES EXÓTICAS e INVASORAS en URUGUAY, del DIAGNÓSTICO a la ACCIÓN (2016)

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: IV CONGRESO URUGUAYO DE ZOOLOGÍA

SIMPOSIO ECOLOGÍA, CONTROL y MANEJO de ESPECIES EXÓTICAS e INVASORAS en URUGUAY, del DIAGNÓSTICO a la ACCIÓN (2016)

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: IV CONGRESO URUGUAYO DE ZOOLOGÍA

XVI Congreso Argentino de Herpetología (2015)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: AHA

XVI Congreso Argentino de Herpetología (2015)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: AHA

XV CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA (2014)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AHA

XV CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA (2014)

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.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AHA

7º Encuentro Nacional de Turismo en Espacios Naturales y VI Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2013)

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

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

Informe del Comité de Especies Exóticas Invasoras.

II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)

Congreso

Scarabino, F.; Serra, W. S.; Laufer, G.; Clavijo, C.; Röhrdanz, A. E.; Hayes, K.; Thiengo, S.; Cowie, R.;

Carranza, A.; Meerhoff, M. & Burks, R. Llegó y se puso a la venta: uso de *Pomacea diffusa* (Gastropoda: Ampullariidae) en el acuarismo uruguayo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay Areas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

XIII Congreso Argentino de Herpetología (2012)

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Herpetología, Universidad de La Plata Areas de conocimiento:

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

XIII Congreso Argentino de Herpetología (2012)

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.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina, Universidad de La Plata

XIII CONGRESO ARGENTINO DE HERPETOLOGIA (2012)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina, Universidad de La Plata

II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)

Congreso

Gobel, N.; Laufer, G.; Cortizas, S. & Mautone, J. M. Comprendiendo la estructura de las comunidades invadidas por la rana toro *Lithobates catesbeianus*.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay Areas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invasiones Biológicas

2nd World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning (2011)

Congreso

M. Zarucki, I. González-Bergonzoni, F. Teixeira-de Mello, M. Loureiro, G. Laufer. THE COMMON CARP (*CYPRINUS CARPIO*) IN URUGUAY: INVASION STATUS, DISTRIBUTION AND IMPACTS

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: ISSG GRIETA Palabras Clave: Invasiones Biológicas peces

Areas de conocimiento:

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

XI Congreso Argentino de Herpetología- Buenos Aires (2010)

Congreso

Laufer G & Ruibal M. ¿EL DAÑO EN EL DISCO ORAL DE LARVAS DE ANUROS AFECTA LA AMPLITUD DE SU DIETA?

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: rana toro *Lithobates catesbeianus*

XI Congreso Argentino de Herpetología Buenos Aires (2010)

Congreso

Ruibal, M & Laufer, G. DIETA DE LARVAS DE RANA TORO, *Lithobates catesbeianus*, EN TRES SITIOS DE URUGUAY

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: AHA Palabras Clave: ecología trófica conservación

Areas de conocimiento:

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

10 th International Mammalogical Congress Mendoza. (2009)

Congreso

Arim, M.; Pereira-Garbero, R.; Barreneche, J.M.; Laufer, G. & Achaval F. Ecological patterns of mammal invasions in Uruguay.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

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

X Congreso Argentino de Herpetología Jujuy. (2009)

Simposio

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Jujuy, AHA Asociación

Herpetológica Argentina Palabras Clave: herpetología invasión acuática

Areas de conocimiento:

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

IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

Congreso

Ziegler, L.; Laufer, G. & Duarte, A. Canto, morfología larval externa e historia natural de *Phyllomedusa iheringii* Boulenger 1885 (Amphibia, Anura) en Uruguay.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: larva morfometría

Areas de conocimiento:

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

IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

Congreso

Laufer, G.; Arim, M.; Loureiro, M.; Piñeiro-Guerra, J.M.; Clavijo-Baquet, S. & Fagúndez, C. Dieta de cuatro peces anuales de charcos temporales de Rocha, Uruguay: comparación intra e interespecífica.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: ecología trófica *Austrolebias Cynopoecilus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Trófica

SHALLOW LAKES CONFERENCE (2008)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: *Austrolebias Cynopoecilus Hypsiboas Scinax* charco temporal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: declive global de anfibios quitridiomycosis

Áreas de conocimiento:

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

IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

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.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: declive global de anfibios quitridiomycosis

Áreas de conocimiento:

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

IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: invasión establecimiento

Áreas de conocimiento:

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

VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. (2006)

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.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Ilheus.

VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. (2006)

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Ilheus.

VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. (2006)

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.

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Ilheus.

VIII Jorn. Zool. Uruguay. (2005)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Trófica

VIII Jorn. Zool. Uruguay. (2005)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. (2004)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INTA

1er Congreso Latinoamericano sobre Conservación y Cría Comercial de Ñandúes. (2004)

Congreso

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

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: INTA

VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica Iquitos (2004)

Congreso

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

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

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)

VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica Iquitos (2004)

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.

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

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)

VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica Iquitos (2004)

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.

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

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)

VI Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica Iquitos (2004)

Congreso

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

Perú

Tipo de participación: Otros

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 de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Cría de fauna silvestre.

1er congreso Latinoamericano de ecología y taxonomía de oligoquetos Terrestres. Londrina, Curitiba. (2003)

Congreso

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

Brasil

Tipo de participación: Otros

VII Jorn. Zool. Uruguay. (2003)

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 vermicompost.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Ecología trófica de dos especies de ranas de desarrollo directo del género *Oreobates* de las Yungas del noroeste de Argentina (2021)

Candidato: Adriana María Castillo González

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

Marte Duré, GABRIEL LAUFER, Mauricio Akmentins

Postgrado / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de Buenos Aires / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Caracterización de la dieta y nicho trófico de la carpa común (*Cyprinus carpio*) en los Humedales del Río Santa Lucía (2020)

Candidato: Diego Díaz

Tipo Jurado: Pregrado

BRUGNOLI, E., GABRIEL LAUFER, LOUREIRO, M.

Biología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

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

Candidato: Clementina Calvo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

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

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Ecología Invasiones Biológicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Invasiones Biológicas

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

Candidato: Lucía Bergós

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

A. SOUTULLO, CARRANZA, A., GABRIEL LAUFER

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Cambio Climático Anfibios Reptiles Riesgo

Áreas de conocimiento:

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

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. Durante el 2017 he trabajado para la consolidación de un plan de erradicación de la rana toro. Esto involucra a la Alcaldía Acegua, OSE, Gobierno C.Largo, FFAA, etc.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	55
Artículos publicados en revistas científicas	36
Completo	36
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	5
Libros y Capítulos	4
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	3
Textos en periódicos	9
Revistas	8
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	23
Trabajos técnicos	23
EVALUACIONES	36
Evaluación de proyectos	2
Evaluación de eventos	3
Evaluación de publicaciones	28
Jurado de tesis	3
FORMACIÓN RRHH	7
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	5
Tesis/Monografía de grado	3
Tesis de maestría	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Tesis/Monografía de grado	1

