



**ARIEL ALEJANDRO FARIAS
PICCOLINI**

Dr

ariel.farias@cure.edu.uy
https://www.researchgate.net/profile/Ariel_Farias
 Centro Universitario

Regional Este, Universidad de la República, Tacuarembó s/n, entre Av. Artigas y Aparicio Saravia, Maldonado CP 20100, Uruguay
 +598 422 55326, int.

Fecha de publicación: 05/10/2018
 Última actualización: 29/05/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional Este - UDeLaR/ Sede Maldonado, PDU-Teoría de Redes y Desarrollo Socio-ambiental / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público
 Dirección: Tacuarembó s/n, entre Av. Artigas y Aparicio Saravia / 20100 / Maldonado , Maldonado , Uruguay
 Teléfono: (00598) 42255326 / 610
 Correo electrónico/Sitio Web: ariel.farias@cure.edu.uy <http://www.cure.edu.uy>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas, mención Ecología (2001 - 2006)

Universidad Católica de Chile , Chile
 Título de la disertación/tesis: Efectos de la Disponibilidad de recursos sobre la diversidad funcional de un ensamble de vertebrados depredadores de Chile Central
 Tutor/es: Fabian Jaksic y Mauricio Lima
 Obtención del título: 2006
 Sitio web de la disertación/tesis: http://www.bio.puc.cl/caseb/paginas_i/cont_doctheses.html
 Institución financiadora: Dirección General de Postgrado Investigación Centros y Programas , Chile
 Palabras Clave: Diversidad funcional Depredadores Gremios
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

PREGRADO

Licenciatura en ciencias biológicas (1995 - 2000)

Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina
 Título de la disertación/tesis:
 Obtención del título: 2000
 Palabras Clave: Dieta Zorros
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Fragmentation of native temperate forest and functional diversity of vertebrate predator assemblages in rural landscapes of Chiloé island (X Region, Chile) (2008 - 2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico ,

Chile

Palabras Clave: Diversidad funcional Fragmentación Carnívoros y Rapaces

Áreas de conocimiento:

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

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

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

Determinantes de la diversidad funcional de un ensamble de vertebrados depredadores de Chile central (2006 - 2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Estudios Avanzados en Ecología y Biodiversidad , Chile

Palabras Clave: Diversidad funcional Ecología de Comunidades Biodiversidad Carnívoros Rapaces

Áreas de conocimiento:

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

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

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Curso de Perfeccionamiento en Docencia. Programa de Inserción Académica en Docencia (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

Palabras Clave: Docencia Pedagogía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Docencia en Biología

Primer Curso Internacional de Ecología Matemática (01/2002 - 01/2002)

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

30 horas

Palabras Clave: Modelamiento Matemático Ecología Teórica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Procesamiento de Imágenes Satelitales y Datos GPS (01/2001 - 01/2001)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina

20 horas

Palabras Clave: GIS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

PASANTÍA. Entrenamiento en Técnicas de Prospección de Poblaciones Animales (01/2000 - 01/2000)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Sur , Argentina

40 horas

Palabras Clave: Mamíferos Prospección y Monitoreo

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ecología Evolutiva Humana (01/1999 - 01/1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina

20 horas

Palabras Clave: Ecología Humana Antropología Biológica Evolución Humana

Áreas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

1st Field Workshop on Ecological Complexity. Ecological Complexity: Approaches, challenges and opportunities for integration (2005)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Inst. de Sist. Complejos de Valparaíso, Chile
Palabras Clave: Ecología Teórica Complejidad Macroecología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Biología: Investigación y Docencia. Perspectivas de la Ciencia en Argentina (1996)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Fac. de Cs. Exactas y Naturales, Univ. Nacional de Mar del Plata, Argentina
Palabras Clave: Investigación Difusión
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Diferentes Tópicos en Biología

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe 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 / Ecología / Diversidad funcional

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Comunidades

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

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

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Funcional

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Blue Genomics Chile

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2015 - a la fecha)

Asesor Técnico, 4 horas semanales

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(03/2016 - a la fecha)

8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioestadística

(05/2015 - 01/2016)

8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioestadística

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Pontificia Universidad Católica de Chile

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2014 - a la fecha)

Investigador Asociado, Centro de Ecología Apl, 16 horas semanales

Colaborador (05/2016 - a la fecha)

Miembro Claustro Prog. Doctorado Cs. Agricult, 1 hora semanal

Funcionario/Empleado (07/2011 - 09/2016)

Profesor Asistente Adjunto, 22 horas semanales

Otro (07/2009 - 06/2012)

Investigador Adjunto, Facultad de Ciencias Bi, 44 horas semanales

Becario (10/2006 - 03/2008)

Posdoctoral, 44 horas semanales / Dedicación total

Becario (07/2004 - 09/2006)

Instructor, 44 horas semanales

Becario (03/2002 - 07/2004)

Ayudante, 44 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Diversidad funcional de vertebrados sudamericanos (07/2004 - a la fecha)

Línea de investigación teórica principal. Comprende el análisis de los factores asociados a los patrones espaciales y temporales en la biodiversidad de vertebrados en Sudamérica, con énfasis en la interacción entre componentes funcionales y taxonómicos de la diversidad. Se ponen a prueba modelos teóricos conceptuales mediante una combinación de estudios de campo, análisis de series de tiempo de largo plazo, y compilación, análisis y modelamiento de bases de datos espaciales a distintas escalas.

Fundamental

8 horas semanales, Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: Diversidad funcional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Funcional

Conservación de vertebrados sudamericanos (01/2004 - a la fecha)

Línea de investigación complementaria. Involucra el estudio de la respuesta de vertebrados a cambios en la cobertura del suelo y otras fuentes de disturbio de origen antrópico, y el modelamiento de la distribución de especies con problemas de conservación. Se utiliza un

combinación de metodologías, incluyendo: prospecciones en campo, modelos de ocupación, análisis del paisaje, y análisis funcionales usando modelos de ecuaciones estructurales. Red de colaboración: Dr. Eduardo Silva-Rodríguez (U. Andrés Bello, Chile), Dr. Darío Moreira-Arce (U. de Chile), Dra. Catherine Chirgwin (U. Mayor, Chile), MV. Gabriella Svensson (CONAF).

Mixta

8 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: Carnívoros Bosque Templado

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Teoría de poblaciones para predecir la dinámica de los sistemas socio-ecológicos (07/2014 - a la fecha)

Mixta

16 horas semanales

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad , Integrante del equipo

Equipo:

Palabras clave: Diversidad funcional Conservación Prospección y Monitoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades, Funcional

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

Manejo

Biodiversity function and functioning of animal assemblages: the population and community approach (07/2004 - 12/2011)

Fundamental

44 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas , Integrante del equipo

Equipo:

Palabras clave: Diversidad funcional El Niño Carnívoros Gremios Estructura Comunitaria Aves

Rapaces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

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

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Inteligencia de datos aplicada a la producción de ovas en AquaGen (12/2016 - a la fecha)

Objetivo: Desarrollo de un sistema de inteligencia de datos (SID) biológicos y de producción de ovas de salmón que permita optimizar los actuales mecanismos de gestión de la empresa AquaGen Chile, mediante la investigación e identificación de etapas críticas en la cadena de producción y desarrollo de indicadores y algoritmos de análisis de la información, y de una plataforma de gestión de datos y reporte automático.

4 horas semanales

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Corp de Fomento de La Produccion, Chile, Apoyo financiero

Equipo: R. MUÑOZ , S. R. ABADES , M. MEDINA , R. RODRIGUEZ

Palabras clave: Salmonicultura Inteligencia de Datos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Piscicultura

Análisis de informaciónn generada por el Proyecto Pincoy (03/2017 - a la fecha)

Objetivo: El Proyecto Pincoy pondrá a prueba la efectividad de un conjunto de técnicas de producción (buenas prácticas) para reducir la cantidad de antibióticos utilizados en la cría de salmonídeos. Para ello se analizarán datos de distintas etapas de producción obtenidos de ensayos en centros de mar y agua dulce para determinar su efecto sobre la cantidad de antibiótico utilizado, la condición (sanitaria y productiva) de los individuos cosechados, y desarrollar estándares

productivos para la industria.
2 horas semanales
Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Proyecto Pincoy, Chile, Apoyo financiero
Equipo: S. R. ABADES, C. RIVERA
Palabras clave: Salmonicultura Buenas Practicas Antibióticos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Piscicultura

Linking landscape, biodiversity and sustainability in agroecosystems (06/2016 - a la fecha)

Establecimiento de una red de colaboración entre el Centro de Ecología Aplicada & Sustentabilidad (CAPES-PUC, Chile) y el Laboratorio de Agroecología del Paisaje (INRA SAD-Paysage, Francia) para desarrollar investigación de alto impacto y formar capital humano en el contexto de la ecología del paisaje, conservación de la biodiversidad y sustentabilidad en agroecosistemas.

4 horas semanales
Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, Chile, Apoyo financiero
Equipo: M. D. MIRANDA (Responsable), S. AVIRON, A. ALIGNIER
Palabras clave: Biodiversidad Agroecosistemas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paisaje
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Valoración económica de medidas de reparación de daño ambiental (08/2016 - a la fecha)

Establecer marco conceptual y lineamiento metodológico para la valoración económica de medidas de reparación de daño ambiental, considerando la estimación de costos de dichas medidas y la aplicación a un caso de estudio en Chile. A solicitud del Ministerio de Medio Ambiente, República de Chile

8 horas semanales
Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Ministerio de Medio Ambiente, Chile, Remuneración
Equipo: GREENLABUC-DICTUC, L. A. CIFUENTES (Responsable)
Palabras clave: Daño Ambiental Valoración Económica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Economía Ambiental

Desarrollo de estándares de gestión integrada de áreas protegidas del SNASPE (06/2014 - 05/2015)

Desarrollo de metodologías y manuales para implementar estándares de planificación en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Estado, según Estándares Abiertos para la Conservación. A solicitud de la Superintendencia de Medio Ambiente y la Corporación Nacional Forestal (CORFO), República de Chile

16 horas semanales
Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Chile, Remuneración

Fondo para el Medio Ambiente Mundial, Chile, Remuneración
Equipo: M. A. SEPÚLVEDA (Responsable), E. SILVA, S. GELCICH, R. ESTEVEZ, S. A. ESTAY, R. A. ARRIAGADA

Palabras clave: Gestión de Áreas Protegidas Estándares Abiertos para la Conservación

Áreas de conocimiento:

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

Local and regional factors affecting the functional richness of top-predator assemblages in temperate forests of Southern South America (10/2011 - 09/2014)

Objetivo: Analizar la interacción entre factores biogeográficos y filtros ambientales locales en la determinación de la vulnerabilidad funcional de los ensamblajes de depredadores tope a la conversión del hábitat en bosques templados del sur de Chile.

40 horas semanales

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Fondecyt, Chile, Apoyo financiero

Equipo: G. L. SVENSSON

Palabras clave: Diversidad funcional Bosque Templado Carnívoros & Rapaces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Metodología para la elaboración de planes de reparación de daño ambiental (03/2013 - 07/2014)

Objetivo: Desarrollar guía metodológica para presentación de Planes de Reparación Ambiental por titulares con causas por daño, según indicador dañado y receptor del daño. Participación en investigación bibliográfica y asesoramiento experto en el desarrollo de la metodología para componente biodiversidad.

8 horas semanales

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Corp de Fomento de La Produccion, Chile, Apoyo financiero

Equipo: L. A. CIFUENTES, P. LAPUENTE, A. PICA (Responsable), C. SOTO, S. CORTÉS

Palabras clave: Daño Ambiental Restauración Ecológica Reparación

Áreas de conocimiento:

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

Sistematización y proposición de objetivos nacionales de conservación, criterios de representatividad y priorización, y clasificación y gestión a nivel nacional, regional y local de sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad (01/2011 - 06/2012)

Objetivo: Proponer objetivos y evaluar y definir sitios prioritarios de conservación en Chile según diversidad y representatividad de fauna y flora. Participación en desarrollo e implementación de algoritmos de análisis y modelamiento estadístico de datos espaciales para definir tipos faunísticos y áreas prioritarias de conservación basadas en representatividad, riqueza y endemismo taxonómico y funcional de la fauna de vertebrados.

2 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Prog de N U Para El Desarrollo Stgo, Chile, Remuneración

Equipo:

Palabras clave: Biodiversidad Sitios Prioritarios

Áreas de conocimiento:

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

Metodología para la determinación y caracterización del daño ambiental y del peligro de daño ocasionado (01/2011 - 01/2012)

Desarrollo de metodología para determinar existencia de daño ambiental y cuantificar su magnitud, reparabilidad y peligro de ocurrencia, y aplicarse en toma de decisiones. A petición de la Superintendencia de Medio Ambiente, República de Chile.

8 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Superintendencia de Medio Ambiente, Chile, Remuneración

Equipo: GREENLABUC-DICTUC , L. A. CIFUENTES (Responsable)

Palabras clave: Daño Ambiental Evaluación de Riesgo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión & Evaluación Ambiental

Fragmentation of native temperate forest and functional diversity of vertebrate predator assemblages in rural landscapes of Chiloé island (X Region, Chile) (11/2008 - 10/2010)

Proyecto de Postdoctorado: Modelamiento de los efectos de la fragmentación del bosque nativo templado sobre la diversidad funcional y taxonómica de depredadores vertebrados (aves rapaces y mamíferos carnívoros) de un paisaje rural del norte de la Isla de Chiloé.

44 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, Chile, Beca

IDEA WILD, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Diversidad funcional Fragmentación Carnívoros, Rapaces Cambio en uso del suelo

Bosque Templado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Funcional

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

Native temperate forest fragmentation and vertebrate predators diversity in rural landscapes of Chiloé Island (X Region, Chile) (10/2009 - 09/2010)

Objetivo: Evaluar la ocurrencia de mamíferos carnívoros nativos e introducidos en fragmentos de bosque en el norte de Chiloé. Apoyo mediante la entrega de equipamiento menor.

20 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad , Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

IDEA WILD, Estados Unidos, Otra

Equipo: G. L. SVENSSON

Palabras clave: Fragmentación Carnívoros & Aves Rapaces Diversidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Determinantes de la diversidad funcional de un ensamble de vertebrados depredadores de Chile central (09/2006 - 03/2008)

Proyecto de Postdoctorado: Modelamiento de series de tiempo de diversidad funcional de vertebrados en ecosistemas mediterráneos de Chile central en relación con la ocurrencia del fenómeno El Niño/Oscilación del Sur

44 horas semanales

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad , Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas

Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Fondo Nacional de Desarrollo de Áreas Prioritarias, Chile, Beca
Equipo:
Palabras clave: Diversidad funcional Carnívoros, Rapaces ENSO
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Funcional
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Funcional

Efectos de la disponibilidad de recursos sobre la diversidad funcional de un ensamble de vertebrados depredadores de Chile central. (07/2004 - 09/2006)

Tesis de Doctorado: Análisis de la dinámica a largo plazo de la estructura de gremios de un ensamble de vertebrados depredadores de Chile central frente a eventos de pulsos de productividad.
44 horas semanales
Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad , Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: El Niño Gremios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2013 - 09/2016)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
Trabajo Experimental en Ecología, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Pedagogía en Educación Básica (07/2015 - 09/2016)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
Introducción a la Biología, 16 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2012 - 08/2016)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Examen de Grado, Examinador Área Núcleo Ecología, 1 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería (03/2013 - 11/2015)

Pregrado
Invitado
Asignaturas:
Análisis de Riesgo Ambiental, 1 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Gestión Ambiental

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2011 - 07/2015)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
Biología de Organismos y Comunidades, 16 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Doctorado en Ciencias Biológicas, mención Ecología (04/2014 - 07/2015)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Manipulación y Análisis de Datos en R, 8 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (12/2014 - 02/2015)

Especialización
Responsable
Asignaturas:
Seminario Taller Investigación en Terreno, 8 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería (08/2012 - 11/2014)

Pregrado
Invitado
Asignaturas:
Principios Ecológicos & Medio Ambiente, 1 hora, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2014 - 08/2014)

Especialización
Responsable
Asignaturas:
Seminario Tutorial sobre Evolución Humana, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Evolución

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2012 - 07/2014)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
Bioestadística II, Introducción al Diseño Experimental, 8 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Doctorado en Ciencias Biológicas, mención Ecología (08/2010 - 11/2010)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Métodos Estadísticos Avanzados, 8 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2006 - 07/2006)

Pregrado
Asistente
Asignaturas:
Bioestadística I, 12 horas, Teórico-Práctico

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2005 - 11/2005)

Pregrado
Asistente
Asignaturas:
Ecología, 8 horas, Teórico

Doctorado en Ciencias Biológicas, mención Ecología (03/2005 - 11/2005)

Doctorado
Asistente
Asignaturas:
Tópicos Avanzados en Ecología de Comunidades, 8 horas, Teórico
Ecología de Poblaciones, 8 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2004 - 11/2004)

Pregrado
Asistente
Asignaturas:
Bioestadística II, Introducción al Diseño Experimental, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2002 - 11/2002)

Pregrado
Asistente
Asignaturas:
Trabajo Experimental en Ecología, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

EXTENSIÓN

(05/2014 - 05/2014)

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(05/2014 - 05/2014)

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(11/2013 - 11/2013)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(07/2013 - 07/2013)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
2 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

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

(06/2013 - 06/2013)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
1 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(06/2013 - 06/2013)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
1 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(01/2013 - 01/2013)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
2 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(06/2011 - 06/2011)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
1 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad (11/2014 - 11/2014)

Capacitación de guardaparques de Parque Pumalín en técnicas básicas de prospección de fauna. Of. Parque Pumalín, El Amarillo, Prov. Palena, X Región, Chile
24 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad (01/2011 - 01/2011)

Clase: Mamíferos de los bosques templados de Sudamérica. Curso: Capacitación de guías de turismo. Estación Biológica Senda Darwin, Ancud, Chile
2 horas semanales

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

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(03/2016 - 06/2016)

Depto. Ecosistemas y Medio Ambiente, Fac. Agronomía e Ingeniería Forestal
16 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(06/2015 - 06/2015)

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas semanales

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

(11/2014 - 11/2014)

Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
16 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(09/2014 - 09/2014)

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(06/2014 - 06/2014)

Centro de Ecología Aplicada y Sustentabilidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(03/2011 - 09/2011)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
16 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

(01/2011 - 01/2011)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(07/2009 - 06/2010)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
22 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(06/2010 - 06/2010)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
8 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

(01/2010 - 01/2010)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas
4 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioestadística

(01/2006 - 02/2006)

Centro de Estudios Avanzados en Ecología & Biodiversidad, Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias Biológicas

8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2016 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

PDU: Teoría de redes y desarrollo socio-ambiental (10/2016 - a la fecha)

Mixta

40 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: A. BORTHAGARAY , A. CANAVERO

Palabras clave: Biodiversidad Sistemas Socioecológicos Teoría de Redes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de Mar del Plata

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/1998 - 12/2001)

Ayudante y Tesista ,44 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Composición y variación estacional de la dieta del zorro gris pampeano (*Pseudalopex gymnocercus*) en la laguna Mar Chiquita, Buenos Aires, Argentina (01/1999 - 12/2000)

Proyecto de Tesis, Licenciatura en Ciencias Biológicas. Director: M. J. Kittlein

Fundamental

22 horas semanales

Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: *Pseudalopex gymnocercus* Dieta Carnívoros Agroecosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

DOCENCIA

Licenciatura en ciencias biológicas (03/1999 - 07/2001)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Vertebrados, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en ciencias biológicas (07/1999 - 12/2000)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Ecología General, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(06/1999 - 06/1999)

16 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Manejo de Vida Silvestre

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

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(03/1998 - 03/1998)

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 2 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 1 hora

Producción científica/tecnológica

Especialización en Ecología de Comunidades y Zoología de Vertebrados, con énfasis en la interacción entre los componentes taxonómicos y funcionales de la biodiversidad, la Ecología, Conservación e Historia Natural de Vertebrados, y la interacción dinámica entre ser humano y ambiente (Ecología Humana e Histórica). Experiencia en: manipulación, modelamiento y análisis estadístico de bases de datos longitudinales (e.g. series de tiempo) y espaciales (e.g. GIS, modelos de ocupación), análisis de la estructura funcional de comunidades biológicas (e.g. diversidad de rasgos funcionales, redes interactivas), análisis funcional de redes causales mediante modelos de ecuaciones estructurales (i.e. análisis de vías, modelos de variables latentes, piecewise-SEM, PLS), prospección de fauna, postulación, ejecución y administración de proyectos científicos, docencia y formación de recursos humanos de pregrado y posgrado, y asesoría técnica y consultoría ambiental y estadística para organismos de Estado, ONG y empresas privadas.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

A large-scale assessment of the presence of the Darwin's fox across its newly discovered range (Completo, 2018)

A. A. FARIAS, E. A. Silva-Rodríguez, E. Ovando, D. Gonzalez, B. Zambrano, O. Ponce, P. Contreras, R. Cardenas, M. Sepúlveda, G. L. Svensson

Mammalian Biology, v.: 92 p.:45 - 53, 2018

Palabras clave: Camera trapping Lycalopex fulvipes Domestic dog Human disturbance Native forest

Probability of detection

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 1616-5047
DOI: [10.1016/j.mambio.2018.04.003](https://doi.org/10.1016/j.mambio.2018.04.003)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1616504717302318>

Two decades of climate driving the dynamics of functional and taxonomic diversity of a tropical small mammal community in western Mexico (Completo, 2017)

E. D. MASON-ROMO , FARÍAS, G. CEBALLOS
PLoS ONE, v.: 12 12 12, 2017
Palabras clave: Functional Diversity Small mammals species richness community dynamics
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Funcional
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 19326203
DOI: [10.1371/journal.pone.0189104](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0189104)
<https://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85038431193&partnerID=40&md5=7239d5361b868cc0a91>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Light pollution reduces activity, food consumption and growth rates in a sandy beach invertebrate (Completo, 2016)

T. LUARTE , C. C. BONTA , E. A. SILVA-RODRÍGUEZ , P. A. QUIJÓN , C. MIRANDA , A. A. FARIAS , C. DUARTE
Environmental Pollution, v.: 218 p.:1147 - 1153, 2016
Palabras clave: Contaminación Lumínica Playas Arenosas Anfípodos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 02697491
DOI: [10.1016/j.envpol.2016.08.068](https://doi.org/10.1016/j.envpol.2016.08.068)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

A new population of Darwins fox (*Lycalopex fulvipes*) in the Valdivian Coastal Range (Completo, 2014)

A. A. FARIAS , M. A. SEPÚLVEDA , E. A. SILVA-RODRÍGUEZ , A. EGUREN , D. GONZÁLEZ , N. I. JORDÁN , E. OVANDO , P. STOWHAS , G. L. SVENSSON
Revista Chilena de Historia Natural (E), v.: 87 3 , 2014
Palabras clave: Distribución Zorro de Darwin *Lycalopex fulvipes*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07176317
DOI: [10.1186/0717-6317-87-3](https://doi.org/10.1186/0717-6317-87-3)
latindex

Ecoregional vulnerability assessment for the functional richness of South American carnivorans (Mammalia: Carnivora) (Completo, 2014)

A. A. FARIAS , G. L. SVENSSON
Journal of Mammalian Evolution, v.: 21 4 , p.:437 - 450, 2014
Palabras clave: Carnívoros Riqueza Funcional Sudamérica Vulnerabilidad Riesgo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 10647554
DOI: [10.1007/s10914-014-9264-7](https://doi.org/10.1007/s10914-014-9264-7)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Low functional richness and redundancy of a predator assemblage in native forest fragments of Chiloe Island (Completo, 2011)

A. A. FARIAS , F. M. JAKSIC

Journal of Animal Ecology, v.: 80 p.:809 - 817, 2011

Palabras clave: Carnívoros, Rapaces Bosque Templado Filtro Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00218790

DOI: [10.1111/j.1365-2656.2011.01824.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2656.2011.01824.x)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Spatio-temporal variability in ontogenetic guild structure of an intertidal fish assemblage in central Chile (Completo, 2011)

P. A. BERRÍOS, A. A. FARIAS, F. P. OJEDA

Revista Chilena de Historia Natural, v.: 84 4, p.:553 - 570, 2011

Palabras clave: Peces Intermareales Gremios Tróficos Ontogenéticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0716078X

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Hierarchical determinants of the functional richness, evenness and divergence of a vertebrate predator assemblage (Completo, 2009)

A. A. FARIAS, F. JAKSIC

Oikos, v.: 118 p.:591 - 603, 2009

Palabras clave: Functional richness

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01015273

DOI: [10.1111/j.1600-0706.2009.16859.x](https://doi.org/10.1111/j.1600-0706.2009.16859.x)

Small-scale spatial variability in the diet of pampas foxes (*Pseudalopex gymnocercus*) and human-induced changes in prey base (Completo, 2008)

A. A. FARIAS, M. J. KITTLEIN

Ecological Research, v.: 23 p.:543 - 550, 2008

Palabras clave: Diet variability Human impact Food cross-subsidizing *Pseudalopex gymnocercus* South America

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09123814

DOI: [10.1007/s11284-007-0407-7](https://doi.org/10.1007/s11284-007-0407-7)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Differential responses of marsh predators to rainfall-induced habitat loss and subsequent variations in prey availability (Completo, 2008)

A. D. CANEPUCCIA, A. A. FARIAS, A. H. ESCALANTE, O. IRRIBARNE, A. NOVARO, J. P. ISACCH

Canadian Journal of Zoology-Revue Canadienne de Zoologie, v.: 86 p.:407 - 418, 2008

Palabras clave: flooding effects habitat use diet structure

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00084301

DOI: [10.1139/z08-007](https://doi.org/10.1139/z08-007)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of functional constraints and opportunism on the functional structure of a vertebrate predator assemblage (Completo, 2007)

A. A. FARIAS, F. JAKSIC

Journal of Animal Ecology, v.: 76 p.:246 - 257, 2007

Palabras clave: arid environments community structure El Niño/Southern Oscillation niche

dynamics productivity
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218790
DOI: [10.1111/j.1365-2656.2006.01202.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2656.2006.01202.x)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

El Niño events, the lean versus fat scenario, and long-term guild dynamics of vertebrate predators in a South American semiarid ecosystem (Completo, 2007)

A. A. FARIAS , F. JAKSIC
Austral Ecology, v.: 32 p.:225 - 238, 2007
Palabras clave: South America El Niño guild structure lean/ fat scenario
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Guild Structure
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14429985
DOI: [10.1111/j.1442-9993.2007.01684.x](https://doi.org/10.1111/j.1442-9993.2007.01684.x)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Assessing the relative contribution of functional divergence and guild aggregation to overall functional structure of species assemblages (Completo, 2006)

A. A. FARIAS , F. JAKSIC
Ecological Informatics, v.: 1 p.:367 - 375, 2006
Palabras clave: guild structure Functional structure Functional divergence Bootstrapping Null model Cluster analysis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Diversidad funcional
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 15749541
DOI: [10.1016/j.ecoinf.2006.09.003](https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2006.09.003)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Estructura de gremios, sobreposición de nichos y disponibilidad de recursos en un ensamble de vertebrados depredadores (Resúmenes XII Reunión Anual de la Sociedad de Ecología de Chile. Puyehue, CHILE) (Resumen, 2003)

A. A. FARIAS , F. M. JAKSIC
Biological Research, v.: 36 2003
Palabras clave: Gremios Carnívoros, Rapaces Pulsos de Recursos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07169760

LIBROS

The IUCN Red List of Threatened Species 2016 (Participación , 2016)

E. A. SILVA-RODRÍGUEZ , A. A. FARIAS , D. MOREIRA-ARCE , J. CABELLO , E. HIDALGO-HERMOSO , M. LUCHERINI , J. JIMÉNEZ
Edición: ,
Editorial: ,
Tipo de publicación: Otros
DOI: [e.T41586A107263066](https://doi.org/e.T41586A107263066)
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Zorro de Darwin Lista Roja
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:
<http://www.iucnredlist.org/details/full/41586/0>

Capítulos:
Lycalopex fulvipes
Organizadores: IUCN
Página inicial 1, Página final 1

Ecología Forestal: Bases para el Manejo Sustentable y Conservación de los Bosques Nativos de Chile (Participación , 2014)

P. M. VERGARA , A. RIVERA-HUTINEL , A. A. FARIAS , H. COFRÉ , H. SAMANIEGO , I. HAHN
Edición: ,
Editorial: Ediciones UACH, Valdivia
Tipo de publicación: Otros
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Bosque Templado Fauna Comunidades
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Forestal
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789569412066

Capítulos:
Aves y mamíferos del bosque
Organizadores: Claudio Donoso, Mauro González y Antonio Lara
Página inicial 207, Página final 234

Ecología Forestal: Bases para el Manejo Sustentable y Conservación de los Bosques Nativos de Chile (Participación , 2014)

P. M. VERGARA , A. RIVERA-HUTINEL , A. A. FARIAS , H. COFRÉ , H. SAMANIEGO , I. HAHN
Edición: ,
Editorial: Ediciones UACH, Valdivia
Tipo de publicación: Otros
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789569412066

Capítulos:
¿Cómo responden los animales del bosque a las perturbaciones antropogénicas?
Organizadores: Claudio Donoso, Mauro González y Antonio Lara
Página inicial 235, Página final 254

Los Carnívoros de Chile (Participación , 2012)

A. A. FARIAS
Edición: ,
Editorial: Ediciones Flora & Fauna Chile Ltda,
Tipo de publicación: Divulgación
Escrito por invitación
Palabras clave: Carnívoros
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789563511680
Financiación/Cooperación:
Center for Advances Studies in Ecology and Evolution / Apoyo financiero, Chile

Capítulos:
Los carnívoros y su papel ecosistémico
Organizadores: Iriarte, A. & F. Jaksic
Página inicial 30, Página final 36

Plan nacional de conservación del guanaco Lama guanicoe, Müller, 1776 en Chile, 2010 - 2015, Macrozona Norte y Centro (Participación , 2010)

A. A. FARIAS , G. L. SVENSSON , F. M. JAKSIC

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Otros

Escrito por invitación

Palabras clave: Perro doméstico Conflicto Hombre-Fauna

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Ataque de Perros

Organizadores: Grimberg Pardo MP (ed.)

Página inicial 17, Página final 18

Ecología de Comunidades (Participación , 2007)

A. A. FARIAS , L. MARONE , F. JAKSIC

Edición: ,

Editorial: Ediciones Universidad Católica de Chile, Santiago

Tipo de publicación: Otros

Escrito por invitación

Palabras clave: Gremios Grupos Funcionales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidades

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789561409170

Financiación/Cooperación:

Center for Advances Studies in Ecology and Evolution / Apoyo financiero, Chile

Capítulos:

Gremios

Organizadores: Jaksic, F. M. & L. Marone

Página inicial 145, Página final 170

Canids: foxes, wolves, jackals, and dogs. Status survey and conservation action plan (Participación , 2004)

M. LUCHERINI , M PESSINO , A. A. FARIAS

Edición: 2nd,

Editorial: IUCN/SSC Canid Specialist Group, Gland, Cambridge

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Palabras clave: Carnívoros Zorro Pampa

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Conservación

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9782831707860

Capítulos:

Pampas fox (Pseudalopex gymnocercus)

Organizadores: C. Sillero-Zubiri, M. Hoffmann, and D. W. Macdonald

Página inicial 63, Página final 68

Reserva de la Biosfera Mar Chiquita: Características Físicas, Biológicas y Ecológicas (Participación , 2001)

A. A. FARIAS , A. D. CANEPUCCIA

Edición: ,

Editorial: Ed. Martin-UNESCO-Ed, Mar del Plata

Palabras clave: Carnívoros Reserva de Biosfera Mar Chiquita

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:
Los Carnívoros del Pastizal
Organizadores: O. Iribarne
Página inicial 305, Página final 309

Reserva de la Biosfera Mar Chiquita: Características Físicas, Biológicas y Ecológicas (Participación , 2001)

O. IRRIBARNE , S. BACHMAN , CANEPUCCIA , V. COMPARATORE , A. A. FARIAS , J. P. ISACCH , J. MORENO , L. VEGA

Edición: .

Editorial: UNESCO-Ed, Mar del Plata

Palabras clave: Reserva de Biosfera Mar Chiquita

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Recomendaciones de Manejo

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Recomendaciones para el manejo y conservación de la reserva Mar Chiquita

Organizadores: O. Iribarne

Página inicial 311, Página final 318

DOCUMENTOS DE TRABAJO

El zorro gris pampeano (*Pseudalopex gymnocercus*) en la Reserva de la Biosfera Mar Chiquita (2000)

Completo

A. A. FARIAS

v: 4

Boletín de la SAREM

Palabras clave: Zorro Pampa Agroecosistemas Mar Chiquita

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Free-roaming dogs alter interactions between two endemic carnivores (the kodkod *Leopardus guigna* and the Darwin's fox *Lycalopex fulvipes*) in temperate forests of Southern Chile (2018)

Resumen

A. A. FARIAS , E. A. Silva-Rodríguez , P. F. Zucolillo , G. L. Svensson

Evento: Internacional

Descripción: NEOBIOTA. 10th International Conference on Biological Invasions

Ciudad: Dublin

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Center of Applied Ecology & Sustainability / Apoyo financiero, Chile

Perros domésticos y carnívoros nativos: rol de las áreas silvestres protegidas (2016)

Resumen

G. L. SVENSSON , A. A. FARIAS , P. F. ZUCOLILLO

Evento: Nacional

Descripción: 1er Congreso Nacional de Áreas Silvestres Protegidas

Ciudad: Temuco, Chile

Año del evento: 2016

Palabras clave: Carnívoros Perro doméstico Patrones de Actividad Solapamiento de nicho

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Medio de divulgación: Papel

Distribución del zorro chilote y simpatria con carnívoros domésticos y silvestres (2015)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: Seminario Invitado, Curso-taller Conservación de Cánidos
Ciudad: Buín, Santiago, Chile
Año del evento: 2015
Palabras clave: Distribución Zorro de Darwin
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Otros

Implementación de actividades para la enseñanza de las ciencias biológicas a través de la metodología de indagación a alumnas de pedagogía general básica (2015)

Resumen
L. VÉLEZ , M. ESPINOSA , M. CARMONA , A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: 2º Seminario de Docencia Universitaria UC
Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2015
Palabras clave: Docencia de Pregrado Método Indagatorio
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Pedagogía
Medio de divulgación: Papel

Turning back time: Comparing different stages of the same biological invasion of American Mink (Neovison vison) in Patagonian Chilean forest (2015)

Resumen
P. F. ZUCOLILLO , A. A. FARIAS , F. M. JAKSIC

Evento: Internacional
Descripción: 2015 Annual Meeting of the British Ecological Society
Ciudad: Edimburgo, Escocia, UK
Año del evento: 2015
Palabras clave: Bosque Templado Invasiones Biológicas Visión Americano
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Assessing the potential distribution of Darwins fox (Lycalopex fulvipes) and its co-occurrence with native and introduced carnivores (2015)

Resumen
A. A. FARIAS , G. L. SVENSSON

Evento: Internacional
Descripción: 2015 Annual Meeting of the British Ecological Society
Ciudad: Edimburgo, Escocia, UK
Año del evento: 2015
Palabras clave: Distribución Zorro de Darwin Perro doméstico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: CD-Rom

El zorro de Darwin en la Cordillera de la Costa de Los Ríos (¿y Los Lagos?): Situación actual y futuros desafíos (2014)

Resumen
E. A. SILVA-RODRÍGUEZ , M. A. SEPÚLVEDA , L. PEZOA , A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: Taller Actualización de las iniciativas en pro de la conservación del Zorro de Darwin en Chile

Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2014
Palabras clave: Zorro de Darwin
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Otros

Diversidad funcional de depredadores tope como indicador de salud ambiental (2013)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: 3er Simposio de Medicina de la Conservación
Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2013
Escrita por invitación
Palabras clave: Diversidad funcional Indicador Biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Discovery of a new population of the critically endangered Darwins fox (*Lycalopex fulvipes*): range expansion and conservation implications (2013)

Resumen
A. A. FARIAS , E. A. SILVA-RODRÍGUEZ , M. A. SEPÚLVEDA

Evento: Internacional
Descripción: 11th International Mammalogical Congress (IMC11)
Ciudad: Belfast, UK
Año del evento: 2013
Palabras clave: Distribución Zorro de Darwin
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Compensatory responses to deforestation of two owl species in southern South America temperate forests (2013)

Resumen
A. A. FARIAS , G. J. CARRASCO , F. S. FUENTES , N. S. GLADE

Evento: Internacional
Descripción: XI INTECOL
Ciudad: Londres, UK
Año del evento: 2013
Palabras clave: Fragmentación Bosque Templado Redundancia Funcional Strigiformes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

A rapid method for environmental risk characterization (2013)

Resumen expandido
L. A. CIFUENTES , P. LAPUENTE , A. PICA , A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: Enviromine 2013, : 3rd International Seminar on Environmental Issues in Mining
Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2013
Palabras clave: Evaluación ambiental Riesgo Ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Gestión Ambiental
Medio de divulgación: Papel

Presente y futuro de la diversidad funcional de ensamblajes de carnívoros del Cono Sur de Sudamérica (2012)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Latinoamericano de Mastozoología & XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2012
Escrita por invitación
Palabras clave: Diversidad funcional Carnívoros Extinción Invasiones Biológicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Panelista Invitado, Mesa Redonda: Estudios dietarios de carnívoros a partir de heces: ¿Qué método es mejor para cuantificar y describir la composición dietaria? (2012)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Latinoamericano de Mastozoología & XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2012
Escrita por invitación
Palabras clave: Ecología Trófica Análisis Dietario Técnicas de Laboratorio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Recambio de especies y diversidad funcional de aves rapaces y carnívoros a distintas escalas espaciales (2011)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: Seminario invitado. Departamento de Ecología & Evolución, Universidad Austral de Chile
Ciudad: Valdivia, Chile
Año del evento: 2011
Palabras clave: Diversidad funcional Carnívoros, Rapaces
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Otros

Uso de fragmentos de bosque y consumo de presas nativas por perros domésticos en un agroecosistema de Chiloé (X Región, Chile) (2011)

Resumen
G. L. SVENSSON , A. A. FARIAS , F. M. JAKSIC

Evento: Nacional
Descripción: II Simposio de Medicina de la Conservación
Ciudad: Santiago, Chile
Año del evento: 2011
Palabras clave: Fragmentación Perro doméstico Conflicto Hombre-Fauna Uso del Hábitat
Medio de divulgación: Papel

Baja redundancia funcional de un ensamble de vertebrados depredadores en un paisaje fuertemente fragmentado de Chiloé (X Región, Chile) (2010)

Resumen
A. A. FARIAS , F. M. JAKSIC

Evento: Internacional
Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2010

Palabras clave: Diversidad funcional Fragmentación Carnívoros, Rapaces Bosque Templado
Redundancia Funcional
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Uso de fragmentos de bosque y consumo de presas nativas por perros domésticos en agroecosistemas de Chiloé (X Región, Chile) (2010)

Resumen
G. L. SVENSSON, A. A. FARIAS, F. M. JAKSIC

Evento: Internacional
Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2010
Palabras clave: Fragmentación Perro doméstico Uso del Hábitat
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Extinción, invasión y potencial recambio en la diversidad funcional de carnívoros a diferentes escalas espaciales (2010)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso de la Sociedad Peruana de Mastozoología
Ciudad: Arequipa, Perú
Año del evento: 2010
Palabras clave: Carnívoros, Rapaces Extinción Invasiones Biológicas Recambio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Perros domésticos (Canis lupus familiaris) y fauna silvestre (2010)

Resumen
A. A. FARIAS, G. L. SVENSSON

Evento: Nacional
Descripción: Taller Científico y Expertos, Plan Nacional de Conservación del Guanaco (Lama guanicoe), Macrozona Norte y Centro de Chile (XV a VII Regiones)
Ciudad: Copiapó, Chile
Año del evento: 2010
Escrita por invitación
Palabras clave: Perro doméstico Conflicto Hombre-Fauna
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Otros

Implicancias funcionales de las invasiones biológicas para la mastofauna de Argentina y Chile (2010)

Resumen
F. M. JAKSIC, A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2010
Palabras clave: Invasiones Biológicas Composición Funcional
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Escenarios de extinción, invasión de especies, y potenciales cambios en la diversidad funcional de los carnívoros sudamericanos (2009)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: Simposio Carnívoros: Complejidades en la Biología de la Conservación
Ciudad: Santiago
Año del evento: 2009
Escrita por invitación
Palabras clave: Diversidad funcional Carnívoros Extinción Invasión
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: CD-Rom

Holes in the fence: mammalian invaders in Chile and the permeability of presumed biogeographical barriers (2009)

Resumen
F. JAKSIC , A. A. FARIAS

Evento: Internacional
Descripción: X International Mammalogy Congress
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2009
Palabras clave: Especies Invasivas Mamíferos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ecological variability and adaptability to anthropic alterations in pampas foxes (2009)

Resumen
N.CARUSO , E. LUENGOS VIDAL , M. LUCHERINI , A. A. FARIAS , D. BIROCHIO , E. CASANAVE

Evento: Internacional
Descripción: X International Mammalogy Congress
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2009
Palabras clave: Carnívoros Oportunismo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Seed predation as a biotic filter for tree recruitment in successional shrublands in Chiloé Island, Chile (2007)

Resumen
M. A. BUSTAMANTE-SANCHEZ , A. A. FARIAS , J. J. ARMESTO

Evento: Internacional
Descripción: Ecological Society of America and The Society for Ecological Restoration Joint Meeting.
Ciudad: San Jose, California
Año del evento: 2007
Palabras clave: Granivoría Filtro Biótico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Filtros bióticos para el reclutamiento arbóreo en matorrales sucesionales: Estructura de vegetación o roedores? (2007)

Resumen
M. A. BUSTAMANTE-SANCHEZ , A. A. FARIAS , J. J. ARMESTO

Evento: Regional
Descripción: III Encuentro Binacional de Ecología

Ciudad: La Serena, Chile
Año del evento: 2007
Palabras clave: Granivoría Reclutamiento Restauración
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Factores determinantes de la riqueza funcional de un ensamblaje de vertebrados depredadores de Chile central (2007)

Resumen
A. A. FARIAS, F. JAKSIC

Evento: Nacional
Descripción: IV Congreso Peruano de Ecología
Ciudad: Arequipa, Perú
Año del evento: 2007
Palabras clave: Diversidad funcional Estructura Comunitaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Efectos de la disponibilidad de recursos sobre la diversidad funcional de un ensamblaje de vertebrados depredadores de Chile central (2006)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: Seminario invitado. Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción
Ciudad: Concepción
Año del evento: 2006

Efectos directos e indirectos de la disponibilidad de recursos sobre la estructura de gremios de un ensamblaje de vertebrados depredadores (2004)

Resumen
A. A. FARIAS, F. JAKSIC

Evento: Regional
Descripción: II Encuentro Binacional de Ecología
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2004
Palabras clave: Estructura Comunitaria Gremio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Estructura de gremios, sobreposición de nichos y disponibilidad de recursos en un ensamblaje de vertebrados depredadores (2003)

Resumen
A. A. FARIAS, F. JAKSIC

Evento: Nacional
Descripción: XII Reunión Anual de la Sociedad de Ecología de Chile
Ciudad: Puyehue
Año del evento: 2003
Palabras clave: El Niño Gremios Nicho Estructura Comunitaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Depredación diferencial del zorro pampa (*Pseudalopex gymnocercus*) sobre roedores en pastizales costeros de la provincia de Buenos Aires (2002)

Resumen
A. A. FARIAS

Evento: Nacional
Descripción: XVII Jornadas Argentinas de Mastozoología
Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2002

Palabras clave: Depredación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Segregación trófica y espacial entre *Pseudalopex gymnocercus* y *Oncifelis geoffroyi* en los alrededores de la Laguna costera Mar Chiquita (Argentina) (2001)

Resumen

A. A. FARIAS , CANEPUCCIA

Evento: Regional

Descripción: I Encuentro Binacional de Ecología

Ciudad: Bariloche

Año del evento: 2001

Palabras clave: Carnívoros Segregación trófica Coexistencia

Áreas de conocimiento:

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

Carnívoros

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Dieta del Zorro Gris Pampeano (*Pseudalopex gymnocercus*) en los Alrededores de la Albufera de Mar Chiquita (Provincia de Buenos Aires) (2000)

Resumen

A. A. FARIAS , M. J. KITTLEIN

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas Argentinas de Mastozoología.

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2000

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Dieta

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

Carnívoros

Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PRODUCTOS

Sistema de Inteligencia de Datos (SID) aplicado a la producción de ovas de salmón (2018)

Software, Instrumento

A. A. FARIAS , S. Abades

País: Chile

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: Mejora en la eficiencia del proceso productivo de ovas de salmón en AquaGen S.A.

Institución financiadora: CORFO-16COTE-66294

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / piscicultura

PROCESOS

Manual para la valoración económica de medidas de reparación de daño ambiental (2017)

Técnica Analítica

L. A. CIFUENTES , P. LAPUENTE , O. MELO , A. A. FARIAS , F. J. GONZÁLEZ , M. MATTA-ALWIN

País: Chile

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Ministerio de Medio Ambiente, Subsecretaría del Medio Ambiente, República de Chile

Palabras clave: Daño Ambiental Valoración Económica

Áreas de conocimiento:

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

Manual para la Planificación del Manejo de las Áreas Protegidas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Estado (2015)

Proceso de Gestión

M. A. SEPÚLVEDA, E. A. SILVA-RODRÍGUEZ, R. ARRIAGADA, R. ESTEVEZ, A. A. FARIAS, S. A. ESTAY

Manual y Estándares de Gestión

País: Chile

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Nuevos planes de Gestión de áreas Protegidas del SNASPE, Chile

Institución financiadora: GEF-PNUD, Mandante SMA-CONAF República de Chile

Palabras clave: Gestión de Áreas Protegidas Estándares Abiertos para la Conservación SNASPE

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Gestión Ambiental

Medio de divulgación: Papel

Metodología para la elaboración de Planes de Reparación de Daño Ambiental (2013)

Técnica Procesal

A. PICA, P. LAPUENTE, C. SOTO, M. LARRAÍN, J. M. VALDÉZ, L. A. CIFUENTES, A. A. FARIAS, S. CORTÉS, C. SÁEZ, G. PIZARRO, A. VEGA, N. BORCHERS, C. CABRERA

Manual y Guía de Aplicación

País: Chile

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: INNOVA-CORFO, Bienes Públicos para la Competitividad (mandante SMA, SEA, República de Chile)

Palabras clave: Daño Ambiental Restauración Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Gestión Ambiental

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

Medio de divulgación: Papel

Metodología para la Determinación y Caracterización del Daño Ambiental y del Peligro de Daño Ocasionado (2012)

Técnica Procesal

L. A. CIFUENTES, A. PICA, P. LAPUENTE, N. BORCHERS, M. RODRÍGUEZ BAEZA, F. M. JAKSIC, A. A. FARIAS, P. DI GIMINIANI, J. MORAGA, R. ARRIAGADA, D. ACUÑA REYES, F. J. GONZÁLEZ, M. AYLWIN

Manual y Guía de Aplicación

País: Chile

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Licitación Pública, Superintendencia de Medio Ambiente, República de Chile

Palabras clave: Daño Ambiental Evaluación ambiental Riesgo Ambiental

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Gestión Ambiental

Medio de divulgación: Papel

TRABAJOS TÉCNICOS

Production Data, from chaos and beliefs to knowledge via analysis (2016)

Consultoría

A. A. FARIAS, M. MEDINA

Análisis de factores que afectan la fecundidad y fertilidad de salmones en la producción de ovas para cultivo de AquaGen Chile

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Puerto Varas

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 31

Duración: 12 meses

Institución financiadora: AquaGen - BlueGenomics
Palabras clave: Salmonicultura Eficiencia de Procesos Análisis de Bases de Datos Modelamiento Estadístico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Piscicultura: Salmonicultura
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioestadística
Medio de divulgación: Otros

Estudio de las relaciones ecosistémicas presentes en el área de influencia del proyecto infraestructura complementaria Minera Los Pelambres (2016)

Consultoría
M. MIRANDA , S. SCOTT , A. A. FARIAS , S. R. ABADES
Elaboración de capítulo complementario a evaluación de impacto ambiental abordando aspectos a nivel ecosistémico complementarios a la línea de base
País: Chile
Idioma: Español
Ciudad: Santiago
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 46
Duración: 3 meses
Institución financiadora: AMSA
Palabras clave: Impacto Ambiental Ecosistemas Línea de Base
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión & Evaluación Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Taller para la recategorización del estado de conservación del zorro de Darwin (*Lycalopex fulvipes*). (2015)

Asesoramiento
A. A. FARIAS
Abrir a la comunidad académica el proceso de recategorización del estado de conservación del zorro de Darwin
País: Chile
Idioma: Español
Ciudad: Buín, Santiago
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 15
Duración: 1 mes
Institución financiadora: BuinZoo - CAPES
Palabras clave: Zorro de Darwin Categorización IUCN
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Otros

Consideraciones Metodológicas para Incluir las Relaciones Ecosistémicas en los Estudios de Impacto Ambiental (2015)

Consultoría
M. MIRANDA , J. CASTILLO , A. A. FARIAS , S. SCOTT , P. BECERRA
Generar una propuesta de estándares para la evaluación de impacto ambiental a nivel ecosistémico
País: Chile
Idioma: Español
Ciudad: Santiago
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 13
Duración: 3 meses
Institución financiadora: AMSA
Palabras clave: Impacto Ambiental Ecosistemas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión & Evaluación Ambiental
Medio de divulgación: Papel

Diagnóstico de posibles efectos de la aplicación del reactivo WATERGUARD en el tranque de relave Las Tórtolas sobre el ensamble local de aves acuáticas (2014)

Consultoría

A. A. FARIAS

Establecer el impacto de la aplicación de un producto químico sobre la avifauna que utiliza el espejo de agua de un relave minero

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Santiago

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15

Duración: 2 meses

Institución financiadora: AngloAmerican S.A.

Palabras clave: Dinámica Comunitaria Impacto Ambiental

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Análisis de Viabilidad y Amenazas para zorro de Darwin, güiña y pudú en la Reserva Costera Valdiviana (The Nature Conservancy) (2014)

Asesoramiento

A. A. FARIAS

Asesor experto para la determinación de amenaza para mamífero de tamaño medio para el diseño de plan de manejo de áreas protegida

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Isla Teja, Valdivia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 8

Duración: 1 mes

Institución financiadora: The Nature Conservancy

Palabras clave: Carnívoros Estándares Abiertos para la Conservación Amenaza

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

1er Taller Plan Recuperación, Conservación y Gestión de Zorro de Darwin (SEREMI del Medio Ambiente, MMA) (2014)

Asesoramiento

A. A. FARIAS

Elaboración de plan nacional de manejo y conservación del X; Zorro de Darwin

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Puerto Montt

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 1

Duración: 1 mes

Institución financiadora: CAPES

Palabras clave: Zorro de Darwin

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Análisis de efectos de uso de agua por una minera sobre la biodiversidad del Salar Punta Negra, Antofagasta (2010)

Consultoría

A. PALMA, S. A. ESTAY, A. A. FARIAS, E. GAYÓ, F. M. JAKSIC

Determinar los efectos de la extracción de agua en torno a un salar en la comunidad biológica residente

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Antofagasta

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 132

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Minera Escondida Ltda. - CASEB

Palabras clave: Salares Dinámica Comunitaria Minería

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Medio de divulgación: Papel

Peritaje metodológico de artículo científico, juicio CDE-ARAUCO (2010)

Consultoría

A. A. FARIAS

Determinación de rigurosidad metodológica en paper usado como evidencia en juicio ambiental

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Santiago

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Arauco S. A. - CASEB

Palabras clave: Impacto Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioestadística

Medio de divulgación: Otros

Taller Científicos y Expertos, Plan Nacional de Conservación del Guanaco (Lama guanicoe), Macrozona Norte y Centro de Chile (XV a VII Regiones) (2010)

Asesoramiento

M. P. GRIMBERG , A. A. FARIAS

Asesoramiento sobre problemas perro doméstico - fauna para plan de manejo

País: Chile

Idioma: Español

Ciudad: Copiapó

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 42

Duración: 1 mes

Institución financiadora: CONAF - CASEB

Palabras clave: Perro doméstico Guanaco

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

IV Reunión Regional de Manejo de Poblaciones de Zorros. (1999)

Asesoramiento

A. NOVARO , M. FUNES , A. A. FARIAS

Mesa de discusión sobre estandarización de métodos de monitoreo de poblaciones de zorro en áreas ganaderas.

País: Argentina

Idioma: Español

Ciudad: Junín de los Andes

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 13

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Centro de Ecología Aplicada del Neuquén

Palabras clave: Carnívoros Prospección y Monitoreo Conflicto Carnívoro-Humano

Áreas de conocimiento:

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

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

EDICIÓN O REVISIÓN

La ecología funcional como aproximación al manejo y conservación de la biodiversidad: protocolos y aplicaciones.
(Ed.: B. Salgado-Negret) (2016)

A. A. FARIAS

Libro

País: Colombia

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 238

Editorial: JAVEGRAF

Bogotá

Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

Palabras clave: Diversidad funcional Comunidades Ecosistemas Metodología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Información adicional: Revisión Científica y Corrección

Los carnívoros de Chile (Autores: Iriarte W., A. & F. M. Jaksic) (2011)

A. A. FARIAS

Libro

País: Chile

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 200

Editorial: Ed. Flora & Fauna

Santiago

Institución Promotora/Financiadora: CASEB

Palabras clave: Carnívoros Mamíferos

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Revisión Científica, Corrección, Compaginación y Edición

Ecología de Comunidades (Autores: F. M. Jaksic, L. Marone) (2006)

A. A. FARIAS

Libro

País: Chile

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 100

Editorial: Ed. Universidad Católica

Santiago

Institución Promotora/Financiadora: CASEB

Palabras clave: Ecología de Comunidades Ecología Teórica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Información adicional: Revisión Científica, Corrección, Compaginación y Edición Gráfica

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

PROGRAMA DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN (2015)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Cantidad: Menos de 5

Explora (2015)

Chile
CONYCYT
Cantidad: Menos de 5

PROGRAMA UdeLaR-ANCAP (2012)

Uruguay
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)
Cantidad: Menos de 5

PROGRAMA I+D (2012 / 2016)

Uruguay
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)
Cantidad: Menos de 5

Proyecto Científico (2011)

Chile
ARAUCO S.A.
Cantidad: Menos de 5

FONDECYT, CONCURSO REGULAR (2010 / 2012)

Chile
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT)
Cantidad: Menos de 5

CONVOCATORIA PICT (2010)

Argentina
FONCyT, ANPCyT, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva
Cantidad: Menos de 5

FONDO CLEMENTE ESTABLE (2007 / 2012)

Uruguay
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Mastozoología Neotropical (2013 / 2018)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: SAREM
Cantidad: De 5 a 20
En curso

Guayana - Revista internacional de Biodiversidad, Oceanología y Conservación (2009 / 2012)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Universidad de Concepción
Cantidad: De 5 a 20

REVISIONES

Forest Ecology and Management (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Acta Biológica Colombiana (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Conservation Genetics (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PeerJ (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ecology and Evolution (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Mammalian Biology (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Boletín Chileno de Ornitología (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Climate Research (2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Mammalia (2012 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Mastozoología Neotropical (2012 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Wildlife Research (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Biochemical Systematics and Ecology (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

European Journal of Wildlife Research (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Studies in Neotropical Fauna & Environment (2010 / 2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Biological Invasions (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Biología Tropical (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLoS ONE (2010 / 2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

The Auk (2009)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Anales del Instituto de la Patagonia (2008)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Arid Environments (2008 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Estadística (2007)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Chilena de Historia Natural (2007 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Gayana / International Journal of Biodiversity, Oceanology & Conservation (2006 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

IV Congreso Uruguayo de Zoología (2016)

Revisiones
Uruguay

CURE-Maldonado

II World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning (BIOLIEF) (2011)

Comité programa congreso
Argentina

UNMdP- GRIETA
COMITÉ CIENTÍFICO

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Biológicas, mención Ecología (2012 / 2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

Doctorado en Sistemática y Biodiversidad (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción , Chile

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Evaluación cuantitativa de la efectividad de aves rapaces como indicadores de la degradación del bosque nativo en el sur de Chile, mediante modelos de ocupación. (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Chile , Chile
Programa: Título Profesional de Médico Veterinario
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Corina P. Valencia Parada
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Rapaces Fragmentación Bosque Templado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Refinamiento de ecuaciones para estimación dietaria en puma (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Kendra M. Ivelic Astorga
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Ecología Trófica Puma
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Patrones temporales de actividad de carnívoros en áreas rurales y protegidas del sur de Chile (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Evelyn A. Gallegos Contreras
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Carnívoros Bosque Templado Patrones de Actividad
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Respuesta de ensambles de aves rapaces a cambios en el uso del suelo en el sur de Chile (2012)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Nadia R. Medina D.
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Rapaces Fragmentación Uso de Hábitat
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Aves rapaces indicadoras de deterioro del bosque nativo en el sur de Chile (2012)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Camila P. Contreras Alarcón
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Rapaces Fragmentación Bosque Templado Indicador Biológico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Consumo de presas nativas y uso de fragmentos de bosque nativo por perros y gatos domésticos en el noreste de Chiloé, Chile. (2010)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriella L. Svensson H.

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Chile, Español

Palabras Clave: Fragmentación Bosque Templado Perro doméstico

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

OTRAS

Seminario Bibliográfico: Diversidad y rasgos funcionales (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Javier Reinoso González

País/Idioma: Chile, Español

Palabras Clave: Diversidad funcional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Seminario de Investigación Departamental: Compilación de base de datos de registros de carnívoros en el Cono Sur de Sudamérica (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Nickolas Ulloa

País/Idioma: Chile, Español

Palabras Clave: Carnívoros Bases de Datos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Seminario de Investigación Departamental: Técnicas de prospección de carnívoros (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Kendra M. Ivelic Astorga

País/Idioma: Chile, Español

Palabras Clave: Carnívoros Prospección y Monitoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

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

Seminario de Investigación Departamental: Técnicas de terreno para relevamiento de carnívoros, análisis de datos y programación en R (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Jordán

País/Idioma: Chile, Español

Palabras Clave: Carnívoros Prospección y Monitoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Práctica Profesional: Técnicas de relevamiento de aves rapaces en el sur de Chile (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Chile , Chile

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Gabriela Carrasco

País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Rapaces Prospección y Monitoreo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Práctica Profesional: Técnicas de relevamiento de aves rapaces en el sur de Chile (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Chile , Chile
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Nataly Glade
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Rapaces Prospección y Monitoreo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Seminario de Profundización: Técnicas de terreno y de análisis de datos en Ecología de Comunidades (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Simón Castillo
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Prospección y Monitoreo Modelamiento Estadístico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Práctica Profesional Título Biólogo: Zonificación y clasificación de servicios ecosistémicos objeto de restauración (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Camila P. Contreras Alarcón
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Restauración Ecológica Servicios Ecosistémicos Zonificación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión & Evaluación Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Pasantía de entrenamiento: Técnicas de prospección de fauna (2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Matías Zarucki
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Prospección y Monitoreo Carnívoros, Rapaces
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Efecto del desarrollo socioeconómico sobre la estructura del paisaje y la interacción entre perros domésticos y fauna nativa en la frontera rural con el bosque templado del sur de Chile (2016)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / , Chile
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Estefanía Torres Fuentes
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: Bosque Templado Agroecosistemas Conflicto Carnívoro-Humano Sistemas Socioecológicos

Áreas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
 Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Graduado con Distinción Máxima (2006)

(Nacional)
 Facultad de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica de Chile
 Programa de Doctorado en Ciencias Biológicas

Diploma Graduado Distinguido (2001)

(Nacional)
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina

Información adicional

Membresía, Sociedades Científicas

2010-Actual. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM).

2013-Actual. British Ecological Society (BES)

2017-Actual. Canid Specialist Group, Species Survival Commission, IUCN

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	56
Artículos publicados en revistas científicas	14
Completo	13
Resumen	1
Trabajos en eventos	32
Libros y Capítulos	9
Capítulos de libro publicado	9
Documentos de trabajo	1
Completo	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	19
Productos tecnológicos	1
Procesos o técnicas	4
Trabajos técnicos	11
Otros tipos	3
EVALUACIONES	37
Evaluación de proyectos	8
Evaluación de eventos	2
Evaluación de publicaciones	25
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	16
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	15
Tesis/Monografía de grado	6
Otras tutorías/orientaciones	9
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis de doctorado	1

