



Curriculum Vitae

Leandro BERGAMINO ROMAN



Actualizado: 19/12/2017

Publicado: 19/12/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2013)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: lbergamino@gmail.com

Teléfono: 099462765

Institución principal

Geociencias del Holoceno / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Intersección Ruta 9 y 15 / 27000 / Maldonado / Rocha / Uruguay

Teléfono: (++598) 099462765

E-mail/Web: lbergamino@gmail.com

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012 - 2014

Doctorado

Rhodes University , Sudáfrica

Título: Spatial variation in the trophic connectivity within an estuarine environment: benthic-pelagic and terrestrial-aquatic linkages via invertebrates

Tutor/es: Nicole B. Richoux

Obtención del título: 2015

Becario de: Rhodes University , Sudáfrica

Palabras clave: ecología trófica; isótopos estables; Acidos grasos; Estuarios

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

2006 - 2011

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Estructura trófica en playas arenosas: combinando isótopos estables y modelos de balance de masas

Tutor/es: Diego Lercari Bernier

Obtención del título: 2011

Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras clave: REDES TROFICAS

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

Grado

2002 - 2005

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Consecuencias de la descarga artificial de agua dulce sobre un ensamblaje de poliquetos y su hábitat en una playa arenosa expuesta de Uruguay

Tutor/es: Dr. Omar Defeo

Obtención del título: 2006

Palabras clave: ecología marina; redes tróficas; playas arenosas

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

Formación complementaria

Postdoctorado

05 / 2014 - 01 / 2015

Application of stable isotopes in oil spill accident

Gwangju Institute of Science & Technology , Corea del Sur

Becario de: Gwangju Institute of Science & Technology , Corea del Sur

Palabras clave: stable isotopes

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

Sistema Nacional de Investigadores

Otras instancias

2014

Seminarios

Nombre del evento: Stable isotopes in food web studies

Institución organizadora: Corea del Sur

Palabras clave: stable isotopes

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

2013

Seminarios

Nombre del evento: Seminarios en ecología

Institución organizadora: Rhodes University , Sudáfrica

Palabras clave: food webs; stable isotopes

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Sedimentología

2012

Congresos

Nombre del evento: Internacional , VIth International Sandy Beach Symposium

Institución organizadora: Sudáfrica

Palabras clave: PLAYAS ARENOSAS

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

2014

Otros

Nombre del evento: Research assistance

Institución organizadora: Gwangju Institute of Science and Technology , Corea del Sur

Palabras clave: food webs; stable isotopes; oil spill

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios

Construcción institucional

Idiomas

Coreano

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

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / isótopos estables
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Marina
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / reconstrucción ambiental

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 10/2015
Docente Grado 3 , (Docente Grado 3 Interino, 35 horas semanales / Dedicación total) , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

07/2009 - 01/2011, *Vínculo:* Becario posgrado ANII (Fin enero 2011), No docente (40 horas semanales)
03/2011 - 03/2012, *Vínculo:* , Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

01/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de ciencias , Unidad de Ciencias del Mar
Ecología de playas arenosas , Integrante del Equipo

03/2011 - 07/2011

Docencia , Grado
ECOLOGIA GENERAL , Asistente , Licenciada en Ciencias Biológicas

03/2010 - 07/2010

Docencia , Grado
Ecología general , Asistente , Licenciatura en Biología

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado
Ecología General , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/2007 - 11/2007

Docencia , Grado
Seminario de playas Arenosas , Asistente , Licenciada en Ciencias Biológicas

08/2009 - 12/2009

Docencia , Maestría
Ecología de playas arenosas , Asistente , Mestría en Ecología (PEDECIBA)

10/2009 - 11/2009

Pasantías , Universidad de Salamanca , Servicio General de Isótopos estables
Estancia formativa en medición de isótopos estables en tejido animal

08/2009 - 05/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República Facultad de Ciencias , Unidad de Ciencias del Mar
Estructura trófica en playas arenosas con diferente morfodinámica usando isótopos estables , Coordinador o Responsable

01/2010 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República Facultad de Ciencias , Unidad de Ciencias del Mar
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 , Integrante del Equipo

01/2002 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Oceanografía

Proyecto Ictiopando , Integrante del Equipo

Department of Zoology & Entomology Rhodes University , Sudáfrica

Vínculos con la institución

01/2012 - 06/2014, *Vínculo: PhD Candidate, (60 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

01/2012 - 01/2015

Líneas de Investigación , Rhodes University , Department of Zoology & Entomology

Connectivity through allochthony: reciprocal links between adjacent and terrestrial ecosystems in South Africa , Integrante del Equipo

Gwangju Institute of Science & Technology , Corea del Sur

Vínculos con la institución

05/2014 - 02/2015, *Vínculo: Investigador, (40 horas semanales)*

Actividades

05/2014 - 02/2015

Líneas de Investigación , Gwangju Institute of Science & Technology (Corea del Sur) - , <http://www.siel.kr/board/38>

Application of stable isotopes in oil spill accident , Integrante del Equipo

06/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Long-term change of structure and function in marine ecosystem of korea , Integrante del Equipo

Universidad de la República , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

10/2015 - Actual, *Vínculo: Docente Grado 3, Docente Grado 3 Interino, (35 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

11/2015 - Actual

Líneas de Investigación

Isotopía geoambiental , Integrante del Equipo

11/2015 - Actual

Líneas de Investigación

Reconstrucción ambiental en lagunas costeras del Uruguay , Integrante del Equipo

10/2015 - Actual

Líneas de Investigación

Ecología isotópica ambiental y paleoambiental , Coordinador o Responsable

5/2017 - 5/2017

Docencia , Grado

Bases ecológicas y metodológicas para la evaluación de impacto ambiental , Invitado

02/2017 - Actual

Docencia , Grado

Taller interdisciplinario II , Organizador/Coordinador

4/2016 - 4/2016

Docencia , Grado

Oceanografía Biológica , Invitado

3/2016 - 11/2016

Docencia , Grado

Taller interdisciplinario de tópicos regionales II , Asistente

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Título: Isotopía geoambiental

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Adriana Tudurí(Integrante); Felipe García Rodríguez(Integrante); Laura Pérez Becoña(Integrante); Fabrizio Scarabino(Integrante)

Palabras clave: isótopos estables; lagunas costeras; sedimentos; REDES TROFICAS; tipos de materia orgánica

Título: Reconstrucción ambiental en lagunas costeras del Uruguay

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Proyectos

2017 - Actual

Título: Comparación de la calidad de la materia orgánica en sedimentos entre lagunas costeras de Uruguay usando marcadores múltiples: lagunas Garzón y José Ignacio, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El presente proyecto pretende caracterizar los tipos de materia orgánica depositados a lo largo de dos lagunas costeras del Uruguay utilizando diferentes aproximaciones geoquímicas complementarias. De esta forma se logra un robusto entendimiento del funcionamiento ecosistémico y sus fuentes de materia orgánica disponible para la biota. La determinación del origen y calidad de la materia orgánica resulta crucial para entender los procesos ambientales que gobiernan la dinámica de estos sistemas. En el marco del presente proyecto se han contratado dos estudiantes uno avanzado de la licenciatura en gestión ambiental y otro estudiante que realizará su tesis de doctorado.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Adriana Tudurí(Integrante); Felipe García Rodríguez(Integrante); Laura Pérez Becoña(Responsable); FABRIZLIO SCARABINO(Integrante); Lorena Rodríguez(Integrante)

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

Palabras clave: lagunas costeras; sedimentos; geoquímica

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

2014 - Actual

Título: Long-term change of structure and function in marine ecosystem of Korea, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

2002 - 2003

Título: Proyecto Ictiopando, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Alicia Acuña(Responsable); Federico Viana(Responsable); Agustín Carnikian(Integrante); Nataly Borba(Integrante); Ruben Canavese(Integrante); Héctor Ferrando(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Facultad de Ciencias-Sección Oceanografía / Apoyo financiero

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

2010 - 2010

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: Desarrollo

Alumnos:

2009 - 2011

Título: Estructura trófica en playas arenosas con diferente morfodinámica usando isótopos estables, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Objetivo general General comparar las relaciones tróficas y el largo de cadenas tróficas en una playa disipativa y otra reflectiva mediante el empleo de las discriminaciones isotópicas de carbono y nitrógeno y la implementación de modelos de balance de masas.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: ecología de playas arenosas

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

2017 - 2017

Título: Efectos de la urbanización y el turismo sobre la acumulación de Residuos plásticos en playas de Rocha: generando herramientas para la gestión de los ecosistemas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 4(Pregrado),

Equipo: Lucia Andrioli(Integrante); Eugenia Fros(Integrante); Gisell Lacerot(Responsable)

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

Palabras clave: residuos plásticos

2017 - 2017

Título: Moluscos de la Laguna Garzón: composición, distribución espacial y rol trófico como herramienta para un manejo sustentable ,

Tipo de participación: Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 3(Pregrado),

Equipo: Fabrizio Scarabino(Integrante); Camilo García(Integrante); Francisco Malfatti(Integrante); Sabrina Laborde(Integrante)

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

Palabras clave: malacofauna; lagunas costeras

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

Sistema Nacional de Investigadores

Producción científica/tecnológica

Mis principales líneas de investigación se enmarcan en el estudio de la estructura y dinámica de las interacciones entre las especies y los diferentes tipos de materia orgánica depositada en ambientes acuáticos costeros. Dentro de este contexto, hice aportes en el área de impacto humano, ecología, sedimentología y reconstrucción paleoambiental en sistemas estuarinos de Uruguay, Sudáfrica y Corea del Sur. Me interesa profundizar el análisis ecológico y paleoambiental mediante la utilización de diferentes trazadores geoquímicos que caractericen el tipo de material orgánico y su origen. Mis últimos trabajos han aportado en el entendimiento de los factores que afectan la distribución de material orgánico autoctona y aloctono y así las estructuras comunitarias. En particular, el uso de isótopos estables y ácidos grasos en componentes ecosistémicos representa una técnica que está logrando notables resultados en diferentes preguntas científicas como por ejemplo patrones de migración, redes tróficas, efectos antrópicos en comunidades acuáticas y para diferencias efectos antropicos de los naturales (tabla 1 en Boecklen et al. 2011). En los últimos años he enfocado mis estudios al análisis del origen y calidad de la materia orgánica sedimentaria y en suspensión en ambientes costeros siendo responsable de un proyecto de investigación. Asimismo, el grupo de investigación que integro promueve la generación de línea de bases en sistemas de lagunas costeras del Uruguay para poder diferenciar cambios ecosistémicos inducidos por efectos antropicos y naturales.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BERGAMINO L.; SCHUERCH M.; TUDURÍ A.; CARRETERO S.; GARCÍA-RODRÍGUEZ F.

Linking patterns of freshwater discharge and sources of organic matter within the Río de la Plata estuary and adjacent marshes. Marine and Freshwater Research, 2017

Palabras clave: Río de la Plata; Sedimentos de estuarios; isótopos de carbono

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13231650

<http://dx.doi.org/10.1071/MF16286>



Completo

BUENO C.; BERGAMINO L.; BRUGNOLI E.; MUNIZ P.

Anthropogenic and natural variability in the composition of sedimentary organic matter of the urbanised coastal zone of Montevideo (Río de la Plata). *Marine Pollution Bulletin*, 2017

Palabras clave: Río de la Plata; reconstrucción histórica

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

ISSN: 0025326X



SCOPUS

Completo

RICHOUX, N.; BERGAMINO L.; S. MOYO; DALU T.

Spatial and temporal variability in the nutritional quality of basal resources along a temperate river/estuary continuum. *Organic Geochemistry*, v.: 116, 2017

Palabras clave: fatty acid; organic matter sources; allochthony

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / calidad de la materia orgánica

ISSN: 01466380



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CARASSOU, L.; WHITFIELD, AK; BERGAMINO L.; S. MOYO; RICHOUX, N.

Trophic Dynamics of the Cape Stumpnose (*Rhabdosargus holubi*, Sparidae) Across Three Adjacent Aquatic Habitats. *Estuaries and Coasts*, 2016

Palabras clave: stable isotopes; Estuaries; Sparidae

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

ISSN: 15592731

Completo

BERGAMINO L.; MARTÍNEZ A.; HAN E.; LERCARI D.; DEFEO O.

Trophic niche shifts driven by phytoplankton in sandy beach ecosystems. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, 2016

Palabras clave: Diatomeas; nicho trófico; cambios de nicho

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

ISSN: 02727714 ; DOI: 10.1016/j.ecss.2016.06.023



SCOPUS



Completo

BERGAMINO L.; DALU, TATENDA; AK WHITFIELD; L CARASSOU; RICHOUX, NB

Stable isotope evidence of food web connectivity by a top predatory fish (*Argyrosomus japonicus*: Sciaenidae: Teleostei) in the Kowie Estuary, South Africa. *African Journal of Marine Science*, 2014

Palabras clave: trophic connectivity; fish; estuary

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

ISSN: 1814232X



SCOPUS

Completo

BERGAMINO L.; DALU, TATENDA; RICHOUX, NB

Evidence of spatial and temporal changes in sources of organic matter in estuarine sediments: stable isotope and fatty acid analyses. *Hydrobiologia*, 2014

Palabras clave: estuary

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

ISSN: 00188158



SCOPUS

Completo

LERCARI D.; HORTA, S.; MARTÍNEZ, G.; CALLIARI, D.; BERGAMINO L.

A food web analysis of the Río de la Plata estuary and adjacent shelf ecosystem: trophic structure, biomass flows and the role of fisheries. Hydrobiologia, 2014

Palabras clave: estuary; trophic connectivity

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

ISSN: 00188158 ; DOI: 10.1007/s10750-014-1964-8



SCOPUS



Completo

BERGAMINO L.; RICHOUX, NB

Spatial and Temporal Changes in Estuarine Food Web Structure: Differential Contributions of Marsh Grass Detritus. Estuaries and Coasts, 2014

Palabras clave: benthic-pelagic coupling; estuary

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

ISSN: 15592731 ; DOI: 10.1007/s12237-014-9814-5



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BERGAMINO L.; RICHOUX, N.

Food preferences of the estuarine crab *Sesarma catenata* estimated through laboratory experiments. Marine and Freshwater Research, 2014

Palabras clave: salt marshes; sesarmid crabs

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

ISSN: 13231650



SCOPUS

Completo

HAN E.; PARK H.; BERGAMINO L.; CHOI K.; CHOY E.; YU O.; LEE W.; PARK H. S.; SHIM W. J. ; KANG C. K.

Stable isotope analysis of a newly established macrofaunal food web 1.5 years after the Hebei Spirit oil spill. Marine Pollution Bulletin, 2014

Palabras clave: stable isotopes; oil spill; Trophic plasticity

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

ISSN: 0025326X



SCOPUS

Completo

BERGAMINO L.; GOMEZ J.; FRANCISCO R. BARBOZA; LERCARI 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; sandy beaches

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / sandy beach ecology

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13862588

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10452-013-9440-5#page-1>



SCOPUS

Completo

BERGAMINO L.; LERCARI D.; DEFEO O.

Terrestrial trophic subsidy in sandy beaches: evidence from stable isotope analysis in organic matter sources and isopod *Excirrolana armata*. *Aquatic Biology*, v.: 14, p.: 129 - 134, 2012

Palabras clave: subsidio trófico; stable isotopes; sandy beaches

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

ISSN: 18647782 ; *DOI:* 10.3354/ab00392

 SCOPUS



Completo

BERGAMINO L.; SZTEREN; LERCARI

Trophic impacts of marine mammals and seabirds in the Río de la Plata estuary and the nearshore oceanic ecosystem. *Estuaries and Coasts*, v.: 35 6, p.: 1571 - 1582, 2012

Palabras clave: Marine mammals; Río de la Plata

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / mamíferos marinos, modelos tróficos

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15592731 ; *DOI:* 10.1007/s12237-012-9545-4



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

LERCARI D.; BERGAMINO L.

Impacts of two invasive mollusks: *Rapana venosa* (Gastropoda) and *Corbicula fluminea* (Bivalvia) on the food web structure of the Río de la Plata estuary and nearshore oceanic ecosystem. *Biological Invasions*, v.: 13, p.: 2053 - 2061, 2011

Palabras clave: *Rapana venosa*; *Corbicula fluminea*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / modelación trófica, especies invasoras

ISSN: 13873547 ; *DOI:* 10.1007/s10530-011-0023-x



 SCOPUS



Completo

BERGAMINO L.; LERCARI D.; DEFEO O.

Food web structure of sandy beaches: temporal and spatial variation using stable isotope analysis. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, v.: 91, p.: 536 - 543, 2011

Palabras clave: PLAYAS ARENOSAS; REDES TROFICAS; isótopos estables

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 02727714



 SCOPUS

Completo

FABRE A.; CARBALLO C.; HERNÁNDEZ E.; PIRIZ P.; BERGAMINO L.; MELLO L.; GONZÁLEZ S.; PEREZ G.; LEÓN J.G.; AUBRIOT L.; BONILLA S.; KRUK C.

El nitrógeno y la relación zona eufótica/zona de mezcla explican la presencia de cianobacterias en pequeños lagos subtropicales, artificiales de Uruguay. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 2010

Palabras clave: *Cylindrospermopsis raciborskii*; *Microcystis aeruginosa*; nutrientes; eutrofication

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / floración de cianobacterias

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 18099009

 SCOPUS

Completo

LERCARI; BERGAMINO L.; DEFEO

Trophic models in sandy beaches with contrasting morphodynamics: comparing ecosystem structure and biomass flow. *Ecological Modelling*, v.: 221, p.: 2751 - 2759, 2010

Palabras clave: Ecopath; REDES TROFICAS; PLAYAS ARENOSAS

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03043800 ; DOI: 10.1016/j.ecolmodel.2010.08.027



SCOPUS



Completo

BERGAMINO L.; MUNIZ P.; DEFEO O.

Effects of a freshwater canal discharge on polychaete assemblages inhabiting an exposed sandy beach in Uruguay . *Ecological Indicators*, v.: 9 3, p.: 584 - 587, 2009

Palabras clave: human impact

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1470160X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

No Arbitrados

Completo

BERGAMINO L.; TUDURÍ A.; BUENO C.; BRUGNOLI E.; VALENZUELA L.; MARTÍNEZ A.; PEREZ BECOÑA L.

Aplicación de isótopos estables como indicadores de flujos de energía en ambientes costeros de Uruguay. *INN@TEC*, v.: 13, p.: 09 - 18, 2017

Palabras clave: isótopos estables

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecologia de isótopos estables

ISSN: 16883681

Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Completo

HAN ; PARK; BERGAMINO L.; KWAK; KANG

Trophic importance of offshore diatoms to benthic food web in Youngil Bay of Korea: estimating phylum specific ¹³C from natural phytoplankton assemblages , 2014

Evento: Internacional , Asian Marine Biology Symposium , Jeju Island

Palabras clave: stable isotopes; Phytoplankton

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

Completo

BERGAMINO L.; LERCARI D.; DEFEO O.

Terrestrial trophic subsidy in sandy beaches: evidence from stable isotope analysis in organic matter sources and isopod *Excirrolana armata* , 2012

Evento: Internacional , VIth International Sandy Beach Symposium , Mpekwani, South Arica , 2012

Palabras clave: sandy beaches

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / sandy beach ecology

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.sandybeach2012.com/Home>

Completo

BERGAMINO L.; LERCARI D.; DEFEO O.

Diversity and food web structure on sandy beaches> temporal and spatial variations using stable isotopes , 2011

Evento: Internacional , World conference on marine biodiversity , Aberdeen, Scotland (UK)

Palabras clave: PLAYAS ARENOSAS; ecología trófica; isótopos estables

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

MUÑOZ, N; ACUÑA A.; GURDEK, R.; BIANCHINOTTI, V.; CORREA, P.; BERGAMINO L.; BARCHIESI, U.; MAI, A.

Patrones temporales de la ictiofauna en el estuario del Solís Grande (Uruguay) , 2011

Evento: Internacional , XIV Congreso Latino-Americano de ciencias do Mar-COLACMAR- , Balneario Camboriu , 2011

Palabras clave: ICTIOFAUNA

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BERGAMINO L.; LERCARI; DEFEO

Modelacion trofica en playas arenosas , 2010

Evento: Nacional , Primer Congreso uruguayo de Zoología , Montevideo , 2010

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

Resumen

CARBALLO C.; AUBRIOT L.; BERGAMINO L.; BONILLA S.; FABRE A.; KRUK C.; PEREZ G.

Factores condicionantes de la comunidad zooplanctonica en lagos urbanos subtropicales , 2009

Evento: Regional

Anales/Proceedings: Publicación especial de la Sociedad Zoologica del Uruguay

Editorial: Publicación especial de la Sociedad Zoologica del Uruguay , MOntevideo, Uruguay

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CARBALLO; KRUK; AUBRIOT; BERGAMINO L.; BONILLA; FABRE; MARTINEZ; PÉREZ; LACEROT

Estructura de la comunidad zooplanctonica y calidad de agua en lagos urbanos , 2008

Evento: Nacional , IX Jornadas de zoología del Uruguay , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: 43 , 43

Palabras clave: zooplancton

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BERGAMINO L.

Catálogo de otolitos como herramienta para el estudio del contenido estomacal de peces ictiófagos , 2003

Evento: Nacional , Sociedad Zoológica del Uruguay , Montevideo , 2003

Palabras clave: otolitos

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

BERGAMINO L.

Análisis Granulométrico de Sedimentos. Guía práctica para el curso "Ecología de playas arenosas , Apoyo a curso ecología de playas arenosas , 2007 , 15

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

Medio de divulgación: Papel; Ciudad: /Uruguay

Informe o Pericia técnica

RICHOUX, N.; BERGAMINO L.; MOYO. S.; DALU T.; CHARI L. ; CARASSOU, L.; AK WHITFIELD

Connectivity through allochthony: reciprocal links between adjacent aquatic and terrestrial ecosystems in South Africa , 2013 , 88 , 24

Palabras clave: Estuaries; food webs

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

Ciudad: /Sudáfrica

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: Terceras Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología,

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Estuarine Coastal and Shelf Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Marine Pollution Bulletin,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Marine Biology Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2014

Nombre: Marine Ecology Progress Series,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2012

Nombre: Concurso llamado docente,

Cantidad: Menos de 5

Universidad de la republica Uruguay

Formación de RRHH

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Caracterización del nicho trófico y uso de hábitat referencia de hábitat den odontocetos que habitan en de las costas del Uruguay: implicancias para designar áreas de conservación , 2017

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Meica Valdivia

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Pais/Idioma: Uruguay/Inglés

Otros datos relevantes

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Carolina Bueno

MUNIZ P.; DEL PUERTO L.; BERGAMINO L.

Isótopos estables de C y N, y la relación Corg/N como indicadores del origen de la materia orgánica en los sedimentos de la zona costera de Montevideo: un análisis histórico y actual , 2014

Tesis (Maestría Ecología) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Abjasio

Palabras clave: sedimentos zona costera; isótopos estables

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

Candidato: Florencia Artecona

BERGAMINO L.; LEBAS A.

Amplitud y solapamiento trófico de *Otaria flavescens* y *Pontoporia blainvillei* en la costa Uruguaya a través del análisis isotópico , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay , Inglés

Presentaciones en eventos

Congreso

X Congreso Latinoamericano de Malacología , 2017

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Latinoamericano de Malacología;

Palabras clave: lagunas costeras; bentos

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

Congreso

Coordinador sesion oral: Cambios en la estructra y funcionamiento de los ecosistemas costeros desde una perspectiva temporal , 2016

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Terceras Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecologi;

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

Congreso

Organizador de las Segundas Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecologia , 2016

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecologia;

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	28
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	20
Completo (Arbitrada)	19
Completo (No Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	8
Completo (No Arbitrada)	4

Resumen (No Arbitrada)	4
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	2
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	2
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	7
Evaluación de Eventos	1
Evaluación de Publicaciones	5
Evaluación de Convocatorias Concursables	1
<i>Formación de RRHH</i>	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	1
Tesis de maestría	1

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores