



LAURA PEREZ BECOÑA

MSc

[lp3\\_3@hotmail.com](mailto:lp3_3@hotmail.com)  
098516073

**SNI**

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

Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018  
Última actualización SNI: 19/09/2018

## Datos Generales

**INSTITUCIÓN PRINCIPAL**

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Rocha, PDU Grupo Estudios de Geociencias del Holoceno / Uruguay

**DIRECCIÓN INSTITUCIONAL**

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público  
Dirección: Ruta nacional N°9 intersección con ruta N°15 / 27000 / Rocha , Maldonado , Uruguay  
Teléfono: (5982) 4472 95 07  
Correo electrónico/Sitio Web: [lp3\\_3@hotmail.com](mailto:lp3_3@hotmail.com)

## Formación

### Formación académica

**CONCLUIDA****MAESTRÍA****Maestría en Geociencias (2011 - 2014)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Estudio paleoceanográfico de la plataforma continental interna uruguaya  
Tutor/es: Felipe García-Rodríguez y Till Hanebuth  
Obtención del título: 2014  
Sitio web de la disertación/tesis: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/handle/123456789/6435>  
Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay  
Palabras Clave: Diatomeas Paleoceanografía Paleosalinidad Geoquímica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Paleoclimatología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Paleocenoografía

**GRADO****Licenciatura en Ciencias Biológicas (2003 - 2010)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Distribución de diatomeas en sedimentos superficiales, a través de un gradiente trófico y de salinidad, en el Río de la Plata  
Tutor/es: Felipe García-Rodríguez y Pablo Muniz  
Obtención del título: 2010  
Palabras Clave: Diatomeas Bioindicadores Variabilidad ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Oceanología

**EN MARCHA****DOCTORADO****Doctorado en Geociencias, PEDECIBA (2015)**

Universidad de la República, Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: 1000 años de productividad paleolimnológica y paleoceanográfica de

la zona costera del río de la plata y el atlántico sudoccidental en relación a la variabilidad climática  
Tutor/es: Felipe García-Rodríguez y Rubens Figueira  
Palabras Clave: Reconstrucción paleoambiental Lagunas costeras Cinturón de barro Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/Paleolimnología

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Métodos geoquímicos y micropaleontológicos aplicados a estudios paleoceanográficos del Cuaternario (01/2017 - 01/2017)**

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

##### **Levantamientos GeoAcústicos no Estudio dos Ambientes Costeiros (01/2016 - 01/2016)**

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

##### **LOTRED-SA Pre-congress Training Course (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Escuela de Administración Finanzas y Tecnología, Colombia

Áreas de conocimiento:

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

##### **Paleoecological data analysis with R (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro Regional Universitario Bariloche, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Análisis paleoecológicos

##### **Paleoecología del Cuaternario: reconstrucción de paleoambientes (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina

90 horas

Palabras Clave: Paleoecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

##### **O uso de proxies em Oceanografía Geológica (01/2013 - 01/2013)**

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

3 horas

Palabras Clave: Proxies

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Geología marina

##### **Estadística multivariada aplicada a análise de dados ambientais (01/2012 - 01/2012)**

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

Uruguay  
45 horas  
Palabras Clave: Análisis estadísticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Estadística

**Radioisótopos no ambiente marinho e sua aplicacao em geocronologia (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
45 horas  
Palabras Clave: Radioisótopos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Datación

**Cambio climático a través de bioindicadores lacustres (01/2012 - 01/2012)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Comahue, Argentina  
40 horas  
Palabras Clave: Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Cambio climático

**Aplicacao de marcadores orgánicos geoquímicos em estudos ambientais (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
30 horas  
Palabras Clave: Geoquímica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Geoquímica y contaminación

**Geología Costera y Marina (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
40 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Geología marina

**Cambio climático y eventos extremos (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
30 horas  
Palabras Clave: Cambio climático  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Meteorología y Ciencias Atmosféricas / Cambio climático

**Métodos de datación aplicados al Cuaternario (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: Métodos de datación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /

**Procesos asociados a la dinámica de las masas de agua (drifts, contornitas, depósitos de tracción) - (01/2011 - 01/2011)**

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

20 horas

Palabras Clave: Contornitas

Áreas de conocimiento:

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

**Geofomas, procesos y registros estratigráficos (01/2010 - 01/2010)**

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

40 horas

Palabras Clave: Estratigrafía

Áreas de conocimiento:

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

**Moluscos dulceacuícolas como indicadores paleoambientales (01/2010 - 01/2010)**

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

40 horas

Palabras Clave: Paleoambientes Moluscos dulceacuícolas

Áreas de conocimiento:

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

**Biología y taxonomía de diatomeas continentales (01/2010 - 01/2010)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires, Argentina

60 horas

Palabras Clave: Taxonomía Diatomeas continentales

Áreas de conocimiento:

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

**Reconstructing long-term environmental changes using lake sediments and other Paleoenvironmental approaches (01/2010 - 01/2010)**

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

33 horas

Áreas de conocimiento:

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

**Foraminíferos como Proxy en estudios ambientales y paleoambientales (01/2009 - 01/2009)**

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

60 horas

Palabras Clave: Foraminíferos

Áreas de conocimiento:

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

**Paleolimnología as tool for the study and management of lakes (01/2008 - 01/2008)**

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**XIX Jornada Geociencias (2018)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: PEDECIBA Geociencias, Uruguay

**PALEORS 2017 (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: FURG, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**Training Activity-CLIVAR DVCP (2015)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: International Centre for Theoretical Physics (ICTP), Trieste, Italia, Italia

**VI Jornada Geociencias (2015)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: PEDECIBA-Geociencias, Uruguay

**Plankton resting stages 2015 workshop. (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Tvärminne Zoological Station, Finlandia., Finlandia

Áreas de conocimiento:

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

**CLIVAR-ICTP Workshop on Decadal Climate Variability and Predictability (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Centre for Theoretical Physics (ICTP), Trieste, Italia, Italia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Investigación Climatológica / Variabilidad climática decadal

**V Jornada Geociencias (2014)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: PEDECIBA Geociencias, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

**LOTRED-SA. 3rd International Symposium. Climate change and human impact in Central and South America over the last 2000 years: observations and models. (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad EAFIT, Medellín, Colombia, Colombia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Investigación Climatológica / Holoceno Tardío

**II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: UdelaR, CURE-Rocha, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biodiversidad

**Ronda de seminarios (2013)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: CICTERRA, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad de Córdoba, Argentina., Argentina

Áreas de conocimiento:

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

**XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Tipo: Congreso

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

#### **IV Jornada Geociencias (2013)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: PEDECIBA Geociencias, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

#### **II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)**

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

#### **III Jornadas del Cenozoico (2012)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: DINAMIGE, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

#### **III Jornada Geociencias (2012)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: PEDECIBA Geociencias, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

#### **SESA (Southeastern Southatlantic) meeting (2012)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: MARUM, Faculty of Geoscience, Bremen, Alemania., Alemania  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Océano Atlántico Sudoccidental

#### **II Workshop Antropoceno (2012)**

Tipo: Congreso  
Palabras Clave: Zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Antropoceno

#### **II Jornada Geociencias (2011)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: PEDECIBA Geociencias, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

#### **Paleoceanography of Rio de la Plata and Atlantic Ocean (2010)**

Tipo: Taller  
Palabras Clave: Paleoceanografía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

## **Idiomas**

Inglés

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

**Italiano**

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

## Áreas de actuación

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

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

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Oceanología

## Actuación profesional

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

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (11/2014 - a la fecha)

Asistente, 40 horas semanales / Dedicación total  
Establecida en el grupo de trabajo: Desarrollo de Estudios en Geociencias del Holoceno.  
Responsable: Felipe García Rodríguez  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Efectivo

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Paleoceanografía (11/2014 - a la fecha)

Utilización de indicadores geoquímicos y biológicos (silicofitolitos, diatomeas, cistos de crisofitas) para descifrar relaciones entre cambio climático y respuestas de los sistemas acuáticos. Interacción entre océano y lagunas costeras. Responsable: Felipe García Rodríguez.

Aplicada

10 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo: GARCÍA-RODRÍGUEZ F., TUDURÍA, MOURELLE D., BERGAMINO L., SCARABINO F.

Áreas de conocimiento:

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

##### Paleolimnología y Limnología (11/2014 - a la fecha)

Reconstrucciones paleambientales de sistemas acuáticos y sus cuencas asociadas. Estudios de estructura y funcionamiento y eutrofización de lagunas costeras. Responsable: Felipe García Rodríguez.

10 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo: GARCÍA-RODRÍGUEZ F., BERGAMINO L., SCARABINO F.

Áreas de conocimiento:

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

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Valorización y potenciación de actividades educativas asociadas al Rincón de Ciencias de Centro Ecológico Integrado al Medio Rural (CEIMER, Rocha): los materiales marinos como disparadores educativos (12/2017 - a la fecha)

3 horas semanales  
Extensión  
Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEREZ L. , SCARABINO F. (Responsable) , VERRASTRO N , LAPORTA C , VELEZ G

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

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

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VENTURINI N , PEREZ L. (Responsable) , GARCÍA-RODRÍGUEZ F , BERGAMINO L

(Responsable) , SCARABINO F. , PEREZ A , RODRÍGUEZ L

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / sedimentos

**El uso de bolsas plásticas y las generaciones futuras: hábito moderno con proyecciones peligrosas (03/2017 - 12/2017)**

5 horas semanales

Extensión

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEREZ L. , ANDRIOLI L , VOGLER R (Responsable) , REBOLLO C , CASSOU M

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales /

**Impactos Humanos Globales sobre el Ecosistema Marino próximo a la Base Científica Antártica Artigas, Isla Rey Jorge (01/2016 - 06/2017)**

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: VENTURINI N (Responsable) , BRUGNOLI E (Responsable) , ET AL.

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Reciclando en la escuela de La Paloma (06/2015 - 06/2015)**

5 horas semanales

Extensión

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PEREZ L. , FROS E (Responsable) , ANDRIOLI L

**DOCENCIA**



**(03/2017 - 12/2017 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller interdisciplinario I de tópicos regionales, 5 horas, Teórico-Práctico

**(11/2017 - 11/2017 )**

Perfeccionamiento  
Invitado  
Asignaturas:  
Fauna y Flora de la costa Rochense (Educación Permanente), 10 horas, Teórico-Práctico

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

Doctorado  
Invitado  
Asignaturas:  
Métodos geoquímicos y micropaleontológicos aplicados a estudios paleoceanográficos del Cuaternario, 2 horas, Teórico

**(03/2016 - 12/2016 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller interdisciplinario I de tópicos regionales, 5 horas, Teórico-Práctico

**(08/2016 - 12/2016 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Introducción a la ecología, 2 horas, Teórico

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

Maestría  
Asistente  
Asignaturas:  
Isótopos estables, 30 horas, Teórico-Práctico

**(08/2016 - 11/2016 )**

Perfeccionamiento  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
150.000 años de evolución y dinámica de la costa rochense (Educación Permanente), 5 horas,  
Teórico

**(03/2016 - 07/2016 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Geología y Geomorfología, 4 horas, Teórico

**(03/2015 - 12/2015 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller interdisciplinario I de tópicos regionales, 5 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**(08/2015 - 11/2015 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Oceanografía biológica II, 3 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía biológica

**(04/2015 - 04/2015 )**

Maestría  
Asistente  
Asignaturas:  
Isótopos estables, 8 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Isótopos estables

### **EXTENSIÓN**

**(06/2016 - 12/2016 )**

4 horas

**(10/2016 - 10/2016 )**

CURE-Rocha  
8 horas

**(08/2016 - 08/2016 )**

4 horas

**(10/2015 - 10/2015 )**

CURE-Rocha  
8 horas

### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**(08/2015 - 08/2015 )**

CURE-Rocha, PDU Geociencias  
16 horas semanales

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (08/2014 - 10/2014)**

Ayudante ,20 horas semanales  
Proyecto: Programa oceanográfico de caracterización del margen continental uruguayo-ZEE, diseño de muestreo para el lineamiento de base. Responsables: Leticia Burone . Facultad de Ciencias, UdelaR-ANCAP.  
Escala: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Otro (03/2010 - 10/2014)**

Ayudante ,18 horas semanales  
Cargo por Proyectos: Monitoreo de Biotas y Sedimentos en la Zona Costera de Montevideo y Río de la Plata Adyacente. Responsables: Felipe García-Rodríguez, Pablo Muniz y Ernesto Brugnoli. Facultad de Ciencias, UdelaR-IMM. Estimación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos en el puerto de Montevideo y elaboración del plan de gestión.

Responsables: Felipe García-Rodríguez, Pablo Muniz y Ernesto Brugnoli. Facultad de Ciencias, Udelar-ANP.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

**Otro (04/2012 - 07/2012)**

Ayudante ,12 horas semanales

Extensión horaria por proyecto: Programa oceanográfico de caracterización del margen continental uruguayo-ZEE. Responsables: Leticia Burone y Natalia Venturini. Facultad de Ciencias, Udelar-ANCAP.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

**Ecología, monitoreo e impacto ambiental de la contaminación costera (03/2010 - a la fecha)**

Estudios de contaminación, calidad ambiental, estructura y funcionamiento de la zona costera metropolitana y portuaria. Responsables; Pablo Muniz, Felipe García Rodríguez y Ernesto Brugnoli. Aplicada

10 horas semanales

IECA, Oceanología, Integrante del equipo

Equipo: MUNIZ P., VENTURINI N., BRUGNOLI E., RODRÍGUEZ M., KANDRATAVICIUS N., BUENO C., TUDURÍA

Áreas de conocimiento:

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

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

**Monitoreo de biota y sedimentos en la zona costera de la bahía de Montevideo y Río de la Plata adyacente (03/2010 - a la fecha)**

Organización y realización de los muestros, procesamiento y análisis de las muestras para el estudio de la comunidad de diatomeas. Análisis de clorofila-a, fitopigmentos y materia orgánica.

18 horas semanales

IECA, Oceanología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: MUNIZ P (Responsable), BRUGNOLI, GARCÍA-RODRIGUEZ F (Responsable), PEREZ L., HUTTON M.

Palabras clave: Indicadores ambientales

Áreas de conocimiento:

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

**Evaluación del impacto de efluentes domésticos en ambientes cercanos a la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge), mediante indicadores químicos y microbiológicos (04/2014 - a la fecha)**

5 horas semanales

IECA, Oceanología

Investigación

Otros

En Marcha

Financiación:

Instituto Antártico Uruguayo, Uruguay, Cooperación

Equipo: VENTURINI N., BRUGNOLI E (Responsable), PEREZ L., BUENO C.

Áreas de conocimiento:

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

**Programa Oceanográfico de caracterización del margen continental uruguayo ZEE, Sedimentología-Paleoceanografía (09/2013 - 12/2013)**

Parte II del proyecto. Desarrollo del diseño de muestreo para lineamiento de base de la ZEE uruguaya.

20 horas semanales

IECA , Oceanología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BURONE L (Responsable) , PEREZ L. , GARCÍA-RODRÍGUEZ F.

Palabras clave: Paleoceanografía Sedimentos

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Paleoceanografía

#### **A zambullirse en los problemas de la costa (09/2012 - 03/2013 )**

10 horas semanales

IECA , Oceanología

Extensión

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: MUNIZ P (Responsable) , BRUGNOLI E (Responsable) , PEREZ L. , HUTTON M.

(Responsable)

Palabras clave: Biodiversidad Impacto antrópico Zona costera

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biodiversidad

#### **Programa Oceanográfico de caracterización del margen continental uruguay ZEE, Sedimentología- Paleoceanografía (04/2012 - 07/2012 )**

Revisión bibliográfica. Parte I del Proyecto.

12 horas semanales

IECA , Oceanología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Remuneración

Equipo: BURONE L , PEREZ L. , GARCÍA-RODRÍGUEZ F

Palabras clave: Paleoceanografía Sedimentología

Areas de conocimiento:

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

Geología / Paleocenografía/Sedimentología

#### **Estimación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos en el puerto de Montevideo y elaboración del plan de gestión (03/2010 - 12/2010 )**

Organización y realización de los muestros, pocesamiento y análisis de las muestras para el estudio de la comunidad de diatomeas. Análisis de clorofila-a, feopigmentos y materia orgánica.

9 horas semanales

IECA , Oceanología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: MUNIZ P (Responsable) , BRUGNOLI (Responsable) , GARCÍA-RODRIGUEZ F

(Responsable) , PEREZ L.

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

#### **Desarrollo de indicadores in situ de calidad ambiental del ecosistema acuático del puerto de Montevideo (03/2010 - 07/2010 )**

Organización y realización de los muestros, pocesamiento y análisis de las muestras para el estudio de la comunidad de diatomeas. Análisis de clorofila-a, feopigmentos y materia orgánica.

9 horas semanales

IECA , Oceanología

Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: MUNIZ P (Responsable) , BRUGNOLI (Responsable) , GARCÍA-RODRIGUEZ F (Responsable) , PÉREZ L.  
Palabras clave: Indicadores ambientales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

## **DOCENCIA**

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2016 - 08/2016 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Oceanografía Biológica II, 4 horas, Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

### **(08/2015 - 12/2015 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Oceanografía Biológica II, 2 horas, Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

### **Licenciatura en Geografía (10/2014 - 10/2014 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Biogeografía, 2 horas, Teórico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Río de la Plata

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (06/2014 - 06/2014 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Dictado del SEMINARIO VII en curso: Oceanografía biológica, docente responsable: Leticia Burone, 2 horas, Teórico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Paleoceanografía

### **Maestría en Geociencias (10/2013 - 10/2013 )**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Dictado de clase dentro del curso: Cambio climático y ecosistemas de agua dulce., 2 horas, Teórico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (06/2012 - 06/2012 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Ayudante para parte del armado del material practico correspondiente al curso;Oceanografía

Biológica., 2 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2010 - 12/2010)**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Oceanografía Biológica II, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**EXTENSIÓN**

**(08/2014 - 10/2014)**

IECA, Oceanología

5 horas

**(06/2014 - 07/2014)**

Facultad de Ciencias., Unidad de Extensión-Pedeciba Geociencias.

30 horas

Áreas de conocimiento:

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

**(06/2014 - 07/2014)**

5 horas

**(09/2012 - 04/2013)**

IECA, Oceanología

10 horas

**(07/2011 - 07/2011)**

IECA, Oceanología

3 horas

**PASANTÍAS**

**(10/2010 - 10/2013)**

IECA, Oceanología

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**(04/2010 - 06/2010)**

IECA, Oceanología

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Representante estudiantil CCA (03/2013 - 03/2014)**

PEDECIBA GEOCIENCIAS

Participación en consejos y comisiones

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS ARGENTINA**

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de Córdoba

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/2013 - 08/2013)

Pasante ,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PASANTÍAS

(07/2013 - 08/2013)

Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra (CICTERRA), Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales  
40 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Sedimentología e hidrología

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ALEMANIA

Universidad de Bremen

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (10/2012 - 01/2013)

Pasante ,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PASANTÍAS

(10/2012 - 01/2013)

MARUM- Center for Marine Environmental Sciences, Faculty of Geosciences  
40 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Sedimentología, geoquímica y paleoceanografía

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de La Plata

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (08/2012 - 10/2012)

Pasante ,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PASANTÍAS

(08/2012 - 10/2012)

Departamento Científico Ficología, Facultad de Ciencias y Museo  
40 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Diatomeas marinas

## CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas  
Carga horaria de investigación: 30 horas  
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas  
Carga horaria de extensión: 5 horas  
Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

Dado el constante crecimiento urbano en las regiones costeras, es necesaria la realización de estudios de impacto antrópico. La utilización de bioindicadores es una herramienta efectiva para llevar a cabo monitoreos a largo plazo en los sistemas acuáticos, los cuales conjuntamente con estudios paleoambientales se utilizan para generar planes de gestión ambiental. Desde esta perspectiva las diatomeas son excelentes indicadoras de contaminación, estado trófico, salinidad, entre otros. Así son ampliamente utilizadas como bioindicadoras en estudios de monitoreo ambiental y en estudios paleolimnológicos y paleoceanográficos de sistemas acuáticos.

A partir de la tesina de grado titulada Distribución de diatomeas en sedimentos superficiales a través de un gradiente trófico y de salinidad, identifiqué ambientes con distinto grado de impacto antrópico en la zona costera de Montevideo, representados por grupos discretos de especies de diatomeas. Estos conjuntos de especies se continuaron monitoreando junto a un amplio grupo de variables ambientales hasta el año 2014, generándose de esta manera una importante base de datos con potencial aplicación para planes de manejo en esta zona. Asimismo, determiné un grupo de diatomeas indicador de aporte continental asociado al Río de la Plata (RdIP) interno e intermedio, y un grupo indicador de condiciones marinas asociado al RdIP externo. Por lo tanto, este estudio que realice permitió identificar distintos grupos de diatomeas que representan los análogos modernos para interpretaciones paleoambientales. La realización de los estudios paleoambientales es necesaria para entender la evolución ambiental de los sistemas acuáticos, y así comprender las variaciones naturales de estos frente a aquellas producto de las actividades antrópicas.

En la tesis de maestría en Geociencias titulada Estudio paleoceanográfico de la plataforma continental interna uruguaya, continué con la línea de investigación centrada en el estudio y aplicación de las diatomeas como bioindicadoras. Así utilicé la información ecológica de las especies actuales para extrapolarla al registro fósil de un testigo de sedimento de 10 ms de largo extraído del cinturón de fango del RdIP. Por otro lado, se analizaron otros indicadores geoquímicos, tales como isótopos de carbono y nitrógeno, carbono orgánico total, nitrógeno total, relación C/N y varias relaciones elementales. Dicho testigo de sedimento presentó una tasa de sedimentación muy alta, equivalente a un cm de acumulación/año. De esta manera realicé un estudio multiproxy de alta resolución donde se infirieron las variaciones ambientales, principalmente de salinidad y aportes continentales, ocurridos en los últimos 1200 años.

En la tesis de doctorado en Geociencias que actualmente realizo, continuaré con el desarrollo de la paleolimnología y la paleoceanografía en el país, mediante la utilización de diatomeas y otros indicadores ambientales de origen sedimentológico y geoquímico. El objetivo de este proyecto es inferir los cambios de paleoproductividad de lagunas del SE-Uruguay y cinturón de fango del RdIP para los últimos 1000 años y su asociación frente a la variabilidad climática. En este contexto, se determinarán los cambios de productividad en relación al aporte alóctono/terrestre vs autóctono, y se interpretarán en relación a los ciclos de oscilación climática mediante análisis estadísticos de series temporales.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

**Wastewater contamination in Antarctic melt-water streams evidenced by virological and organic molecular markers. (Completo, 2017)**

LÓPEZ-TORT L, IGLESIAS K., BUENO C., LIZASOAIN A, SALVO M, CRISTINA J, KANDRATAVICIUS N, Perez L., FIGUEIRA R, BÍCEGO MC, TANIGUCHI S, VENTURINI N, BRUGNOLI E, COLINA R, VICTORIA M

Science of the Total Environment, v.: 609 p.:225 - 231, 2017

Palabras clave: Antarctic Enteric viruses Sediments Sterols Surface water

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet



ISSN: 00489697

DOI: [10.1016/j.scitotenv.2017.07.127](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.07.127)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28743008>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

BERGAMINO L., TUDURÍ A., BUENO C., BRUGNOLI E., VALENZUELA L., MARTÍNEZ A., Perez L., SCARABINO F., GARCÍA-RODRÍGUEZ F.

INN@TEC, v.: 13 p.:9 - 18, 2017

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 16883681

DOI: [10.26461/13.01](https://doi.org/10.26461/13.01)

<http://ojs.latu.org.uy/index.php/INNOTECH/article/view/389>

**Diatom assemblages from surface sediments of the Río de la Plata estuary, Uruguay (Completo, 2017)**

Perez L., BRUGNOLI E., MUNIZ P., SUNESEN I., SAR E., CRISCI C., CUÑA C., GARCÍA-RODRÍGUEZ F.

New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research, p.:1 - 15, 2017

Palabras clave: Diatoms Sediments auto-ecology Southwestern Atlantic Ocean Turbidity Salinity

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00288330

DOI: [10.1080/00288330.2017.1417318](https://doi.org/10.1080/00288330.2017.1417318)

[http://www.tandfonline.com/doi/figure/10.1080/00288330.2017.1417318?](http://www.tandfonline.com/doi/figure/10.1080/00288330.2017.1417318?scroll=top&needAccess=true)

scroll=top&needAccess=true

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Variability in terrigenous sediment supply offshore of the Río de la Plata (Uruguay) recording the continental climatic history over the past 1200 years. (Completo, 2016)**

Perez L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., HANEBUTH T.J.

Climate of the Past, v.: 12 3, p.:623 - 634, 2016

Palabras clave: Uruguay Terrigenous sediment supply element ratios salinity-indicative diatom groups historical climatic changes continental shelf

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/Paleoclimatología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18149324

DOI: [10.5194/cp-12-623-2016](https://doi.org/10.5194/cp-12-623-2016)

<http://www.clim-past.net/12/623/2016/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Mid and late Holocene multiproxy analysis of environmental changes linked to sea-level fluctuation and climate variability of the Río de la Plata estuary. (Completo, 2015)**

MOURELLE D., Perez L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., ET AL.

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 421 p.:75 - 88, 2015

Palabras clave: Uruguay Pollen Diatoms Holocene sea-level change Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00310182

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Cambios históricos en el aporte terrígeno de la cuenca del Río de la Plata sobre la plataforma interna uruguayana. (Completo, 2014)**

MARRERO A., TUDURÍA A., Perez L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F, ET AL.  
Latin american journal of sedimentology and basin analysis, v.: 21 2, p.:165 - 179, 2014  
Palabras clave: Geocronología Anomalías de caudal Sedimentación Índices Climáticos Estuario del Río de la Plata  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/Paleolimnología  
ISSN: 16697316

Scopus®  

**Warm-phase ENSO events modulate the continental freshwater input and the trophic state of sediments in a large South American estuary (Completo, 2013)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ F, BRUGNOLI E, MUNIZ P, VENTURINI N, BURONE L, HUTTON M., RODRÍGUEZ M., PITA. A., KANDRATAVICIUS N., Perez L., VEROCAI. J.  
Marine and Freshwater Research, v.: 64 p.:1 - 11, 2013  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /  
ISSN: 13231650

Scopus®  WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**first paleoecological data analysis with R course for Latin American researchers (Resumen, 2014)**

MASSAFERRO J, Perez L., ET AL.

PAGES News, v.: 22 02, p.:105 - 105, 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Análisis estadísticos en R para paleociencias

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15630803

**LIBROS**

**Applications of paleoenvironmental techniques in estuarine studies, Developments in Paleoenvironmental Research (DPER) ( Participación , 2017)**

Perez L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F, HANEBUTH TJJ

Número de volúmenes: 1

Edición: 1, 1

Editorial: Springer,

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Diatoms Salinity changes Stable isotopes ENSO Río de la Plata estuary

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1

[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-024-0990-1\\_21](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-024-0990-1_21)

Capítulos:

Paleosalinity changes in the Río de la Plata estuary and on the adjacent Uruguayan continental shelf over the past 1,200 cal ka BP: an approach using diatoms as proxy

Organizadores: Kaarina Weckström, Peter Gell Krystyna Saunders y Greg Skilbeck

Página inicial 529, Página final 549

**Diatomeas: bioindicadoras de ambientes acuáticos ( Libro publicado Definición , 2017)**

VIDAL C., Perez L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 80

Edición: 1, 1

Editorial: DIRAC, Montevideo  
Tipo de publicación: Divulgación  
En prensa  
Palabras clave: Diatomeas Uruguay Bioindicadoras Sistemas acuáticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / diatomeas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 1

**Ciencias Marino Costeras en el Umbral del Siglo XXI: Desafíos en Latinoamérica y el Caribe (XV COLACMAR) ( Participación , 2016)**

HANEBUTH TJJ , LANTZSCH H. , GARCÍA-RODRÍGUEZ F , Perez L.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: , 1  
Editorial: ,  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
En prensa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/sedimentología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 1

Capítulos:  
Currents controlling sedimentation: paleo-hydrodynamic variability inferred from the continental-shelf system off SE South America (Uruguay)  
Organizadores: Muniz, P., Conde, D., Venturini, N. and Brugnoli, E.  
Página inicial 1, Página final 1

**Programa oceanográfico de caracterización del margen continental uruguayo-ZEE ( Participación , 2014)**

BURONE L , Perez L. , GARCÍA-RODRÍGUEZ F , ET AL.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
Editorial: Facultad de Ciencias-ANCAP, Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/sedimentología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 1  
Financiación/Cooperación:  
Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:  
Sedimentología y Paleoceanografía  
Organizadores: Leticia Burone  
Página inicial 139, Página final 154

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

**ESTUDIO PALEOCEANOGRÁFICO DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL INTERNA URUGUAYA (2017)**

Sociedad Uruguaya de Geología v: 20, 51, 51  
Revista  
Perez L.

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía  
Medio de divulgación: Internet

**Indicadoras de la calidad ambiental: Las diatomeas (2016)**

Almanaque BSE 148, 151

Revista  
Perez L. , VIDAL C.

Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Diatomología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay  
<http://www.bse.com.uy/inicio/almanaques/almanaque-2016>

**En los últimos 60 años hubo un aumento del nitrógeno en el subsuelo del Río de la Plata y del océano Atlántico adyacente (2013)**

Busqueda, Salud/Ciencia y Ambiente v: 201, 36, 36  
Revista  
Perez L.

Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 20/06/2013  
Lugar de publicación: Montevideo

## Producción técnica

## Otras Producciones

### INFORMES DE INVESTIGACIÓN

**Impactos Humanos Globales sobre el Ecosistema Marino próximo a la Base Científica Antártica Artigas, Isla Rey Jorge, Antártida (2016)**

BRUGNOLI E, Perez L. , ET AL.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Participación en proyecto: Impactos Humanos Globales sobre el Ecosistema Marino próximo a la Base Científica Antártica Artigas, Isla Rey Jorge,  
Número de páginas: 20  
Disponibilidad: Restringida  
Institución Promotora/Financiadora: IAU  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Evaluación del impacto de efluentes domésticos en ambientes cercanos a la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge), mediante indicadores químicos y microbiológicos. (2016)**

BRUGNOLI E, Perez L. , BUENO C.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Evaluación del impacto de efluentes domésticos en ambientes cercanos a la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge), mediante indicadores químicos  
Número de páginas: 20  
Institución Promotora/Financiadora: IAU  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo (Río de la Plata) (2015)**

MUNIZ P, GARCÍA-RODRÍGUEZ F, Perez L. , ET AL.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo (Río de la

Plata)

Número de páginas: 100

Institución Promotora/Financiadora: BID-IM

Áreas de conocimiento:

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

**Monitoreo de sedimentos e impacto antrópico asociado a los efluentes domésticos provenientes de la Base Científica Antártica Artigas (BCAA), Isla Rey Jorge. (2014)**

Perez L.

País: Uruguay

Idioma: Español

Nombre del proyecto: : Evaluación del impacto de efluentes domésticos en ambientes cercanos a la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge), mediante indicadores químicos y microbiológicos.

Número de páginas: 30

Institución Promotora/Financiadora: IAU

Áreas de conocimiento:

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

**Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo (Río de la Plata). (2013)**

MUNIZ P., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., Perez L., ET AL.

País: Uruguay

Idioma: Español

Nombre del proyecto: Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo (Río de la Plata).

Número de páginas: 100

Institución Promotora/Financiadora: BID-IM

Áreas de conocimiento:

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

**Sedimentología y Paleoceanografía (2012)**

BURONE L., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., Perez L., ET AL.

País: Uruguay

Idioma: Español

Nombre del proyecto: Programa oceanográfico de caracterización del margen continental uruguayo-ZEE

Número de páginas: 50

Institución Promotora/Financiadora: ANCAP

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/sedimentología

**Desarrollo de indicadores in situ de calidad ambiental del ecosistema acuático del puerto de Montevideo y determinación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos (2012)**

BRUGNOLI E., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., MUNIZ P., ET AL., Perez L.

País: Uruguay

Idioma: Español

Nombre del proyecto: Desarrollo de indicadores in situ de calidad ambiental del ecosistema acuático del puerto de Montevideo y determinación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos

Número de páginas: 100

Institución Promotora/Financiadora: CSIC- Proyecto de Vinculación Universidad-Sociedad y Producción

Áreas de conocimiento:

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

**Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo. Tercer informe anual de avances (2011)**

MUNIZ P., BRUGNOLI E., GARCÍA-RODRÍGUEZ F., ET AL., Perez L.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo. Tercer informe anual de avances  
Número de páginas: 100  
Institución Promotora/Financiadora: ANP  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Estimación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos en el puerto de Montevideo y elaboración del plan de gestión (2010)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ F , MUNIZ P , Perez L . , ET AL.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Estimación de aportes al medio acuático derivados de las operaciones de graneles sólidos en el puerto de Montevideo y elaboración del plan de gestión  
Número de páginas: 100  
Institución Promotora/Financiadora: ANP  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo. Segundo informe anual de avances. (2010)**

MUNIZ P , BRUGNOLI E , GARCÍA-RODRÍGUEZ F , ET AL . , Perez L.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Monitoreo de biota y sedimento de la zona costera de Montevideo. Segundo informe anual de avances.  
Número de páginas: 100  
Institución Promotora/Financiadora: BID-IM  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**Desarrollo de indicadores in situ de calidad ambiental del ecosistema acuático del puerto de Montevideo. (2010)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ F , Perez L . , ET AL.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Nombre del proyecto: Desarrollo de indicadores in situ de calidad ambiental del ecosistema acuático del puerto de Montevideo.  
Número de páginas: 100  
Institución Promotora/Financiadora: ANP  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Impacto antrópico

**ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

**Jornada Geociencias 2018 (2018)**

Perez L . , Carla Kruk , Angel Segura , Leticia Gonzalez  
Otro  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Uruguay ,CURE-ROCHA Rocha  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Duración: 1 semanas  
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA-Geociencias

**Curso-Taller Actualización en Geociencias para Maestros Rurales (2014)**

MARRERO A. , TUDURÍA A. , Perez L. , ET AL.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,CAF Canelones

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: CAF-FCien

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### COMITÉ EDITORIAL

**Pan-American Journal of Aquatic Sciences ( 2014 / 2014 )**

Cantidad: Menos de 5

#### REVISIONES

**Biota Neotropica ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

### JURADO DE TESIS

**Licenciatura Biología, profundización Ecología ( 2016 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### OTRAS

**Taxonomía de diatomeas marina del Río de la Plata y Oceano Atlántico Sudoccidental (2014)**

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Carolina Vidal

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Diatomeas

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / Diatomeas marinas

### TUTORÍAS EN MARCHA

#### OTRAS

**Organismos del fitoplancton indicadores de eutrofización y cambios ambientales en lagunas costeras y costa atlántica en Uruguay (2015)**

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Eugenia Fross  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Fitoplancton

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### Beca de perfeccionamiento (2011)

(Internacional)  
Red Latinoamericana de Botánica (RLB)

#### Beca pasantía de posgrado (2011)

(Internacional)  
German Academic Exchange (DAAD)

#### Beca de Posgrado (Maestría) (2010)

(Nacional)  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### Jornada Geociencias (2018)

Otra  
Presentación poster "Ciclicidad en el aporte continental hacia el cinturón de fango del Río de la Plata, durante los últimos 1200 años"  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-Geociencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoclimatología

#### PALEO RS 2017 (2017)

Congreso  
Ostras cuaternarias (Bivalvia: Ostreidae) de Rio Grande do Sul (Brasil) y este de Uruguay: actualización y primer reporte de asociación con especie vegetal.  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: FURG  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

#### COLACMAR (2017)

Congreso  
VARIACIÓN EN PEQUEÑA ESCALA DE LA ESTRUCTURA HORIZONTAL Y VERTICAL DE COMUNIDADES MACROINFAUNALES DE LA LAGUNA DE ROCHA, URUGUAY  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10

#### PALEO RS 2017 (2017)



Congreso  
Late-holocene paleoenvironmental changes of laguna blanca grande (buenos aires, argentina)  
inferred from multi-proxy lacustrine records  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: FURG  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

#### **PALEO RS 2017 (2017)**

Congreso  
Aporte continental hacia el cinturón de fango del río de la plata durante el holoceno-tardío  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: FURG  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

#### **VII JORNADAS GEOCIENCIAS-2016 (2016)**

Taller  
1000 Años de productividad paleolimnológica y paleoceanográfica de la zona costera del Río de la  
plata y el Atlántico Sudoccidental en relación a la variabilidad climática  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-Geociencias  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Reconstrucciones paleoambientales

#### **IV Congreso Uruguayo de Zoología (2016)**

Congreso  
MARCADORES MOLECULARES DE CONTAMINACIÓN ORGÁNICA EN LAS PROXIMIDADES  
DE LA BASE CIENTÍFICA ANTÁRTICA ARTIGAS  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 10  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales / Impacto antrópico

#### **Plankton resting stages 2015 workshop (2015)**

Congreso  
Chaetoceros resting spores as paleoenvironmental archives of the hydrological changes in the Río  
de la Plata on the inner Uruguayan continental shelf during the Late Holocene period.  
Finlandia  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 9  
Nombre de la institución promotora: Tvärminne Zoological Station, Finland.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

#### **VIII Congreso Latinoamericano de Ciencia Antártica. (2015)**

Congreso  
Diagnóstico del aporte de esteroides fecales en los alrededores de la Base Científica Antártica  
Artigas (BCAA), Isla Rey Jorge, Antártida.  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: IAU  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Impacto antrópico

**CLIVAR-ICTP Workshop on Decadal Climate Variability and Predictability (2015)**

Congreso  
A paleo-climatic approach to the paleo-oceanographic study of the mud depocenter in Río de la Plata, over the last 1200 yr BP  
Italia  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 9  
Nombre de la institución promotora: International Centre for Theoretical Physics (ICTP)  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoclimatología

**LOTRED-SA. 3rd international symposium, climate change and human impact in Central and South America over the last 2000 years: observations and models. (2014)**

Congreso  
Paleoceanographic study from the Río de la Plata mud depocenter, during the last 1,200 yr BP  
Colombia  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 9  
Nombre de la institución promotora: EAFIT  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

**Paleoecología del Cuaternario: reconstrucción de paleoambientes. Curso, docente responsable: Sonia Fontana (Department of Palynology and Climate Dynamics, Alemania. (2014)**

Otra  
Cambios de salinidad en la plataforma continental interna Uruguay durante los últimos 1200 años AP: una aproximación utilizando diatomeas como proxies.  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

**XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Congreso  
Impronta diatomológica en sedimentos superficiales de la región costera de Montevideo y su relación frente a las variaciones ambientales inducidas por El Niño/La Niña Oscilaciones del Sur (ENOS).  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

**XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Congreso  
Variaciones de salinidad en la plataforma continental interna Uruguay durante los últimos 1,200 años antes del presente (AP).  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: FCIEN  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía

#### **XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Congreso

Variación espacial del contenido en materia orgánica de sedimentos superficiales del Río de la Plata durante un fenómeno de oscilaciones del sur (ENSO).

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Áreas de conocimiento:

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

#### **XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Congreso

A zambullirse en los problemas de la costa, una experiencia de popularización de la ciencia en Uruguay.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Áreas de conocimiento:

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

#### **XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) (2013)**

Congreso

Currents controlling sedimentation, deposits recording palaeo-hydrodynamics lessons from the continental shelf-slope system off SE South America.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/sedimentología

#### **Ronda de seminares, CICTERRA (2013)**

Seminario

Variaciones de salinidad en el cinturón de barro del Río de la Plata, durante el Holoceno tardío: una aproximación utilizando diatomeas como proxies.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad de Córdoba, Argentina

#### **II Workshop Antropicosta Iberoamerica (2012)**

Congreso

Sedimentología y Paleoceanografía del margen continental uruguayo-Zona Económica Exclusiva (ZEE).

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoceanografía/sedimentología

#### **II Workshop Antropicosta Iberoamerica (2012)**

Congreso

Análisis de paleosalinidad en el Río de la Plata mediante el uso de diatomeas actuales como análogas modernas.

Uruguay

Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: FCien  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

### **III Jornadas del Cenozoico (2012)**

Congreso  
El Río de la Plata: un enfoque paleoambiental, utilizando diatomeas como proxies.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 8  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

### **III Jornadas del Cenozoico (2012)**

Congreso  
Antropización de la Bahía de Montevideo durante el Holoceno. Autores  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 8  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Impacto antrópico

### **Jornadas Geociencias (PEDECIBA) (2012)**

Otra  
Variaciones de salinidad en el Río de la Plata y plataforma continental interna uruguaya, durante el  
Holoceno tardío: una aproximación utilizando diatomeas como proxies.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA-Geociencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

### **II Congreso Uruguayo de Zoología, Facultad de Ciencias, UdelaR (2012)**

Congreso  
Registro diatomológico y su potencial uso como indicador de eventos ENOS en el Río de la Plata.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: FCien  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria

### **Coastal and Estuarine Research Federation (CERF) (2012)**

Congreso  
Reconstructing rapid changes in fluvial runoff, shelf currents and human activity over the past 100,  
1,000 and 10,000 years (the shelf system off Uruguay) ,  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 8  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Sedimentología

### **SESA Meeting (2011)**

Taller

Uruguayan mudbelt as environmental archive

Alemania

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: MARUM, Faculty of Geoscience, Bremen, Alemania.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / sedimentología del margen continental Océano Atlántico SO

#### **Congreso Uruguayo de Zoología (2010)**

Congreso

Aportes de nutrientes inorgánicos al ambiente acuático originados en operaciones de carga-descarga a granel del puerto de Montevideo, Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Impacto antrópico

#### **I Congreso Uruguayo de Zoología (2010)**

Congreso

Distribución de diatomeas en sedimentos superficiales del Río de la Plata.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FCien

Areas de conocimiento:

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

#### **PALEOCEANOGRAPHY OF RIO DE LA PLATA AND ATLANTIC OCEAN (2010)**

Taller

Recent and fossil diatom assemblages from the Río de la Plata and Continental Shelf

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Areas de conocimiento:

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

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>15</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>8</b>
Completo	7
Resumen	1
<b>Libros y Capítulos</b>	<b>4</b>
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	3
<b>Textos en periódicos</b>	<b>3</b>
Revistas	3
<b>Otros tipos</b>	<b>13</b>
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>13</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>3</b>
Evaluación de publicaciones	2

Jurado de tesis	1
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>2</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	1
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Otras tutorías/orientaciones	1