



Curriculum Vitae

Julio César GÓMEZ FERNÁNDEZ



Actualizado: 28/12/2016

Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Nivel I (01/06/2012)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: jgomez@cure.edu.uy

Teléfono: 093705731

URL: <https://scholar.google.com/citations?user=HRrvXUAAAAAJ&hl=es>

Institución principal

Grupo de Estudios Pesqueros y de Impacto Ambiental (GEPEIA) / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Ruta nacional N° 9 intersección con Ruta N° 15 / 27000 / Maldonado / Rocha / Uruguay

Teléfono: (+4) 4472 95 07

E-mail/Web: jgomez@cure.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2001 - 2006

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Biología del anfípodo talítrido *Pseudorchestoidea brasiliensis* de la costa uruguaya: Importancia relativa del gradiente salino y morfodinámico.

Tutor/es: Omar Defeo Grospe

Obtención del título: 2007

Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Sitio web de la Tesis: <http://www.pedeciba.edu.uy/biologia/indice.php>

Palabras clave: Biología poblacional; Ecología de playas; Modelación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología

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

1999 - 2000

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Análisis comparativo de la historia de vida de *Pseudorchestoidea brasiliensis* (Amphipoda: Talitridae) en playas disipativas y reflectivas de la costa uruguaya

Tutor/es: Omar Defeo Grospe

Obtención del título: 2001

Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Sitio web de la Tesis: <http://www.pedeciba.edu.uy/biologia/indice.php>

Palabras clave: Demografía; Ecología de playas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

Grado

1988 - 1996

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Sin tesis

Obtención del título: 1996

Sitio web de la Tesis: Sin web

Palabras clave: Hidrobiología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Formación complementaria

Cursos corta duración

04 / 2008 - 07 / 2008

Certificado de Aptitud Pedagógica. UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO, ICSE, Canarias; España. 2009

Ministerio de Cultura , España

Palabras clave: Pedagogía; Docencia

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Sistema Nacional de Investigadores

Construcción institucional

Idiomas

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Áreas de actuación

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

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/2014

Profesor Adjunto , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Centro Universitario Regional Este , Uruguay

Desde: 07/2014

INVESTIGADOR GRADO 3 , (20 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

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

Vínculos con la institución

08/2010 - 10/2010, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

10/2004 - 09/2005, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

04/2003 - 03/2006, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

10/2010 - 12/2013, *Vínculo:* Asistente , Docente Grado 2 Interino, (40 horas semanales)

Actividades

10/2010 - 09/2013

Líneas de Investigación

Diseño de Experimentos de Laboratorio , Integrante del Equipo

03/2010 - 09/2013

Líneas de Investigación

Herramientas estadísticas para la gestión ambiental , Coordinador o Responsable

05/2006 - 09/2013

Líneas de Investigación

Modelos de distribución de especie , Integrante del Equipo

03/1998 - 09/2013

Líneas de Investigación

Efectos ambientales en rasgos de historia de vida , Coordinador o Responsable

01/1996 - 09/2013

Líneas de Investigación

Ecología de Poblaciones , Integrante del Equipo

03/2011 - 04/2011

Docencia , Grado

Oceanografía biológica , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/2011 - 04/2011

Docencia , Grado

Invitado , Licenciada en Ciencias Biológicas

05/2010 - 06/2010

Docencia , Grado

Ecología , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

09/2005 - 12/2005

Docencia , Grado

Ecología de playas arenosas del Uruguay. Introduccion a la biología , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2010 - 10/2010

Docencia , Especialización

Bases ecológicas para la detección de impacto ambiental , Asistente

04/1997 - 04/1997

Extensión , Ministerio de Educación y Cultura

Primera Jornada Departamental para Orientadores de Clubes de Ciencia

08/2010 - 07/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Hacia un manejo Ecosistémico de Recursos Acuáticos en Uruguay , Otros

10/2010 - 09/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Bringing management and conservation in Latin American artisanal shellfisheries: the impact of climate, fisheries and governance and potential actions for adaptive and mitigation strategies , Integrante del Equipo

01/2004 - 05/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Hacia la implementación de áreas marinas protegidas como herramienta para el manejo y conservación de la fauna marina costera en Uruguay. , Integrante del Equipo

08/2002 - 07/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Bases ecológicas para el desarrollo de una pesquería artesanal del bivalvo *Donax hanleyanus* en la costa atlántica uruguaya , Integrante del Equipo

01/2002 - 01/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del crustáceo *Emerita brasiliensis* en la costa atlántica uruguaya. , Integrante del Equipo

01/1999 - 01/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Conservación de la diversidad biológica en sistemas litorales arenosos de la costa uruguaya , Integrante del Equipo

03/1996 - 02/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo

La almeja amarilla *Mesodesma mactroides* en la costa atlántica Uruguay: abundancia, dinámica poblacional y ordenamiento de la pesquería , Integrante del Equipo

01/1997 - 01/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación del Impacto del Derrame del Buque San Jorge en las costas del Departamento de Maldonado , Integrante del Equipo

03/1995 - 02/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo

ECOPLATA II "Manejo Sustentable del Ecosistema Costero Uruguayo , Integrante del Equipo

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

[Vínculos con la institución](#)

03/1999 - 12/1999, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

03/2001 - 12/2001, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

[Actividades](#)

03/2001 - 12/2001

Docencia , Grado

Métodos Cuantitativos. , Responsable , Ciclo Básico

03/1999 - 12/1999

Docencia , Grado

Responsable , Ciclo Básico

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria , España

[Vínculos con la institución](#)

07/2007 - 03/2008, *Vínculo:* Investigador, (40 horas semanales)

Universidad de la República , Centro Universitario Regional Este , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

03/2014 - Actual, Vínculo: Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

09/2014 - Actual

Líneas de Investigación

Modelos de distribución de especies indicadoras , Coordinador o Responsable

03/2014 - Actual

Líneas de Investigación

Impacto ambiental , Coordinador o Responsable

09/2016 - 12/2016

Docencia , Grado

Responsable , Introducción a la Ecología

03/2016 - 12/2016

Docencia , Grado

Asistente , Taller 3 Gestión Ambiental

06/2016 - 08/2016

Docencia , Grado

Responsable , BASES ECOLÓGICAS Y METODOLÓGICAS PARA LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL LICENCIATURA EN GESTIÓN AMBIENTAL

06/2015 - 08/2015

Docencia , Grado

Responsable , BASES ECOLÓGICAS Y METODOLÓGICAS PARA LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL LICENCIATURA EN GESTIÓN AMBIENTAL

06/2014 - 08/2014

Docencia , Grado

Responsable , BASES ECOLÓGICAS Y METODOLÓGICAS PARA LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL LICENCIATURA EN GESTIÓN AMBIENTAL

03/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , CSIC , GRUPO 32

UNDECIMAR GEPEIA , Integrante del Equipo

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Vínculos con la institución

Sistema Nacional de Investigadores

07/2014 - Actual, Vínculo: [INVESTIGADOR GRADO 3, \(20 horas semanales\)](#)

Actividades

04/2015 - 06/2015

Docencia , Maestría

Responsable , ANÁLISIS Y MODELACIÓN DE DATOS

Lineas de investigación

Título: Diseño de Experimentos de Laboratorio

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Diseños de experimentos con invertebrados de interés económico y conservación. evaluando efectos de temperatura, salinidad entre otras.

Equipos: Diego Lercari(Integrante); Sebastián Sauco(Integrante); Rafael Barboza(Integrante)

Palabras clave: Experimentos

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

Título: Ecología de Poblaciones

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Dr. Omar Defeo(Integrante)

Palabras clave: Ecología de playas; Modelos de distribución de especies

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

Título: Efectos ambientales en rasgos de historia de vida

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: A partir de modelación estadística se detectan los principales y potenciales efectos ambientales sobre los rasgos de historia de vida en invertebrados acuáticos

Palabras clave: rasgos de historia de vida

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

Título: Herramientas estadísticas para la gestión ambiental

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Modelos predictivos generados y validados (ej. ver paper 2012) sobre especies bioindicadoras de la calidad ambiental.

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos

Título: Impacto ambiental

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Desarrollo de herramientas para la evaluación de impacto ambiental en sistemas costeros. (plos one 2013). Efectos de actividades antropogénicas (limnética 2014)

Palabras clave: bioensayo

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

Título: Modelos de distribución de especie

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Modelos Aditivos Generalizados y Modelos lineales Generalizados, Modelos Aditivos Mixtos Generalizados y Modelos lineales Mixtos Generalizados tanto a poblaciones como a patrones de diversidad.

Equipos: Defeo Omar(Integrante)

Palabras clave: Modelos de distribución

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

Título: Modelos de distribución de especies indicadoras

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Construcción de modelos de distribución de especies indicadoras (ver mis publicaciones en Estuarine Coastal and Shelf Science 2012 y 2010)

Palabras clave: Modelos de distribución

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

Proyectos

2015 - Actual

Título: UNDECIMAR GEPEIA, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Desde 1993 el Grupo de Investigación con base en la Unidad de Ciencias del Mar (Facultad de Ciencias) se centra en la detección de patrones y procesos poblacionales y comunitarios, con énfasis en la conservación y manejo de la biodiversidad. Así mismo, evalúa el efecto de diversas actividades humanas que afectan los sistemas costeros de Uruguay mediante estudios de largo plazo en terreno y prácticas experimentales, perfeccionando el conocimiento ecológico y el manejo de especies explotadas. Planifica, coordina y dicta cursos curriculares de grado (Facultad de Ciencias) y posgrado (PEDECIBA, Área Biología). El grupo se afianzó en el Este con la creación reciente del Grupo de Estudios Pesqueros y de Impacto Ambiental, a cargo de los Dres. Defeo y Gómez, lo que permitirá la coordinación y colaboración en el dictado de cursos de CURE (grado y posgrado), así como la planificación de investigación multidisciplinaria junto con otros PDUs de la región, formación recursos humanos, y talleres con comunidades locales.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: pesquerías; Impacto ambiental; Cambio climático

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

1995 - 1996

Título: ECOPLATA II "Manejo Sustentable del Ecosistema Costero Uruguayo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Martínez Carlos(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Facultad de Ciencias, UDELAR / Apoyo financiero

Palabras clave: Río de la Plata

1997 - 1997

Título: Evaluación del Impacto del Derrame del Buque San Jorge en las costas del Departamento de Maldonado, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Adriana Jorajuría(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Impacto ambiental

1996 - 1998

Título: La almeja amarilla *Mesodesma mactroides* en la costa atlántica Uruguaya: abundancia, dinámica poblacional y ordenamiento de la pesquería, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Manejo Pesquero; Ecología playas arenosas

1999 - 2001

Título: Conservación de la diversidad biológica en sistemas litorales arenosos de la costa uruguaya, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Conservación; Diversidad

2002 - 2003

Título: Pautas biológico-pesqueras para el desarrollo de una pesquería artesanal del crustáceo *Emerita brasiliensis* en la costa atlántica uruguaya. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Pesquería artesanal

2002 - 2004

Título: Bases ecológicas para el desarrollo de una pesquería artesanal del bivalvo *Donax hanleyanus* en la costa atlántica uruguaya, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Playas arenosas

2004 - 2006

Título: Hacia la implementación de áreas marinas protegidas como herramienta para el manejo y conservación de la fauna marina costera en Uruguay. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: AMPs

2010 - 2011

Título: Bringing management and conservation in Latin American artisanal shellfisheries: the impact of climate, fisheries and governance and potential actions for adaptive and mitigation strategies, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Pew Fellows Program in Marine Conservation / Apoyo financiero

Palabras clave: Manejo de pesquerías artesanales; Pesca incidental; Cambio climático

2010 - 2013

Título: Hacia un manejo Ecosistémico de Recursos Acuáticos en Uruguay, Tipo de participación: Otros,

Tipo: Otra

Alumnos:

Equipo: Omar Defeo(Responsable); Diego Lercari(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Apoyo financiero

Producción científica/tecnológica

Las actividades de investigación que realizo están vinculadas al plan de ejecución del Polo de Desarrollo Universitario (PDU) 'Grupo de Estudios Pesqueros y de Impacto Ambiental' (GEPEIA) del cual soy co-responsable. En este contexto, continuo desarrollando, fortaleciendo y consolidando las líneas de investigación que inicié durante mi tesis doctoral y actividad postdoctoral, haciendo especial énfasis en el desarrollo y puesta a punto de herramientas para la evaluación de impacto ambiental en sistemas costeros. Dichas herramientas consisten en: 1) Construcción de modelos de distribución de especies indicadoras (ver mis publicaciones en Limnética 2014, Estuarine Coastal and Shelf Science 2012 y 2010) utilizando como predictores las variables ambientales; 2) Modelación estadística de parámetros poblacionales y de rasgos de historia de vida de dichas especies (ver Ecology and Evolution 2013); 3) Diseño de bioensayos para determinar efectos adversos de origen antrópico sobre la biota residente en el medio ambiente costero (ver Plos One 2013).

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

GÓMEZ, J.; JAVI ER GARCÍA-ALONSO; FRANCISCO RAFAEL BARBOZA; FRANCISCO JOSÉ OLIVA-PATERNA

Pollution-toxicity relationships in sediments of the Segura River Basin. Limnética, 2014

Palabras clave: Multivariate analysis; metals; EDCs; sediment toxicity

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

ISSN: 02138409



SCOPUS

latindex

Completo

BERGAMINO L.; GÓMEZ, J.; BARBOZA F.R.; LERCARO, D

Major food web properties of two sandy beaches with contrasting morphodynamics, and effects on the stability. Aquatic Ecology, 2013

Palabras clave: Food web structure; Trophic interactions; Binary food webs

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

ISSN: 13862588 ; DOI: 10.1007/s10452-013-9440-5

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10452-013-9440-5>



SCOPUS



Completo

SAUCO, S.; GÓMEZ, J.; BARBOZA F.R.; LERCARO, D; DEFEO, O.

Modified Whole Effluent Toxicity Test to Assess and Decouple Wastewater Effects from Environmental Gradients. PLoS ONE, 2013

Palabras clave: experimental design; Toxicity Test

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 19326203 ; DOI: 10.1371/journal.pone.0066285

<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0066285>



SCOPUS



Completo

GÓMEZ, J.; BARBOZA, R.; DEFEO, O.

Environmental drivers defining linkages among life history traits: mechanistic insights from a semi-terrestrial amphipod subjected to macroscale gradients. *Ecology and Evolution*, 2013

Palabras clave: environmental gradients; Life history traits; phenotypic variability; Mixed Models

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 20457758 ; DOI: 10.1002/ece3.759

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ece3.759/full>



SCOPUS



Completo

GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Predictive distribution modeling of the sandy-beach supralittoral amphipod *Atlantorchestoidea brasiliensis* along a macroscale estuarine gradient. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, v.: 98, p.: 84 - 93, 2012

Palabras clave: predictive modeling; Río de la Plata; macroscale distribution

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02727714 ; DOI: 10.1016/j.ecss.2011.12.008,

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0272771411005221>



SCOPUS



Completo

BARBOZA F.R.; GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Disentangling Diversity Patterns in Sandy Beaches along Environmental Gradients. *PLoS ONE*, v.: 7, 2012

Palabras clave: Deconstrucción; Playas arenosas; GAMM; GLMM; Modeling

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 19326203 ; DOI: 10.1371/journal.pone.0040468

<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0040468>



SCOPUS



Completo

GARCÍA-ALONSO, J.; GREENWAY, G. ; MUNSCHI, A.; GÓMEZ, J.; MAZIK, K.; KNIGHT, A.; HARDEGE, J.; ELLIOT, M.

Biological responses to contaminants in the Humber Estuary: Disentangling complex relationships.. *Marine Environmental Research*, v.: 71 4, p.: 295 - 303, 2011

Palabras clave: Estuaries; Pollution

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Contaminación

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01411136 ; DOI: 10.1016/j.marenvres.2011.02.004

<http://dx.doi.org/10.1016/j.marenvres.2011.02.004>



SCOPUS



Completo

LOZOYA J; GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Modelling large-scale effects of estuarine and morphodynamic gradients on distribution and abundance of the sandy beach isopod *Excirolana armata*. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, v.: 87 3, p.: 472 - 478, 2010

Palabras clave: isopod; large-scale; GAM; sandy beaches; Río de la Plata estuary

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02727714 ; DOI: 10.1016/j.ecss.2010.02.005

www.elsevier.com/locate/ecss



SCOPUS



Completo

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.

Morphodynamics and habitat safety in sandy beaches: life-history adaptations in asupralittoral amphipod. Marine Ecology Progress Series, v.: 293, p.: 143 - 153, 2005

Palabras clave: Sandhopper; Atlantorchestoidea brasiliensis; Life history; sandy beaches; Morphodynamics; Habitat safety

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01718630

<http://www.int-res.com/articles/meps2005/293/m293p143.pdf>

A FIN DE EVALUAR MI CV VER ATENTAMENTE LA PRIMER HOJA: *AUHTORS ARE IN ALPHABETICAL ORDER.



Completo

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.; LERCARO, D

The role of morphodynamics in structuringsandy beaches populations: what should be expected?. Journal of Coastal Research, v.: 35, p.: 352 - 362, 2003

Palabras clave: Morphodynamics; sandy beaches

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07490208



Completo

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.; LERCARO, D

Testing the swash exclusion hypothesis in sandy beach populations: the mole crab Emerita brasiliensis in Uruguay. Marine Ecology Progress Series, v.: 212, p.: 159 - 170, 2001

Palabras clave: Mole crab; Emerita brasiliensis; Swash exclusion hypothesis; Population demography; Population regulation; Life history

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01718630

<http://www.int-res.com/articles/meps/182/m182p209.pdf>



Completo

GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Life-history variation in the sandhopper Pseudorchestoidea brasiliensis in sandy beaches with contrasting morphodynamics. Marine Ecology Progress Series, v.: 182, p.: 209 - 220, 1999

Palabras clave: Sandhoppers; Life history; Population demography; Beach morphodynamics; Amphipoda

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01718630

<http://www.int-res.com/articles/meps/182/m182p209.pdf>



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Texto integral

DEFEO, O.; HORTA, S.; CARRANZA, A.; LERCARO, D; DE ALAVA, A.; GÓMEZ, J.; MARTINEZ, G.; LOZOYA J; CELENTANO, E.

Áreas Marinas Protegidas en Uruguay. Hacia un Manejo Ecosistémico de Pesquerías. 2009.

Palabras clave: áreas marinas protegidas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974966529;

Financiación/Cooperación: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

DEFEO, O.; LERCARO, D; DE ALAVA, A.; GÓMEZ, J.; MARTINEZ, G.; CELENTANO, E.; LOZOYA J; SAUCO, S.; CARRIZO, D.; DELGADO E.

Ecología de playas arenosas de la costa uruguaya: una revisión de 25 años de investigación. , 2006

Libro: Bases para la conservación y el manejo de la costa uruguaya.. p.: 363 - 370,

Palabras clave: Conservación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrobiología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974758920;

Capítulo de libro publicado

GÓMEZ, J.; SCIUTO, J.

Muestreo , 2003

Libro: Estadística médica. Conceptos y aplicaciones al inicio de la formación médica.. p.: 195 - 205,

Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

Palabras clave: Estadística

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974311632;

Trabajos en eventos

Completo

LUCIA FANINI; GIANPAOLO ZAMPICININI; GÓMEZ, J.; LOZOYA J; CELENTANO, E.; LERCARO, D; COSTAS TSIGENOPOULOS

Life-history, behavioural and molecular changes in sandy beach peracarids along a large-scale salinity gradient , 2015

Evento: Internacional , VII International Sandy Beach Symposium: ISBS 2015 , Ilhabela (SP), Brazil , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Playas; salinidad ; comportamiento

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

Resumen expandido

LOZOYA J; GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Modelling large-scale effects of salinity and beach morphodynamics on distribution and abundance of the sandy beach isopod *Excirolana armata*. , 2009

Evento: Internacional , 5th International Symposium On Sandy Beaches , Rabat, Morocco , 2009

Palabras clave: Modelling

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad

Medio de divulgación: Otros;

http://www.israbat.ac.ma/IMG/pdf/ISSB_5_Abstract.pdf

Completo

ALBORNOZ, H.; GAMBOGI, R.; BALDIZZONI M; SCARPITTA, C.; GÓMEZ, J.

Impacto de la infección de sitio quirúrgico en la mortalidad en cirugía cardíaca. , 2006

Evento: Regional , VI Congreso Panamericano y X Congreso Brasileño de Control de Infección y Epidemiología Hospitalaria , Porto Alegre, Brasil , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Infección

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud

Medio de divulgación: Internet;

http://www.abev.com.br/controldeinfeccao/temas_livres.php

Resumen

ALBORNOZ, H.; GÓMEZ, J.; PERNA, A; BAGNULO, H.; KETZOIAN, C.

Vancomycin-Resistant Enterococci (vre), Meticillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) and Multidrug Resistant Enterobacteriaceae (MDR-E) in Chronic Hemodialysis (HD) Patients in Uruguay, 2006

Evento: Internacional, 12th International Congress on Infectious Diseases, Lisbon, Portugal, 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Vancomycin-Resistant Enterococci

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

Medio de divulgación: Papel;

http://www.isid.org/Downloads/12th_ICID_Abtracts.pdf

Resumen

ALBORNOZ, H.; BALDIZZONI M; GAMBOGI, R.; SCARPITTA, C.; KETZOIAN, C.; GÓMEZ, J.; CABRERA, M.

Coronary Artery By-Pass Surgery: Is One Month Mortality a Good Quality Indicator?, 2004

Evento: Internacional, Surgical Site Infections: Risks and Outcomes, Philadelphia, USA, 2004

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Infección Sitio Quirúrgico

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.; LERCARO, D

Testing the swash exclusion hypothesis in sandy beach populations: the mole crab *Emerita brasiliensis* in Uruguay. , 2000

Evento: Regional, Testing the swash exclusion hypothesis in sandy beach populations: the mole crab *Emerita brasiliensis* in Uruguay. , Itajaí, Brasil. , 2000

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Ecología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

Life history variation in the sandhopper *Pseudorchestoidea brasiliensis* in sandy beaches with contrasting morphodynamics. , 2000

Evento: Regional, Simposio Brasileiro sobre Praias Arenosas, 2000

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Ecología de playas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GÓMEZ, J.; DEFEO, O.

"Análisis comparativo de la historia de vida de *Pseudorchestoidea brasiliensis* en playas disipativas y reflectivas de la costa uruguaya, 1999

Evento: Nacional, V Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 1999

Palabras clave: Ecología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.; LERCARO, D; PELUFFO, E; ORTEGA, L; Riestra, G.; OLIVERO, M.J.; CURBELO, P.; MARTINEZ, A.; DE ALAVA, A.; PALACIOS, R.

Impacto humano en la biodiversidad de comunidades bentónicas litorales: el caso del Canal Andreoni , 1996

Evento: Nacional , IV Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 1996

Palabras clave: Ecología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GÓMEZ, M; LERCARO, D; GÓMEZ, J.

Distribución y abundancia del copépodo calanoideo *Acartia tonsa*, en la costa de Montevideo , 1995

Evento: Regional , Acta del VI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , Mar del Plata, Argentina , 1995

Palabras clave: Zooplancton

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GÓMEZ, J.

Sistema Nacional de Investigadores

Paracalanus crassirostris (COPEPODA CALANOIDA) En el estuario del arroyo Solís Grande. Variabilidad Espacio Temporal , 1993

Evento: Regional , Décimo Simposio Científico Tecnológico de la Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo , Montevideo, Uruguay , 1993

Palabras clave: Zooplancton

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel;

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

ALBORNOZ, H.; GÓMEZ, J.; GAMBOGI, R.; KETZOIAN, C.

'Cirugía Cardíaca por Enfermedad Cardiovascular Congénita'. Programa de seguimiento, Medicina Altamente Especializada, Fondo Nacional de Recursos. , 2002

Palabras clave: Evaluación Calidad de Servicio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Calidad de Servicio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Miembro del equipo estadístico

Informe o Pericia técnica

GÓMEZ, J.; GAMBOGI, R.; KETZOIAN, C.

'Seguimiento Prospectivo de Artroplastia de Cadera por Fractura'. Programa de seguimiento, Medicina Altamente Especializada, Fondo Nacional de Recursos. , 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Calidad de Servicio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Miembro del equipo estadístico

Informe o Pericia técnica

ALBORNOZ, H.; GÓMEZ, J.; GAMBOGI, R.; KETZOIAN, C.

'Trasplante de Médula Ósea'. Programa de seguimiento, Medicina Altamente Especializada, Fondo Nacional de Recursos. , 2001

Palabras clave: Transplante de medula ósea

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Calidad de Servicio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Miembro del equipo estadístico

Informe o Pericia técnica

ALBORNOZ, H.; GÓMEZ, J.; GAMBOGI, R.; KETZOIAN, C.

'Cirugía de Revascularización Coronaria'. Programa de seguimiento, Medicina Altamente Especializada, Fondo Nacional de Recursos. , 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Calidad de Servicio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Miembro del equipo estadístico.

Informe o Pericia técnica

DEFEO, O.; GÓMEZ, J.; LERCARO, D; DE ALAVA, A.

Informe final del Proyecto CONYCYT "La almeja amarilla Mesodesma mactroides de la costa atlántica uruguaya: abundancia, dinámica poblacional y ordenamiento de la pesquería , 1998

Palabras clave: Pesquería artesanal; Ecología de playas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de playas

Medio de divulgación: Papel; *Ciudad:* /Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

Institución financiadora: Fondo María Viñas

Cantidad: Menos de 5

Fondo María Viñas

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Marine Ecology Progress Series,

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2003

Nombre: Marine Ecology Progress Series,

Cantidad: Menos de 5

Evaluador para revistas científica: Marine Ecology Progress Series

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2001

Nombre: Marine Biology ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluador para revistas científicas: • Marine Biology • Marine Ecology Progress Series

Evaluación de Premios

2002 / 2004

Nombre: Premio del Fondo Nacional de Investigadores NIVEL I,

Cantidad: Menos de 5

Ministerio de Educación y Cultura. DINACYT. , Uruguay

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Distribución espacial de la almeja nativa *Diplodon parallelipedon* (Bivalvia, Hyriidae) en Laguna del Sauce (Maldonado). , 2005

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Marroni Plata, María Soledad

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Ecología

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

Medio de divulgación: Papel, País/Idioma: Uruguay/Español

<http://biur.edu.uy/F>

Tesis/Monografía de grado

Patrones de distribución espacial de la almeja asiática *Corbicula fluminea* en la Laguna del Sauce (Maldonado - Uruguay) , 2005

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Soledad García Guarino.

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Ecología

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

Medio de divulgación: Papel, País/Idioma: Uruguay/Español

<http://www.biur.edu.uy/F>

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento y ecología del delfín oscuro (*Lagenorhynchus obscurus*) en el Golfo Nuevo, Patagonia - Argentina . , 2004

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Dimitriadis Pampín, Caterina..

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Etología

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

Medio de divulgación: Internet, País/Idioma: Uruguay/Español

<http://www.biur.edu.uy/F>

Tesis/Monografía de grado

¿Cómo estudiar el comportamiento en pequeños cetáceos? :la , 2004

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Laporta Miguez, María Paula.

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Etología

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

Medio de divulgación: Papel, País/Idioma: Uruguay/Español

<http://www.biur.edu.uy/F>

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2005 Premio del Fondo Nacional de Investigadores Nivel I (Nacional) CONICYT

Premio del Fondo Nacional de Investigadores Nivel I. Por el periodo 2002-2004. Ministerio de Educación y Cultura (URUGUAY). CONICYT.

2014 INVESTIGADOR GRADO 3 (Nacional) PEDECIBA - ÁREA GEOCIENCIAS

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Candidato: Patricia Correa Cardozo

GÓMEZ, J.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Río de la Plata

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

Candidato: Rafael Barboza

GÓMEZ, J.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Biodiversidad

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

Candidato: Dimitriadis Pampín, Caterina.

GÓMEZ, J.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2004

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Etología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Candidato: Laporta Miguez, Mari̇a Paula.

GÓMEZ, J.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2004

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Etología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Presentaciones en eventos

Congreso

Environmental drivers defining linkages among life history traits: mechanistic insights from a semi-terrestrial amphipod subjected to macroscale gradients , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar;

Modelos Poblacionales

Congreso

Disentangling Diversity Patterns in Sandy Beaches along environmental gradients , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XV Congreso de Ciencias del Mar;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos

Congreso

Modified Whole Effluent Toxicity Test to Assess and Decouple Wastewater Effects from Environmental Gradients , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XC Congreso latinoamericano de Ciencias del MAR ;

Palabras clave: experimental design

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Indicadores de producción

Producción bibliográfica	26
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo (Arbitrada)	12
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	0

<i>Trabajos en eventos</i>	11
Completo (Arbitrada)	2
Resumen (Arbitrada)	4
Resumen (No Arbitrada)	4
Resumen expandido (No Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	3
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	2
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	5
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	5
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	5
Evaluación de Proyectos	1
Evaluación de Publicaciones	3
Evaluación de Premios	1
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	4
Tesis/Monografía de grado	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores