



LEANDRO BERGAMINO  
ROMAN

Dr.



[leandro.bergamino@cure.edu.uy](mailto:leandro.bergamino@cure.edu.uy)

<http://www.cure.edu.uy/?q=node/962>

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas  
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 25/03/2026  
Última actualización: 20/03/2026

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional del Este / Departamento Interdisciplinario de Sistemas Costeros y Marinos / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Sector Educación Superior/Público

/ Departamento Interdisciplinario de Sistemas Costeros y Marinos

Dirección: Intersección Ruta 9 y 15 / 27000

País: Uruguay / Rocha / Rocha

Teléfono: (+598) 099462765

Correo electrónico/Sitio Web: [leandro.bergamino@cure.edu.uy](mailto:leandro.bergamino@cure.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### (2012 - 2014)

Rhodes University , Sudáfrica

Título de la disertación/tesis/defensa: 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

Financiación:

Rhodes University , Sudáfrica

Palabras Clave: isótopos estables ecología trófica Acidos grasos Estuarios

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2006 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Estructura trófica en playas arenosas: combinando isótopos estables y modelos de balance de masas

Tutor/es: Diego Lercari Bernier

Obtención del título: 2011

Palabras Clave: REDES TROFICAS

Areas de conocimiento:

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

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2002 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: 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 de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Oceanografía

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### POSDOCTORADOS

##### **Application of stable isotopes in oil spill accident (2014 - 2015)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Gwangju Institute of Science & Technology , Corea del Sur  
Palabras Clave: stable isotopes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / redes tróficas

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Stable isotopes for aquatic biologists (05/2010 - 05/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
10 horas  
Palabras Clave: isótopos estables

##### **Ecología de ecosistemas (01/2006 - 08/2006)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
60 horas

##### **Biogeografía (01/2006 - 06/2006)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
60 horas

##### **Análisis y Obtención de Datos (01/2005 - 06/2005)**

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay  
60 horas

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

##### **11th International Conference on the Applications of Stable Isotope Techniques to Ecological Studies (2018)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Universidad Andrés Bello, Viña del Mar, Chile, Chile  
Palabras Clave: isótopos estables  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / lagunas costeras

##### **3eras Jornadas Interdisciplinarias de Biodiversidad y Ecología (2016)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: CURE, Uruguay  
Palabras Clave: interdisciplina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / ecología aplicada

##### **Stable isotopes in food web studies (2014)**

Tipo: Seminario  
Palabras Clave: stable isotopes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / stable isotopes

##### **Research assistance (2014)**

Tipo: Otro

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

Palabras Clave: stable isotopes food webs oil spill

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / stable isotopes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuaries

#### **Seminarios en ecología (2013)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Rhodes University, Sudáfrica

Palabras Clave: stable isotopes food webs

Áreas de conocimiento:

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

#### **Internacional , Vth International Sandy Beach Symposium (2012)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: PLAYAS ARENOSAS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## **Idiomas**

### **Inglés**

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

### **Portugués**

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

### **Coreano**

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de lagunas costeras

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Ecología / isótopos estables

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / reconstrucción ambiental

## **Actuación profesional**

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

Centro Universitario Regional del Este / Área Biología (PEDECIBA)

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (02/2019 - a la fecha) Trabajo relevante**

Docente Grado 3 40 horas semanales / Dedicación total

Departamento Interdisciplinario de Sistemas Costeros y Marinos. Centro Universitario Regional del Este.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### **Otro (01/2018 - a la fecha)**

3 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **calidad de agua y calidad de sedimento (01/2016 - a la fecha )**

estudio de calidad de agua y del sedimento en lagunas costeras del Uruguay

Fundamental

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Laura PEREZ BECOÑA , Tudurí A. , Rodriguez-Gallego L.

##### **ecología de mamíferos marinos (01/2018 - a la fecha )**

estudio de nichos isotópicos y preferencias de áreas alimenticias en mamíferos marinos

odontocetos

Fundamental

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Meica VALDIVIA CABANA , Valenzuela L.

##### **reconstrucciones ambientales de sistemas costeros (01/2016 - a la fecha )**

reconstrucción ambiental de lagunas costeras

Fundamental

10 horas semanales

Geociencias del holoceno , Integrante del equipo

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Felipe GARCIA RODRIGUEZ , Laura PEREZ BECOÑA , Fabrizio SCARABINO MAYTÍA

##### **ecología trófica (01/2010 - a la fecha )**

Interacciones tróficas en sistemas costeros del Uruguay, estructura y dinámica

Fundamental

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Diego LERCARI BERNIER , Omar DEFEO GOROSPE

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Generando lineamientos para el desarrollo de un plan de gestión ambiental en laguna Garzón, (01/2019 - a la fecha)**

Las lagunas costeras del Uruguay representan sistemas altamente productivos que permiten una actividad pesquera artesanal que sustenta importantes asentamientos humanos. En particular, la laguna de Garzón pertenece al sistema nacional de áreas protegida y las actividades pesqueras no han sido evaluadas en términos de su estructura y dinámica lo cual dificulta un correcto manejo del ecosistema. Esta propuesta de investigación propone la identificación de áreas importantes vulnerables en un contexto de actividad pesquera para poder proponer normativas que permitan la sustentabilidad de los recursos. Esta actividad de identificación de áreas vulnerables se propone mediante una metodología conjunta con los pescadores locales utilizando el conocimiento ecológico local y validado mediante trabajos de campo con el equipo técnico. Esto se basa en que para el manejo de los recursos a pequeña escala es particularmente importante incluir todos los componentes actuantes incluyendo a los pescadores, a los recursos pesqueros y al medio ambiente. Además, esta propuesta propone actividades que promuevan la asociación entre los pescadores de forma de alcanzar una verdadera participación en espacios que son tomadores de decisión y que fomenten el desarrollo de la población residente. El producto final de proyecto incluyendo la generación de un espacio de asociación donde se promuevan propuestas de normativas para la laguna quedara disponible para futuros planes de manejo y tomadores de decisión buscando reducir conflictos ambientales así como conservar los recursos pesqueros que residen en la laguna.

5 horas semanales

CSIC

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Hugo Rodolfo INDA FERRERO , Lagos X. , Vitancurt J , German Taveira

Palabras clave: lagunas costeras; conocimiento ecologico local; plan de manejo

**Convenio de cooperación técnica y científica entre el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (MVOTMA), la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA) y el Centro Universitario Regional del Este (CURE) (01/2021 - 11/2021 )**

Convenio de cooperación técnica y científica entre el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (MVOTMA), la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA) y el Centro Universitario Regional del Este (CURE) para coordinar el monitoreo y seguimiento de iniciativas de grupos locales en el marco del proyecto ECCOSUR uru/16/g32. Representante del convenio por cure: Leandro Bergamino. Fecha de finalización Noviembre 2021.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:4

Maestría/Magister:1

Equipo: BERGAMINO L. , de Soto, C. , Barindelli N , Federico PEREZ LOMBARDI , A. TARIGO

**Integrando el conocimiento ecológico local como insumos para planes de manejo en un Área protegida del Uruguay: Laguna Garzón (01/2020 - 11/2020 )**

Esta propuesta de investigación propone la identificación de la distribución espacial y temporal de especies de peces con interés comercial en la Laguna Garzón, así como los diferentes usos ecológicos. Esta información es vital para el desarrollo del plan de manejo y generación de normativas que vayan hacia la sustentabilidad del recurso. Con este fin se sistematizara el conocimiento ecológico local mediante la generación de talleres participativos con los pescadores locales. El producto final de esta propuesta serán mapas participativos para poder orientar practicas de manejo responsable. Esta propuesta al incluir la participación local de forma activa asegura que las recomendaciones sean mantenidas en el tiempo lo cual es fundamental para el éxito de un plan de manejo.

5 horas semanales

CURE sede Rocha

Extensión

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Ramos , Reboulaz R. , Hugo Rodolfo INDA FERRERO

**Evaluación de indicadores del estado trófico en lagunas costeras del Uruguay: Garzón y José Ignacio, una aproximación actual e histórica (06/2018 - 12/2018 )**

En el presente trabajo se realizó un análisis de indicadores de estado trófico para dos lagunas costeras de Uruguay: Garzón y José Ignacio, con la finalidad de contrastar el estado actual de estas lagunas con el histórico. Para esto se compiló información de parámetros fisicoquímicos obtenidos a partir de diferentes campañas esporádicas de muestreo, periodo de 2002 hasta 2018, tomando el periodo 2002-2006 como histórico y el periodo 2015-2018 como actual. A partir de esta base de datos se evaluaron dos índices de estado trófico: 1) TSI, que compara e integra las concentraciones de Clorofila-a (TSI-Chl-a) y de Fósforo Total (TSI-TP), el rango del índice es de aproximadamente 0-100, variando desde oligotrófico (TSI <30) a hipereutrófico (TSI > 70); 2)TRIX este indice varía desde alto (TRIX <4), hasta pobre (6 <TRIX <10). Los resultados de ambos indicadores para el periodo actual muestran que las lagunas costeras de Garzón y José Ignacio presentan un rango de estado trófico con tendencia hacia eutrófico, los índices obtenidos según el índice TSI-Chl-a para el periodo actual, indican un rango mesoeutrófico con tendencia hacia eutrófico; Por otra parte, el resultado del análisis de las tablas históricas muestra un estado trófico variable predominantemente mesoeutrófico con tendencia hacia eutrófico para el índice de TSI, y en cuanto

a los valores del índice TRIX, se observa un estado trófico en un rango de valores de eutrofia en ambas lagunas para el periodo 2016-2018 ya que no se contaba con datos previos. En este contexto, es necesario aplicar adecuadas medidas de gestión con la finalidad de disminuir la carga de nutrientes y reducir el crecimiento algal.

5 horas semanales

CURE sede Rocha

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Área Geociencias (PEDECIBA), Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Leandro BERGAMINO ROMAN , Felipe GARCIA RODRIGUEZ

Palabras clave: eutrofización calidad de agua calidad de sedimentos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / geociencias

## **DOCENCIA**

### **Licenciatura en Gestión Ambiental (06/2020 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Agua para la salud ambiental y humana, 5 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / salud humana

### **Licenciatura en Gestión Ambiental (01/2019 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Problemas ambientales asociados a la pesca, 2 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / impacto humano

### **Licenciatura en Gestión Ambiental (03/2016 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Taller interdisciplinario de temas regionales II, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Ciencias Medioambientales / gestión ambiental

### **PEDECIBA-Biología (01/2020 - a la fecha)**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Ecología Ambiental Isotópica, 60 horas, Teórico-Práctico

### **Licenciatura en Gestión Ambiental (03/2019 - a la fecha)**

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Ecología general aplicada a la Gestión Ambiental, 55 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología

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

**PEDECIBA-Biología (09/2019 - 10/2019 )**

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Ecología de Mamíferos marinos, 15 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Gestión Ambiental (05/2019 - 05/2019 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / especiación

**PEDECIBA-Biología (06/2015 - 06/2015 )**

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Modelos tróficos como herramientas para el análisis de ecosistemas acuáticos, 15 horas, Teórico-Práctico

**EXTENSIÓN**

**divulgación de actividades científicas en escuelas (01/2018 - a la fecha )**

Centro Universitario Regional del este, pdu Geociencias del Holoceno

1 horas

**Se han realizado dos talleres con docentes y equipo técnico de ceibal para la capacitación en el uso de sensores fisicoquímicos CEIBAL. Luego se utilizaron los sensores con escuelas para fomentar el monitoreo ambiental bajo el enfoque de "aprender haciendo". (01/2019 - 06/2020 )**

CURE sede Rocha 5 horas

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Miembro Comisión Académica de Seguimiento (CAS) y Defensa de Proyecto de Doctorado en Ciencias Biológicas, Lic. Joaquin Pais (12/2022 - a la fecha ) (12/2022 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones 1 hora semanales

**Miembro Comisión Académica de Seguimiento (CAS) y Defensa de Proyecto de Doctorado en Ciencias Biológicas, MSc. Noelia Gobel (03/2019 - a la fecha ) (03/2019 - a la fecha )**

Gestión de la Enseñanza 1 hora semanales

**Miembro Comisión Académica de Seguimiento (CAS) y Defensa de Proyecto de Tesis, Doctorado en Ciencias Biológicas, MSc. Buschiazzo (07/2022 - a la fecha ) (07/2022 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones 1 hora semanales

**Miembro Comisión Académica de Seguimiento (CAS) y Defensa de Proyecto de Tesis, Doctorado en Ciencias Biológicas, MSc. Zaldúa M. (03/2022 - a la fecha ) (07/2022 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones 1 hora semanales

**Integrante del Comité Académico (01/2018 - a la fecha )**

Licenciatura en Gestión Ambiental Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / gestión ambiental

**Titular en comisión de Carreras LGA (02/2019 - a la fecha )**

Licenciatura en Gestión Ambiental Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

**titular en Subcomisión de asuntos curriculares (SAC): PEDECIBA (06/2018 - 12/2019 )**

PEDECIBA Participación en consejos y comisiones 5 horas semanales

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

Centro Universitario Regional del Este / PDU Geociencias del Holoceno

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Funcionario/Empleado (10/2015 - 12/2018)**

Docente Grado 3 35 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

#### ACTIVIDADES

##### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

**Ecología isotópica ambiental y paleoambiental (10/2015 - a la fecha )**

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

**Isotopía geoambiental (11/2015 - a la fecha )**

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: TUDURÍ A. , GARCÍA RODRÍGUEZ F. , PEREZ BECOÑA L. , SCARABINO F.

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

**Reconstrucción ambiental en lagunas costeras del Uruguay (11/2015 - a la fecha )**

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo:

##### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Comparación de la calidad de la materia orgánica en sedimentos entre lagunas costeras de Uruguay usando marcadores múltiples: lagunas Garzón y José Ignacio (04/2017 - 05/2019)**

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 realizara su tesis de doctorado.

10 horas semanales

Centro Universitario Regional este

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización: 1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TUDURÍ A. , GARCÍA RODRÍGUEZ F. , PEREZ BECOÑA L. (Responsable) , SCARABINO F. , RODRÍGUEZ L.

Palabras clave: lagunas costeras sedimentos geoquímica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / lagunas costeras

**Moluscos de la Laguna Garzón: composición, distribución espacial y rol trófico como herramienta para un manejo sustentable (04/2017 - 12/2017)**

5 horas semanales  
Centro Universitario Regional Este sede Rocha  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:3  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: SCARABINO F., GARCÍA C., MALFATTI F., LABORDE S.  
Palabras clave: lagunas costeras malacofauna  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / estuarios

**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 (04/2017 - 12/2017)**

5 horas semanales  
Centro UNiveritario Regional Este  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:4  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: ANDRIOLI L., FROS E., LACEROT G. (Responsable)  
Palabras clave: residuos plásticos

**DOCENCIA**

**(02/2017 - a la fecha)**

Grado  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Taller interdisciplinario II, 4 horas, Teórico-Práctico

**LGA-Licenciatura en Gestión Ambiental (01/2018 - a la fecha)**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Analítica ambiental, 25 horas, Teórico-Práctico

**Doctor en Ciencias Biológicas (PEDECIBA) (09/2018 - 09/2018)**

Doctorado  
Responsable  
Asignaturas:  
Ecología Ambiental isotópica, 35 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología isotópica

**(05/2017 - 05/2017)**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Bases ecológicas y metodológicas para la evaluación de impacto ambiental, 5 horas, Teórico

**Doctor en Ciencias Biológicas (PEDECIBA) (11/2016 - 11/2016 )**

Maestría  
Responsable  
Asignaturas:  
Ecología ambiental isotópica, 40 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / isótopos estables

**(03/2016 - 11/2016 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller interdisciplinario de tópicos regionales II, 4 horas, Teórico-Práctico

**pedeciba (07/2016 - 07/2016 )**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Ecología de mamíferos marinos, 5 horas, Teórico

**(04/2016 - 04/2016 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Oceanografía Biológica, 5 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / estuarios

**pedeciba (11/2015 - 11/2015 )**

Doctorado  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Uso de Isótopos estables en ciencias ambientales y paleoambientales, 40 horas, Teórico-Práctico

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**el tribunal para provisión interina de un cargo de Asistente (Gr. 2, 20 hs.) para el proyecto CSIC-I+D 2016 (10/2017 - 10/2017 )**

CURE Rocha  
Gestión de la Investigación

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COREA DEL SUR**

Gwangju Institute of Science & Technology

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (05/2014 - 02/2015) Trabajo relevante**

Investigador 40 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Application of stable isotopes in oil spill accident (05/2014 - 02/2015 )**

Mixta  
40 horas semanales  
Gwangju Institute of Science & Technology (Corea del Sur) -, <http://www.siel.kr/board/38>,  
Integrante del equipo  
Equipo: HAN E. , KANG C. K.

Palabras clave: stable isotopes

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Long-term change of structure and function in marine ecosystem of korea (06/2014 - a la fecha)

60 horas semanales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Equipo:

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - SUDÁFRICA

Department of Zoology & Entomology Rhodes University

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (01/2012 - 06/2014) Trabajo relevante

PhD Candidate 60 horas semanales / Dedicación total

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### Connectivity through allochthony: reciprocal links between adjacent and terrestrial ecosystems in South Africa (01/2012 - 01/2015 )

Identificar y cuantificar el intercambio de nutrientes entre sistemas acuáticos y terrestres mediados por invertebrados, con énfasis en como los organismos acuáticos se ven beneficiados de la interacción entre los sistemas acuáticos y terrestres adyacentes, en una cuenca hidrológica de Sudáfrica. Aproximación: se evaluará el flujo de material orgánico en una región terrestre/estuario/agua dulce usando una combinación de técnicas que incluyen el análisis de ácidos grasos e isótopos estables. Estos trazadores serán implementados para una validación cruzada de la dieta en consumidores primarios en el área de interés (agua dulce, estuario, terrestre, ecotono).

60 horas semanales  
Rhodes University, Department of Zoology & Entomology , Integrante del equipo  
Equipo: RICHOUX, N.  
Palabras clave: isótopos estables ecología trófica Ácidos grasos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

Facultad de Ciencias

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (03/2011 - 03/2012)

20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Interino

#### Becario (07/2009 - 01/2011)

Becario posgrado ANII (Fin enero 2011) 40 horas semanales  
Finalización enero del 2011  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### **Ecología de playas arenosas (01/2007 - a la fecha )**

Análisis y comparación de la estructura trófica y propiedades ecosistémicas entre playas con morfodinámica contrastante.

40 horas semanales

Facultad de ciencias, Unidad de Ciencias del Mar , Integrante del equipo

Equipo: DEFEO O. , LERCARI D.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / modelos tróficos

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / isótopos estables

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **Estructura trófica en playas arenosas con diferente morfodinámica usando isótopos estables (08/2009 - 05/2011 )**

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.

40 horas semanales

Universidad de la República Facultad de Ciencias , Unidad de Ciencias del Mar

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: DEFEO O. , LERCARI D.

Palabras clave: ecología de playas arenosas

Áreas de conocimiento:

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

### **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 (01/2010 - 12/2010 )**

40 horas semanales

Universidad de la República Facultad de Ciencias , Unidad de Ciencias del Mar

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

### **Proyecto Ictiopando (01/2002 - 12/2003 )**

20 horas semanales

Facultad de Ciencias , Oceanografía

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: ACUÑA A. (Responsable) , VIANA F. (Responsable) , CARNIKIAN A. , BORBA N. , CANAVESE R. , FERRANDO H.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biología marina

## DOCENCIA

### **Licenciada en Ciencias Biológicas (03/2011 - 07/2011 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

ECOLOGIA GENERAL, 20 horas, Teórico-Práctico

### **Licenciatura en Biología (03/2010 - 07/2010 )**

Grado

Asistente  
Asignaturas:  
Ecología general, 15 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

#### **Mestría en Ecología (PEDECIBA) (08/2009 - 12/2009 )**

Maestría  
Asistente  
Asignaturas:  
Ecología de playas arenosas, 5 horas, Teórico-Práctico

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2009 - 07/2009 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Ecología General, 15 horas, Teórico-Práctico

#### **Licenciada en Ciencias Biológicas (07/2007 - 11/2007 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Seminario de playas Arenosas, 5 horas, Teórico-Práctico

#### **PASANTÍAS**

##### **(10/2009 - 11/2009 )**

Universidad de Salamanca, Servicio General de Isótopos estables  
50 horas semanales

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 10 horas  
Carga horaria de investigación: 13 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 9 horas  
Carga horaria de extensión: 2 horas  
Carga horaria de gestión: 6 horas

## **Producción científica/tecnológica**

Mis principales líneas de investigación se enmarcan en el estudio de la estructura y dinámica de las interacciones entre las especies, los diferentes tipos de materia orgánica depositada en ambientes acuáticos costeros y sus determinantes. Dentro de este contexto, hice aportes en el área de impacto humano, ecología, sedimentología y reconstrucción paleoambiental en sistemas estuarinos de Uruguay, Sudáfrica, Corea del Sur y Antártida recientemente.

Me interesa profundizar el análisis ecológico y paleoambiental mediante la utilización de diferentes trazadores geoquímicos potenciando su alcance mediante la complementariedad de los mismos con el fin de 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 aloctona y así las estructuras comunitarias utilizando una conjunción de herramientas trazadoras incluyendo diatomeas, ácidos grasos, isótopos estables e índices de calidad de agua. Esta aplicación en conjunto representa un primer estudio en nuestro país y que ha permitido por primera vez la complementariedad de investigadores robusteciendo el alcance de los trabajos.

En particular, el uso de isótopos estables y ácidos grasos y diatomeas 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 diferenciar efectos antrópicos de los naturales y que hasta el momento no se han utilizado en combinación (tabla 1 en Boecklen et al. 2011). 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 antrópicos y naturales desde un enfoque que combina la utilización de diversos proxies lo cual potencia el



Palabras clave: lagunas coetars dinamica temporal bentos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / bentos  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Netherlands  
ISSN: 00188158  
E-ISSN: 15735117  
DOI: [10.1007/s10750-025-05841-1](https://doi.org/10.1007/s10750-025-05841-1)  
<https://doi.org/10.1007/s10750-025-05841-1>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®


**Prokaryotic richness and diversity increased during Holocene glacier retreat and onset of an Antarctic Lake (Completo, 2024)**

PICCINI, C. , BERTOGLIO, F. , Perez L. , BERGAMINO L. , GARCIA-RODRIGUEZ, F. , Sommaruga  
Communications Earth & Environment, v.: 5 94 , 2024  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales / reconstrucciones ambientales  
Medio de divulgación: Internet  
Escrito por invitación  
E-ISSN: 26624435  
DOI: <https://doi.org/10.1038/s43247-024-01245-6>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Resource partitioning in a cetacean community from Uruguayan waters (Completo, 2023)**

MEICA VALDIVIA , LUCIANO O. VALENZUELA , VERÓNICA BERRIEL , DIEGO RODRÍGUEZ ,  
PAULA LAPORTA , MASSIMILIANO DRAGO , ALESSANDRA CANI , LEANDRO BERGAMINO  
Marine Mammal Science, 2023  
Lugar de publicación: United states  
ISSN: 08240469  
E-ISSN: 17487692  
DOI: [10.1111/mms.13077](https://doi.org/10.1111/mms.13077)  
<http://dx.doi.org/10.1111/mms.13077>  
Scopus®

**Evaluación de la fragmentación del paisaje en la cuenca de la laguna costera Garzón, Uruguay. (Completo, 2022)**

Taveira , Reboulaz , BERGAMINO L. , Inda , Lagos , Ramos  
INNOTECH, 2022  
Palabras clave: laguna garzon landscape  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 16883691  
E-ISSN: 16886593  
DOI: <https://doi.org/10.26461/23.04>  
<https://ojs.latu.org.uy/index.php/INNOTECH/article/view/593>  


**Trophic assessment in South American Atlantic coastal lagoons: Linking water, sediment and diatom indicators (Completo, 2021)**

Tudurí A. , Perez L. , RODRÍGUEZ-GALLEGO L. , González L. , DEL PUERTO, L. , GARCIA-  
RODRIGUEZ, F. , BERGAMINO L.  
Marine Pollution Bulletin, 2021  
E-ISSN: 0025326X  
Scopus®

**Between-summer comparison of particulate organic matter in surface waters of a coastal area influenced by glacier meltwater runoff and retreat (Completo, 2020)**

VENTURINI, N. , BESSONART, M. , GARCIA-RODRIGUEZ, F. , BERGAMINO L. , MUNIZ, P. ,  
BRUGNOLI, E.  
Polar Science, v.: 26 2020  
Palabras clave: fatty acids collins bay stable isotopes amino acids  
Medio de divulgación: Internet  
Escrito por invitación

ISSN: 18739652

DOI: [10.1016/j.polar.2020.100603](https://doi.org/10.1016/j.polar.2020.100603)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1873965220301213?dgcid=coauthor>

Scopus<sup>®</sup>

**Late Pleistocene and Late Holocene environment and climate in the campos region of southeastern South America inferred from phytolith, diatom and geochemical data (Completo, 2020)**

MOURELLE, D. , Perez L. , Laura DEL PUERTO GARCÍA , BERGAMINO L. , GARCIA-RODRIGUEZ, F

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 543 2020

Palabras clave: ?13C ?15N diatoms Opal phytoliths

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / reconstrucción ambiental

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

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 00310182

DOI: [10.1016/j.palaeo.2020.109586](https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2020.109586)

Scopus<sup>®</sup>

**A historical perspective of niche differentiation between two top predators in the Uruguayan coastal area A historical perspective of niche differentiation between two top predators in the Uruguayan coastal area (Completo, 2019)**

Artecona F. , De María , BERGAMINO L. , Szteren D.

Wildlife Research, 2019

Palabras clave: isotopos estables ecología trófica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 10353712

E-ISSN: 14485494

DOI: [10.1071/WR17188](https://doi.org/10.1071/WR17188)

<https://doi.org/10.1071/WR17188>

WEB OF SCIENCE™ Scopus<sup>®</sup>

**Variación de los hábitos tróficos en nueve especies de peces de la Laguna Garzón (Completo, 2018)**

BERGAMINO L. , García-Spósito , Scarabino

INNOTECH, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16883691

E-ISSN: 16886593

 latindex redalyc

**Autochthonous organic carbon contributions to the sedimentary pool: A multi-analytical approach in Laguna Garzón (Completo, 2018)** Trabajo relevante

BERGAMINO L. , Rodríguez-Gallego L. , Tudurí A. , Perez-Becoña L. , GARCIA-RODRIGUEZ, F , Scarabino F.

Organic Geochemistry, v.: 125 p.:55 - 65, 2018

Palabras clave: Lagunas costeras sedimentos multi-proxy

Areas 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 / Geoquímica de sedimentos costeros

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

Ciencias Medioambientales / lagunas costeras

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

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01466380

DOI: [10.1016/j.orggeochem.2018.08.015](https://doi.org/10.1016/j.orggeochem.2018.08.015)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0146638018301967>

**Spatial and temporal variation in the present and historical sedimentary organic matter within the Río de la Plata estuary (South America) in relation to the salinity/turbidity gradient (Completo, 2018)** Trabajo relevante

Tudurí A., BERGAMINO L., GARCIA-RODRIGUEZ, F  
Journal of Sedimentary Environments, 2018  
E-ISSN: 24479462  
DOI: [10.12957/jse.2018.39152](https://doi.org/10.12957/jse.2018.39152)

**Anthropogenic and natural variability in the composition of sedimentary organic matter of the urbanised coastal zone of Montevideo (Río de la Plata) (Completo, 2018)**

BUENO C., BERGAMINO L., BRUGNOLI E., MUNIZ P., GARCIA-RODRIGUEZ, F  
Marine Pollution Bulletin, v.: 126 2018  
Palabras clave: Río de la Plata reconstrucción historica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / reconstrucción ambiental  
Escrito por invitación  
E-ISSN: 0025326X  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.11.009>  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0025326X17309517>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Linking patterns of freshwater discharge and sources of organic matter within the Río de la Plata estuary and adjacent marshes (Completo, 2017)**

BERGAMINO L., SCHUERCH M., TUDURÍ A., CARRETERO S., GARCÍA-RODRÍGUEZ F.  
Marine and Freshwater Research, 2017  
Palabras clave: Río de la Plata Sedimentos de estuarios isótopos de carbono  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / sedimentos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 13231650  
E-ISSN: 14486059  
<http://dx.doi.org/10.1071/MF16286>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Spatial and temporal variability in the nutritional quality of basal resources along a temperate river/estuary continuum (Completo, 2017)**

RICHOUX, N., BERGAMINO L., S. MOYO, DALU T.  
Organic Geochemistry, 116, 2017  
Palabras clave: fatty acid organic matter sources allochthony  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / calidad de la materia organica  
ISSN: 01466380  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Trophic Dynamics of the Cape Stumpnose (Rhabdosargus holubi, Sparidae) Across Three Adjacent Aquatic Habitats (Completo, 2016)**

CARASSOU, L., WHITFIELD, AK, BERGAMINO L., S. MOYO, RICHOUX, N.  
Estuaries and Coasts, 2016  
Palabras clave: stable isotopes Estuaries Sparidae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
E-ISSN: 15592731

**Trophic niche shifts driven by phytoplankton in sandy beach ecosystems (Completo, 2016)**

BERGAMINO L., MARTÍNEZ A., HAN E., LERCARI D., DEFEO O.  
Estuarine, Coastal and Shelf Science, 2016  
Palabras clave: Diatomeas nicho trófico cambios de nicho  
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / redes tróficas  
ISSN: 02727714  
E-ISSN: 10960015  
DOI: [10.1016/j.ecss.2016.06.023](https://doi.org/10.1016/j.ecss.2016.06.023)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Stable isotope analysis of a newly established macrofaunal food web 1.5 years after the Hebei Spirit oil spill (Completo, 2014)**

HAN E. , PARK H. , BERGAMINO L. , CHOI K. , CHOY E. , YU O. , LEE W. , PARK H. S. , SHIM W. J. , KANG C. K.  
Marine Pollution Bulletin, 2014  
Palabras clave: stable isotopes oil spill Trophic plasticity  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / stable isotopes  
E-ISSN: 0025326X  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Food preferences of the estuarine crab *Sesarma catenata* estimated through laboratory experiments (Completo, 2014)**

BERGAMINO L. , RICHOUX, N.  
Marine and Freshwater Research, 2014  
Palabras clave: salt marshes sesarmid crabs  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
ISSN: 13231650  
E-ISSN: 14486059  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Spatial and Temporal Changes in Estuarine Food Web Structure: Differential Contributions of Marsh Grass Detritus (Completo, 2014)** Trabajo relevante

BERGAMINO L. , RICHOUX, NB  
Estuaries and Coasts, 2014  
Palabras clave: estuary benthic-pelagic coupling  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
E-ISSN: 15592731  
DOI: [10.1007/s12237-014-9814-5](https://doi.org/10.1007/s12237-014-9814-5)

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

LERCARI D. , HORTA, S. , MARTÍNEZ, G. , CALLIARI, D. , BERGAMINO L.  
Hydrobiologia, 2014  
Palabras clave: trophic connectivity estuary  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
ISSN: 00188158  
E-ISSN: 15735117  
DOI: [10.1007/s10750-014-1964-8](https://doi.org/10.1007/s10750-014-1964-8)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

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

BERGAMINO L. , DALU, TATENDA , RICHOUX, NB  
Hydrobiologia, 2014  
Palabras clave: estuary  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios  
ISSN: 00188158  
E-ISSN: 15735117  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Stable isotope evidence of food web connectivity by a top predatory fish (*Argyrosomus japonicus*):**

**Sciaenidae: Teleostei) in the Kowie Estuary, South Africa (Completo, 2014)**

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

African Journal of Marine Science, 2014

Palabras clave: trophic connectivity fish estuary

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios

ISSN: 1814232X

E-ISSN: 18142338

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Major food web properties of two sandy beaches with contrasting morphodynamics, and effects on the stability (Completo, 2013)**

BERGAMINO L., GOMEZ J., FRANCISCO R. BARBOZA, LERCARI D.

Aquatic Ecology, 2013

Palabras clave: sandy beaches food web structure

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / sandy beach ecology

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13862588

E-ISSN: 15735125

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

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Trophic impacts of marine mammals and seabirds in the Río de la Plata estuary and the nearshore oceanic ecosystem (Completo, 2012)**

BERGAMINO L., SZTEREN, LERCARI

Estuaries and Coasts, v.: 35 6, p.:1571 - 1582, 2012

Palabras clave: Marine mammals Río de la Plata

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / mamíferos marinos, modelos tróficos

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 15592731

DOI: [10.1007/s12237-012-9545-4](https://doi.org/10.1007/s12237-012-9545-4)

**Terrestrial trophic subsidy in sandy beaches: evidence from stable isotope analysis in organic matter sources and isopod *Excirolana armata*. (Completo, 2012)**

BERGAMINO L., LERCARI D., DEFEO O.

Aquatic Biology, v.: 14 p.:129 - 134, 2012

Palabras clave: subsidio trófico stable isotopes sandy beaches

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 18647782

E-ISSN: 18647790

DOI: [10.3354/ab00392](https://doi.org/10.3354/ab00392)

Scopus®

**Food web structure of sandy beaches: temporal and spatial variation using stable isotope analysis (Completo, 2011) Trabajo relevante**

BERGAMINO L., LERCARI D., DEFEO O.

Estuarine, Coastal and Shelf Science, v.: 91 p.:536 - 543, 2011

Palabras clave: isótopos estables REDES TROFICAS PLAYAS ARENOSAS

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / isotopos estables

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02727714

E-ISSN: 10960015

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**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. (Completo, 2011)**

LERCARI D., BERGAMINO L.

Biological Invasions, v.: 13 p.:2053 - 2061, 2011  
Palabras clave: Rapana venosa Corbicula fluminea  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / modelación trófica, especies invasoras  
ISSN: 13873547  
E-ISSN: 15731464  
DOI: [10.1007/s10530-011-0023-x](https://doi.org/10.1007/s10530-011-0023-x)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Trophic models in sandy beaches with contrasting morphodynamics: comparing ecosystem structure and biomass flow (Completo, 2010)** Trabajo relevante

LERCARI, BERGAMINO L., DEFEO  
Ecological Modelling, v.: 221 p.:2751 - 2759, 2010  
Palabras clave: Ecopath REDES TROFICAS PLAYAS ARENOSAS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / PLAYAS ARONOSAS  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03043800  
DOI: [10.1016/j.ecolmodel.2010.08.027](https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2010.08.027)  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**El nitrógeno y la relación zona eufótica/zona de mezcla explican la presencia de cianobacterias en pequeños lagos subtropicales, artificiales de Uruguay (Completo, 2010)**

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.  
Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, 2010  
Palabras clave: Cylindrospermopsis raciborskii Microcystis aeruginosa nutrients eutrophication  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / floracion de cianobacterias  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 18099009  
Scopus®

**Effects of a freshwater canal discharge on polychaete assemblages inhabiting an exposed sandy beach in Uruguay (Completo, 2009)**

BERGAMINO L., MUNIZ P., DEFEO O.  
Ecological Indicators, v.: 9 3, p.:584 - 587, 2009  
Palabras clave: human impact  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 1470160X  
E-ISSN: 18727034  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**NO ARBITRADOS**

**Aplicación de isótopos estables como indicadores de flujos de energía en ambientes costeros de Uruguay (Completo, 2017)**

BERGAMINO L., TUDURÍA A., BUENO C., BRUGNOLI E., VALENZUELA L., MARTÍNEZ A., PEREZ BECOÑA L.

INN@TEC, v.: 13 p.:9 - 18, 2017  
Palabras clave: isótopos estables  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecología de isótopos estables  
ISSN: 16883681

**ARTÍCULOS ACEPTADOS**

**ARBITRADOS**

**Integrating the local knowledge of fishers into an ecological model for the sustainable management of a protected coastal lagoon area in Uruguay (Completo, 2023)**

Malfatti F., LERCARI D., BERGAMINO L.

Aquatic Ecosystem Health & Management, v.: 26 3, p.:83 - 95, 2023

Palabras clave: fisheries local knowledge trophic coastal lagoon

Medio de divulgación: Internet

Fecha de aceptación: 25/09/2023

E-ISSN: 15394077

**LIBROS**

**Transdisciplinarity in Marine Science ( Participación , 2023) Publicado**

Ramos , Reboulaz , Taveira , Lagos , BERGAMINO L. , Inda

Editor/Compilador: Silvia Gomez Vera Kopsel

Editorial: Routledge

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: conocimiento ecologico

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9781032317588

<https://www.routledge.com/Transdisciplinary-Marine-Research-Bridging-Science-and-Society/Gomez-Kopse>

Capítulos:

Characterization and vulnerabilities of fisheries within a coastal lagoon in Uruguay: a participatory approach

Página inicial 240, Página final 250

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Dinámica espacial de un ensamblaje de peces en la laguna Garzón (2020)**

Reboulaz R. , Ramos M , German Taveira , INDA, H. , BERGAMINO L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Congreso de la Red Latinoamericana de Ciencias Ambientales Interdisciplina, ambiente y gestión: hacia la construcción de nuevos paradigmas

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2020

Medio de divulgación: Papel

**Integrando saberes locales para la conservación de la laguna Garzón (2020)**

INDA, H. , Ramos M. , Reboulaz R. , German Taveira , Lagos X. , BERGAMINO L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Congreso de la Red Latinoamericana de Ciencias Ambientales Interdisciplina, ambiente y gestión: hacia la construcción de nuevos paradigmas

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2020

Medio de divulgación: Papel

**Geochemical evidence of predominantly autochthonous organic carbon contributions to the sedimentary organic matter pool of Laguna Garzon in Uruguay (2018)**

BERGAMINO L.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 11th International Conference on the Applications of Stable Isotope Techniques to Ecological Studies

Ciudad: Viña del Mar, Chile.  
Año del evento: 2018  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay  
[http://isoecol.com/2018/Text/IsoEcol%202018\\_AbstractBook.pdf](http://isoecol.com/2018/Text/IsoEcol%202018_AbstractBook.pdf)

**Aspects of trophic ecology of odontocetes species from Uruguay (2018)**

BERGAMINO L.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 11th International Conference on the Applications of Stable Isotope Techniques to Ecological Studies  
Ciudad: Viña del Mar  
Año del evento: 2018  
Medio de divulgación: Internet

**Trophic importance of offshore diatoms to benthic food web in Youngil Bay of Korea: estimating phylum specific  $^{13}\text{C}$  from natural phytoplankton assemblages (2014)**

HAN , PARK , BERGAMINO L. , KWAK , KANG  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: Asian Marine Biology Symposium  
Ciudad: Jeju Island  
Año del evento: 2014  
Palabras clave: stable isotopes Phytoplankton  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / stable isotopes

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

BERGAMINO L. , LERCARI D. , DEFEO O.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: VIth International Sandy Beach Symposium  
Ciudad: Mpekweni, South Arica  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: sandy beaches  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / sandy beach ecology  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.sandybeach2012.com/Home>

**Patrones temporales de la ictiofauna en el estuario del Solis Grande (Uruguay) (2011)**

MUÑOZ, N. , ACUÑA A. , GURDEK, R. , BIANCHINOTTI, V. , CORREA, P. , BERGAMINO L. , BARCHIESI, U. , MAI, A.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: XIV Congreso Latino-Americano de ciencias do Mar-COLACMAR-  
Ciudad: Balneario Camboriu  
Año del evento: 2011  
Palabras clave: ICTIOFAUNA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / ICTIOFAUNA  
Medio de divulgación: Papel

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

BERGAMINO L., LERCARI D., DEFEO O.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: World conference on marine biodiversity

Ciudad: Aberdeen, Scotland (UK)

Año del evento: 2011

Palabras clave: isótopos estables PLAYAS ARENOSASecología trófica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Modelación trófica en playas arenosas (2010)**

BERGAMINO L., LERCARI, DEFEO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Primer Congreso uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

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

#### **Factores condicionantes de la comunidad zooplanctónica en lagos urbanos subtropicales (2009)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Año del evento: 2009

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

Editorial: Publicación especial de la Sociedad Zoológica del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Estructura de la comunidad zooplanctónica y calidad de agua en lagos urbanos (2008)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2008

Página inicial: 43

Página final: 43

Palabras clave: zooplancton

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / limnología

Medio de divulgación: Papel

#### **Catálogo de otolitos como herramienta para el estudio del contenido estomacal de peces ictiófagos (2003)**

BERGAMINO L.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Sociedad Zoológica del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: otolitos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Producción técnica

### TRABAJOS TÉCNICOS

#### **Connectivity through allochthony: reciprocal links between adjacent aquatic and terrestrial ecosystems in South Africa (2013)**

Informe o Pericia técnica

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

País: Sudáfrica

Idioma: Inglés

Número de páginas: 88

Duración: 24 meses

Palabras clave: food webs Estuaries

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / estuarios

#### **Análisis Granulométrico de Sedimentos. Guía práctica para el curso "Ecología de playas arenosas (2007)** Trabajo relevante

Informe o Pericia técnica

BERGAMINO L.

Apoyo a curso ecología de playas arenosas

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 15

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### **VINCULACIÓN CON CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS EN EL EXTERIOR - 2023 ( 2023 / 2023 )**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### **PEDECIBA Biología ( 2020 )**

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Proyecto de doctorado Estudiante: Noeli Gobel; título del proyecto: Determinantes naturales y antrópicos de la estructura y funcionamiento de las redes tróficas de charcos permanentes

#### **Sistema Nacional de Becas 2016. ( 2016 / 2016 )**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

evaluador de las solicitudes de becas a Posgrados Nacionales, presentadas a la convocatoria del Sistema Nacional de Becas 2016. cantidad de evaluaciones : 1

### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

**Invertebrados no artrópodos de vida libre en el Paraguay ( 2018 / 2018 )**

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

**Evaluación Proyecto ANII ( 2016 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5



**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**REVISIONES**

**Environmental Monitoring and Assessment ( 2025 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Marine Pollution Bulletin ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Estuaries and Coasts ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Marine Environmental Research ( 2020 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

**Neotropical Ichthyology ( 2019 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

**Estuarine Coastal and Shelf Science ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**Marine Ecology Progress Series ( 2016 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Hydrobiologia ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**Marine Pollution Bulletin ( 2015 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Marine and Freshwater Research ( 2015 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems ( 2014 / 2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

**X Congreso de la Red Latinoamericana de Ciencias Ambientales Interdisciplina, ambiente y gestión:**

### **hacia la construcción de nuevos paradigmas ( 2019 / 2019 )**

Revisiones  
Uruguay

CURE UDELAR

Organizador y evaluador del simposio: Pesca artesanal en el contexto latinoamericano: desafíos comunitarios, gestión y gobernanza

### **Terceras Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología ( 2016 )**

Comité programa congreso  
Uruguay

## **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

### **curso llamado docente ( 2018 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

## **JURADO DE TESIS**

### **Licenciatura en Gestión Ambiental ( 2022 ) ( 2021 / 2022 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

### **Licenciatura en ciencias biológicas ( 2020 / 2020 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Grado  
Nombre del estudiante Camila Vidal; Título del Trabajo: Incidencia del uso del suelo sobre el consumo de microplásticos por parte de la comunidad de peces en arroyos de Uruguay

### **PEDECIBA Biología ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría  
integró comisiones de seguimiento de tesis de doctorado

### **Licenciatura en ciencias biológicas ( 2018 / 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Grado  
Jurado de la tesis titulada: EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL DESCARTE PESQUERO EN EL ESTUARIO DEL RÍO DE LA PLATA Y PLATAFORMA COSTERA, MEDIANTE MODELACIÓN, Tesina para optar por el grado de licenciado en ciencias biológicas. Estudiante Gustavo Damiano

### **Licenciatura en ciencias biológicas ( 2017 / 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nivel de formación: Grado  
Jurado de tesis para obtener el título de Licenciado en ciencias biológicas. Título: Caracterización y cuantificación espacio-temporal de la comunidad de macroalgas de la costa de Rocha (Uruguay), desde una perspectiva florística y funcional. Estudiante: Lucila González Etchebehere. Año 2017

### **PEDECIBA Geociencias ( 2016 )**

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

# Formación de RRHH

## TUTORÍAS CONCLUIDAS

### POSGRADO

#### **Mapa isotópico en ambientes asociados a rutas y su rol ecosistémico: implicancias en el comportamiento alimenticio de mamíferos (2019 - 2023)**

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustína Serron

País: Uruguay

Palabras Clave: ecología de rutas isotopos estables

#### **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 - 2022)**

Trabajo relevante

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Meica Valdivia

País: Uruguay

Palabras Clave: ecología trófica ecología de mamíferos marinos reparticion de recurso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica

### GRADO

#### **APORTES ORGÁNICOS DEL CANAL ANDREONI Y SU INFLUENCIA TRÓFICA EN LA BIOTA DE PLAYAS ARENOSAS (2024 - 2024)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Cotutor ( BERGAMINO L. , LERCARI D., )

Nombre del orientado: Nicolás Seltnercich Trujillo

País: Uruguay

Palabras Clave: ecologia de playas; ecologia isotopica

#### **Integrando el conocimiento de pescadores artesanales en una evaluación ecosistémica: hacia una investigación y gestión participativa en la Laguna Garzón (2022 - 2023)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este , Uruguay

Programa: Licenciatura de Gestión Ambiental

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Francisco Malfatti

País: Uruguay

Palabras Clave: conocimiento ecologico local investigacion participativa modelos tróficos redes tróficas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / redes tróficas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / conocimiento local

#### **Caracterización isotópica en dientes de Falsa Orca (Pseudorca crassidens) en Uruguay: implicancias para el estudio de las variaciones ontogénicas en en la dieta y sus variaciones ontogénicas (2021 - 2022)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / PDU Geociencias del Holoceno , Uruguay

Programa: Lic. en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Lucía Frones Placeres  
País: Uruguay  
Palabras Clave: mamíferos marinos nicho isotópico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / predadores topes

**Aportes de una aproximación de cuenca para la gestión de lagunas costeras en Uruguay: caso de estudio Laguna Garzón (2021 - 2022)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este , Uruguay  
Programa: Lic. Gestión Ambiental  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Rodolfo Reboulaz  
País: Uruguay  
Palabras Clave: cuenca hidrográfica

**OTRAS**

**Desarrollando y validando una metodología de laboratorio para la extracción de PAH en talitridos Atlantorchoestoidea brasiliensis: implicancias para el monitoreo ambiental en costas del Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / PDU Geociencias del Holoceno , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Camilo García-Spósito  
País: Uruguay  
Palabras Clave: hidrocarburos métodos analíticos contaminación

**TUTORÍAS EN MARCHA**

**POSGRADO**

**Caracterización genética y morfológica en falsa orca (*Pseudorca crassidens*) en Uruguay (2023)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Departamento Interdisciplinario de Sistemas Costeros y Marinos , Uruguay  
Programa: Maestría en Biología, PEDECIBA  
Tipo de orientación: Cotutor  
Nombre del orientado: Lucía Frones Placeres  
País/Idioma: Uruguay,

**Otros datos relevantes**

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**VII CONGRESO URUGUAYO DE ZOOLOGÍA (VII CUZ) (2023)**

Congreso  
CARACTERIZACIÓN TRÓFICA DE INDIVIDUOS DE FALSA ORCA EN URUGUAY. Frones, L.; Valdivia, M. & Bergamino, L.  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

**X Congreso Latinoamericano de Malacología (2017)**

Congreso  
X Congreso Latinoamericano de Malacología  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 5 Palabras Clave: lagunas costeras bentos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / lagunas costeras

### **Terceras Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2016)**

Congreso

Coordinador sesión oral: Cambios en la estructura y funcionamiento de los ecosistemas costeros desde una perspectiva temporal

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 10 Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / reconstrucción ambiental

### **Segundas Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2016)**

Congreso

Organizador de las Segundas Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 20

## **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

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

Candidato: Florencia Artecona

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

LEBAS A., BERGAMINO L.

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

País: Uruguay

Idioma: Inglés

### **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)**

Candidato: Carolina Bueno

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MUNIZ P., DEL PUERTO L., BERGAMINO L.

Maestría Ecología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Abjasio

Palabras Clave: isótopos estables sedimentos zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / zona costera

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

2018-2021 Integrante de la comisión de carrera y del comité académico el fortalecimiento de la Licenciatura en Gestión Ambiental siendo además referente de convenio de cooperación técnica científica que promueve la inserción de los egresados de esta carrera en actividades vinculadas a la gestión ambiental como el monitoreo de proyectos locales en la región este.

2022-2025: Coordinador de la Carrera Licenciatura en Gestión Ambiental

2020-presente: adquisición de equipos para laboratorio incluyendo multiparametro y liofilizador

## **Indicadores de producción**

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>54</b>
<b>Líneas de investigación</b>	10
<b>Proyectos Investigación Desarrollo</b>	11
<b>Docencia</b>	22
<b>Extensión</b>	2

<b>Gestión Académica</b>	<b>8</b>
<b>Pasantía</b>	<b>1</b>
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>48</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>34</b>
Completo	34
<b>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</b>	<b>1</b>
Completo	1
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>12</b>
<b>Libros y Capítulos</b>	<b>1</b>
Capítulos de libro publicado	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>2</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	<b>2</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>25</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	<b>5</b>
<b>Evaluación de eventos</b>	<b>2</b>
<b>Evaluación de publicaciones</b>	<b>11</b>
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	<b>1</b>
<b>Jurado de tesis</b>	<b>6</b>
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>8</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>7</b>
Tesis de maestría	2
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis/Monografía de grado	4
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>1</b>
Tesis de maestría	1