



ARLEY CAMARGO
BENTABERRY

PhD

arley.camargo@gmail.com

SNI

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

Fecha de publicación: 18/09/2018
Última actualización SNI: 18/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario de Rivera - UDeLaR / Polo de Desarrollo Universitario Sistemas Territoriales Complejos / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario de Rivera - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Ituzaingó 667 / 40000 / Rivera , Rivera , Uruguay

Teléfono: (598) 46226313

Correo electrónico/Sitio Web: arley.camargo@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

PhD in Integrative Biology (2006 - 2011)

Brigham Young University , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis: Species limits and speciation in the Liolaemus darwini group (Squamata: Liolaemidae)

Tutor/es: Dr. Jack W. Sites, Jr.

Obtención del título: 2011

Sitio web de la disertación/tesis: <http://gradworks.umi.com/34/50/3450132.html>

Palabras Clave: filogenia especiación delimitación de especies lagartijas filogeografía genética de poblaciones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Herpetología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

MAESTRÍA

Master of Science in Biology (2000 - 2002)

University of Richmond , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis: A mitochondrial DNA phylogeny of the Leptodactylus fuscus species complex (Leptodactylidae, Anura)

Tutor/es: Dr. Rafael O de Sa

Obtención del título: 2003

Palabras Clave: anfibios filogenia ADN mitocondrial especiación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Herpetología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1995 - 2000)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Título de la disertación/tesis: Estrategias reproductivas en una comunidad de anuros
Tutor/es: MSc. Federico Achaval
Obtención del título: 2000
Palabras Clave: ecología historias de vida fecundidad anfibios
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Herpetología

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Beca de Postdoctorado para Países Latinoamericanos (2011 - 2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas , Argentina
Palabras Clave: ecología filogenia Liolaemus Morfología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos filogenéticos comparados
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sistemática

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Landscape Genetic Data Analysis in R (01/2016 - 01/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / University of Glasgow , Escocia
40 horas
Palabras Clave: population genetics landscape R software
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de poblaciones
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Sistemas de información geográfica

Statistical Phylogeography Course (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / American Museum of Natural History , Estados Unidos
40 horas

Species Trees Workshop (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / University of Michigan - Ann Arbor , Estados Unidos
16 horas
Palabras Clave: filogenia Sistemática modelo coalescente
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenia

Applied Phylogenetics Bodega Bay Workshop (01/2008 - 01/2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of California at Davis, CA , Estados Unidos
32 horas
Palabras Clave: filogenia método comparado filogenéticodiversificación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos filogenéticos comparados
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Adaptación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

Entiende regular / Lee bien /

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

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

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Macroevolución

Actuación profesional

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2012 - a la fecha)

Investigador Grado 3,5 horas semanales

Otro (10/2011 - 09/2012)

Investigador asociado, 5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(11/2015 - a la fecha)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Filogenia Molecular, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

(11/2015 - 11/2015)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Métodos Comparativos Filogenéticos, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos

filogenéticos comparativos

(09/2014 - 10/2014)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Tópicos en Filogeografía, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de poblaciones

(04/2013 - 04/2013)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Tópicos en Zoología, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

filogenética

(04/2012 - 04/2012)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Tópicos en Zoología, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

filogenética

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2013 - a la fecha)

Investigador Activo Nivel I ,5 horas semanales

Otro (07/2012 - 02/2013)

Candidato a Investigador ,1 hora semanal

Otro (06/2009 - 07/2012)

Investigador Asociado ,1 hora semanal

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

Centro Universitario de Rivera - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2014 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Filogeografía Comparada de Anfibios y Reptiles del Bioma Pampa (01/2014 - a la fecha)

Fundamental
10 horas semanales
Universidad de la República, Centro Universitario de Rivera , Coordinador o Responsable
Equipo: MANEYRO, R. , ELGUE, E. , FERNÁNDEZ, C. G.
Palabras clave: anfibios reptiles Pampas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Herpetología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Diversidad
filogenética

Especiación e historia demográfica de lagartijas del complejo *Liolaemus wiegmannii* (Squamata: Liolaemidae) (11/2015 - a la fecha)

Fundamental
10 horas semanales
Universidad de la República, Centro Universitario de Rivera , Coordinador o Responsable
Equipo: MANEYRO, R. , MORANDO, M. , AVILA, L. J. , VILLAMIL, J.
Palabras clave: Phylogeography reptiles Liolaemus Cuaternario Sudamérica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Herpetología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiacion

Diversidad genética del mosquito vector del dengue *Aedes aegypti* en Uruguay (01/2014 - a la fecha)

Fundamental
5 horas semanales
Universidad de la República, Centro Universitario de Rivera , Coordinador o Responsable
Equipo:

Evaluación basada en simulaciones de métodos genéticos de delimitación de especies (01/2014 - a la fecha)

Fundamental
5 horas semanales
Universidad de la República, Centro Universitario de Rivera , Coordinador o Responsable
Equipo:

Especiación e historia demográfica de lagartijas del grupo *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemidae) (01/2014 - a la fecha)

Fundamental
5 horas semanales
Universidad de la República, Centro Universitario de Rivera , Coordinador o Responsable
Equipo:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Variación en las tasas de deshidratación por evaporación en poblaciones de *Liolaemus weigmannii* (Squamata: Liolaemidae) de Uruguay: ajuste fisiológico al ambiente costero marino (11/2016 - a la fecha)

5 horas semanales
Facultad de Ciencias (UdelaR) , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MANEYRO, R. , DA ROSA, I. (Responsable)
Palabras clave: ajuste fisiológico balance hídrico gradiente ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecofisiología

El cambio climático reciente y su impacto en la fauna costera de Uruguay: una aproximación filogeográfica con lagartijas arenícolas del género *Liolaemus* (Squamata: Liolaemidae) (11/2015 - a la fecha)

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MANEYRO, R., DA ROSA, I., VILLAMIL, J.

Palabras clave: especiación evolución Pleistoceno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Filogeografía Comparada de Anfibios y Reptiles del Bioma Pampa: Patrones de Diversidad Genética, Morfológica y Filogenética en las Quebradas del Norte (01/2014 - 04/2015)

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MANEYRO, R. (Responsable) , FERNÁNDEZ, C., ELGUE, E.

Palabras clave: anfibios reptiles Conservación áreas protegidas diversidad filogenética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

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

filogenética

DOCENCIA

Licenciatura en Recursos Naturales (09/2015 - 09/2015)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ecología, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Posgrado en Ecología, Genética, Conservación y Biología Evolutiva (INPA, Brasil) (09/2015 - 09/2015)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Filogeografía Estadística/Filogeografía basada en modelos, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Licenciatura en Recursos Naturales (03/2015 - 04/2015)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Manejo de Fauna, 40 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

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

Licenciatura en Recursos Naturales (11/2014 - 11/2014)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ecología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Recursos Naturales (04/2014 - 06/2014)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Muestreo y Monitoreo de Fauna, 20 horas, Teórico-Práctico

Introducción a la Biología, 4 horas, Práctico

Posgrado en Biología, Centro Nacional Patagónico, CONICET (Argentina) (05/2014 - 05/2014)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Filogeografía Estadística, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

EXTENSIÓN

(08/2015 - 08/2015)

1 hora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

(08/2015 - 08/2015)

1 hora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

(06/2015 - 06/2015)

3 horas

Áreas de conocimiento:

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

(06/2014 - 06/2014)

3 horas

Áreas de conocimiento:

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

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/SOCIEDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - INSTITUT PASTEUR DE MONTEVIDEO - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2012 - 12/2013)

Investigador Adjunto, 40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Evolución de la patogenicidad en bacterias (07/2012 - 12/2013)

Fundamental

40 horas semanales

Institut Pasteur of Montevideo, Unidad de Bioinformática , Integrante del equipo

Equipo: NAYA, H.

Incertidumbre filogenética en modelos comparativos (07/2012 - 12/2013)

Fundamental

40 horas semanales

Institut Pasteur of Montevideo, Unidad de Bioinformática , Integrante del equipo

Equipo: NAYA, H.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Centro Nacional Patagónico

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (06/2011 - 06/2013)

Investigador Postdoctoral ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Diversificación evolutiva y adaptación en lagartijas del grupo *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemidae) (06/2011 - 06/2013)

Fundamental

40 horas semanales

CONICET-CENPAT, Unidad de Investigación Diversidad, Sistemática y Evolución , Coordinador o Responsable

Equipo: MORANDO, M. , AVILA, L. J.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Diversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Método

Comparativo

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Selección

Natural

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Evolución ecomorfológica, dimorfismo sexual y especiación en lagartijas del grupo *Liolaemus darwini* (Squamata: Iguania: Liolaemini) (08/2012 - 08/2014)

5 horas semanales

CONICET-CENPAT , Unidad de Evolución, Sistemática y Diversidad

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: AVILA, L. J. (Responsable)

Palabras clave: especiación *Liolaemus* evolución método comparado filogenético

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

Brigham Young University

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2006 - 04/2011)

Research Assistant ,20 horas semanales

Funcionario/Empleado (09/2007 - 12/2007)

Research Assistant ,20 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Diversification and species limits in lizards of the *Liolaemus darwini* complex (Squamata: Liolaemidae) (09/2006 - 04/2011)

Fundamental

20 horas semanales

School of Life Sciences, Department of Biology , Integrante del equipo

Equipo: MORANDO, M. , AVILA, L. J. , J. W. SITES, JR.

Palabras clave: Phylogeography speciation phylogeny lizard

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones

Comparative phylogeography across multiple plant, vertebrate, and invertebrate taxa of Patagonia (09/2006 - 08/2009)

Fundamental

20 horas semanales

School of Life Sciences, Department of Biology , Integrante del equipo

Equipo: MORANDO, M. , AVILA, L. J. , J. W. SITES, JR. , VICTORIANO, P. , NÚÑEZ, J.

Palabras clave: Phylogeography Patagonia glaciations Quaternary

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

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

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

NSF-PIRE: Speciation in Patagonia (09/2006 - 04/2011)

20 horas semanales

School of Life Sciences , Department of Biology

Investigación

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: JOHNSON, J. J. (Responsable)

Palabras clave: Biogeography Phylogeography Patagonia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

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

Deep Scaly: Squamate Tree of Life (09/2007 - 12/2007)

20 horas semanales
School of Life Sciences , Department of Biology
Investigación
Otros
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: SITES JR., J. W. (Responsable)

DOCENCIA

PhD in Integrative Biology (01/2010 - 04/2010)

Doctorado
Asistente
Asignaturas:
Molecular Evolution, 20 horas, Práctico

Posgrado Universidad Nacional de Córdoba (Argentina) (08/2009 - 08/2009)

Doctorado
Asistente
Asignaturas:
Introducción a la Filogeografía, 10 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

PhD in Integrative Biology (01/2009 - 04/2009)

Doctorado
Asistente
Asignaturas:
Population Genetics, 20 horas, Práctico

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Universidad Nacional de Cordoba, Academia Nacional de Ciencias (08/2009 - 08/2009)

Introduccion a la Filogeografía
10 horas semanales

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2004 - 08/2006)

Profesor Ayudante ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/2004 - 12/2004)

Profesor Ayudante ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2003 - 04/2004)

Profesor Ayudante ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Biología reproductiva de ranas del género *Physalaemus* (Anura: Leptodactylidae) (04/2003 - 08/2006)

Fundamental

20 horas semanales

Instituto de Biología, Sección Zoología de Vertebrados , Integrante del equipo

Equipo: MANEYRO, R. , CANAVERO, A. , DA ROSA, I.

Palabras clave: historias de vida anfibios reproducción

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Historias de vida

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Historia natural

Bioregionalización de la fauna de vertebrados terrestres de Uruguay (06/2004 - 06/2006)

Fundamental

20 horas semanales

Instituto de Biología, Sección Zoología de Vertebrados , Integrante del equipo

Equipo: BRAZEIRO, A.

Palabras clave: distribuciones vertebrados colecciones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

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

Sistemática y biogeografía de arañas Theraphosinae (Araneae, Theraphosidae) (04/2003 - 04/2004)

Fundamental

20 horas semanales

Instituto de Biología, Sección Entomología , Integrante del equipo

Equipo: MONTES DE OCA, L. , PÉREZ MILES, F.

Palabras clave: filogenia arañas Neotropical

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Prioridades geográficas para la conservación de la biodiversidad terrestre de Uruguay (06/2004 - 06/2006)

10 horas semanales

Instituto de Biología , Sección Zoología de Vertebrados

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

MEC Programa de Desarrollo Tecnológico , Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: biogeografía Conservación distribuciones ecoregiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

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

Sistemática morfológica y molecular y biogeografía de Theraphosinae (Araneae, Theraphosidae) (04/2003 - 04/2004)

20 horas semanales

Instituto de Biología , Sección Entomología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEREZ-MILES, F. (Responsable)

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (04/2004 - 12/2006)

Grado

Asignaturas:

Biología Animal, 2 horas, Práctico

Zoología Vertebrados, 4 horas, Teórico-Práctico

Colección y preservación de especímenes para fines científicos, 2 horas, Teórico-Práctico

Introducción a la Biología, 4 horas, Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2004 - 12/2004)

Grado

Asignaturas:

Evolución, 20 horas, Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

University of Richmond

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2000 - 10/2002)

Research Assistant ,20 horas semanales

Funcionario/Empleado (09/2001 - 12/2001)

Teaching assistant ,8 horas semanales

Funcionario/Empleado (08/2000 - 05/2001)

Animal care assistant ,10 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Sistemática, biogeografía y evolución en ranas del género *Leptodactylus* (Anura: Leptodactylidae) (08/2000 - 10/2002)

20 horas semanales

University of Richmond, Department of Biology , Integrante del equipo

Equipo: DE SÁ, R. O. , HEYER, W. R.

Palabras clave: anfibios Sistemática Neotropical

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Evolutionary biology of the neotropical frog genus *Leptodactylus* (08/2000 - 10/2002)

20 horas semanales

University of Richmond, Department of Biology

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: DE SA, R. O. (Responsable), HEYER, R. W. (Responsable)

Palabras clave: anfibios filogenia evolución taxonomía

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

DOCENCIA

Bachelor of Sciences (09/2001 - 12/2001)

Grado

Asignaturas:

Vertebrate Comparative Anatomy, 8 horas, Práctico

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(08/2000 - 05/2001)

School of Arts and Sciences, Department of Biology

10 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 25 horas

Carga horaria de formación RRHH: 15 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

En mi programa de investigación uso análisis morfológicos y moleculares para reconstruir la historia evolutiva de poblaciones y especies con diversos fines: la inferencia de procesos históricos (expansiones poblacionales, fragmentación de distribuciones, etc.), la delimitación de especies y la estimación de filogenias de especies. Uno de los principales problemas en el área de sistemática es la identificación y delimitación de especies ya que la especiación es un proceso continuo y existen diversos criterios para establecer cuando los linajes evolutivos forman distintas especies. Mientras que muchos atributos biológicos pueden usarse para delimitar especies, existe aún un importante componente subjetivo en la práctica pero se han elaborado métodos basados en genealogías de genes que aplican un criterio objetivo y estandarizado. En mi investigación utilizo técnicas de amplificación de ADN mediante PCR para obtener secuencias de múltiples genes e individuos y utilizo programas de computadora que pueden reconstruir genealogías de genes y especies tomando en cuenta los procesos genéticos evolutivos. Por otra parte, también utilizo datos morfológicos basados en morfometría clásica y geométrica para corroborar los patrones encontrados con los datos moleculares y evaluar niveles de variación morfológica dentro y entre especies. Además, mediante modelos de nichos obtenidos con sistemas de información geográfica, que combinan la procedencia geográfica de los individuos con datos ambientales georeferenciados sobre clima, vegetación, suelo, etc. estimo distribuciones geográficas potenciales y analizo las diferencias de nicho entre poblaciones/especies. Otro problema en el área de biología evolutiva es que los distintos modelos de especiación que se han propuesto en la literatura (divergencia por deriva génica, divergencia por adaptación a nichos diferentes y aislamiento por conservación de nicho, entre otros) son generalmente evaluados a posteriori con los datos reales sin utilizar

métodos de inferencia. En mi programa de investigación me propongo integrar datos moleculares, morfológicos y ecológicos (modelos de nicho) para poner a prueba modelos alternativos de especiación a partir de las predicciones a priori que pueden formularse sobre los patrones de variación geográfica que se esperan para cada modelo. Otro problema fundamental y actual en biología evolutiva es la estimación de filogenias a partir de genes con historias evolutivas independientes. Se espera que las historias de estos genes sean incongruentes entre sí y con el árbol de la especie debido a distintos procesos como hibridización, división de linajes incompleta, duplicación génica, y recombinación. En mi trabajo, analizo múltiples marcadores moleculares independientes con métodos de reconstrucción filogenética que toman en cuenta los procesos evolutivos que generan incongruencia entre genes. Mediante este programa de investigación, y utilizando anfibios y reptiles neotropicales como organismos modelo, estudio la variación genética dentro de especies (filogeografía) y entre especies (filogenias) para determinar cuales fueron las causas históricas y como se han originado los patrones de diversidad que se observan en el presente. Un aspecto secundario de mi investigación consiste en la aplicación de métodos comparativos filogenéticos para determinar si diversos caracteres morfológicos y ecológicos de las especies han evolucionado en forma correlacionada con su historia filogenética.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Genetic relatedness of *Desmodus rotundus* from northern Uruguay with populations from the remainder of its distribution range (Completo, 2018)

CAMARGO, A., Olivera, R., Santiago, M., González, J. C.

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 27 1, p.:14 - 18, 2018

Palabras clave: vampire bat rabies phylogeography

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos Comparativos Filogenéticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 23936940

https://szu.org.uy/journal/index.php/Bol_SZU/article/view/44

Morphological variation and sexual dimorphism in *Liolaemus wiegmannii* (Duméril & Bibron, 1837) (Squamata: Liolaemidae) from Uruguay (Completo, 2017)

VILLAMIL, J., CAMARGO, A., MANEYRO, R.

Acta Herpetologica, v.: 12 1, p.:3 - 17, 2017

Palabras clave: Uruguay Liolaemus morphometry lepidosis sexual dimorphism

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Selección Natural

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18260373

DOI: [10.13128/Acta_Herpetol-18188](https://doi.org/10.13128/Acta_Herpetol-18188)

<http://www.fupress.net/index.php/ah/article/view/18188>

Evolutionarily significant units of the critically endangered leaf frog *Pithecopus ayeaye* (Anura, Phyllomedusidae) are not effectively preserved by the Brazilian protected areas network (Completo, 2017)

DE MAGALHÃES, R. F., LEMES, P., CAMARGO, A., OLIVEIRA, U., BRANDÃO, R. A., THOMASSEN, H., GARCIA, P. C. A., DOS SANTOS, F. R.

Ecology and Evolution, v.: 7 21, p.:8812 - 8828, 2017

Palabras clave: conservation genetics statistical phylogeography ecological niche modelling niche overlap approximate bayesian computation Brazilian Shield sky islands

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 20457758
DOI: [10.1002/ece3.3261](https://doi.org/10.1002/ece3.3261)
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ece3.3261/references>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

High genetic diversity but low population structure in the frog *Pseudopaludicola falcipes* (Hensel, 1867) (Amphibia, Anura) from the Pampas of South America (Completo, 2016)

LANGONE, J. A. , CAMARGO, A. , DE SÁ, R. O.
Molecular Phylogenetics and Evolution, v.: 95 p.:137 - 151, 2016
Palabras clave: Phylogeography Anura demographic history Pleistocene Pampas South America
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de poblaciones
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10557903
DOI: [10.1016/j.ympev.2015.11.012](https://doi.org/10.1016/j.ympev.2015.11.012)
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1055790315003656>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Allocation trade-off under climate warming in experimental amphibian populations (Completo, 2015)

GAO, X. , JIN, C. , CAMARGO, A. , LI, Y.
PeerJ, v.: 3 e1326 , 2015
Palabras clave: reproduction trade-off allocation strategy climate change food availability experimental warming
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Life history
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Climate change
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 21678359
DOI: [10.7717/peerj.1326](https://doi.org/10.7717/peerj.1326)
<https://peerj.com/articles/1326/>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Systematics of the Neotropical genus *Leptodactylus* Fitzinger, 1826 (Anura: Leptodactylidae): phylogeny, the relevance of non-molecular evidence, and species accounts (Completo, 2014)

DE SÁ, R. O. , GRANT, T. , CAMARGO, A. , HEYER, W. R. , PONSSA, M. L. , STANLEY, E.
South American Journal of Herpetology, v.: 9 S1 , 2014
Palabras clave: anfibios filogenia evolución *Leptodactylus*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sistemática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18089798
DOI: [10.2994/SAJH-D-13-00022.1](https://doi.org/10.2994/SAJH-D-13-00022.1)
<http://www.bioone.org/toc/sajh/9/s1>
WEB OF SCIENCE™

Quaternary range and demographic expansion of *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemidae) in the Monte Desert of Central Argentina using Bayesian phylogeography and ecological niche modeling (Completo, 2013)

CAMARGO, A. , WERNECK, F. P. , MORANDO, M. , J. W. SITES, JR. , AVILA, L. J.
Molecular Ecology, v.: 22 15 , p.:4038 - 4054, 2013
Palabras clave: *Liolaemus* demographic expansion range expansion dispersal Bayesian phylogeography Monte Desert
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09621083

DOI: [10.1111/mec.12369](https://doi.org/10.1111/mec.12369)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/mec.12369/abstract>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Diversity of Reptiles of Uruguay: knowledge and information gaps (Completo, 2012)

CARREIRA, S. , BRAZEIRO, A. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , CANAVERO, A. , MANEYRO, R.

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 21 1-2 , p.:9 - 29, 2012

Palabras clave: reptiles biological conservation geographic distribution Uruguayan diversity

Areas de conocimiento:

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

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 02554402

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

latindex

Species delimitation with ABC and other coalescent-based methods: A test of accuracy with simulations and an empirical example with lizards of the *Liolaemus darwinii* complex (Squamata: Liolaemidae) (Completo, 2012)

CAMARGO, A. , MORANDO, M. , AVILA, L. J. , SITES JR., J. W.

Evolution, v.: 66 9 , p.:2834 - 2849, 2012

Palabras clave: divergence speciation gene trees gene flow simulation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00143820

DOI: [10.1111/j.1558-5646.2012.01640.x](https://doi.org/10.1111/j.1558-5646.2012.01640.x)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1558-5646.2012.01640.x/abstract>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Accuracy and precision of species trees: effects of locus, individual, and base-pair sampling on inference of species trees of lizards of the *Liolaemus darwinii* group (Squamata, Tropiduridae) (Completo, 2012)

CAMARGO, A. , AVILA, L. J. , MORANDO, M. , J. W. SITES, JR.

Systematic Biology, v.: 61 2 , p.:272 - 288, 2012

Palabras clave: Coalescent species trees gene trees sampling accuracy precision

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenética Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Teoría

Coalescente

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10635157

DOI: [10.1093/sysbio/syr105](https://doi.org/10.1093/sysbio/syr105)

<http://sysbio.oxfordjournals.org/content/61/2/272>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Trophic niche variation and individual specialization in *Hypsiboas pulchellus* (Duméril and Bibrón, 1841) (Anura, Hylidae) from Uruguay (Completo, 2011)

DA ROSA I , CANAVERO A , MANEYRO R , CAMARGO, A.

South American Journal of Herpetology, v.: 6 2 , p.:98 - 106, 2011

Palabras clave: Intrapopulation trophic niche individual specialization *Hypsiboas pulchellus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 18089798

DOI: [10.2994/057.006.0208](https://doi.org/10.2994/057.006.0208)

<http://www.bioone.org/doi/full/10.2994/057.006.0208>

Amphibian diversity of Uruguay: Inventory completeness and sampling coverage (Completo, 2010)

CANAVERO, A. , BRAZEIRO, A. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , MANEYRO, R. , NÚÑEZ, D
Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 19 p.:1 - 19, 2010

Palabras clave: Uruguay Amphibia history

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 02554402

Conservation status assessment of the amphibians and reptiles of Uruguay (Completo, 2010)

CANAVERO, A. , CARREIRA, S. , LANGONE, J. A. , ACHAVAL, F. , BORTEIRO, C. , CAMARGO, A. ,
DA ROSA, I. , ESTRADES, A. , FALLABRINO, A. , KOLENC, F. , LÓPEZ-MENDILAHARSU, M. M. ,
MANEYRO, R. , MENEGHEL, M. , NUÑEZ, D. , PRIGIONI, C. M. , ZIEGLER, L.

Iheringia - Série Zoologia, v.: 100 1 , p.:5 - 12, 2010

Palabras clave: anfibios reptiles Uruguay conservation

Areas de conocimiento:

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

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

Taxonomía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Porto Alegre

ISSN: 00734721

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0073-](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0073-47212010000100001&lng=en&nrm=iso&tlng=)

[47212010000100001&lng=en&nrm=iso&tlng=](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0073-47212010000100001&lng=en&nrm=iso&tlng=)

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Liolaemus olongasta (NCN). Predation. (Completo, 2010)

KOZYKARISKI, M. L. , CAMARGO, A. , AVILA, L. J. , FELTRIN, N.

Herpetological Review, v.: 41 p.:81 - 82, 2010

Palabras clave: Liolaemus Natural history Predation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Salt Lake City, Utah, EE. UU.

ISSN: 0018084X

Scopus®

Lizards as model organisms for linking phylogeographic and speciation studies (Completo, 2010)

CAMARGO, A. , B. SINERVO , J. W. SITES, JR.

Molecular Ecology, v.: 19 p.:3250 - 3270, 2010

Palabras clave: Phylogeography adaptation divergence lizards molecular markers speciation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Vancouver, Canadá

ISSN: 09621083

DOI: [10.1111/j.1365-294X.2010.04722.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-294X.2010.04722.x)

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/123580182/abstract>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phylogeography of the frog *Leptodactylus validus* (Amphibia: Anura): Patterns and timing of colonization events in the Lesser Antilles (Completo, 2009)

CAMARGO, A. , DE SA, R. O. , HEYER, R. W.

Molecular Phylogenetics and Evolution, v.: 53 p.:571 - 579, 2009

Palabras clave: Biogeography West Indies Mitochondrial DNA Phylogeography Dating Coalescent

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Filogeografía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10557903

DOI: [10.1016/j.ympev.2009.07.004](https://doi.org/10.1016/j.ympev.2009.07.004)

http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6WVNH-4WR1B3K-1&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_ori

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Reproductive effort and the egg number vs. size trade-off in *Physalaemus* frogs (Anura: Leiuperidae) (Completo, 2008)

CAMARGO, A. , SARROCA, M. , MANEYRO, R.

Acta Oecologica-International Journal of Ecology, v.: 34 2 , p.:163 - 171, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Historias de Vida

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1146609X

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/1146609X>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Calling activity patterns in an anuran assemblage: the role of seasonal trends and weather determinants (Completo, 2008)

CANAVERO, A. , ARIM, M. , NAYA, D. E. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , MANEYRO, R.

North-Western Journal of Zoology, v.: 4 1 , p.:29 - 41, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Oradea, Rumania

ISSN: 15849074

<http://herp-or.uv.ro/nwjz/>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Environmental and seasonal variation in the diet of *Elachistocleis bicolor* (Guérin-Méneville 1838) (Anura: Microhylidae) from northern Uruguay (Completo, 2007)

BERAZATEGUI, M. , CAMARGO, A. , MANEYRO, R.

Zoological Science, v.: 24 3 , p.:225 - 231, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02890003

<http://www.jstage.jst.go.jp/browse/zsj/>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

A phylogenetic analysis of *Vanzolinius* Heyer, 1974 (Amphibia, Anura, Leptodactylidae): taxonomic and life history implications (Completo, 2006)

DE SÁ, R. O. , HEYER, R. W. , CAMARGO, A.

Arquivos do Museu Nacional, v.: 63 4 , p.:707 - 726, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03654508

<http://acd.ufrj.br/~museu/CP/cp-arquivos.html>

Phylogenetic analyses of mitochondrial DNA sequences reveal three cryptic lineages in the widespread neotropical frog *Leptodactylus fuscus* (Schneider, 1799) (Anura, Leptodactylidae) (Completo, 2006)

CAMARGO, A. , DE SÁ, R. O. , HEYER, R. W.
Biological Journal of the Linnean Society, v.: 87 2 , p.:325 - 341, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00244066
<http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0024-4066&site=1>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Seasonal activity and the body size-fecundity relationship in a population of *Physalaemus gracilis* (Boulenger, 1883) (Anura: Leptodactylidae) from Uruguay (Completo, 2005)

CAMARGO, A. , NAYA, D. E. , CANAVERO, A. , DA ROSA, I. , MANEYRO, R.
Annales Zoologici Fennici , v.: 42 5 , p.:513 - 521, 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Reproducción
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0003455X
<http://www.sekj.org/AnnZool.html>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Are *Leptodactylus didymus* and *L. mystaceus* phylogenetically sibling species (Amphibia, Anura, Leptodactylidae)? (Completo, 2005)

DE SÁ, R. O. , HEYER, R. W. , CAMARGO, A.
Russian journal of herpetology, v.: 12 p.:90 - 92, 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Delimitación de especies
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10262296
<http://www.folium.ru/en/journals/rjh/index.shtml>

Diet of the South American frog *Leptodactylus ocellatus* (Anura, Leptodactylidae) in Uruguay (Completo, 2004)

MANEYRO, R. , NAYA, D. E. , DA ROSA, I. , CANAVERO, A. , CAMARGO, A.
Iheringia - Série Zoologia, v.: 94 1 , p.:57 - 61, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00734721
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0073-4721&lng=en&nrm=iso

latindex 

Seasonal changes in gut length of the South American common frog *Leptodactylus ocellatus* (Amphibia, Anura) (Completo, 2003)

NAYA, D. E. , MANEYRO, R. , CAMARGO, A. , CANAVERO, A. , DA ROSA, I.
Biociências, v.: 11 1 , p.:47 - 52, 2003
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Anatomía
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01043455
<http://revistaseletronicas.pucrs.br/ojs/index.php/fabio/index>

Intestinal length of four South American anuran species (Completo, 2003)

NAYA, D. E. , CAMARGO, A. , MANEYRO, R. , DA ROSA, I. , CANAVERO, A.
Cuadernos de herpetología, v.: 16 2 , p.:165 - 167, 2003
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Anatomía
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0326551X

latindex

Diet of four sympatric anuran species in a temperate environment (Completo, 2003)

DA ROSA, I., CANAVERO, A., MANEYRO, R., NAYA, D. E., CAMARGO, A.
Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 13 p.:12 - 20, 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02554402
<http://www.serpentario.edu.uy/szu/>

LIBROS

The Species Problem: Ongoing Issues (Participación , 2013)

CAMARGO, A., J. W. SITES, JR.
Edición: ,
Editorial: InTech, Rijeka
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Palabras clave: Coalescent speciation species delimitation
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9809533074622
<http://www.intechopen.com/books/the-species-problem-ongoing-issues/species-delimitation-a-decade-aft>
Edited by Igor Ya. Pavlinov, ISBN 978-953-51-0957-0, Hard cover, 280 pages, Publisher: InTech, Chapters published February 06, 2013 under CC BY 3.0 license DOI: 10.5772/52664 Arley Camargo and Jack Jr. Sites (2013). Species Delimitation: A Decade After the Renaissance, The Species Problem - Ongoing Issues, Dr. Igor Pavlinov (Ed.), ISBN: 978-953-51-0957-0, InTech, DOI: 10.5772/52664. Available from: <http://www.intechopen.com/books/the-species-problem-ongoing-issues/species-delimitation-a-decade-after-the-renaissance>

Capítulos:
Species Delimitation: A Decade After the Renaissance
Organizadores: Igor Pavlinov
Página inicial , Página final

Bases para la conservación y manejo de la costa uruguaya (Participación , 2006)

DA ROSA, I., CAMARGO, A., CANAVERO, A., NAYA, D. E., MANEYRO, R.
Edición: ,
Editorial: Graphis, Montevideo
DOI: [10.13140/2.1.1302.6249](https://doi.org/10.13140/2.1.1302.6249)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Uso de hábitat
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Reproducción
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974758920

Capítulos:
Ecología de un ensamble de anuros en un humedal costero del sudeste del Uruguay
Organizadores: R. Menafrá, L. Rodríguez, F. Scarabino y D. Conde
Página inicial 447, Página final 455

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Inference of species trees and species limits: a comparison of two approaches (2015)

Resumen
CAMARGO, A., J. W. SITES, JR.
Evento: Internacional
Descripción: VII Congresso Brasileiro de Herpetologia
Ciudad: Gramado
Año del evento: 2015
Palabras clave: especiación delimitación de especies árboles de especies
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Delimitación de especies

<http://www.sbherpetologia.org.br/index.php/component/content/article?id=80>

Ecomorphological evolution in *Liolaemus darwini* group: adaptive diversification to climatic niches (2014)

Resumen

CAMARGO, A., MORANDO, M., J. W. SITES, JR., AVILA, L.

Evento: Internacional

Descripción: Evolution 2014

Ciudad: Raleigh

Año del evento: 2014

Palabras clave: Liolaemus diversificación adaptación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos

filogenéticos comparativos

Medio de divulgación: Internet

<http://evolution2014.org/>

Delimitación de especies y árbol de especies del grupo *Liolaemus darwini*: evaluación de métodos y aplicaciones empíricas (2014)

Resumen

CAMARGO, A.

Evento: Regional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología, Sociedad Zoológica del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Palabras clave: filogenia especiación Liolaemus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Medio de divulgación: CD-Rom

Quaternary range and demographic expansion of *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemidae) in the Monte Desert of Central Argentina using Bayesian phylogeography and ecological niche modeling (2013)

Resumen

CAMARGO, A., WERNECK, F., MORANDO, M., J. W. SITES, JR., AVILA, L.

Evento: Internacional

Descripción: Evolution 2013

Ciudad: Snowbird

Año del evento: 2013

Palabras clave: filogeografía Patagonia Cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Medio de divulgación: Internet

<http://www.evolutionmeeting.org/engine/search/index.php?func=detail&aid=471>

Morphological evolution in the *Liolaemus darwini* group (Squamata: Liolaemini) suggests adaptive diversification associated with climatic niches (2013)

Resumen

CAMARGO, A., MORANDO, M., J. W. SITES, JR., AVILA, L.

Evento: Internacional

Descripción: Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists

Ciudad: Albuquerque

Año del evento: 2013

Palabras clave: Liolaemus Patagonia diversificación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos filogenéticos comparativos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Medio de divulgación: Internet

<https://conferences.k-state.edu/joint-meeting/files/2015/09/2013-JMIH-Abstract-Book-20coi6m.pdf>

Historia de especiación entre *Liolaemus grosseorum* y *L. laurenti* (Squamata: Liolaemidae): flujo génico ancestral pero aislamiento actual (2013)

Resumen

CAMARGO, A. , WERNECK, F. , MORANDO, M. , J. W. SITES, JR. , AVILA, L.

Evento: Internacional

Descripción: XIV Congreso Argentino de Herpetología,

Ciudad: Puerto Madryn

Año del evento: 2013

Palabras clave: especiación *Liolaemus* Patagonia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Modelado de distribuciones

Medio de divulgación: CD-Rom

Especiación y adaptación ecomorfológica en el grupo *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemini) (2013)

Resumen

CAMARGO, A. , MORANDO, M. , J. W. SITES, JR. , AVILA, L.

Evento: Internacional

Descripción: XIV Congreso Argentino de Herpetología,

Ciudad: Puerto Madryn

Año del evento: 2013

Palabras clave: *Liolaemus* diversificación adaptación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos filogenéticos comparativos

Medio de divulgación: CD-Rom

Evolución morfológica en el grupo *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemini) sugiere diversificación adaptativa asociada a nichos climáticos (2012)

Resumen

CAMARGO, A. , MORANDO, M. , SITES JR., J. W. , AVILA, L. J.

Evento: Internacional

Descripción: XIII Congreso Argentino de Herpetología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2012

Palabras clave: filogenia *Liolaemus* método comparado filogenético Argentina Desierto Monte

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos filogenéticos comparados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Adaptación

Medio de divulgación: Internet

<http://congresoargentinoherpetologia.com/>

Expansión de rango, dinámica demográfica y paleo-distribución de *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemini) durante el Cuaternario de Argentina Central (2012)

Resumen

CAMARGO, A. , WERNECK, F. P. , MORANDO, M. , SITES JR., J. W. , AVILA, L. J.

Evento: Internacional

Descripción: XIII Congreso Argentino de Herpetología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2012

Palabras clave: filogeografía Desierto Monte modelo de nicho ecológico demografía Pleistoceno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Medio de divulgación: Internet

www.congresoargentinoherpetologia.com

Phylogenetic comparative analysis of reproductive traits in Physalaemus frogs (Anura: Leiuperidae) (2011)

Resumen

CAMARGO, A. , PRADO, C. , RODRIGUES, D. , BRASILEIRO, C. , MANEYRO, R.

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Herpetología

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Physalaemus Eupemphix phylogeny reproduction evolution

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Método

Comparativo

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Selección

Natural

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Reproducción

Medio de divulgación: Internet

<http://clah2011esp.blogspot.com/>

Species delimitation with ABC and other coalescent-based methods of lizards in the Liolaemus darwini complex (Squamata, Liolaemidae) (2011)

Resumen

CAMARGO, A. , MORANDO, M. , AVILA, L. J. , J. W. SITES, JR.

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting Evolution 2011

Ciudad: Oklahoma

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: divergence speciation gene trees gene flow simulation

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Teoría

Coalescente

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de

Poblaciones

Medio de divulgación: Internet

<http://www.evolution2011.ou.edu/index.html>

Accuracy and precision of species trees: effects of locus, individual, and base-pair sampling on inference of species trees of the Liolaemus darwini group (Squamata, Liolaemidae) (2011)

Resumen

CAMARGO, A. , AVILA, L. J. , MORANDO, M. , SITES JR., J. W.

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting Evolution 2011

Ciudad: Oklahoma City

Año del evento: 2011

Palabras clave: Coalescent Liolaemus species trees gene trees sampling Patagonia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenética

Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Diversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Medio de divulgación: Internet
<http://www.evolution2011.ou.edu/index.html>

Temporal congruence of replicated patterns of vicariance and range expansion in Patagonian lizards (2010)

Resumen

MORANDO, M. , CAMARGO, A. , AVILA, L. J. , SITES JR., J. W.

Evento: Internacional

Descripción: VI Southern Connection

Ciudad: Bariloche, Argentina

Año del evento: 2010

Palabras clave: filogeografía biogeografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Biogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Filogeografía

Medio de divulgación: Internet

<http://www.scongress2010.com.ar/php/index.php>

Species limits and demographic history in the *Liolaemus darwini* complex (2009)

Resumen

CAMARGO, A. , AVILA, L. J. , MORANDO, M. , SITES JR., J. W.

Evento: Internacional

Descripción: Evolution meetings

Ciudad: Moscow, Idaho, EEUU

Año del evento: 2009

Palabras clave: filogeografía speciation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.uiweb.uidaho.edu/evolution09/>

Filogeografía del complejo *Liolaemus darwini* (Squamata: Liolaemini) basada en múltiples marcadores de ADN mitocondrial y nuclear (2008)

Resumen

CAMARGO, A. , MORANDO, M. , AVILA, L. J. , SITES JR., J. W.

Evento: Nacional

Descripción: IX Congreso Argentino de Herpetología

Ciudad: San Luis

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Filogeografía

Medio de divulgación: Papel

http://www.congresoherpetologia08.com/index.php?option=com_frontpage&Itemid=37

Phylogeography of the frog *Leptodactylus validus* (Amphibia: Anura): patterns and timing of colonization events in the Lesser Antilles (2008)

Resumen

CAMARGO, A. , DE SA, R. O. , HEYER, R. W.

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Herpetología

Ciudad: Varadero, Cuba

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Biogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Filogeografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://fbio.uh.cu/herpetologia/index.htm>

Tiempo y modo de dispersión de la rana sudamericana *Leptodactylus validus* en el Caribe durante el Pleistoceno (2008)

Resumen
CAMARGO, A. , HEYER, R. W. , DE SA, R. O.

Evento: Internacional
Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Palabras clave: filogeografía biogeografía datación molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones
Medio de divulgación: Papel

Advances in Theraphosinae phylogeny: a molecular and morphological approach (Araneae, Theraphosidae) (2007)

Resumen
PEREZ-MILES, F. , MONTES DE OCA, L. , CAMARGO, A.

Evento: Internacional
Descripción: 17th International Congress of Arachnology
Ciudad: São Pedro
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Abstracts 17th International Congress of Arachnology
Ciudad: São Pedro
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Medio de divulgación: Papel

Lista roja de Anfibios y Reptiles del Uruguay: una herramienta para identificar áreas de conservación (2007)

Resumen
CANAVERO, A. , CARREIRA, S. , LANGONE, J. A. , ACHAVAL, F. , BORTEIRO, C. , CAMARGO, A.

Evento: Nacional
Descripción: 5to. Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Ciudad: Trinidad
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Resúmenes 5to. Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Ciudad: Trinidad
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Biorregiones del Uruguay: un marco para la conservación de la biodiversidad (2007)

Resumen
BRAZEIRO, A. , ACHKAR, M. , CAMARGO, A.

Evento: Nacional
Descripción: 5to. Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Ciudad: Trinidad
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Resúmenes 5to. Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Ciudad: Trinidad

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Evolutionary relationships of the genus *Leptodactylus* based on molecular data (2007)

Resumen
DE SA, R. O. , GRANT, T. , LOADER, S. , HEYER, R. W. , CAMARGO, A.

Evento: Nacional
Descripción: III Brazilian Congress of Herpetology
Ciudad: Belem
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Medio de divulgación: CD-Rom

Lizard phylogeography: where are we now? (2007)

Resumen
CAMARGO, A. , SITES JR., J. W.

Evento: Internacional
Descripción: 2007 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists
Ciudad: Saint Louis
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Herpetología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Filogeografía
Medio de divulgación: CD-Rom

Límites de especies en el grupo de lagartijas *fitzingerii* (Liolaemini: *Liolaemus*) (2007)

Resumen
MORANDO, M. , AVILA, L. J. , FRUTOS, N. , CAMARGO, A. , HAWKINS, M. , SITES JR., J. W.

Evento: Nacional
Descripción: Argentinean Congress of Herpetology
Ciudad: Cordoba
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Filogeografía
Medio de divulgación: Papel

Dieta de *Pseudis minutus* Günther, 1859 (Anura, Hylidae) (2005)

Resumen
DA ROSA, I. , LAUFER, G. , CAMARGO, A. , CANAVERO, A. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional
Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Soc. Zool. Uruguay, Actas VIII Jorn. Zool. Uruguay
Página inicial: 57
Página final: 57
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico
Medio de divulgación: Papel

Nicho trófico de *Elachistocleis bicolor* (Guerín-Méneville, 1838) (Anura, Microhylidae) (2005)

Resumen

BERAZATEGUI, M. , CAMARGO, A. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Soc. Zool. Uruguay, Actas VIII Jorn. Zool. Uruguay

Página inicial: 39

Página final: 39

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico

Medio de divulgación: Papel

Análisis morfológico de las poblaciones uruguayas y brasileñas de *Pleurodema bibroni* Tschudi, 1838 (Anura, Leptodactylidae) (2005)

Resumen

CAMARGO, A. , MANEYRO, R. , LANGONE, J. A.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Soc. Zool. Uruguay, Actas VIII Jorn. Zool. Uruguay

Página inicial: 46

Página final: 46

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Medio de divulgación: Papel

Alometría de la inversión reproductiva en hembras de *Physalaemus biligonigerus* (Cope, 1861) y *P. gracilis* (Boulenger, 1883) (Anura, Leptodactylidae) (2005)

Resumen

CAMARGO, A. , SARROCA, M. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Soc. Zool. Uruguay, Actas VIII Jorn. Zool. Uruguay

Página inicial: 46

Página final: 46

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Reproducción

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Historias de Vida

Medio de divulgación: Papel

Listas rojas de anfibios del Uruguay (2004)

Resumen

CANAVERO, A. , BORTEIRO, C. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , KOLENC, F. , MANEYRO, R. , NUÑEZ, D. , PRIGIONI, C. M. , ZIEGLER, L. , LANGONE, J. A.

Evento: Nacional

Descripción: I Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: I Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Curitiba

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Sustitución de especies en una comunidad de anuros (2004)

Resumen

CANAVERO, A. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , NAYA, D. E. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: I Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: I Congresso Brasileiro de Herpetologia

Ciudad: Curitiba

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

Medio de divulgación: CD-Rom

Leptodactylus y Vanzolinius, son géneros monofiléticos de ranas? Repercusiones en filogenia y biología (2003)

Resumen

HEYER, R. W. , DE SA, R. O. , CAMARGO, A.

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Herpetología

Ciudad: Lima

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: VI Congreso Latinoamericano de Herpetología

Página inicial: 61

Página final: 61

Ciudad: Lima

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Medio de divulgación: Papel

Actividad y alometría reproductivas en hembras de Physalaemus gracilis (Anura, Leptodactylidae) (2003)

Resumen

CAMARGO, A. , CANAVERO, A. , DA ROSA, I. , NAYA, D. E. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Soc. Zool. Uruguay, Actas VII Jorn. Zool. Uruguay

Página inicial: 43

Página final: 43

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Reproducción

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Historias de Vida

Medio de divulgación: Papel

Primeros pasos en la sistemática molecular de Theraphosinae (Araneae: Theraphosidae) (2003)

Resumen

PEREZ-MILES, F. , CAMARGO, A.

Evento: Regional

Descripción: IV Encontro Aracnólogos do Cone Sul

Ciudad: São Pedro

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Resumos do IV Encontro Aracnólogos do Cone Sul

Página inicial: 76

Página final: 76

Ciudad: São Pedro

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Medio de divulgación: Papel

Vanzolinius: Is it a Leptodactylus? (2002)

Resumen

DE SA, R. O. , HEYER, R. W. , CAMARGO, A.

Evento: Internacional
Descripción: Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists
Ciudad: Kansas City
Año del evento: 2002
Anales/Proceedings: 2002 Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists
Pagina inicial: 128
Pagina final: 128
Ciudad: Kansas City
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Medio de divulgación: CD-Rom

Patrones de actividad de un ensamble de anuros (2002)

Resumen
CANAVERO, A. , DA ROSA, I. , CAMARGO, A. , NAYA, D. E. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional
Descripción: XVI Reunión de Comunicaciones Herpetológicas de la Asociación Herpetológica Argentina
Ciudad: La Plata
Año del evento: 2002
Anales/Proceedings: XVI Reunión de Comunicaciones Herpetológicas de la AHA
Pagina inicial: 44
Pagina final: 44
Ciudad: La Plata
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Medio de divulgación: Papel

Dinámica espaciotemporal de un ensamble neotropical de anuros (2001)

Resumen
CANAVERO, A. , DA ROSA, I. , CAMARGO, A. , NAYA, D. E. , MANEYRO, R.

Evento: Nacional
Descripción: VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Sociedad Zoológica del Uruguay, Actas de las VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Pagina inicial: 29
Ciudad: Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Medio de divulgación: Papel

Diversidad genética en *Leptodactylus fuscus* (Schneider, 1799) basado en las secuencias de genes mitocondriales (2001)

Resumen
CAMARGO, A. , DE SA, R. O. , HEYER, R. W.

Evento: Nacional
Descripción: V Congreso Argentino de Herpetología
Ciudad: Salta
Año del evento: 2001
Ciudad: Salta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Medio de divulgación: Papel

Variaciones en la longitud intestinal en la rana criolla, *Leptodactylus ocellatus* (Anura, Leptodactylidae) (2001)

Resumen
NAYA, D. E. , MANEYRO, R. , CAMARGO, A. , CANAVERO, A. , DA ROSA, I.

Evento: Nacional
Descripción: VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Sociedad Zoológica del Uruguay, Actas de las VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Volumen: 54
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Anatomía
Medio de divulgación: Papel

Cambios estacionales en las relaciones tróficas entre cuatro especies de una comunidad de anuros (2001)

Resumen
DA ROSA, I., MANEYRO, R., CANAVERO, A., CAMARGO, A., NAYA, D. E.

Evento: Nacional
Descripción: VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Publicación Especial de la Sociedad Zoológica del Uruguay, Actas de las VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 37
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico
Medio de divulgación: Papel

Especies morfológicamente idénticas, son especies hermanas?: Ejemplo en *Leptodactylus* (2001)

Resumen
DE SA, R. O., HEYER, R. W., CAMARGO, A.

Evento: Nacional
Descripción: V Congreso Argentino de Herpetología
Ciudad: Salta
Año del evento: 2001
Página inicial: 38
Ciudad: Salta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática
Medio de divulgación: Papel

Análisis del nicho trófico de *Leptodactylus ocellatus* (Anura, Leptodactylidae) en una localidad del sudeste del Uruguay (2001)

Resumen
MANEYRO, R., NAYA, D. E., DA ROSA, I., CANAVERO, A., CAMARGO, A.

Evento: Nacional
Descripción: V Congreso Argentino de Herpetología
Ciudad: Salta
Año del evento: 2001
Página inicial: 59
Ciudad: Salta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho ecológico
Medio de divulgación: Papel

Longitud intestinal en cuatro especies de anuros (2001)

Resumen
NAYA, D. E., MANEYRO, R., CAMARGO, A., CANAVERO, A., DA ROSA, I.

Evento: Nacional
Descripción: V Congreso Argentino de Herpetología

Ciudad: Salta
Año del evento: 2001
Pagina inicial: 68
Pagina final: 69
Ciudad: Salta
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Anatomía
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Avances en el conocimiento de la actividad diurna del sapito de Darwini (*Melanophryniscus montevidensis*) (2007)

Simbiosis 12, 17
Revista
CANAVERO, A. , CAMARGO, A. , DA ROSA, I. , MANEYRO, R.

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/03/2007
Lugar de publicación: Montevideo

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Prioridades Geográficas para la Conservación de la Biodiversidad Terrestre de Uruguay. Resumen Ejecutivo. Proyecto PDT 32-26. (2008)

Informe o Pericia técnica
BRAZEIRO, A. , ACHKAR, M. , CANAVERO, A. , FAGÚNDEZ, C. , GONZÁLEZ, E. , GRELA, I. , LEZAMA, F. , MANEYRO, R. , BARTHESAGY, L. , CAMARGO, A. , CARREIRA, S. , COSTA, B. , NUÑEZ, D. , DA ROSA, I. , TORANZA, C.

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

Número de páginas: 48
Institución financiadora: Ministerio de Educación y Cultura
Palabras clave: Conservación Biogeografía Zoología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Diversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Biogeografía
Medio de divulgación: Papel

Estudio de Impacto Ambiental: Informe Ambiental Resumen. Proyecto Mina (2004)

Informe o Pericia técnica
DA ROSA, I. , CAMARGO, A.
Informe Medio Biotico: Fauna (Anfibios y Reptiles)
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Minas de Corrales, Departamento de Rivera
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 62
Institución financiadora: Minera San Gregorio S. A. - Loryser S. A.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Monitoreo de fauna
Medio de divulgación: Internet
http://www.mvotma.gub.uy/dinama/index.php?option=com_docman&task=cat_view&gid=47&Itemid=122

Otras Producciones

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

VIII Jornadas de Zoología del Uruguay (2005)

BESSONART, M. , CAMARGO, A. , CANAVERO, A. , CLARA, M. , CALLIARI, D. , CHALAR, G. , VIERA, C. , BRUGNOLI, E.

Congreso

Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias, Universidad de la Republica Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

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

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Zoologica del Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

CSIC Iniciación a la Investigación 2015 (2015)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UdelaR

Cantidad: Menos de 5

ANII - Becas de Posgrado Nacional: Investigación Fundamental 2015 (2015)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: Menos de 5

Czech Academy of Sciences: Evaluation of Research Activities (2015)

República Checa

Czech Academy of Sciences

Cantidad: Menos de 5

CSIC I+D 2014 (2014 / 2014)

Uruguay

CSIC I+D 2014

Cantidad: Menos de 5

ANII - Becas de Posgrado Nacional: Investigación Fundamental 2013 (2013)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: Menos de 5

Proyecto DAR UNESCO-PEDECIBA (2013 / 2013)

Uruguay

Proyecto DAR UNESCO-PEDECIBA

Cantidad: Menos de 5

CONICYT-FONDECYT (2011 / 2011)

Chile

CONICYT-FONDECYT

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Evolution (2013 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

BMC Evolutionary Biology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Molecular Phylogenetics and Evolution (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Panamerican Journal of Aquatic Sciences (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLOS One (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

African Journal of Herpetology (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2012 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Biogeography (2012 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

South American Journal of Herpetology (2012 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Molecular Ecology (2011 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Biological Journal of the Linnean Society (2011 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

CheckList (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Chilena de Historia Natural (2011 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Heredity (2010 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Zoologica Scripta (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Herpetological Journal (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Herpetology (2010 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Animal Biology (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Systematic Biology (2009 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Zoological Science (2009)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Cuadernos de Herpetologia (2008)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PREMIOS

50 años de la SZU (2012 / 2012)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5
Sociedad Zoológica del Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

PAIE 2016 (2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
CSIC-UdelaR

Becas Posgrados Nacionales, Investigación Fundamental (2015 / 2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Iniciación a la Investigación (2015)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR

I+D 2014 (2014)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
CSIC-UdelaR

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Biológicas (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires , Argentina

Maestría en Ciencias Biológicas (2014 / 2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Doctorado en Ciencias Biológicas (2013 / 2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Dinámica reproductiva de las hembras para tres especies del grupo *Leptodactylus fuscus* del centro de Uruguay (Amphibia, Anura, Leptodactylidae) (2012 / 2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Estructura poblacional y filogeografía de *Homonota uruguayensis* (Squamata, Phyllodactylidae) y su relación con características del paisaje (2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Ernesto Elgue
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: filogeografía reptiles Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de la conservación

Delimitación de especies y filogeografía del complejo *Liolaemus wiegmanni* (Duméril & Bibron, 1837) (Squamata: Liolaemidae) (2017)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Villamil
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: especiación genética de poblaciones *Liolaemus*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Diversidad filogeográfica a múltiple escala en poblaciones de *Limnomedusa macroglossa* (Anura, Alsodidae) de Uruguay (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Claudia Gabriela Fernández
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: anfibios filogeografía Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de la conservación

Biogeografia e conservação de populações de anuros endêmicos de ilhas de altitude do Escudo Brasileiro (2016)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
Programa: Programa de Pós-Graduação em Zoologia
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Rafael Félix Magalhães
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Brasil, Portugués
Palabras Clave: anfibios biogeografía Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Unidades de manejo
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

GRADO

Filogeografía y variación intraespecífica de *Liolaemus wiegmannii* (Duméril & Bibron, 1837) (Squamata: Liolaemidae) en Uruguay (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Joaquín Villamil
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: filogeografía reptiles Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de la conservación

Nicho trófico de *Elachistocleis bicolor* (Guérin-Méneville 1838) (Anura: Microhylidae) en el norte de Uruguay (2006)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Mauro Berazategui

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: anfibios dieta forestación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Nicho trófico

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Uso de hábitat

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

OTRAS

Certificado de Perfeccionamiento en Biología Molecular y Celular (2016)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Consejo de Formación en Educación , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Miguel Santiago

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: filogenia evolución

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos comparativos filogenéticos

Certificado de Perfeccionamiento en Biología Molecular y Celular (2016)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Consejo de Formación en Educación , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Rosana Olivera

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: filogenia evolución

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos comparativos filogenéticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Tutoría de Pasantía (2016)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Centro Regional de Profesores , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Bruno Pereira

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: filogenia biogeografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

Tutoría de Pasantía (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Centro Regional de Profesores , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Matías Xavier

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: filogenia evolución

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Métodos comparativos filogenéticos

Diversidad de Anfibios y Reptiles en la Región Noreste de Uruguay (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Guillermo Olmos

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://www.estudiantes.csic.edu.uy/>

Palabras Clave: anfibios reptiles diversidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

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

Diversidad de Anfibios y Reptiles en la Region Noreste de Uruguay (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Analía Mosqueira

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: anfibios reptiles diversidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

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

Diversidad de Anfibios y Reptiles en la Region Noreste de Uruguay (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Clara Bouzas

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: anfibios reptiles diversidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

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

Graduate Mentoring Research Award (2009)

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Brigham Young University , Estados Unidos

Nombre del orientado: Gregory Walker

País/Idioma: Estados Unidos, Inglés

Palabras Clave: filogenia Liolaemus PCR secuenciación de ADN

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

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

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Historia evolutiva de lagartijas arenícolas del grupo Liolaemus wiegmanni (Dumeril & Bibron, 1837) (Squamata: Liolaemidae): filogenia, delimitación de especies y filogeografía (2018)

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Villamil

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática Filogenética

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Asistencia a Congresos (2014)

(Nacional)

CSIC

Travel Award (2014)

(Internacional)

Society for the Study of Evolution

Best 300 Reviewers of Molecular Ecology (2014)

(Internacional)

Molecular Ecology journal

Publisher's Award 2013 Best Student Paper in Systematic Biology (2013)

(Internacional)

Society of Systematic Biologists

Reinserción de Científicos (2012)

(Nacional)

PEDECIBA

Best 300 Reviewers of Molecular Ecology (2012)

(Internacional)

Molecular Ecology Journal

Graduate Student Scholarship (2010)

(Nacional)

College of Life Sciences, Brigham Young University

Graduate Mentoring Research Award (2009)

(Internacional)

Graduate Studies, Brigham Young University

SSAR Grant-in-Herpetology, Travel Category (2009)

(Internacional)
Society for the Study of Amphibians and Reptiles

Graduate Student Scholarship (2009)

College of Life Sciences, Brigham Young University

Graduate Student Fellowship (2008)

Graduate Studies, Brigham Young University

Graduate Student Award (2008)

Society of Systematic Biologists

Julia Greenwell Award (2008)

College of Life Sciences, Brigham Young University

PRESENTACIONES EN EVENTOS

IV Congreso Uruguayo de Zoología (2017)

Simposio

Filogeografía de las Pampas de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

Palabras Clave: filogeografía Pampas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

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

XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2017)

Simposio

Comparative phylogeography of amphibians and reptiles from the Pampas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

Palabras Clave: filogeografía Sudamérica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Biogeografía

VII Congreso Brasileiro de Herpetologia (2015)

Simposio

Inference of species trees and species limits: a comparison of two approaches

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Herpetologia

Palabras Clave: filogenia delimitacion de especies ADN

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación

Congreso Nacional de Profesores de Biología (2014)

Congreso

Nuevos paradigmas en sistemática molecular
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Asociación de Profesores de Biología
Palabras Clave: filogenia genes especies
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática filogenética

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Estudio del contacto histórico entre las Yungas y la Selva Atlántica: un enfoque filogeográfico, de paleodistribución y sistemática de aves (2017)

Candidato: Natalia Trujillo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MAHLER, B. , AAGENSEN, L. , CAMARGO, A.
Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Buenos Aires / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español
Palabras Clave: filogeografía modelado de nicho ecológico aves Yungas Selva Atlántica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ornitología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

Evaluación de la estructuración genética del gato montés (*Leopardus geoffroyi*) en Uruguay y en un contexto regional (2017)

Candidato: Nadia Bou
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUTULLO, Á. , NAPOLITANO, C. , CAMARGO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: genética de poblaciones Conservación Pampas felinos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de la conservación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Mastozoología

Análisis filogeográfico de *Leporinus obtusidens* (Characiformes, Anostomidae) a lo largo de su rango de distribución, en las cuencas del Río Uruguay y el Río Paraná (2017)

Candidato: Mareney Rovira
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CAMARGO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: filogeografía peces Río Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ictiología

Análisis del patrón filogeográfico del pez anual *Austrolebias arachan Loureiro, Azpelicueta, Garcia, 2004* (Cyprinodontiformes; Rivulidae) endémica de Uruguay y sur de Brasil (2016)

Candidato: Sofía Stareczek
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCÍA, G. , LESSA, E. , CAMARGO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: filogeografía Pampas peces
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ictiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

Dinámica espacio-temporal de los linajes de DENV-2 genotipo asiático-americano en América (2014)

Candidato: Daiana Mir
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
COLINA, R. , GUERBEROFF, G. , CAMARGO, A.
Maestría en Bioinformática (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
Sitio Web:
http://www.biur.edu.uy/F/K3ND2U8CA3JTBEQ1NBJY3S8BTIQLVI2XI33MDJUJJKJ7I8ETJ3-31933?func=full-set-set&set_number=357886&set_entry=000001&format=999
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: filogeografía evolución virus dengue
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Filodinámica

Biología reproductiva, movimientos y uso de microhábitat en Melanophryniscus montevidensis (Anura: Bufonidae) de Uruguay (2014)

Candidato: Gisela Pereira
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GONZÁLEZ, S. , FRANCESCOLO, G. , CAMARGO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
Sitio Web:
http://www.biur.edu.uy/F/K3ND2U8CA3JTBEQ1NBJY3S8BTIQLVI2XI33MDJUJJKJ7I8ETJ3-42869?func=full-set-set&set_number=357941&set_entry=000001&format=999
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: anfibios reproducción historia de vida dispersión
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Historia de vida
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Divergencia, hibridación y un modelo para el estudio de la especiación en mamíferos (2014)

Candidato: Matías Feijoo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
GARCÍA, G. , ROMERO, H. , CAMARGO, A.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: filogenia transcriptómica selección natural mamíferos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Adaptación
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genómica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Mastozoología

Filogeografía de Pseudopaludicola falcipes (Hensel, 1867) (Amphibia, Anura) (2013)

Candidato: José A. Langone
 Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
 GONZÁLEZ, S., LOUREIRO, M., CAMARGO, A.
 Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
 Sitio Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/biol/uy24-16460.pdf>
 País: Uruguay
 Idioma: Español
 Palabras Clave: anfibios filogenia filogeografía taxonomía
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía

Biología reproductiva de una población de *Elachistocleis bicolor* (Guérin-Meneville, 1838) (Anura, Microhylidae) (2013)

Candidato: Ernesto Elgue
 Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
 MANEYRO, R., PEREIRA, G., CAMARGO, A.
 Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
 Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/handle/123456789/1537>
 País: Uruguay
 Idioma: Español
 Palabras Clave: reproducción historia de vida ranas
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Historia Natural

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	71
Artículos publicados en revistas científicas	27
Completo	27
Trabajos en eventos	41
Libros y Capítulos	2
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	1
Revistas	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	3
Trabajos técnicos	2
Otros tipos	1
EVALUACIONES	36
Evaluación de proyectos	7
Evaluación de publicaciones	21
Evaluación de convocatorias concursables	4
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	15
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	14
Tesis/Monografía de grado	2
Tesis de maestría	3
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	7
Tesis de doctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1

Tesis de doctorado	1