



CECILIA INES BARDIER  
SUÁREZ

Dra.

[cecilia.bardier@ieu.uzh.ch](mailto:cecilia.bardier@ieu.uzh.ch)  
<http://www.popecol.org/team/cecilia-bardier/>

### SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales  
 Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 24/08/2020  
 Última actualización: 24/08/2020

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de Zurich / Department of Evolutionary Biology & Environmental Studies / Suiza

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2012 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
 Título de la disertación/tesis/defensa: Demografía de *Melanophryniscus montevidensis* en un área protegida de Uruguay, posibles amenazas y estrategias de conservación  
 Tutor/es: Orientador: Luís Felipe Toledo, Co-orientador: Raúl Maneyro  
 Obtención del título: 2017

Sitio web de la disertación/tesis/defensa:

<https://www.colibri.udelar.edu.uy/jspui/handle/123456789/17190>

Financiación:

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

Palabras Clave: conservación demografía *Melanophryniscus* tasas de supervivencia

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2008 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
 Título de la disertación/tesis/defensa: Historia Natural y Conservación de los anfibios de Cerro Verde (Rocha, Uruguay)

Tutor/es: Orientador: Raúl Maneyro, Co-orientadora: Diana Szteren

Obtención del título: 2011

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <http://www.bib.fcien.edu.uy>

Financiación:

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

Palabras Clave: anfibios conservación reproducción Historia Natural

Áreas de conocimiento:

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

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

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000 - 2007)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Patrones de actividad espacial y temporal en tres especies del género *Leptodactylus* (Amphibia, Leptodactylidae)

Tutor/es: Orientador: Raúl Maneyro, Co-orientador: Andrés Canavero

Obtención del título: 2007

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <http://www.bib.fcien.edu.uy>

Palabras Clave: anfibios actividad reproductiva Leptodactylus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología de Anfibios

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Frankfurt Spring School on Conservation Project Management (02/2020 - 03/2020)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Goethe-Universität Frankfurt/Main / Faculty of Biosciences , Alemania

120 horas

Palabras Clave: conservation logical framework proposal writing fundraising human resources conflict solving ethical safeguards public law

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión de proyectos de conservación

##### **Bayesian population analysis using JAGS (01/2020 - 01/2020)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swiss Ornithological Institute/Schweizerische Vogelwarte , Suiza

40 horas

Palabras Clave: population ecology hierarquical modeling bayesian analysis capture-mark-recapture state-space models occupancy models

Areas de conocimiento:

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

##### **Procesamiento de Imágenes para Biología y Medicina (10/2017 - 11/2017)**

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

48 horas

Palabras Clave: Adquisición y formación de imágenes ImageJ/FIJI Sistemas lineales y filtrado de señales Restauración de ruido Segmentación Análisis de imágenes a color y textura

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática /

##### **Percepción, usos y conservación de la fauna con énfasis en la caza de grandes mamíferos (09/2017 - 09/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República - Unidad Central de Educación Permanente , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: caza como práctica cultural etnobiología ecología de poblaciones conservación normativa aplicada a la caza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biología de la Conservación

##### **Profundización en Histología y Embriología (01/2016 - 01/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay

72 horas

Palabras Clave: investigación técnicas histológicas micrografías didáctica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histología

##### **Presentaciones orales efectivas (01/2015 - 01/2015)**

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Espacio Guidai , Uruguay  
10 horas  
Palabras Clave: power point comunicación modulación

**Taller introductorio de R para análisis de datos en Ciencias Ambientales (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
30 horas  
Palabras Clave: estadística métodos multivariados programación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Ambientales

**Módulo Ecología de Poblaciones, Curso Ecología General (01/2014 - 01/2014)**

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay  
15 horas  
Palabras Clave: modelaje dinámica matrices  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Animais peçonhentos e venenosos: biologia, identificação e prevenção de acidentes. (01/2012 - 01/2012)**

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad Zoológica del Uruguay , Uruguay  
15 horas  
Palabras Clave: ponzoña ofidismo veneno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Uso y manejo de animales tradicionales y no tradicionales en investigación (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay  
40 horas  
Palabras Clave: bioterio manipulación animal experimentación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Modos e estratégias reprodutivas em Anuros (01/2010 - 01/2010)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
6 horas  
Palabras Clave: estratégias reprodutivas anuros  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Conservación de la Biodiversidad de Anfibios de Bolivia (01/2009 - 01/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Rufford Small Grants for Nature Conservation , Gran Bretaña  
60 horas  
Palabras Clave: anfibios conservación biodiversidad Bolivia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Métodos de análisis de la biodiversidad y su aplicación en conservación (01/2009 - 01/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales / Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay  
60 horas  
Palabras Clave: conservación biodiversidad análisis  
Áreas de conocimiento:

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

**Preliminary English Test (01/1998 - 01/1998)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Cambridge , Inglaterra  
500 horas

**EN MARCHA**

**POSDOCTORADOS**

**The role of density-dependent and -independent factors on the long term declining trends of common amphibians in Switzerland (2019)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Zurich / Department of Evolutionary Biology & Environmental Studies , Suiza

Financiación:

Swiss Government Excellence Scholarships for Foreign Students, Eidgenössische

Stipendienkommission für ausländische Studierende , Suiza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

**Idiomas**

**Inglés**

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

**Portugués**

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

**Español**

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

**Áreas de actuación**

**CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Zoología, Ornitología, Entomología, Etología/Herpetología

**HUMANIDADES**

Otras Humanidades /Otras Humanidades /Licenciatura en Biología Humana

**HUMANIDADES**

Otras Humanidades /Otras Humanidades /Autoevaluación Institucional

**CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Ecología /Ecología de poblaciones de anfibios

**Actuación profesional**

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - SUIZA**

Universidad de Zurich / Department of Evolutionary Biology & Environmental Studies

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (09/2019 - a la fecha)** Trabajo relevante

Postdoctoral Research Associate ,30 horas semanales

**ACTIVIDADES**

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **The role of density-dependent and -independent factors on the long term declining trends of common amphibians in Switzerland (09/2019 - a la fecha)**

Understanding the factors regulating natural populations provides valuable information for the conservation of species. Although the effects of climate change on individuals are well known, density dependence may buffer populations against exogenous factors and should not be overlooked. Amphibians are susceptible to climate change, and the most threatened terrestrial vertebrates in the world. However, declines in common species have occurred unnoticed given the low attention often paid to common species. As these species represent a large proportion of the amphibian biomass in the ecosystem, their declines could strongly affect ecosystem function and services. One of the few well documented cases of declines of common species are the European common toad *Bufo bufo* and European common frog *Rana temporaria*, but no convincing explanations for the declines are known. Thus, the aim of this proposal is to explore the roles of density-dependent and -independent factors on the population dynamics of these species. Using a large data set (150 population time series with an average length of 14 years), we will fit models for the effect of density on the population dynamics in a Bayesian framework (software package JAGS). Interspecific density effects will also be tested. Further, we will add exogenous factors as climate and habitat alteration by humans, by adding winter temperature, water availability, and road density as explanatory variables. Overall, the project will contribute to a deeper understanding of the declines of common species

30 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: Cecilia Ines BARDIER SUÁREZ (Responsable) , Benedikt SCHMIDT

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY**

Área Biología (PEDECIBA)

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Otro (06/2019 - a la fecha)**

Investigadora Grado 3 ,10 horas semanales

Este cargo tiene fuerte vínculo y solapamiento de actividades con las tareas desarrolladas en la Universidad Estadual de Campinas (UNICAMP) y el Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable.

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

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Colaborador (10/2017 - a la fecha)**

Colaboradora Honoraria ,10 horas semanales

#### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### **Foto-identificación como método de marcaje individual (10/2017 - a la fecha)**

Los métodos de captura-marcaje-recaptura son ampliamente utilizados para monitorear poblaciones a nivel de los individuos. Las técnicas de marcaje individual en el campo pueden ser invasivas en varias especies, particularmente para los anfibios, ya que pueden implicar amputaciones, inyecciones de objetos (elastómeros,tags, chips) o uso de productos químicos. El uso de fotografías de los patrones naturales de coloración como "huella digital" para "marcar" e identificar individuos, conocida como foto-identificación, es una alternativa no invasiva. Desde este

equipo se están realizando aportes para la aplicación de esta técnica en anfibios: *Melanophryniscus montevidensis* (Bardier et al. 2017), larvas de *Megaelosia apuana* (Resumen 9°CBH: Augusto-Alves et al. 2019), y el escuerzo ecuatoriano *Ceratophrys stolzmanni* (en cooperación con investigadores de la Universidad de Loja, UNICAMP y Swiss Federal Research Institute; Bardier et al. 2020). A su vez, se han realizado ensayos para su aplicación en otros grupos: arañas del género *Trechaleoides* (Resumen V CUZ: Vitola et al. 2018), así como también en la tortuga marina *Chelonia mydas* (cooperación con Karumbé en el marco del proyecto de Maestría de Candela Buteler). Particularmente se ha trabajado en la aplicación de software específico (WILD-ID, APHIS) y su eficiencia en la detección de recapturas mediante el cálculo de las tasas de error de estos métodos.

Fundamental

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Cecilia Ines BARDIER SUÁREZ , Guilherme AUGUSTO-ALVES , Nicolás MARTÍNEZ-LATORRACA , Diana SZEKELY , Candela BUTELER , Manuel VITOLA , Sam CRUICKSHANK , Gabriela Manuela VÉLEZ RUBIO , María Jose ALBO GRAÑA

Palabras clave: patrones imágenes CMR WILD-ID APHIS anfibios arañas tortugas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Foto-identificación

## EXTENSIÓN

### Taller Muéstrame tus manchas y te diré quién eres: uso de fotos para estudiar la fauna de Uruguay, Escuela N°117 Naciones Unidas (06/2019 - 06/2019 )

14a Semana de la Ciencia y la Tecnología 4 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Foto-identificación

### Dictado de charla sobre Herpetofauna en el Centro de Integración al Medio Rural (CEIMER - ANEP) de Rocha (10/2017 - 10/2017 )

3 horas

Areas de conocimiento:

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

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

Asociación de Egresados de Facultad de Ciencias - UdelaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (12/2014 - a la fecha)

Desde 2014 hasta 2019 integrante de la Comisión Directiva, Desde 2019 integrante de la Comisión Fisc ,2 horas semanales

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) / Instituto de Biología

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Colaborador (09/2011 - a la fecha) Trabajo relevante

Colaboradora en investigación en herpetología ,8 horas semanales

Doctorado culminado bajo la orientación del Dr. Luis Felipe Toledo, jefe del Laboratório de História Natural de Anfíbios Brasileiros (LaHNAB), Instituto de Biología (IB)

## ACTIVIDADES

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### **Quitridiomycosis en anfibios de Uruguay (07/2016 - a la fecha )**

La quitridiomycosis, causada por el hongo *Batrachochytrium dendrobatidis*, es una amenaza para la conservación de anfibios a nivel mundial. En conjunto con el equipo del LaHNAB hemos trabajado en la detección de este patógeno en *Chthonerpeton indistinctum* y *Melanophryniscus montevidensis*, dos especies nativas. Se modeló el efecto de variables ambientales en su incidencia (Lambertini et al. 2017; Maestría concluida de Mariana Pontes), logrando determinar el efecto de temperatura y precipitaciones sobre la prevalencia y carga de esporas del hongo.

Mixta

3 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Mariana Retuci PONTES , Cecilia Ines BARDIER SUAREZ , Carolina LAMBERTINI , Luís Felipe TOLEDO

Palabras clave: *Batrachochytrium dendrobatidis* infección prevalencia ecología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ecología de anfibios y enfermedades fúngicas

### **Demografía de *Melanophryniscus montevidensis* en áreas protegidas de Uruguay (05/2012 - a la fecha )**

El análisis de la ecología de poblaciones de especies amenazadas es uno de los abordajes clave para su conservación. En este sentido se estimaron parámetros demográficos (tasas de fecundidad, madurez sexual y supervivencia) de los diferentes estadios de la historia de vida de *M. montevidensis* (larvas, juveniles, adultos; Bardier et al. 2019; Bardier et al. 2020), se modelaron covariables de los mismos (Bardier et al. 2019) y también se estimaron las tasas de crecimiento poblacional. Actualmente estamos trabajando en dos manuscritos: 1) predictores fisicoquímicos de la supervivencia larvaria (capítulo 2, informe final de Doctorado C.Bardier); y 2) proyecciones matriciales de crecimiento poblacional y escenarios de conservación de la población del área protegida Laguna de Rocha (capítulo 5, informe final de Doctorado C.Bardier).

Mixta

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Cecilia Ines BARDIER SUAREZ , Luís Felipe TOLEDO

Palabras clave: MARK poblaciones marcaje-recaptura matrices modelos foto-identificación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

## **PASANTÍAS**

### **Pasantía para la culminación de análisis poblacionales de *Melanophryniscus montevidensis* (02/2017 - 03/2017)**

Instituto de Biología, Laboratório de História Natural de Anfibios Brasileiros

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

### **Pasantía para el análisis de datos de supervivencia larvaria de *Melanophryniscus montevidensis* (09/2014 - 10/2014)**

Instituto de Biología, Laboratório de História Natural de Anfibios Brasileiros

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

### **Pasantía para el análisis de muestras óseas para su datación por esqueletocronología en *Melanophryniscus montevidensis* (07/2012 - 08/2012)**

Instituto de Biología, Museu de Zoologia

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

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

Karumbé

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Colaborador (10/2004 - a la fecha)**

,2 horas semanales

#### ACTIVIDADES

##### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Planificación ambiental y programa de educación en Cerro Verde, la primer área costero-marina protegida en Uruguay (10/2007 - 12/2009 )**

Evaluación de la riqueza de especies de anfibios de Cerro Verde y zonas adyacentes mediante muestreos mensuales desarrollados entre 2007 y 2008. Dictado de talleres sobre la herpetofauna en el Liceo de La Coronilla.

10 horas semanales

Extensión

Otros

Concluido

Financiación:

Rufford Small Grants Foundation, Inglaterra, Apoyo financiero

Equipo: Alejandro FALLABRINO (Responsable) , Andrés ESTRADES (Responsable)

Palabras clave: anfibios inventario enseñanza

Areas de conocimiento:

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

##### **EXTENSIÓN**

##### **Dictado de talleres sobre herpetofauna para estudiantes liceales del Liceo de La Coronilla (Rocha) (08/2008 - 08/2008 )**

40 horas

Areas de conocimiento:

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

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

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Funcionario/Empleado (01/2019 - 08/2019)**

Asistente Autoevaluación Institucional ,22 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (11/2008 - 12/2008)**

Profesor Asistente ,40 horas semanales

Coordinación del equipo de trabajo de la Licenciatura en Biología Humana

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### ACTIVIDADES

##### **DOCENCIA**

##### **Lic. Ciencias Antropológicas Plan Básico (10/2018 - 10/2018 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Estadística multivariada, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Modelos lineales generalizados

#### **Licenciatura en Biología Humana (11/2008 - 12/2008 )**

Grado

Asistente

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

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

Centro Universitario Regional del Este / Ciclo Inicial Optativo Ciencia y Tecnología

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (11/2018 - 01/2019)**

Asistente G2 CIO Ciencia y Tecnología ,10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - RUMANIA**

Universitatea Ovidius din Constanța

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Colaborador (05/2013 - 08/2017)**

Colaborador ,10 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Esqueletocronología de *Melanophryniscus montevidensis* (05/2013 - 08/2017)**

Estimación de la tasa de crecimiento y estructura etaria de poblaciones de *Melanophryniscus montevidensis*.

Fundamental

10 horas semanales

Facultad de Ciencias Naturales y Agrícolas , Coordinador o Responsable

Equipo: Cecilia Ines BARDIER SUÁREZ , Florina STANESCU , Dan COGALNICEANU , Luís Felipe TOLEDO

Palabras clave: esqueletocronología histología edad

Áreas de conocimiento:

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

#### **PASANTÍAS**

##### **Pasantía para adquirir formación en procesamiento de muestras óseas por esqueletocronología (05/2013 - 05/2013 )**

Facultad de Ciencias Naturales y Agrícolas

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

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

## Facultad de Ciencias - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Becario (01/2008 - 07/2017)** Trabajo relevante

Estudiante de posgrado ,30 horas semanales  
Co-orientada por el Dr. Raúl Maneyro, Laboratorio de Sistemática e Historia Natural de Vertebrados (LSHNV)  
Escalafón: No Docente

#### **Funcionario/Empleado (10/2011 - 08/2012)**

Ayudante ,20 horas semanales  
Ayudante del Laboratorio de Sistemática e Historia Natural de Vertebrados del IECA  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

#### **Funcionario/Empleado (12/2006 - 01/2007)**

Profesor Ayudante ,30 horas semanales  
Proyecto CSE de la Unidad de Enseñanza "Flexibilización y Articulación curricular para carreras técnicas, tecnológicas y de grado. Fortalecimiento de nuevas propuestas"  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

#### **Colaborador (01/2002 - 07/2002)**

Ayudante honorario en Colección Científica ,10 horas semanales  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### **Sistemática, Bio geografía e Historia Natural de Anfibios y Reptiles (01/2010 - 06/2016 )**

En esta línea de investigación, que abarca todas las temáticas mencionados en su nombre, mi rol fue el de contribuir al conocimiento de la ecología de las especies amenazadas de anfibios de Uruguay  
Mixta  
10 horas semanales  
Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Laboratorio de Sistemática e Historia Natural de Vertebrados , Integrante del equipo  
Equipo: Raúl Eduardo MANEYRO LANDÓ , Gisela María PEREIRA SILVEIRA , Arley CAMARGO BENTABERRY , Cecilia Ines BARDIER SUÁREZ , Ernesto ELGUE AMARAL , Vanessa Alejandrina VALDEZ FLORES , José Carlos GUERRERO ANTÚNEZ , María Alejandra PANZERA ALMADA  
Palabras clave: herpetofauna ecología biología reproductiva  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

#### DOCENCIA

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2012 - 08/2012 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Biología Animal, 5 horas, Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (06/2012 - 06/2012 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Anamniotas, 2 horas, Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2011 - 12/2011 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Biología Animal, 4 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2010 - 12/2010 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Introducción a la Biología II, 8 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2008 - 10/2008 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Anamniotas, 2 horas, Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

**EXTENSIÓN**

**Stand sobre Herpetofauna en Semana de la Ciencia y la Tecnología (05/2015 - 05/2015 )**

Decanato, Programa de Visitas de Facultad de Ciencias  
4 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Stand sobre Herpetofauna en Semana de la Ciencia y la Tecnología (05/2014 - 05/2014 )**

Decanato, Programa de Visitas Facultad de Ciencias  
5 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Stand sobre Herpetofauna en Semana de la Ciencia y la Tecnología (05/2012 - 05/2012 )**

Decanato, Programa de Visitas Facultad de Ciencias  
5 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**Charlas para estudiantes escolares y liceales (10/2011 - 10/2011 )**

Decanato, Programa de Visitas Facultad de Ciencias  
10 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

## **SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

### **Colaboración en trabajo de campo del proyecto "Bioinvasiones en sistemas dulceacuícolas del Uruguay" PDT 71/10 (03/2008 - 03/2008 )**

Instituto de Biología, Sección Zoología de Vertebrados

60 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

### **Tareas de clasificación y numeración de especies de anfibios y reptiles para su ingreso en la Colección de Zoología de Vertebrados (01/2002 - 07/2002 )**

Instituto de Biología, Sección Zoología de Vertebrados

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

## **PASANTÍAS**

### **Guía en Espacio Ciencia (LATU) (06/2004 - 07/2004 )**

LATU, Espacio Ciencia

20 horas semanales

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Consejera por el orden Egresados de Facultad de Ciencias (02/2012 - 08/2013 )**

Universidad de la República, Consejo de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

### **Claustrista por el Orden Egresados (02/2012 - 08/2013 )**

Universidad de la República, Claustro de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

### **Claustrista por el Orden Egresados (05/2010 - 02/2012 )**

Universidad de la República, Claustro de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

### **Delegada por el Orden Estudiantes (05/2006 - 12/2010 )**

Licenciatura en Biología Humana, Comisión Curricular

Participación en consejos y comisiones

### **Claustrista por el Orden Egresados (02/2008 - 02/2010 )**

Universidad de la República, Claustro de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

### **Consejera por el orden Egresados de Facultad de Ciencias (02/2008 - 02/2010 )**

Universidad de la República, Consejo de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

### **Delegada por el Orden Estudiantes (11/2004 - 05/2006 )**

Licenciatura en Biología Humana, Comisión Curricular

Participación en consejos y comisiones

### **Claustrista por el orden Estudiantes (02/2002 - 02/2004 )**

Universidad de la República, Claustro de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Exactas y

## Naturales y Agrimensura

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (04/2015 - 05/2015)

Pasante ,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PASANTÍAS

##### **Pasantía para aprendizaje de métodos de esqueletocronología (04/2015 - 04/2015 )**

Laboratorio 7, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

#### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

## Universidad Nacional de Misiones

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (04/2015 - 04/2015)

Pasante ,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PASANTÍAS

##### **Pasantía para aprendizaje de métodos de esqueletocronología (04/2015 - 04/2015 )**

Laboratorio de Genética Evolutiva, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

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

## Espacio Interdisciplinario

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (04/2012 - 12/2014)**

Asistente de la Unidad Académica de la Licenciatura en Biología Humana ,20 horas semanales

Núcleo interdisciplinario Licenciatura en Biología Humana, Proyecto CCI para la tutoría de estudiantes de las sedes del interior del país (RN, CUP y CUR)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### **Funcionario/Empleado (09/2009 - 04/2012)**

Asistente de la Licenciatura en Biología Humana ,20 horas semanales

Integrante de la Unidad Académica de la Licenciatura en Biología Humana, Núcleo interdisciplinario Licenciatura en Biología Humana

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

## DOCENCIA

### **Núcleo Interdisciplinario Licenciatura en Biología Humana (09/2009 - 12/2014 )**

Grado

Asistente

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Funcionario/Empleado (10/2007 - 12/2007)**

Profesor Asistente ,20 horas semanales

Tutor de Estudiantes de la Licenciatura en Biología Humana

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

### **Funcionario/Empleado (06/2005 - 12/2005)**

Profesor Ayudante ,15 horas semanales

Ayudante para la realización del proyecto financiado por la Comisión Sectorial de Enseñanza: "Una carrera de grado innovadora: la Licenciatura en Biología Humana"

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

#### **Una carrera de grado innovadora: la Licenciatura en Biología Humana (06/2005 - 12/2006 )**

Estudio de la situación actual de la Licenciatura en Biología Humana

15 horas semanales

Departamento de Fisiología

Otra

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Palabras clave: evaluación biología humana

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

## DOCENCIA

### **Licenciatura en Biología Humana (10/2007 - 12/2007 )**

Grado

Asistente

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

### **Licenciatura en Biología Humana (06/2005 - 12/2005 )**

Grado

Asistente

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

### **SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INTENDENCIA DE MONTEVIDEO - URUGUAY**

Planetario de Montevideo Agrim. Germán Barbato

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (05/2007 - 11/2007)

Orientador Ciencia Viva ,30 horas semanales

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

Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Becario (10/2006 - 01/2007)

Comisión Organizadora del Debate Educativo ,30 horas semanales

Ayudante en la organización del Congreso Nacional de Educación

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### GESTIÓN ACADÉMICA

#### Becaria de la Comisión Organizadora del Debate Educativo y del primer Congreso Nacional de Educación (08/2006 - 01/2007)

Gestión de la Enseñanza , 30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: 50 horas

Carga horaria de formación RRHH: 4 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 2 horas

## Producción científica/tecnológica

Mi principal línea de trabajo es la conservación de los anfibios abordada desde la perspectiva de la ecología de poblaciones. Esta disciplina permite obtener datos relevantes sobre las poblaciones (e.g. tasas de crecimiento poblacional y sus predictores) para el diseño de medidas concretas de manejo para la conservación de estas especies. Durante mi Doctorado trabajé con poblaciones del sapito de Darwin (Melanophryniscus montevidensis), logrando determinar que su declinación en un área protegida de Uruguay es explicada por la mortalidad de las hembras adultas, siendo ésta más elevada durante estaciones cálidas (Bardier et al. 2019). Actualmente, como parte de mi Posdoctorado estoy enfocada en la situación de las especies comunes europeas Bufo bufo y Rana temporaria. El objetivo es determinar, mediante modelos poblacionales bayesianos, el papel que ha jugado el cambio climático en relación a fenómenos intrínsecos como la densidad-dependencia, en las declinaciones registradas en los últimos 40 años para ambas especies.

Paralelamente, estoy trabajando en tres líneas que aportan a la ecología y conservación de los anfibios:

1) Los métodos de Captura-Marcaje-Recaptura (necesarios para la aplicación de modelos poblacionales basados en individuos) históricamente han utilizado técnicas de marcaje nocivas para los anfibios (e.g. amputación de dedos). Por ello he trabajado en el ajuste de una alternativa de marcaje no invasiva como la foto-identificación (FI) en diferentes especies. La FI ya fue ajustada en los juveniles de M. montevidensis (Bardier et al. 2017), larvas de Megaelasia apuana (Resumen 9°CBH: Augusto-Alves et al. 2019); y fue recientemente validada para Ceratophrys stolzmanni, en colaboración con grupos de investigación de Ecuador, Brasil y Suiza (Bardier et al. 2020a). La FI es además aplicable a otros grupos, habiendo realizado ensayos en arañas del género Trechaleoides (Resumen V CUZ: Vitola et al. 2018), y también en la tortuga marina Chelonia mydas (proyecto de Maestría de Candela Buteler).

2) La estimación de parámetros del desarrollo larvario (duración, crecimiento, supervivencia) es también importante para el modelaje de las poblaciones de anfibios. Esto fue estudiado en M. montevidensis (Bardier et al. 2020b) y también para Megaelasia apuana (Resumen 9°CBH:

Augusto-Alves et al. 2019).

3) La incidencia de *Batrachochytrium dendrobatidis* (causante de la quitridiomycosis) en anfibios nativos es una preocupación para su conservación. He trabajado en la detección de este patógeno en especies nativas: *Pleurodema bibroni* (Bardier et al. 2011), *Chthonerpeton indistinctum* y *M. montevidensis*. Para estas últimas, en colaboración con el grupo de Brasil (UNICAMP), hemos logrado modelar el efecto de variables ambientales en su incidencia (Lambertini et al. 2017; Maestría concluida de Mariana Pontes).

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **The correlates of in situ larval survivorship of the threatened South American toad *Melanophryniscus montevidensis* (Anura, Bufonidae) (Completo, 2020)**

CECILIA BARDIER, MANEYRO, R., TOLEDO, L.F.

South American Journal of Herpetology, v.: 17 p.:33 - 42, 2020

Palabras clave: Larval development metamorphosis predation density body length amphibian conservation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18089798

DOI: [10.2994/SAJH-D-17-00019.1](https://doi.org/10.2994/SAJH-D-17-00019.1)

Scopus

##### **Performance of visual vs. software-assisted photo-identification in mark-recapture studies: a case study examining different life stages of the Pacific Horned Frog (*Ceratophrys stolzmanni*) (Completo, 2020)** Trabajo relevante

CECILIA BARDIER, SZEKELY, D., ALVES, G.A., MARTÍNEZ-LATORRACA, N., SCHMIDT, B.R., CRUICKSHANK, S.S.

Amphibia - Reptilia (E), v.: 2020 p.:1 - 12, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Foto-identificación

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15685381

DOI: [10.1163/15685381-bja10025](https://doi.org/10.1163/15685381-bja10025)

Scopus

##### **Seasonal demography of the threatened Redbelly Toad *Melanophryniscus montevidensis* in a protected area of Uruguay (Completo, 2019)** Trabajo relevante

CECILIA BARDIER, MARTÍNEZ-LATORRACA, N., PORLEY, J.L., BORTOLINI, S.V., CABRERA ALONZO, N., MANEYRO, R., TOLEDO, L.F.

Canadian Journal of Zoology (E), v.: 97 2, p.:131 - 141, 2019

Palabras clave: *Melanophryniscus montevidensis* Montevideo Redbelly Toad survivorship transition rate abundance activity patterns conservation.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 14803283

DOI: [10.1139/cjz-2017-0362](https://doi.org/10.1139/cjz-2017-0362)

<https://www.nrcresearchpress.com/doi/abs/10.1139/cjz-2017-0362#.XHlGrZFzIU>

Scopus

##### **Spatial distribution of *Batrachochytrium dendrobatidis* in South American caecilians (Completo, 2017)** Trabajo relevante

LAMBERTINI, C., BECKER, C. G., CECILIA BARDIER, DA SILVA LEITE, D., TOLEDO, L. F.

Diseases of Aquatic Organisms, v.: 124 p.:109 - 116, 2017

Palabras clave: Chytrid infection dynamics Gymnophiona life history environmental variables

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Oldendorf, Luhe, Germany

ISSN: 01775103

El trabajo fue aceptado con modificaciones menores

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Quantitative determination of the minimum body size for photo-identification of *Melanophryniscus montevidensis* (Bufonidae) (Completo, 2017)** Trabajo relevante

CECILIA BARDIER, PEREIRA, G., ELGUE, E., MANEYRO, R., TOLEDO, L. F.

Herpetological Conservation and Biology, v.: 12 p.:119 - 126, 2017

Palabras clave: ontogeny age color pattern non-invasive methods

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 19317603

Scopus®

**Inventory and conservation priorities for amphibian species from Cerro Verde (Rocha, Uruguay) and surroundings (Completo, 2015)** Trabajo relevante

CECILIA BARDIER, MANEYRO, R.

Check List, v.: 11 2, p.:1 - 8, 2015

Palabras clave: anfibios conservación checklist

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 1809127X

DOI: [10.15560/11.2.1581](https://doi.org/10.15560/11.2.1581)

Scopus®

**Temporal and spatial activity patterns of three species in the *Leptodactylus fuscus* group (Amphibia, Leptodactylidae) (Completo, 2014)** Trabajo relevante

CECILIA BARDIER, CANAVERO, A., MANEYRO, R.

South American Journal of Herpetology, v.: 9 2, p.:106 - 113, 2014

Palabras clave: Uruguay Breeding activity Microhabitat Vocalization

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 18089798

DOI: [10.2994/SAJH-D-13-00036.1](https://doi.org/10.2994/SAJH-D-13-00036.1)

<http://www.bioone.org/doi/full/10.2994/SAJH-D-13-00036.1> BioOne

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**First case of chytridiomycosis in an adult specimen of a native anuran from Uruguay (Completo, 2011)**

CECILIA BARDIER, GHIRARDI, R., LEVY, M., MANEYRO, R.

Herpetological Review, v.: 42 1, p.:65 - 66, 2011

Palabras clave: chytridiomycosis anuran adult

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0018084X

Scopus®

**Caraterización preliminar de los zólogos en Uruguay: una aproximación desde la producción científica en vertebrados tetrápodos (Completo, 2006)**

DAVYT, A. , MANEYRO, R. , CECILIA BARDIER

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 15 p.:8 - 18, 2006

Palabras clave: historia de la zoología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 02554402

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

[latindex](#)

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Taxa de crescimento, tempo de desenvolvimento larval e padrão de atividade em um anuro mudo de corredeira, *Megaelosia apuana* (Anura; Hylodidae) (2019)**

Resumen

AUGUSTO-ALVES, G. , REBOUCAS, R. , CECILIA BARDIER , TOLEDO, L.F.

Descripción: 9º Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Campinas

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Anais 9º CBH

Página inicial: 10505

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Universidade Estadual de Campinas / Cooperación, Brasil

<https://proceedings.science/cbh-2019>

**Diseños naturales como método de reconocimiento individual en arañas y su potencialidad para estudios de campo (2018)**

Resumen

VITOLA, M. , CECILIA BARDIER , ALBO, M.J.

Evento: Nacional

Descripción: V Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del V CUZ

Página inicial: 240

Página final: 241

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Métodos no invasivos de muestreo

Medio de divulgación: Internet

<http://cuz.szu.org.uy/lib/Libro%20del%20V%20CUZ.pdf>

**Fatores extrínsecos e intrínsecos como preditores da sobrevivência larvaria do Sapinho de Darwin (2015)**

Resumen

CECILIA BARDIER , TOLEDO, L. F. , MANEYRO, R.

Evento: Regional

Descripción: 7º Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Gramado

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Livro de Resumos / 7º Congresso Brasileiro de Herpetologia

Página inicial: 121  
Página final: 121  
Palabras clave: Metamorfosis larvas supervivencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: Internet  
<https://sites.google.com/site/7cbherpetologia/resumos>

**Ontogenia del patrón de diseño-coloración en *Melanophryniscus montevidensis* (Anura:Bufonidae) (2014)**

Resumen  
CECILIA BARDIER, PEREIRA, G., MANEYRO, R.

Evento: Nacional  
Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del III Congreso Uruguayo de Zoología  
Volumen: 1  
Página inicial: 155  
Página final: 155  
Palabras clave: Pigmentación Metamorfosis Aposematismo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://cuz.szu.org.uy/>

**Estructura etaria de una población uruguaya de *Melanophryniscus montevidensis* (Anura, Bufonidae) (2013)**

Resumen  
CECILIA BARDIER, STANESCU, F., BUHACIUC, E., ROCHA, T., TOLEDO, L. F., MANEYRO, R.

Evento: Regional  
Descripción: XIV Congreso Argentino de Herpetología  
Ciudad: Puerto Madryn, Chubut  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Resúmenes del XIV Congreso Argentino de Herpetología  
Página inicial: 21  
Página final: 21  
Palabras clave: demografía *Melanophryniscus* esqueletocronología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://congresoargentinoherpetologia.com/>

**La trayectoria curricular del estudiante de Biología Humana como formación para la interdisciplina (2011)**

Resumen  
EGAÑA, A., CECILIA BARDIER, BOTTO, G., GONZÁLEZ, L., SANS, M.

Evento: Nacional  
Descripción: en\_clave inter  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Reflexiones sobre la interdisciplina en la Universidad de la República  
Volumen: 1  
Página inicial: 91  
Página final: 91  
ISSN/ISBN: 9789974006140  
Editorial: Unidad Académica del Espacio Interdisciplinario  
Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Biología Humana Licenciatura interdisciplina

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

Medio de divulgación: Papel

www.ei.udelar.edu.uy

**Infección por *Batrachochytrium dendrobatidis* en una población de *Pleurodema bibroni* (Amphibia: Leiuperidae) de Cerro Verde (Uruguay) (2010)**

Resumen

CECILIA BARDIER, GHIRARDI, R., LEVY, M., BERRO, I., MANEYRO, R.

Evento: Regional

Descripción: XI Congreso Argentino de Herpetología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Actas del XI Congreso Argentino de Herpetología

Página inicial: 25

Página final: 26

Palabras clave: anuros infección quitridiomycosis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Patrones espaciales de diversidad de anfibios de Cerro Verde (2010)**

Resumen

CECILIA BARDIER, MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: I Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Actas del I Congreso Uruguayo de Zoología

Página inicial: 71

Página final: 71

Palabras clave: reproducción anuros complementariedad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Núcleo existente Licenciatura en Biología Humana (2010)**

Completo

CECILIA BARDIER, EGAÑA, A., GONZÁLEZ, L., SANS, M.

Evento: Nacional

Descripción: En\_clave inter

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Actas del ciclo En\_clave inter del Espacio Interdisciplinario

Página inicial: 143

Página final: 147

ISSN/ISBN: 9789974006508

Editorial: Unidad Académica del Espacio Interdisciplinario

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Palabras clave: Biología Humana Licenciatura interdisciplina

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

Medio de divulgación: Papel

[http://eva.universidad.edu.uy/file.php/402/enclave\\_digitalfinal.pdf](http://eva.universidad.edu.uy/file.php/402/enclave_digitalfinal.pdf)

**Patrones reproductivos de anuros (Amphibia) en charcas del Cerro Verde (Rocha, Uruguay) (2009)**

Resumen

CECILIA BARDIER, MANEYRO, R.

Evento: Regional  
Descripción: X Congreso Argentino de Herpetología  
Ciudad: Jujuy, Argentina  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del X Congreso Argentino de Herpetología  
Página inicial: 68  
Página final: 68  
Palabras clave: reproducción fenología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: Papel

**Actividad reproductiva en anfibios (Amphibia, Anura): asociación de las especies y los cuerpos de agua (2008)**

Resumen  
CECILIA BARDIER , MANEYRO, R.

Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Actas de IX las Jornadas Zoología del Uruguay  
Página inicial: 35  
Página final: 35  
Palabras clave: reproducción anuros complementariedad espacial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://serpentario.edu.uy/szu/>

**Diversidad de anfibios anuros (Amphibia, Anura) de la localidad de Cerro Verde (Rocha, Uruguay) (2008)**

Resumen  
CECILIA BARDIER , FALLABRINO, A. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Página inicial: 88  
Página final: 88  
Palabras clave: anuros inventario diversidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Medio de divulgación: Papel  
<http://serpentario.edu.uy/szu/>

**Anfibios del Cerro Verde: especies prioritarias para la conservación (2008)**

Resumen  
CECILIA BARDIER , FALLABRINO, A. , MANEYRO, R.

Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Herpetología  
Ciudad: Topes de Collantes, Cuba  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Programa y Resúmenes del VIII Congreso Latinoamericano de Herpetología  
Página inicial: 120  
Página final: 120  
Palabras clave: anfibios conservación Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Patrones de actividad temporal y espacial en tres especies del género *Leptodactylus* (Amphibia, Leptodactylidae) (2005)**

Resumen

CECILIA BARDIER, CANAVERO, A., MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

Página inicial: 36

Página final: 36

ISSN/ISBN: 02554402

Palabras clave: actividad reproductiva ciclos endógenos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Orientación espacial en Humanos (2003)**

Resumen

ACKERMANN, E., ARBULO, N., CECILIA BARDIER, ESTRAMIL, N., BERDINO, G., CORTE, S., LÁZARO, M.

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Página inicial: 33

Página final: 33

ISSN/ISBN: 02554402

Palabras clave: humanos espacio navegación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Caracterización preliminar de la actividad de los zoólogos en Uruguay: una aproximación desde la producción científica en vertebrados tetrápodos (2003)**

Resumen

DAVYT, A., MANEYRO, R., CECILIA BARDIER

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Página inicial: 52

Página final: 52

ISSN/ISBN: 02554402

Palabras clave: Zoología investigación revisión

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

### **Seasonal demography of the threatened Redbelly Toad *Melanophryniscus montevidensis* in a protected area of Uruguay (2019)**

Noticias - de la Sociedad Zoológica del Uruguay v: 45, 17, 17

Revista

CECILIA BARDIER , MARTÍNEZ-LATORRACA, N. , BORTOLINI, S.V. , MANEYRO, R.

ISSN/ISBN: 1688-4922

Palabras clave: demografía supervivencia transición abundancia patrones de actividad conservación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de poblaciones de anfibios

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/09/2019

Lugar de publicación: Montevideo

<https://www.szu.org.uy/noticias.html>

### **First case of chytridiomycosis in an adult specimen of a native anuran from Uruguay (2011)**

Froglog - News from the herpetological community v: 96, 51, 51

Revista

CECILIA BARDIER

Palabras clave: infección quitridiomycosis área protegida

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ecología de anfibios y enfermedades fúngicas

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/05/2011

Lugar de publicación: Estados Unidos

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

## **Producción técnica**

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **Informe Final del Proceso de Autoevaluación Institucional Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (2019)**

Informe o Pericia técnica

SILVA, A. , CECILIA BARDIER , ALBARENGA, G. , DEHEZA, R.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 241

Duración: 8 meses

Institución financiadora: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

Medio de divulgación: Internet

[https://www.fhuce.edu.uy/images/comunicacion/autoevaluacion%20institucional/Informe\\_Final](https://www.fhuce.edu.uy/images/comunicacion/autoevaluacion%20institucional/Informe_Final)

#### **Asesoramiento para la elaboración del Plan de Manejo del Área de Manejo de Hábitats y/o Especies Cerro Verde (2014)**

Asesoramiento

CECILIA BARDIER

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 1

Duración: 8 meses

Institución financiadora: SNAP

Palabras clave: herpetofauna inventario zonificación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

www.mvotma.gub.uy/snap

**Medio Biológico y Evaluación de Impactos para el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto de concesión para la explotación de caliza propuesto por Eromar S.A. en Paraje Yermal (Treinta y Tres) (2014)**

Estudios de impacto

CECILIA BARDIER

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 30

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Eromar S.A.

Palabras clave: relevamiento vertebrados impacto

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Responsable del EIA: Dr. Gerardo Veroslavsky

**Informe sobre Herpetofauna del área de influencia del proyecto de explotación de un yacimiento de Caliza-Soto Oeste (Paysandú) (2012)**

Estudios de impacto

CECILIA BARDIER

Evaluación del impacto de una cantera de caliza sobre herpetofauna local

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 18

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Estudio de Impacto Ambiental (EIA)

Palabras clave: cantera impacto herpetofauna

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Informe sobre Herpetofauna del área de influencia del proyecto de explotación de un yacimiento de Caliza-Soto Este (Paysandú) (2012)**

Estudios de impacto

CECILIA BARDIER

Evaluación del impacto de una cantera de caliza sobre herpetofauna local

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 17

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Estudio de Impacto Ambiental (EIA)

Palabras clave: cantera impacto herpetofauna

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Vertebrados Tetrápodos de Gruta del Palacio (2011)**

Informe o Pericia técnica

CECILIA BARDIER

Elaboración del listado de vertebrados tetrápodos del área de Gruta del Palacio (Flores, Uruguay) para la solicitud de ingreso de la misma al Sistema Nacional de Áreas Protegidas

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Trinidad, Flores

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 30

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Intendencia Municipal de Flores

Palabras clave: relevamiento vertebrados Grutas del Palacio

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://www.grutasdelpalacio.org.uy/docs/Fauna.pdf>

### **Natural history and conservation of frogs (Amphibia, Anura) in Cerro Verde (Rocha, Uruguay) (2008)**

Elaboración de proyecto

CECILIA BARDIER

Determinación de la ubicación de los sitios de reproducción de las poblaciones de especies de anfibios anuros amenazadas de Cerro Verde

País: Estados Unidos

Idioma: Inglés

Ciudad: Fort Collins, USA

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 8

Duración: 12 meses

Institución financiadora: IDEAWILD

Palabras clave: Cerro Verde conservation frogs

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

[http://www.ideawild.org/region\\_projects.html?r=6](http://www.ideawild.org/region_projects.html?r=6)

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

### **Temporal variation of *Batrachochytrium dendrobatidis* in a threatened anuran species of Uruguay (2019)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) /

Instituto de Biología, Brasil

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mariana Retuci Pontes

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Brasil, Inglés

Web:

[http://repositorio.unicamp.br/jspui/bitstream/REPOSIP/335669/1/Pontes\\_MarianaRetuci\\_M.pdf](http://repositorio.unicamp.br/jspui/bitstream/REPOSIP/335669/1/Pontes_MarianaRetuci_M.pdf)

Palabras Clave: Anfibios conservación patógenos quitridiomycosis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ecología de anfibios y enfermedades fúngicas

Esta tesis de Maestría fue desarrollada con datos de campo obtenidos durante mi proyecto de Doctorado de forma adicional, logrando responder preguntas sobre los determinantes de las tasas de supervivencia de *M. montevidensis* (planteadas en mi informe de tesis). Por ello, mi rol fue el de asesorar sobre la biología de la especie, la base de datos, las preguntas biológicas pertinentes y los análisis a aplicar. No obstante, por cuestiones administrativas no figuré formalmente como Tutora

de la estudiante, siendo el Dr. Felipe Toledo el Tutor oficial de esta tesis.

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2016) Temas Abiertos - Jóvenes (2016)**

Argentina

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONICYT)

Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

##### **Herpetological Journal (2020)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Herpetozoa (2018)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Journal of Tropical Ecology (2018)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Asian Herpetological Research (2017)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Iheringia Série Zoologia (2014)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Swiss Government Excellence Scholarship (2019)**

(Internacional)

Eidgenössische Stipendienkommission für ausländische Studierende ESKAS

#### **Beca de finalización de Doctorado (2015)**

(Nacional)

Comisión Académica de Posgrados, UdelaR

Beca otorgada por 12 meses para finalizar los estudios de doctorado

#### **IDEAWILD, grants for Equipment and Supplies (2013)**

(Internacional)

IDEAWILD

Premiación con equipamiento (equivalente a US\$1200) por la ONG conservacionista IDEAWILD (EEUU) para la realización del proyecto Estructura demográfica, amenazas para la conservación y viabilidad de las poblaciones de *Melanophryniscus montevidensis* (Amphibia: Anura) en áreas protegidas de Uruguay

#### **Participación en el curso Anfibios Biodiversidad y Conservación (ABC) (2009)**

(Internacional)  
Durrell Wildlife Conservation Trust  
Beca para realizar el curso en enero de 2009 en Copacabana, Bolivia

**IDEAWILD, grants for Equipment and Supplies (2008)**

(Internacional)  
IDEAWILD  
Premiación con equipamiento (equivalente a US\$1500) por la ONG conservacionista IDEAWILD (EEUU) para la realización del proyecto Natural history and conservation of frogs (Amphibia, Anura) in Cerro Verde (Rocha, Uruguay)

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**V Congreso Uruguayo de Zoología (2018)**

Congreso  
Diseños naturales como método de reconocimiento individual en arañas y su potencialidad para estudios de campo  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

**7º Congresso brasileiro de herpetologia (2015)**

Congreso  
Factores extrínsecos como preditores da sobrevivencia larvária do Sapinho de Darwin  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Herpetologia  
Palabras Clave: anfibios modelaje tasas de supervivencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Este trabajo es parte de mi tesis doctoral

**III Congreso Uruguayo de Zoología (2014)**

Congreso  
Ontogenia del patrón de diseño-coloración en *Melanophryniscus montevidensis* (Anura:Bufonidae)  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: Pigmentación Metamorfosis Aposematismo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología  
Este trabajo es parte de mi tesis doctoral

**Desafíos de la Educación Científica (2013)**

Encuentro  
Experiencias de los estudiantes de la Licenciatura en Biología Humana en la construcción de su formación interdisciplinaria  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Centro Universitario de Paysandú  
Palabras Clave: Biología Humana interdisciplina estudiantes  
Áreas de conocimiento:  
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

**XIV Congreso Argentino de Herpetología (2013)**

Congreso

Estructura etaria de una población uruguaya de *Melanophryniscus montevidensis* (Anura, Bufonidae)  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina  
Palabras Clave: demografía *Melanophryniscus* esqueletocronología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

#### **II Jornadas de Investigación en Biología Humana y I Jornadas de Extensión en Biología Humana (2013)**

Seminario  
Organización general del evento  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: Unidad Académica de la Licenciatura en Biología Humana  
Areas de conocimiento:  
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

#### **I Jornadas de Investigación en Biología Humana (2012)**

Seminario  
Organización general del evento  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: Unidad Académica de la Licenciatura en Biología Humana  
Areas de conocimiento:  
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

#### **Seminario En\_Clave Inter (2012)**

Seminario  
Moderación de mesa sobre grupos interdisciplinarios  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Espacio Interdisciplinario  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

#### **en\_clave inter (2011)**

Seminario  
La trayectoria curricular del estudiante de Biología Humana como formación para la interdisciplina  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Espacio Interdisciplinario  
Palabras Clave: Biología Humana Licenciatura interdisciplina  
Areas de conocimiento:  
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

#### **IV Jornadas de Investigación y III Jornadas de Extensión de Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (2011)**

Simposio  
Puesta a punto de las líneas de investigación e inserción de los egresados de la Licenciatura en Biología Humana  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación  
Palabras Clave: Biología Humana investigación egresados  
Areas de conocimiento:

**I Congreso Uruguayo de Zoología (2010)**

Congreso  
Patrones espaciales de diversidad de anfibios de Cerro Verde  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: reproducción anuros complementariedad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**XI Congreso Argentino de Herpetología (2010)**

Congreso  
Infección por *Batrachochytrium dendrobatidis* en una población de *Pleurodema bibroni* (Amphibia: Leiuperidae) de Cerro Verde (Uruguay)  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina  
Palabras Clave: anuros infección quitridiomycosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**: X Congreso Argentino de Herpetología (2009)**

Congreso  
Patrones reproductivos de anuros (Amphibia) en charcas del Cerro Verde (Rocha, Uruguay)  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina  
Palabras Clave: reproducción fenología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**en\_clave inter (2009)**

Seminario  
Núcleo existente Licenciatura en Biología Humana  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Espacio Interdisciplinario  
Palabras Clave: Biología Humana Licenciatura interdisciplina  
Áreas de conocimiento:  
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Licenciatura en Biología Humana

**VIII Congreso Latinoamericano de Herpetología (2008)**

Congreso  
Anfibios del Cerro Verde: especies prioritarias para la conservación  
Cuba  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cubana de Zoología  
Palabras Clave: anfibios conservación Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

**IX Jornadas de Zoología del Uruguay (2008)**

Congreso  
Diversidad de anfibios anuros (Amphibia, Anura) de la localidad de Cerro Verde (Rocha, Uruguay)  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: anuros inventario diversidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

#### **IX Jornadas Zoológica del Uruguay (2008)**

Congreso  
Actividad reproductiva en anfibios (Amphibia, Anura): asociación de las especies y los cuerpos de agua  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: reproducción anuros complementariedad espacial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

#### **Congreso Nacional de Educación (2006)**

Congreso  
Participación en Organización general del evento y asistencia a las presentaciones orales del Congreso Nacional de Educación  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Educación y Cultura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

#### **VIII Jornadas de Zoología del Uruguay (2005)**

Congreso  
Patrones de actividad temporal y espacial en tres especies del género *Leptodactylus* (Amphibia, Leptodactylidae)  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: actividad reproductiva ciclos endógenos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

#### **VII Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)**

Congreso  
Caracterización preliminar de la actividad de los zoólogos en Uruguay: una aproximación desde la producción científica en vertebrados tetrápodos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Palabras Clave: Zoología investigación revisión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

#### **VII Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)**

Congreso  
Orientación espacial en Humanos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

Palabras Clave: humanos espacio navegación

Áreas de conocimiento:

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

## CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Desde 2002, año en que comencé mi desempeño como delegada por el orden Estudiantes en el Claustro de Facultad de Ciencias, he participado en la construcción institucional en diferentes instancias. Primeramente en la gestión a través del cogobierno de la Facultad de Ciencias, participando como claustrista entre 2002 y 2004, y luego como claustrista y consejera por el Orden Egresados entre 2008 y 2013.

Durante mi trabajo como claustrista por el Orden Estudiantes participé en la elaboración del primer Plan de Estudios de la Licenciatura en Biología Humana (LBH), el cual fue aprobado en 2004. Fui delegada estudiantil de la Comisión Curricular de esta carrera desde su comienzo hasta 2007, siendo incorporada posteriormente como tutora de estudiantes de la misma a través de diferentes cargos docentes entre 2009 y 2014. Mi rol principal era el de favorecer la incorporación de estudiantes pertenecientes a las sedes universitarias del interior (Rivera, Salto y Paysandú), gestionando la posibilidad de completar los cursos necesarios para la carrera con la oferta disponible en las diferentes sedes, dado que la LBH es una carrera con una trayectoria abierta sin cursos obligatorios.

Como egresada de Facultad de Ciencias fui socia fundadora de la Asociación de Egresados de Ciencias (AECien), una asociación cuyo fin es el de acercar a los egresados de dicha Facultad a diferentes ofertas laborales por fuera de la academia. Fui electa como Titular para trabajar en la Comisión Directiva durante dos períodos (2014-2016 y 2016-2018), ocupando el cargo de Secretaria en el período 2017-2018, y actualmente soy Titular de la Comisión Fiscal (período 2019-2020).

## Información adicional

2012 Acreditación tipo B (Técnico experimentador y/o ayudante en clases prácticas) por la Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA, CSIC, UDELAR).

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>27</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	9
Completo	9
<b>Trabajos en eventos</b>	16
<b>Textos en periódicos</b>	2
Revistas	2
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>7</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	7
<b>EVALUACIONES</b>	<b>6</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	1
<b>Evaluación de publicaciones</b>	5
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>1</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	1
Tesis de maestría	1

