



**ELEONORA CELENTANO
CAMPODÓNICO**

Dra.

ecelentano@fcien.edu.uy
http://undecimar.fcien.edu.uy/es_ES/
 25258618 int 7334

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente
 Categorización actual: Nivel I (Activo)

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

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / UNDECIMAR / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Igua 4225 / 11400 / Montevideo , Uruguay

Teléfono: (02) 5258618-20 / 7 334

Correo electrónico/Sitio Web: ecelentano@fcien.edu.uy http://undecimar.fcien.edu.uy/es_ES/

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2006 - 2014)

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

Título de la disertación/tesis: Ecología poblacional del crustáceo Emerita brasiliensis (Decapoda, Hippidae), en la costa uruguaya: un análisis a múltiples escalas espaciales y temporales

Tutor/es: Dr. Omar Defeo Gorospe

Obtención del título: 2014

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Ecología Morfodinámica Demografía Estructura poblacional Análisis de gradiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2002 - 2005)

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

Título de la disertación/tesis: Efecto de la morfodinámica en la abundancia e historia de vida del

Tutor/es: Dr. Omar Defeo Gorospe

Obtención del título: 2005

Institución financiadora: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Palabras Clave: Ecología Playas arenosas Morfodinámica Abundancia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1995 - 2001)

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

Título de la disertación/tesis: Efectos de la descarga de agua dulce en el hábitat y la estructura de la comunidad macrobentónica en una playa arenosa expuesta de Uruguay

Tutor/es: Dr. Omar Defeo Gorospe

Obtención del título: 2001

Palabras Clave: Playas arenosas Impacto humano Comunidades

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Plancton bentos marino: interacciones (01/2004 - 01/2004)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de Buenos Aires , Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bentos, Plancton

Ecotoxicología. Exposición y Efectos de Contaminación Ambientales . PEDECIBA (01/2002 - 01/2002)

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

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Reading Comprehension Course (01/1998 - 01/1998)

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Privado / Institutos privados de enseñanza técnico profesional / Institutos de idiomas / Alianza Cultural Uruguay Estados Unidos , Uruguay

60 horas

Areas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Pasantía de investigación - Laboratório de Ecologia Marinha (ECOMAR) (2016)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Brasil

Palabras Clave: macrofauna Ecología marina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Macroecología de playas

Pasantía de investigación - Laboratorio ECOMAR (UNIRIO) (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Brasil

Palabras Clave: macrofauna Ecología marina

Areas de conocimiento:

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

XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (2013)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

VI Jornadas de Zoología - Curso: Redacción de un Trabajo Científico" (2001)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Ciencias - UdelaR, Uruguay

IX Semana Nacional de Oceanografía - Curso: Prevencao, Controle e Combate a Derrames de Oleo (1996)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

Areas de conocimiento:

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

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Ecología/Ecología de playas

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Biología Marina, Limnología/Pesquerías de pequeña escala

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2015 - a la fecha)

Asistente Gr 2 Grupo I+D CSIC ,30 horas semanales
Asistente en el Proyecto CSIC GI "Bases ecológicas para el manejo de recursos pesqueros y evaluación de impacto ambiental en sistemas costeros de Uruguay" UNDECIMAR-GEPEIA
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (11/2016 - a la fecha)

Ayudante de Departamento Ecología y Evolución ,20 horas semanales
Ayudante del Departamento de Ecología y Evolución del Instituto de Biología, en Facultad de Ciencias
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2013 - 04/2015)

Asistente Proyecto Pew Fellowship in Marine C ,30 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/2012 - 05/2013)

Asistente Proy GEF/FAO/UdelaR/DINARA ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2009 - 03/2011)

Asistente Proyecto CSIC I+D ,20 horas semanales
Proyecto CSIC I+D "Variabilidad en el reclutamiento de poblaciones en playas arenosas: un análisis de largo plazo en un gremio de suspensivos intermareales" Se realizan muestreos mensuales en la costa atlántica uruguaya, así como análisis de dichas muestras en laboratorio.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (07/2007 - 12/2007)

Asistente Proyecto CSIC I+D ,20 horas semanales
Proyecto Inversión CSIC: "Evaluación de salud ecosistémica para el desarrollo de actividades pesqueras y acuaculturales de organismos acuáticos costeros en Uruguay
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (09/2003 - 12/2004)

Ayudante Gr1 Proyecto CSIC ,30 horas semanales
Proyecto CSIC: Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del bivalvo *Donax hanleyanus* en la costa atlántica uruguaya.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/2002 - 08/2003)

Ayudante Gr1 Proyecto ,20 horas semanales
Proyecto PNUD/GEF/RLA G31 Diversidad de Crustáceos
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (12/2001 - 07/2002)

Ayudante Gr1 Proyecto CSIC ,35 horas semanales
Proyecto CSIC Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del crustáceo *Emerita brasiliensis* en la costa atlántica uruguaya
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN****Ecología de playas arenosas (06/2013 - a la fecha)**

Mi actividad profesional comprende tareas de campo en playas de la costa oceánica y estuarina de Uruguay que incluyen estimaciones de parámetros biológicos y físico-químicos (ambientales). Así como también, trabajo de laboratorio que comprende el procesamiento y análisis de las muestras obtenidas en las playas para realizar luego el correspondiente procesamiento de datos y publicación de resultados en revistas internacionales arbitradas y/o informes técnicos nacionales e internacionales.

Fundamental

30 horas semanales

Facultad De Ciencias, UNDECIMAR, Integrante del equipo

Equipo: DEFEO, O. , LERCARI, D. , GÓMEZ, J. , SAUCO, S. , MARTÍNEZ, G. , BERGAMINO, L. , ORLANDO, L , BARBOZA, F.R. , GIANELLI, I

Palabras clave: Playas arenosas Morfodinámica Pesca artesanal Ecología Gradientes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Pesca artesanal

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**UNDECIMAR-GEPEIA (06/2015 - a la fecha)**

Grupo de Investigación y Desarrollo CSIC (2015-2019): Bases ecológicas para el manejo de recursos pesqueros y evaluación de impacto ambiental en sistemas costeros de Uruguay.

30 horas semanales

Facultad de Ciencias - Instituto de Biología , UNDECIMAR

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , LERCARI, D. (Responsable) , GÓMEZ, J. , MARTÍNEZ, G. , GIANELLI, I , ORTEGA, L

Palabras clave: Pesca artesanal Ecología de playas arenosas Impacto ambiental Variabilidad climática Cambio climático

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología y Pesca artesanal

Bringing management and conservation in Latin American artisanal shellfisheries: the impact of climate, fisheries and governance and potential actions for adaptive and mitigation strategies (08/2010 - 09/2014)

Pew Fellowship in Marine Conservation - Pew Charitable Trust, USA.

30 horas semanales

Facultad de Ciencias - Instituto de Biología , UNDECIMAR

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

PEW Latin American Fellows in Biomedical Sciences, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: GÓMEZ, J , DEFEO, O (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Pesquerías de pequeña escala

Hacia un Manejo Ecosistémico de Recursos Acuáticos en Uruguay (08/2012 - 05/2013)

Acuerdo entre la Unidad de Ciencias del Mar y el Proyecto GEF-FAO-DINARA "Hacia un Manejo Ecosistémico de Recursos Acuáticos en Uruguay" responsable Omar Defeo,

40 horas semanales

Facultad de Ciencias, UdeLaR , Unidad de Ciencias del Mar

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Remuneración

Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , SAUCO, S. , BARBOZA, R , MOURGLIA, V , ORLANDO, L

Palabras clave: Pesquerías Sistemas Socio-ecológicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Variabilidad en el reclutamiento de poblaciones en playas arenosas: un análisis de largo plazo en un gremio de suspensívoros intermareales (06/2009 - 03/2011)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias - CSIC , UNDECIMAR

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , SAUCO, S.

Palabras clave: Bivalvos Reclutamiento Suspensívoros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Playas Arenosas

Evaluación de salud ecosistémica para el desarrollo de actividades pesqueras y acuaculturales de organismos acuáticos costeros en Uruguay (07/2007 - 12/2007)

20 horas semanales

Facultad De Ciencias , UNDECIMAR
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración
Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , DE ÁLAVA, A. , DELGADO, E. , SAUCO, S. , NIN, M.
Palabras clave: Mesodesma mactroides Salud ecosistémica
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del bivalvo *Donax hanleyanus* en la costa atlántica uruguaya (09/2003 - 12/2004)

30 horas semanales
Facultad De Ciencias , UNDECIMAR
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración
Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , DE ÁLAVA, A. , DELGADO, E. , SAUCO, S.
Palabras clave: Pesca artesanal *Donax hanleyanus* Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

Proyecto PNUD/GEF/RLA G31: Diversidad de Crustáceos (08/2002 - 08/2003)

20 horas semanales
Facultad De Ciencias , Sección Entomología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Institución del exterior, Remuneración
Equipo: VERDI, A. (Responsable)
Palabras clave: Crustáceos Frente marÁtimo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Taxonomía

Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del crustáceo *Emerita brasiliensis* en la costa atlántica uruguaya (12/2001 - 07/2002)

35 horas semanales
Facultad De Ciencias , UNDECIMAR
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración
Equipo: DEFEO, O. (Responsable) , LERCARI, D. , GÓMEZ, J. , LOZOYA, J. P. , DELGADO, E. ,
MARTÍNEZ, G.
Palabras clave: Pesca artesanal *Emerita brasiliensis*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2010 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ecología General, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2015 - 12/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

¿Cómo escribir y redactar un artículo científico?, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

PEDECIBA (09/2009 - 12/2009)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología de playas arenosas, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2007 - 12/2007)

Especialización

Asistente

Asignaturas:

Ecología de Playas Arenosas del Uruguay - Introducción a la Biología, 6 horas, Teórico-Práctico

EXTENSIÓN

(09/2013 - 09/2014)

Facultad de Ciencias - Instituto de Biología, UNDECIMAR

10 horas

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de playas arenosas

Talleres de participación con comunidad de pescadores artesanales de Rocha, Canelones y Tacuarembó (08/2012 - 07/2013)

GEF-FAO-DINARA

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

PASANTÍAS

(11/2016 - 12/2016)

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Departamento de Ecologia e Recursos

Marinhos (DERM)

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Macroecología de playas

(08/2015 - 09/2015)

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO), Departamento de Ecologia e Recursos

Marinhos (DERM)

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(08/2012 - 12/2012)

Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca, Dirección Nacional de Recursos Acuáticos - FAO
10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Capacitación biológica para pesca artesanal

GESTIÓN ACADÉMICA

Claustrista representante del orden egresados (03/2005 - 08/2007)

Asamblea del Claustro de Facultad de Ciencias

Participación en cogobierno

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 4 horas

Carga horaria de extensión: 6 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Mi actuación científica comprende el estudio ecológico de sistemas arenosos, apuntando principalmente a la macrofauna residente en la costa uruguaya. Desde el año 2001 al presente me he desempeñado profesionalmente como Ayudante o Asistente en numerosos proyectos de investigación del Laboratorio de Ciencias del Mar (UNDECIMAR) así como también he participado en el dictado de cursos que brinda el Departamento de Ecología y Evolución de la Facultad de Ciencias. He finalizado los estudios de Doctorado en 2014 en el Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA), Área Biología (Subárea Ecología) de la Universidad de la República. Los proyectos de investigación en los que he participado apuntan a generar conocimiento sobre la biodiversidad marina y el análisis poblacional de las principales especies explotadas en los ecosistemas costeros. Trabajando en cooperación con instituciones públicas de investigación y gestión, así como con los principales usuarios de los sistemas costeros evaluados, estos conocimientos son utilizados para lograr un manejo sustentable y la disminución del impacto antropogénico en dichos ambientes. Este tipo de análisis integral garantiza respuestas sostenibles a los principales problemas que se presentan en la costa uruguaya. A su vez, trabajo en conjunto con investigadores del laboratorio de Ecología Marinha (UNIRIO, RJ - Brasil), en ampliar el conocimiento de patrones de macroescala de macrofauna de playas arenosas de América del sur. He publicado los resultados académicos de Tesis (Licenciatura, Maestría y Doctorado) y proyectos de investigación, nacionales e internacionales en revistas científicas de alto nivel, libros de divulgación, actas de congresos e informes técnicos, en coautoría con los integrantes de UNDECIMAR. En cuanto a la formación de recursos humanos, he colaborado en el desarrollo tesis de grado y postgrado, tanto en proceso como culminadas. Con respecto a mis actividades docentes, he participado en el dictado de cursos del Departamento de Ecología y Evolución a nivel de grado y postgrado en Facultad de Ciencias, tanto curriculares como extracurriculares.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Long-term structural and functional changes driven by climate variability and fishery regimes in a sandy beach ecosystem (Completo, 2018)

LERCARI D., DEFEQ, O., LEONARDO ORTEGA, ORLANDO, L., GIANELLI, I., CELENTANO
Ecological Modelling, v.: 368 p.:41 - 51, 2018

Palabras clave: Variabilidad climática pesquerías artesanales modelación ecosistémica

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03043800
DOI: [10.1016/j.ecolmodel.2017.11.007](https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2017.11.007)
<https://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85034604645&partnerID=40&md5=8bcd68132dd55aa0a57>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of climate on the mole crab *Emerita brasiliensis* on a dissipative beach in Uruguay (Completo, 2016)

CELENTANO, DEFEO, O
Marine Ecology Progress Series, v.: 552 p.:211 - 222, 2016
Palabras clave: Population traits Long term study Climate change Sea Surface Temperature La Niña Space-for-time-substitution
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología Marina
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01718630
DOI: [10.3354/meps11768](https://doi.org/10.3354/meps11768)
<https://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84976338395&partnerID=40&md5=ff416b7f004caa0ef29>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Climate change influences on abundance, individual size and body abnormalities in a sandy beach clam (Completo, 2016)

ORTEGA, L., CELENTANO, E., DELGADO, E., DEFEO, O.
Marine Ecology Progress Series, v.: 545 p.:203 - 213, 2016
Palabras clave: Mesodesma mactroides Uruguay Population traits Sandy beaches Ocean warming Mass mortality
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Inter-Research
ISSN: 01718630
DOI: [10.3354/meps11643](https://doi.org/10.3354/meps11643)
<http://www.int-res.com/abstracts/meps/v545/>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

A new evolutionary unit in the *Excirolana brasiliensis* species complex (Completo, 2016)

TOURINHO J, MÁRQUEZ, A, CELENTANO, E., DEFEO, O.
Brazilian Journal of Oceanography, v.: 62 2, p.:197 - 202, 2016
Palabras clave: cryptic species Excirolana
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 16798759

Scopus® WEB OF SCIENCE™ 

Effects of climate variability on the morphodynamics of Uruguayan sandy beaches (Completo, 2013)

LEONARDO ORTEGA, CELENTANO E., FINKL C., DEFEO, O
Journal of Coastal Research, v.: 29 00 4, p.:747 - 755, 2013
Palabras clave: Climate variability Atlantic Multidecadal Oscillation (AMO) beach morphodynamics Atlantic Ocean storms
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Meteorología y Ciencias Atmosféricas / Variabilidad climática
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07490208
DOI: [10.2112/JCOASTRES-D-13-00003.1](https://doi.org/10.2112/JCOASTRES-D-13-00003.1)
<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84880236452&partnerID=40&md5=ae9295aa69eeea11cc1>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of morphodynamic and estuarine gradients on a sandy beach mole crab demography and distribution: implications for source - sink habitat dynamics (Completo, 2010)

CELENTANO, E. , GUTIÉRREZ, N. , DEFEO, O.
Marine Ecology Progress Series, v.: 398 p.:193 - 205, 2010
Palabras clave: Salinity Mole crab Emerita Sandy beachess Morfodinámica Generalized Additive Models
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Playas Arenosas
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01718630
DOI: [10.3354/meps08342](https://doi.org/10.3354/meps08342)
www.int-res.com
Scopus' WEB OF SCIENCE™

New host and distribution records of Caprella bathytatos Martin & Pettit, 1998 (Amphipoda, Caprellidae) (Completo, 2008)

VERDI, A. , CELENTANO E.
Crustaceana, v.: 81 6 6, p.:673 - 678, 2008
Palabras clave: crustacea hydrothermal vent Lithodes santolla Caprella
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Netherlands
ISSN: 0011216X
DOI: [10.1163/156854008784513456](https://doi.org/10.1163/156854008784513456)
<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-44349167271&partnerID=40&md5=46fce4fa4ac0fea15d49>
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Habitat harshness and morphodynamics: life history traits of the mole crab Emerita brasiliensis in Uruguayan sandy beaches (Completo, 2006)

CELENTANO, E. , DEFEO, O.
Marine Biology, v.: 149 p.:1453 - 1461, 2006
Palabras clave: Emerita brasiliensis morphodynamics Sandy beach
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00253162
DOI: [10.1007/s00227-006-0309-1](https://doi.org/10.1007/s00227-006-0309-1)
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Consequences of a freshwater canal discharge on the benthic community and its habitat on a exposed sandy beach (Completo, 2002)

LERCARI, D. , DEFEO, O. , CELENTANO, E.
Marine Pollution Bulletin, v.: 44 p.:1397 - 1404, 2002
Palabras clave: Uruguay macrofauna Sandy beach Comunidades Disturbance Salinity
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Impacto Humano
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0025326X
www.elsevier.com/locate/marpolbul
Scopus' WEB OF SCIENCE™

LIBROS

Global Change in Marine Systems: Societal and Governing Responses (Participación , 2017)

DEFEO, O. , GIANELLI, I , MARTÍNEZ, G. , ORTEGA, L , CELENTANO, E. , LERCARI, D. , DE LA ROSA, A
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: ,
Tipo de publicación: Investigación
Referado

En prensa

Escrito por invitación

Palabras clave: Uruguay Mass mortality beach clams climate governance markets

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Natural, social and governance responses of a small-scale fishery to mass mortalities: the yellow clam *Mesodesma mactroides* in Uruguay

Organizadores: Patrice Guillotreau, Alida Bundy and R. Ian Perry

Página inicial 1, Página final 14

Hacia un manejo ecosistémico de pesquerías: Áreas Marinas Protegidas en Uruguay (Libro publicado Otra , 2009)

DEFEO, O. , HORTA, S. , CARRANZA, A. , LERCARI, D. , DE ÁLAVA, A. , GÓMEZ, J. , MARTÍNEZ, G. , LOZOYA, J. P. , CELENTANO, E.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 122

Edición: 1,

Editorial: MASTERGRAF SRL, Montevideo

Palabras clave: Areas Protegidas Actividades Costeras Pesca

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974966529

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Fondo Mundial para el Medio Ambiente / Apoyo financiero, Uruguay

Bases para la conservación y el manejo de la costa uruguaya (Participación , 2005)

DEFEO, O. , LERCARI, D. , DE ÁLAVA, A. , GÓMEZ, J. , MARTÍNEZ, G. , CELENTANO, E. , LOZOYA, J. P. , SAUCO, S. , DELGADO, E.

Edición: 1,

Editorial: Fundación Vida Silvestre, Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Comunidades Uruguay Poblaciones Procesos Patrones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974758920

Capítulos:

Ecología de playas arenosas de la costa uruguaya: una revisión de 25 años de investigación

Organizadores: Menafra, R., Rodríguez, L., Scarabino, F., Conde, D. Eds

Página inicial 363, Página final 370

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Efectos de la morfodinámica de playas y del gradiente estuarino en la meta-población del tatucito *Emerita brasiliensis* en Uruguay (2013)

Resumen

CELENTANO, E. , GUTIÉRREZ, N. , DEFEO, O.

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Ciudad: Punta del Este - Maldonado

Año del evento: 2013

Palabras clave: Ecología Playas arenosas Gradientes ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Gradientes ambientales

Medio de divulgación: CD-Rom

Efecto de la morfodinámica e la historia de vida del crustáceo *Emerita brasiliensis* en playas arenosas de Uruguay

(2004)

Resumen
CELENTANO, E. , DEFEO, O.

Evento: Nacional
Descripción: Encuentro de Jóvenes Biólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Actas del III Encuentro de Jóvenes Biólogos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas
Medio de divulgación: Papel

Actualización de la colección de crustáceos de la Facultad de Ciencias: su importancia como herramienta para la investigación (2003)

Resumen
CELENTANO, E. , VERDI, A.

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay, Montevideo
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /
Medio de divulgación: Papel

Revisión bibliográfica sobre la diversidad de crustáceos del Río de la Plata y su Frente Marítimo (2003)

Resumen
VERDI, A. , CELENTANO, E.

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Actas de VII las Jornadas de Zoología del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Hallazgo de *Caprella bathytatos* (Amphipoda: Caprellidae) asociada a *Lithodes santolla* (Decapoda: Anomura) (2003)

Resumen
VERDI, A. , CELENTANO, E.

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Palabras clave: crustacea amphipoda hydrothermal vent Lithodes santolla
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Taxonomía
Medio de divulgación: Papel

Inventario de los crustáceos colectados en las campañas: FREPLATA EH-01 y EH-02 (2003)

Resumen
VERDI, A. , CELENTANO, E.

Evento: Internacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /
Medio de divulgación: Papel

Efectos de la descarga del Canal Andreoni en el hábitat y la estructura de la comunidad macrobentónica en la playa de La Coronilla - Barra del Chuy (2001)

Resumen
DEFEO, O. , CELENTANO, E. , LERCARI, D.

Evento: Nacional
Descripción: VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Actas de las VI Jornadas de Zoología del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Impacto Humano
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Efectos de la descarga del Canal Andreoni en Rocha, Uruguay: deterioro ambiental y efectos en procesos, bienes y servicios del ecosistema costero. En: Castilla, J.C. (ed.) First Report to FAO of the Project: Best practices and lessons learnt on the incorporation of ecosystem based management concepts and principles in selected coastal waters of four countries, Southern Cone of South America (2007)

Informe o Pericia técnica
DEFEO, O. , HORTA, S. , CELENTANO, E. , LERCARI, D. , DE ÁLAVA, A.

País: Italia
Idioma: Español
Ciudad: Roma
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 14
Institución financiadora: FAO
Palabras clave: Impacto humano Humedales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Medio de divulgación: Papel

Bases ecológicas para el desarrollo de una pesquería artesanal del bivalvo *Donax hanleyanus* en la costa atlántica uruguaya (2004)

Informe o Pericia técnica
DEFEO, O. , CELENTANO, E. , DELGADO, E. , DE ÁLAVA, A.

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

Número de páginas: 33
Institución financiadora: CSIC
Palabras clave: Pesca artesanal *Donax hanleyanus* Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del crustáceo *Emerita brasiliensis* en la costa atlántica uruguaya (2002)

Informe o Pericia técnica
DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E. , LOZOYA, J. P. , MARTÍNEZ, G.
Informe Final Proyecto

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

Número de páginas: 46
Institución financiadora: CSIC
Palabras clave: Pesca artesanal Emerita brasiliensis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Diversidad biológica y pautas para su conservación en sistemas litorales arenosos de la costa uruguaya (2002)

Informe o Pericia técnica
DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E. , LOZOYA, J. P. , MARTÍNEZ, G.
Informe Final Proyecto CONICYT-CLEMENTE ESTABLE N° 4034
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 43
Institución financiadora: CONICYT- Fondo Clemente Estable
Palabras clave: Biodiversidad Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

JURADO DE TESIS

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2007 / 2016)

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

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Investigador categoría Iniciación - Sistema Nacional de Investigadores (2014)

(Nacional)
ANII
Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores en marzo de 2009. Renovación como Investigador Activo en la categoría de CANDIDATO A INVESTIGADOR en marzo de 2011 por 3 años. Reingreso al sistema en julio de 2015 como Investigador Activo Nivel Iniciación.

Beca de Finalización de Postgrado (2010)

(Nacional)
CSIC
El reconocimiento se traduce en un apoyo económico durante 12 meses equivalente a un Gr2 40hs

Candidato a Investigador - Sistema Nacional de Investigadores (2009)

(Nacional)
ANII
Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores en marzo de 2009. Renovación en la categoría de CANDIDATO A INVESTIGADOR en marzo de 2011 por 3 años

Beca de Doctorado PEDECIBA (2006)

(Nacional)

PEDECIBA

Beca para realizar estudios Doctorado en el Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) por concurso de valoración y oposición de méritos.

Beca de Maestría PEDECIBA (2003)

(Nacional)

PEDECIBA

Beca para realizar el segundo año del Programa de Maestría en Ciencias Biológicas de PEDECIBA en Facultad de Ciencias (UdelaR), otorgada por concurso de valoración y oposición de méritos.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (2013)

Congreso

Presentación oral: Efectos de la morfodinámica de playas y del gradiente estuarino en la meta-población del tatucito *Emerita brasiliensis* en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: Ecología Gradientes ambientales

III Encuentro de Jóvenes Biólogos (2004)

Encuentro

III Encuentro de Jóvenes Biólogos PEDECIBA

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

VII Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)

Congreso

VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias - Sociedad Zoológica del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

VI Jornadas de Zoología del Uruguay (2001)

Congreso

VI Jornadas de Zoología del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias - Sociedad Zoológica del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

La tercera dimensión en ecología de playas arenosas: distribución vertical de macrofauna y factores abióticos en una playa oceánica de Uruguay (2016)

Candidato: Pablo Rodríguez Baranda

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E.

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

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Playas arenosas macrofauna Distribución vertical

Áreas de conocimiento:

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

Ensayos agudos con *Erodona mactroides* Bosc, 1801 (Bivalvia) del Río de la Plata, Uruguay: sobrevivencia frente a cambios de salinidad y evaluación de tasas de filtración (2015)

Candidato: Paula Milanesi Camejo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

LERCARI, D. , BONILLA, S, CELENTANO, E.

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

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Bivalvos Bioensayos Tasas de filtración

Áreas de conocimiento:

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

Patrones de distribución vertical y transversal de la almeja amarilla *Mesodesma mactroides* en una playa disipativa de Uruguay (2014)

Candidato: Pablo Maneiro Luska

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E.

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

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: macrofauna Bivalvos Distribución vertical Tamaño corporal

Áreas de conocimiento:

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

Variabilidad longitudinal de la comunidad macrobentónica de una playa arenosa: efectos del gradiente morfodinámico (2012)

Candidato: María Pedragosa

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E.

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

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Playas arenosas macrofauna Distribución longitudinal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Distribución vertical y transversal de gremios de filtradores y carroñeros en dos playas con morfodinámica contrastante (2011)

Candidato: Sebastián Tuja Porteiro

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E.

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

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Playas arenosas macrofauna Distribución vertical Distribución transversal

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas arenosas

Variaciones verano-invierno en la zonación de la macrofauna en dos playas arenosas con morfodinámica contrastante (2007)

Candidato: María Cecilia Dos Santos

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DEFEO, O. , LERCARI, D. , CELENTANO, E.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Playas arenosas Morfodinámica Distribución transversal
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de playas arenosas

Información adicional

En Octubre de 2015 he ganado la aprobación de un concurso público de oposición y méritos para la provisión efectiva de un cargo de Asistente del Departamento de Ecología y Evolución del Instituto de Biología (Facultad de Ciencias, N°045/15), obteniendo un puntaje total de 82.5%.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	19
Artículos publicados en revistas científicas	9
Completo	9
Trabajos en eventos	7
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	4
Trabajos técnicos	4
EVALUACIONES	1
Jurado de tesis	1