



JESSICA CASTRO PRIETO

PhD cand.

jessica.castroprieto@upr.edu

de la Cruz Street #10 Zip code 00901, San Juan-Puerto Rico

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Iniciación (Asociado)

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

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Departamento de Ciencias Ambientales, Universidad de Puerto Rico / Puerto Rico

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de Puerto Rico / Sector Extranjero/Internacional/Otros
Dirección: Avenida Barbosa y Avenida Juan Ponce De León / 00931 / San Juan , Puerto Rico
Teléfono: (787) 764-0000
Correo electrónico/Sitio Web: chechiasp@gmail.com www.upr.edu

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctor of Philosophy (2011 - 2017)

Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
Título de la disertación/tesis: Urban growth around protected areas in a tropical island
Tutor/es: Jess Zimmerman
Obtención del título: 2017
Sitio web de la disertación/tesis: www.upr.edu/thesis
Institución financiadora: National Science Foundation , Estados Unidos
Palabras Clave: crecimiento urbano analisis espacial Sistema de Informacion Geografica Datos censo poblacion y vivienda areas naturales protegidas Puerto Rico
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

MAESTRÍA

Master in Sciences (2006 - 2009)

Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
Título de la disertación/tesis: Habitat use by small and medium-sized mammals in a subtropical forest in Uruguay
Tutor/es: Mitchell Aide
Obtención del título: 2009
Institución financiadora: Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
Palabras Clave: mamíferos trampas-cameras monte de quebrada uso de habitat
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1999 - 2004)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis: Propuesta para la Implementacion de la Primer Area Marina Protegida en Uruguay
Tutor/es: Victor Canton
Obtención del título: 2004
Palabras Clave: areas marinas protegidas Cerro Verde Rocha, Uruguay IUCN

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Morphological Spatial Pattern Analysis using GuidosToolbox (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / United State Department Agriculture , Estados Unidos
20 horas

Palabras Clave: análisis del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Modelaje Espacial e Informática Ecológica (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

60 horas

Palabras Clave: modelaje espacial, SIG

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Economía Ambiental (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

60 horas

Palabras Clave: Análisis costo-beneficio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía ambiental

Comunicación Ambiental (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

60 horas

Palabras Clave: comunicacion

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información /

Ambiente Urbano, Expansión y Diseño (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

Palabras Clave: crecimiento urbano, desparrame urbano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos /

Dimensión Humana del Cambio Ambiental (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

60 horas

Palabras Clave: cambio ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Sociología / Antropología, Etnología /

Política y Ética Ambiental (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

60 horas

Palabras Clave: política y ética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencia Política / Administración Pública /

Gobernanza de las Áreas Marinas Protegidas: El Caso de la Unión Europea (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

16 horas

Palabras Clave: areas marinas protegidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Derecho / Derecho /

Metapoblaciones (01/2008 - 01/2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
60 horas
Palabras Clave: metapoblaciones
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ecología de Poblaciones (01/2007 - 01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
60 horas
Palabras Clave: ecologia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Temas en Biología (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
60 horas
Palabras Clave: biologia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Bosques Tropicales (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico
60 horas
Palabras Clave: ecologia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Integrated Resource Management in the Tropics (01/2005 - 01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Göttingen , Alemania
50 horas
Palabras Clave: bosques tropicales, manejo recursos naturales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Teoría Ecológica y Biología de la Conservación (01/2003 - 01/2003)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Palabras Clave: conservacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Mamíferos del Uruguay (01/2000 - 01/2000)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales /
Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay , Uruguay
Palabras Clave: mamiferos, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Model Data Preparation (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: US-International Association for Landscape Ecology, Estados Unidos

Taller de Gestor Bibliográfico: Mendeley (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico

Landscape Connectivity (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico

Seminario de Antropología y Conservación (2013)

Tipo: Seminario
Palabras Clave: metodos cualitativos, conocimiento tradicional
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Sociología / Antropología, Etnología /

Spatial Statistics in ArcGIS (2013)

Tipo: Taller
Institución organizadora: USDA Forest Service, Puerto Rico
Palabras Clave: estadística espacial, SIG
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Geoprocessing in ArcGis (2013)

Tipo: Taller
Institución organizadora: USDA Forest Service, Puerto Rico
Palabras Clave: analisis espacial GIS
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física /

Seminario Doctoral en Sustentabilidad (2012)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico
Palabras Clave: sustentabilidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Áreas protegidas

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Ecología

CIENCIAS SOCIALES

Geografía Económica y Social /Ciencias Medioambientales

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

US Fish and Wildlife Service

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2014 - a la fecha)

Contrato por servicios profesionales ,10 horas semanales

Becario (01/2006 - 01/2007)

,20 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Management and control of the exotic Australian pine (Casuarina equisetifolia) in Mona Island Natural Reserve (01/2006 - 01/2007)

Este proyecto consistía en remover arboles de pino australiano de las playas de anidaje de la tortuga Carey y la iguana endémica de esa isla.

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

US Fish and Wildlife Service, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: ANDRADE, M , DIEZ, C. , VAN DAM, R

Palabras clave: restauracion pino Australiano

Áreas de conocimiento:

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

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(09/2014 - a la fecha)

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

United States Department of Agriculture

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2015 - a la fecha)

Contrato por servicio profesional ,20 horas semanales

Estoy trabajando para la Cooperativa para la Conservación del Paisaje.

Otro (08/2013 - 12/2014)

Contrato por servicios profesionales ,20 horas semanales

Otro (01/2010 - 05/2011)

Contrato por servicios profesionales ,40 horas semanales / Dedicación total

Otro (02/2009 - 12/2009)

Contrato por servicios profesionales ,20 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Landscape characterization and effectiveness of Puerto Rico's terrestrial protected areas (08/2013 - 12/2014)

En esta investigación analizamos el paisaje dentro de las áreas naturales protegidas de Puerto Rico, así como la efectividad de las mismas para proteger especies y ecosistemas de interés nacional para la conservación.

Aplicada

20 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: QUINIONES, M , GOULD, W

Palabras clave: areas protegidas efectividad

Areas de conocimiento:

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

USVI Gap Analysis (02/2009 - 12/2009)

En este proyecto evaluamos los "Gaps" o vacíos de conservación, osea, los hábitats de las especies de interés para la conservación que no son representados dentro del sistema de áreas naturales protegidas de las Islas Vírgenes Americanas (St John, St Thomas y St Croix). Este proyecto conlleva recopilar información, hacer entrevistas, mapear áreas protegidas, corregir límites y realizar análisis espacial. Mi tarea específicamente consistió en recopilar la información biológica y ecológica de las especies en una base de datos que luego se utilizó para construir los hábitats potenciales de las especies.

Aplicada

20 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: GOULD, W , SOLORZANO, M , POTTS, G.

Palabras clave: Análisis GAP Islas Vírgenes Norteamericanas

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Puerto Rico and USVI Aquatic Gap (01/2010 - 05/2011)

Este proyecto evaluó la eficiencia de las áreas marinas protegidas de Puerto Rico para integrar los hábitats de especies de interés para la pesca recreativa y conservación. Para este proyecto hubo que realizar entrevistas a los oficiales de manejo de las áreas marinas protegidas de Puerto Rico, así como recopilar información biológica de las especies.

40 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Departamento de Recursos Naturales y Ambientales, Puerto Rico, Apoyo financiero

Equipo: GOULD, W (Responsable) , JIMENEZ, N

Palabras clave: areas marinas protegidas pesca recreativa

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PUERTO RICO

Universidad de Puerto Rico

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/2011 - a la fecha)

Estudiante Doctoral ,40 horas semanales

Otro (01/2006 - 05/2009)

Estudiante de Maestría ,40 horas semanales / Dedicación total

Otro (01/2006 - 12/2007)

Asistente de catedra ,40 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Urban change around protected areas in Puerto Rico: implications for biodiversity conservation and management (08/2011 - a la fecha)

El objetivo de mi investigación doctoral es cuantificar el cambio urbano en áreas colindantes a las áreas naturales protegidas de Puerto Rico. Para lograr el objetivo de mi investigación utilice datos de población y vivienda del censo de los Estados Unidos, en unidades de bloques censales, y desarrolle análisis espaciales utilizando Sistemas de Información Geográfica.

Fundamental

40 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GOULD, W , MARTINUZZI, S. , RADELOFF, V.

Palabras clave: crecimiento urbano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

A multi-scale analysis of habitat use for medium and large mammals in a subtropical riparian forest in Uruguay (01/2006 - 05/2009)

En esta investigación evalué el uso de hábitat de los mamíferos que habitan el área protegida del Valle del Lunarejo en el Departamento de Rivera.

Mixta

40 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: AIDE, T. M.

Palabras clave: mamíferos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Impact of Economic Globalization on Human Demography, Land Use and Natural System in Latin America and the Caribbean (08/2008 - 05/2009)

The globalization of the world's economy is impacting all aspects of human and natural systems. Many of these impacts are positive (e.g. poverty reduction), but there are also negative effects, particularly for natural systems due to the increasing demand for natural resources of a growing and more affluent population. Furthermore, rural inhabitants, particularly young people, are migrating to regional urban centers or to more developed economies (e.g., the United States), because they are attracted by opportunities of better jobs, education, and health services. These unprecedented changes in both demographic factors (e.g., rapid urbanization, international migration, falling rural fertility and mortality) and economic factors (e.g. expansion of non-agricultural industries, decreasing price of agricultural produce, emigrant remittances, emergence of large-scale modern agriculture, and increasing global demand for food and petroleum alternatives) are predicted to lead to the following land-use transitions: 1) Extensive conversion of native ecosystems to modern agriculture, particularly in areas with little topographic relief (e.g. soybean production in South American dry forest ecosystems), and 2) Abandonment of marginal agricultural and grazing lands, particularly in mountainous and remote regions, permitting ecosystem recovery. To test these predictions, the project will combine demographic and socio-economic data from > 18,000 municipalities throughout Latin America and Caribbean with remote sensing analyses of land-cover/land-use change for the period 1980-2000. In addition, the project will document how these demographic and land-use changes are affecting natural ecosystem and local inhabitants by conducting ecosystem inventories and household interviews in selected countries. This project will create a large database, which will allow us to model the complex interaction between and among human and natural systems. The study should reveal new concepts that will facilitate society's understanding of the socioeconomic and biodiversity consequences of global change. The major contribution will be a detailed database that integrates demographic, economic, land-use, and ecosystem data at multiple spatial scales. This information will be used to create continental-scale models of land-use change, and these models will be used to facilitate local governments and non-governmental organizations (NGOs) in regional to local planning. Another important benefit will be the development of young interdisciplinary scientists. Environmental problems are complex, and even when multidisciplinary groups are assembled, the success of these

teams depends on a few key people that have cross-disciplinary experience. This project is supported by an award resulting from the FY2006 special competition on the Dynamics of Coupled Natural and Human Systems.

20 horas semanales

Investigación

Otros

Concluido

Financiación:

National Science Foundation, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: LEVY, M , LOPEZ-CARR, D , AIDE, M.T. (Responsable) , CLARK, M.

Palabras clave: cambio de uso del suelo, Latinoamerica, Caribe

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

DOCENCIA

Biología General (08/2007 - 12/2007)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Laboratorio de Biología General, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Biología General (01/2006 - 05/2006)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Laboratorio de Biología General, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Representante Doctoral del Programa Graduado de Ciencias Ambientales de la UPR (08/2014 - a la fecha)

Otros

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PUERTO RICO

ONG Chelonia Inc.

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (01/2006 - a la fecha)

,10 horas semanales

ACTIVIDADES

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(04/2015 - a la fecha)

Uso de Microsoft Access para completar base de datos del Programa de Tortugas Marinas de Puerto Rico

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(01/2006 - a la fecha)

10 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PUERTO RICO

Departamento de Recursos Naturales y Ambientales

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2005 - 12/2005)

Contrato ,40 horas semanales / Dedicación total

Becario (08/2004 - 12/2004)

,40 horas semanales / Dedicación total

Becario (08/2002 - 12/2002)

,40 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estatus de la población de la tortuga tinglar (*Dermochelys coriacea*) en la Isla de Culebra, Puerto Rico. (05/2005 - 12/2005)

En este proyecto se monitoreaba la actividad de anidamiento y eclosiones durante la temporada pico de anidaje (Abril-Junio) de *D. Coriacea* en 5 playas de la Isla de Culebra, en Puerto Rico. También se hacían recorridos nocturnos con turistas para observar comportamiento de anidaje y marcar hembras para estimar el tamaño de la población a través de método marca-recaptura. Las actividades incluían el análisis de datos y redacción de informes técnicos.

40 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Cancelado

Financiación:

Departamento de Recursos Naturales y Ambientales, Puerto Rico, Remuneración

Equipo: DIEZ, C., SOLER, R.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(08/2004 - 12/2004)

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(08/2002 - 12/2002)

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Organización No Gubernamental Karumbé

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2000 - 12/2005)

voluntaria ,10 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto tortugas marinas del Uruguay (03/2000 - a la fecha)

Con Karumbe tuve la oportunidad de trabajar con especies en peligro de extinción como lo son las tortugas marinas, y en el hábitat natural de estas especies. En Karumbe desarrolle una línea de investigación dirigida a estudiar el comportamiento de hibernación o brumación durante los meses de invierno en las aguas de nuestro país.

10 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: LAPORTA, M. , LOPEZ-MENDILAHARSU, M. , FALLABRINO, A. (Responsable) , AISENBERG, A. , LEZAMA, C. , CARACCIO, M.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTE - URUGUAY

Dirección Nacional de Medio Ambiente

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2003 - 12/2003)

Pasante ,20 horas semanales

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(03/2003 - 12/2003)

20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Específicamente para mi investigación doctoral evalué el cambio urbano alrededor de las áreas naturales protegidas de Puerto Rico. Como medida de urbano, utilice como indicador el número de viviendas y de población que extraje de los datos del censo poblacional para la última década censal (2000-2010). El resultado de mi investigación sugiere que la expansión urbana (viviendas) se da a mayor velocidad que el crecimiento poblacional, y que además se puede dar independientemente de las tendencias poblacionales. En el caso de Puerto Rico, la construcción de viviendas ha seguido aumentando a pesar de que la población está disminuyendo por las altas tasas migratorias debido a la crisis económica que actualmente enfrenta la isla. En términos generales, mi hallazgo contribuye a otros estudios que indican que el crecimiento urbano se da a mayor velocidad que el crecimiento poblacional. Además provee evidencia de una creciente amenaza a las áreas protegidas, la cual se puede dar en diferentes contextos socioeconómicos y demográficos. Mi investigación integra datos sociodemográficos y Sistema de Información Geográfica.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Declining human population, but increasing residential development around protected areas in Puerto Rico (Completo, 2017)

Castro-Prieto, J., MARTINUZZI, S., RADELOFF, V., HELMERS, D., QUINIONES, M., GOULD, W
Biological Conservation, v.: 209 p.:473 - 481, 2017

Palabras clave: Puerto Rico Protected areas Human-population Island Residential development

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00063207

DOI: [10.1016/j.biocon.2017.02.037](https://doi.org/10.1016/j.biocon.2017.02.037)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006320716304608>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Characterization of the network of protected areas in Puerto Rico (Completo, 2016)

Castro-Prieto, J., QUINIONES, M., GOULD, W

Caribbean Naturalist, v.: 29 p.:1 - 16, 2016

Palabras clave: area protegidas, analisis espacial, Puerto Rico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 23267119

<http://www.eaglehill.us/programs/journals/cana/caribbean-naturalist.shtml>

Spatial analysis of Puerto Rico's terrestrial protected areas (Completo, 2013)

QUINIONES, M., GOULD, W, Castro-Prieto, J., MARTINUZZI, S.

United States Dept. of Agriculture Forest Service, General Technical Report, 2013

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01962094

<http://www.treesearch.fs.fed.us/pubs/46706>

Mamíferos grandes y medianos: relacion con habitat y paisaje (Completo, 2009)

ANDRADE, M., Castro-Prieto, J.

Uruguay Ciencia, v.: 8 p.:26 - 28, 2009

Palabras clave: mamíferos, Rivera, trampas-cameras, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 16883934

Esta investigación fue parte de nuestras tesis de maestría donde caracterizamos la comunidad de mamíferos en dos áreas de estudios del Departamento de Rivera. Además estudiamos la abundancia y riqueza de especies en relación a los hábitats: bosque de quebrada, bosque ripario, pradera y plantaciones forestales.

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Public perception towards stray cats in Old San Juan Puerto Rico (Completo, 2015)

Castro-Prieto, J., ANDRADE, M.

Acta Científica de Puerto Rico, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Escrito por invitación

Fecha de aceptación: 09/09/2015

ISSN: 19401148

En esta investigación utilizamos herramientas de las ciencias sociales para analizar cualitativa y cuantitativamente la percepción hacia los gatos callejeros, el cual se considera un grave problema socio-ambiental en varias áreas urbanas del mudo.

LIBROS

Managing Protected Areas: A Global Guide (Participación , 2006)

Castro-Prieto, J., ANDRADE, M
Número de volúmenes: 1
Edición: .
Editorial: Earthscan, London
Tipo de publicación: Otros
Referado
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: marine protected areas, Cerro Verde, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 1844073033
Financiación/Cooperación:
International Institute for Environment and Development / Cooperación, Inglaterra

Capítulos:
Case study: proposal of Cerro Verde as the first marine protected area in Uruguay
Organizadores: IUCN, WCPA, GEF, USAIDS, UNEP
Página inicial 217, Página final 217

DOCUMENTOS DE TRABAJO

The US Virgin Islands Gap Analysis Project (2013)

Completo
GOULD, W , SOLORZANO, M , POTTS, G. , QUINIONES, M , Castro-Prieto, J. , YNTEMA, L.
Serie: 1, v: 1
USDA Forest Service
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

US Virgin Islands Gap Analysis Bulletin (2013)

Completo
GOULD, W , SOLORZANO, M , POTTS, G. , Castro-Prieto, J.
v: 18
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Declining human population, but increasing housing pressure around protected areas in Puerto Rico (2016)

Resumen
Castro-Prieto, J. , MARTINUZZI , QUINIONES , HELMER , RADELOFF , GOULD

Evento: Internacional
Descripción: Annual Meeting of the US International Association of Landscape Ecology
Ciudad: Asheville, Carolina del Norte
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings:Final Program Abstracts
Volumen:1
Fascículo: 1
Serie: 1
Página inicial: 1
Página final: 308
Palabras clave: crecimiento urbano areas naturales protegidas
Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /
Medio de divulgación: Internet
<http://www.usiale.org/asheville2016/>

The socioenvironmental problem behind free-ranging cats in Old San Juan, Puerto Rico (2013)

Completo
Castro-Prieto, J., ANDRADE, M

Evento: Nacional
Descripción: IGERT Video and Poster Competition
Año del evento: 2013
Palabras clave: percepcion
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural /
Medio de divulgación: Internet
<http://igert2013.videohall.com/presentations/341>
Este es un video que se presento junto con un poster en unas competencias del programa IGERT (Integrative Graduate Education and Research Traineeship) dentro de los Estados Unidos.

Status of marine turtles at Puerto Rico (2011)

Resumen
VAN DAM, R , Castro-Prieto, J. , DIEZ, C.

Evento: Internacional
Descripción: 31st Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Ciudad: San Diego, California
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Proceeding of the 31st Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Pagina inicial: 214
Pagina final: 214
Palabras clave: tortugas marinas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Integrating sea turtles in the Gap Analysis Project: an assessment of their distribution and conservation in marine and coastal conservation areas (2011)

Resumen
RINCON, P , SOLORZANO, M , ORTIZ, S , HERRERA-MONTES, M , QUINIONES, M , Castro-Prieto, J. , POTTS, G. , JIMENEZ, N , CRAIN, B , GOULD, W

Evento: Internacional
Descripción: 31st Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Ciudad: San Diego, California
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Proceeding of the 31st Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Pagina inicial: 117
Pagina final: 117
Palabras clave: Análisis GAP
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Biología general
Medio de divulgación: Internet

Características de la comunidad de mamíferos de Rivera: estrategias para su conservación (2010)

Resumen
Castro-Prieto, J.

Evento: Regional
Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología
Año del evento: 2010
Pagina inicial: 142
Pagina final: 142
Palabras clave: mamíferos

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

Status of Xenarthras in Uruguay (2009)

Completo
FALLABRINO, A. , HERNANDEZ, D , ANDRADE, M , Castro-Prieto, J. , COITINIO, H , COSSE, M , AREVALO, P , MONTENEGRO, F

Evento: Internacional
Descripción: Xth International Congress of Mammology
Ciudad: Mendoza, Argentina
Año del evento: 2009
Palabras clave: mamíferos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet
<http://digitalcommons.unl.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1004&context=intthercongabs>

Presence of unusual epibionts on juvenile green turtles (Chelonia mydas) (2004)

Resumen
Castro-Prieto, J. , LAPORTA, M. , SCARABINO, F , LOPEZ-MENDILAHARSU, M. , FALLABRINO, A. , RIESTRA, G.

Evento: Internacional
Descripción: 24th Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Ciudad: San Jose, Costa Rica
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Proceeding of the 24th Annual Symposium on Sea Turtles Biology and Conservation
Palabras clave: tortugas marinas epibiontes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet

Presencia de organismos epibiontes inusuales para tortuga verde juvenil (Chelonia mydas): ¿evidencian brumación en aguas uruguayas? (2003)

Resumen
Castro-Prieto, J. , LAPORTA, M. , SCARABINO, F , LOPEZ-MENDILAHARSU, M. , FALLABRINO, A. , RIESTRA, G.

Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas de Conservación y Uso Sustentable de la Fauna Marina
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

En la intimidad de la vida salvaje (2009)

El País
Periódicos
ANDRADE, M , Castro-Prieto, J.

Palabras clave: mamíferos, Uruguay, trampas-cámaras
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 11/08/2009
<http://www.elpais.com.uy/090811/pciuda-434998/informe/en-la-intimidad-de-la-vida-salvaje>

Producción técnica

PRODUCTOS

Mapa de las áreas naturales protegidas de Puerto Rico (2015)

Otro, Otra

Castro-Prieto, J., GOULD, W, QUINONES, M, GAZTAMBIDE, S., ORTIZ, C.

País: Puerto Rico

Producto con aplicación productiva o social: mapa utilizado por el gobierno de Puerto Rico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

Base de datos y biblioteca digital del Programa de Tortugas Marinas del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico (2015)

Otro, Otra

Castro-Prieto, J., ANDRADE, M, DIEZ, C.

País: Puerto Rico

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social

Institución financiadora: US Fish and Wildlife Service

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Otros

TRABAJOS TÉCNICOS

Assessment of the conservation status of Montevideo red belly toads (*Melanophryniscus montevidensis*) in Uruguay (2012)

Elaboración de proyecto

Castro-Prieto, J.

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 8

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Rufford

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Internet

http://www.rufford.org/rsg/projects/jessica_castro_prieto_0

Protocolo de mitigación de la degradación del hábitat de las tortugas marinas en Puerto Rico (2009)

Consultoría

Castro-Prieto, J., DIEZ, C.

País: Puerto Rico

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 15

Duración: 24 meses

Institución financiadora: Departamento de Recursos Naturales y Ambientales

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

The Effect of Habitat and Landscape Characteristics on Mammal Species Richness, Composition and Distribution in a Fragmented Landscape (2007)

Elaboración de proyecto

Castro-Prieto, J.

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 5
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Rufford
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet
http://www.rufford.org/rsg/projects/jessica_castro_prieto

Control and management of the exotic Australian pine (*Casuarina equisetifolia*) in Mona Island, Puerto Rico (2006)

Elaboración de proyecto
Castro-Prieto, J., ANDRADE, M

País: Puerto Rico
Idioma: Inglés
Número de páginas: 12
Duración: 24 meses
Institución financiadora: US Fish and Wildlife Service
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / restauración de hábitat

Manejo y conservación de las tortugas marinas en Isla de Culebra, Puerto Rico (2005)

Consultoría
Castro-Prieto, J., DIEZ, C.

País: Puerto Rico
Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 10
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Departamento de Recursos Naturales y Ambientales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Condición actual de la población de tortuga carey (*E. imbricata*) en Isla de Mona, Puerto Rico (2004)

Informe o Pericia técnica
Castro-Prieto, J., ANDRADE, M

País: Puerto Rico
Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 5
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Departamento de Recursos Naturales y Ambientales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Beca de viaje para presentación oral en Congreso o Simposio (2016)

(Nacional)
Decanato de Estudios Graduados-Universidad de Puerto Rico

Beca de Viaje para desarrollo profesional (2014)

(Nacional)

Decanato de Estudios Graduados-Universidad de Puerto Rico

Esta beca la utilice para viajar a la ciudad de Anchorage, en Alaska, inscribirme a Simposio de la Asociación Internacional de Ecología del Paisaje (US-IALE) y matricularme en curso de análisis del paisaje. Total= USD 2000

Beca por Merito Academico (2013)

(Nacional)

Decanato de Estudios Graduados (DEGI), Universidad de Puerto Rico

Esta beca esta abierta a todos los estudiantes graduados de la Universidad de Puerto Rico. Me la otorgaron durante el Doctorado. Total= USD 13000

Second Rufford Small Grant (2012)

(Internacional)

Rufford Foundation

Este grant se me otorgo para evaluar el estado de conservación del sapito de Darwin (Melanophryniscus montevidensis) en la costa Uruguaya. Además los fondos se utilizaron para realizar carteles con información de la ecología, y amenazas de esta especie, los cuales se instalaron en tres áreas protegidas de la costa Uruguaya donde habita esta especie. El proyecto fue una colaboración con el Dr Raul Maneyro, profesor de Facultad de Ciencias. Total= USD 9500

Integrative Education and Research Traineeship (IGERT) Fellowship (2011)

(Nacional)

National Science Foundation

Esta beca tiene el propósito de entrenar estudiantes de posgrado en carreras interdisciplinarias. Total= USD 72000

Scott Neotropical Fund (2011)

(Internacional)

Cleveland Metroparks Zoo

Este grant se me otorgo para desarrollar un proyecto piloto para evaluar el estado de ciertas poblaciones del sapito de Darwin (Melanophryniscus montevidensis) en la costa Uruguaya. La propuesta fue una colaboración con el Dr Raul Maneyro, profesor de Facultad de Ciencias. Total= USD 4500

Beca de viaje (2008)

(Nacional)

Decanato de Estudios Graduados (DEGI), Universidad de Puerto Rico

Beca para viajar hacia y dentro de Uruguay durante mi investigación de Maestría. Total= USD 2000

Beca de Disertacion (2008)

(Nacional)

Decanato de Estudios Graduados (DEGI), Universidad de Puerto Rico

Esta beca se me otorgo durante el ultimo año de Maestría para culminar mis estudios. Total= USD 13000

Beca por Merito Academico (2007)

(Nacional)

Decanato de Estudios Graduados (DEGI), Universidad de Puerto Ric

Esta beca esta abierta a todos los estudiantes graduados de la Universidad de Puerto Rico. Me la otorgaron durante la Maestría. Total= USD 23000

Scott Neotropical Fund (2007)

(Internacional)

Cleveland Metroparks Zoo

Este grant se me otorgo para sufragar costos de mi proyecto para caracterizar la comunidad de mamíferos del Valle del Lunarejo, en el Departamento de Rivera en Uruguay. Este estudio fue parte de mi investigación de Maestría en la Universidad de Puerto Rico. Los fondos los utilice para viajes dentro de Uruguay, equipo y materiales. Total= USD 4368

Rufford Small Grant (2007)

(Internacional)

Rufford Foundation

Este grant se me otorgo para estudiar el uso de hábitat de la comunidad de mamíferos del Valle del Lunarejo en Uruguay. Este estudio fue parte de mi investigación de Maestría en la Universidad de Puerto Rico. Los fondos los utilice para viajes, alojamiento, equipo materiales y estipendio para asistentes de campo. Total= USD 9449

Idea Wild (2007)

(Internacional)

Idea Wild

Donación de equipo para investigación (trampas-cámaras) por un monto total de USD 1500. Este equipo lo utilice para caracterizar la comunidad de mamíferos del Valle del Lunarejo, en Uruguay.

Travel grant (2007)

(Nacional)

Center for Applied Tropical Ecology and Conservation (CREST-CATEC)

Beca para viajar hacia y dentro de Uruguay durante mi investigación de Maestría. Total= USD 2000

Coastal Restoration Program (2006)

(Nacional)

US Department of the Interior Fish and Wildlife Service

Este grant se otorgo para un proyecto de control del pino Australiano Casuarina equisetifolia en la Reserva Natural Isla de Mona, (Puerto Rico) con el objetivo de restaurar el hábitat de anidaje de la totuga carey (*Eretmochelys imbricata*) y la iguana endémica (*Cyclura cornuta stejnegeri*). Total= USD 15000

Gulf of Mexico Community-based Restoration Partnership Project (2006)

(Nacional)

Gulf of Mexico Foundation

Este grant se otorgo para financiar proyecto de restauración de hábitat de la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*). Los fondos se utilizaron para construir y mantener un vivero de plantas nativas en la Isla de Mona, y tareas asociadas a la restauración del hábitat costero. Total= USD 25000

Full scholarship for summer course (2005)

(Internacional)

German Academic Exchange Service (DAAD)

Esta beca completa se me otorgo para participar en un curso de 1 semana en la ciudad de Gottingen, en Alemania. El curso fue acerca del manejo de recursos naturales en el trópico. Allí presente el trabajo de restauración del hábitat de anidaje de tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*) en la Reserva Natural de Isla de Mona, Puerto Rico. Además participe en varios conferencias y talleres, por ejemplo calcular estacionalidad y eventos climáticos en árboles de bosques tropicales. Total= USD 3500

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Annual Meeting of the US-IALE (2016)

Encuentro

Declining human population, but increasing housing pressure around protected areas in Puerto Rico

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: US Forest Service/Duke University

Palabras Clave: human population, housing growth, protected areas

V Simposio de Herpetología (2015)

Simposio

Digitalización de referencias y base de datos del Programa de Tortugas Marinas del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico

Puerto Rico

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: Universidad de Puerto Rico en Arecibo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

9th International Association of Landscape Ecology World Congress (2015)

Congreso
Resultados preliminares acerca del aumento de viviendas y disminución de la población alrededor de las áreas naturales protegidas de Puerto Rico.
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: USDA Forest Service
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos

XXVIII Simposio del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico: Manejo del Paisaje en Puerto Rico (2014)

Simposio
Crecimiento urbano alrededor de las áreas protegidas de Puerto Rico
Puerto Rico
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: DRNA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Simposio de Investigación Estudiantil Ambientis (2014)

Seminario
Disminución de la población alrededor de las áreas naturales protegidas de Puerto Rico
Puerto Rico
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: Universidad del Turabo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

Primer Congreso de Áreas Naturales Protegidas de Puerto Rico (2012)

Congreso
Evaluación de la efectividad de la red de áreas naturales protegidas de Puerto Rico
Puerto Rico
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: The Nature Conservancy
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Annual Meeting Association of American Geographers (2010)

Encuentro
Análisis de escenarios futuros en Uruguay: cambios en uso agrícola, forestal y su efecto en las áreas naturales protegidas
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

29 Simposio del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico (2007)

Simposio

Control y manejo del pino Australiano Casuarina Equisetifolia en la Reserva Natural Isla de Mona con el objetivo de promover la restauracion del habitat de anidamiento de tortugas marinas e iguanas
Puerto Rico
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: DRNA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Restauración de habitat

III Jornadas de Conservacion y Uso Sustentable de la Fauna Marina (2005)

Otra
Cerro Verde y el manejo participativo: hacia la primera área marina protegida en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

VIII Jornada Zoológica del Uruguay (2005)

Encuentro
Propuesta para incluir el area de Cerro Verde, en el Departamento de Rocha, como la primera área costero-marina protegida en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 6
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

3er Simposio de Áreas Protegidas de Sudamerica (2005)

Simposio
Cerro Verde: la primera área marina protegida en Uruguay
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

VII Simposio de Zoologia (2003)

Simposio
Estudio del comportamiento de hibernacion o brumacion en tortuga verde (Chelonia mydas) en las aguas Uruguayas.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 6
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Información adicional

Durante mi carrera he recibido aproximadamente USD 146000 en becas de estudio y desarrollo académico, así como USD 70000 en financiamiento para desarrollar proyectos de investigación.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	17
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo	4
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1

Trabajos en eventos	8
Libros y Capítulos	1
Capítulos de libro publicado	1
Textos en periódicos	1
Periodicos	1
Documentos de trabajo	2
Completo	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	8
Productos tecnológicos	2
Trabajos técnicos	6