



GABRIELA VIRGINIA  
EGUREN IRIARTE

PhD

[eguren67@gmail.com](mailto:eguren67@gmail.com)

Facultad de Ciencias. Piso 1  
1. Iguá 4225. Montevideo, 1  
1400. Uruguay  
598-2-5258618

### SNI

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

Categorización actual: Nivel  
I (Activo)

Fecha de publicación: 21/11/2018  
Última actualización SNI: 19/09/2018

## Datos Personales

### IDENTIDAD

Nombre en citas bibliográficas: EGUREN, G.  
Documento: Cédula de identidad - 15778533  
Género: Femenino  
Fecha de nacimiento: 26/03/1967  
País de nacimiento: Uruguay  
Ciudad de nacimiento: Montevideo  
Nacionalidad: Oriental  
Estado civil: Divorciado  
Fecha de nacimiento de hijos:  
15/10/1997, 16/01/2003

### DIRECCIÓN PERSONAL

Dirección: Coronel Brandzen 2072/101 / 11200 / Montevideo / Montevideo / Uruguay  
Teléfono: (598) 094793868  
Correo electrónico: [eguren67@gmail.com](mailto:eguren67@gmail.com)

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR/ Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Dirección: Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales/Piso 11, Ala Sur. Iguá 4225 / 11400 / Montevideo, Montevideo, Uruguay  
Teléfono: (598) 25258618 / 7162  
Correo electrónico/Sitio Web: [eguren67@gmail.com](mailto:eguren67@gmail.com) <http://ecotox.fcien.edu.uy>

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Ciencias Ambientales (1992 - 1997)

Universidad de Concepción, Chile  
Título de la disertación/tesis: Evaluación de los cambios en la calidad del agua del río Biobío provocados por la actividad agroforestal mediante la utilización de biomarcadores en peces  
Tutor/es: Jaime Rodríguez  
Obtención del título: 1997  
Financiación:  
Ministero degli Affari Esteri, Italia  
Palabras Clave: Calidad de agua Ecotoxicología Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

##### Análisis y Gestión del Ambiente (1991 - 1992)

Universidad de Concepción , Chile  
Título de la disertación/tesis:  
Tutor/es: Oscar Parra Barrientos  
Obtención del título: 1992  
Financiación:  
Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente / Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay  
Palabras Clave: Calidad de agua Ecología Fluvial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

## **GRADO**

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (1986 - 1990)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Caracterización del estado trófico de dos areneras usando macroinvertebrados bentónicos (Canelones, Uruguay)  
Tutor/es: Rafael Arocena  
Obtención del título: 1991  
Palabras Clave: Calidad de agua Ecología Fluvial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

## Formación complementaria

### **CONCLUIDA**

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

##### **Bioensayos de toxicidad (01/2006 - 01/2006)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil  
30 horas  
Palabras Clave: Bioensayos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

##### **Aplicación de técnicas espectroscópicas (Infrarrojo por Transformación de Fourier y Ultravioleta visible) y electroquímicas de equilibrio (Potenciometría con y sin electrodos selectivos de iones) a la determinación estructural de sustancias húmicas (01/1999 - 01/1999)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Vigo , España  
30 horas  
Palabras Clave: Sustancias Húmicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## **Idiomas**

### **Español**

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

### **Inglés**

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

### **Portugués**

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

## **Areas de actuación**

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Ecología/Ecotoxicología

## **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca /Agricultura /Sustentabilidad

## **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas /Ecología /Calidad de agua

## **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas /Ecología /Ecología Fluvial

## **Actuación profesional**

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY**

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (01/2008 - a la fecha)**

Investigador Grado 3 ,5 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

##### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Ecotoxicología (01/2008 - a la fecha )**

Aplicada

5 horas semanales

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Coordinador o Responsable

Equipo: CARRASCO-LETELIER, L. , RIVAS-RIVERA, N.

Palabras clave: Calidad de agua Ecología Fluvial Ecología de Peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

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

##### **Evaluación de secuencias agrícolas: sostenibilidad productiva y ambiental (07/2016 - a la fecha)**

4 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:1

Financiación:

Fundación para el Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: RIVAS-RIVERA, N. , PAULLIER, S.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Sustentabilidad

##### **DOCENCIA**

##### **(08/2010 - a la fecha)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Evaluación y Monitoreo de la Contaminación Ambiental, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

##### **GESTIÓN ACADÉMICA**

##### **Comisión de seguimiento de estudiantes de Maestría (03/2013 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

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

### Facultad de Ciencias - UDeLaR

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (05/2006 - a la fecha)**

Profesor Adjunto en Ciencias Ambientales ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (08/1999 - 05/2006)**

Profesor Adjunto en Ciencias Ambientales ,30 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (08/1997 - 08/1999)**

Profesor Adjunto ,40 horas semanales  
Contratación CSIC - Programa Científicos Provenientes del Exterior  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Interino

#### **ACTIVIDADES**

##### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

###### **Ecología Fluvial (01/2000 - a la fecha)**

Aplicada  
5 horas semanales  
Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Coordinador o Responsable  
Equipo: A. TOMMASINO AMÉNDOLA , RIVAS-RIVERA, N. , PAULLIER, S.  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Bioindicadores Ecosistemas acuáticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Evaluación de Impacto

###### **Gestión y sustentabilidad agropecuaria (03/2008 - a la fecha)**

Aplicada  
5 horas semanales  
Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Coordinador o Responsable  
Equipo: A. TOMMASINO AMÉNDOLA , RIVAS-RIVERA, N. , PAULLIER, S.  
Palabras clave: Intensificación agrícola Indicadores de sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

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

###### **Génesis y evolución de ambiente lacustres durante el Cuaternario en la Península Antártica (Isla Rey Jorge) (01/2016 - a la fecha)**

En este proyecto se realizará un análisis de las características físicas, químicas y bióticas de los depósitos de fondo así como de la columna de agua del sistema de pozos de poca profundidad asociados al Domo Glaciar Bellingshausen. Esto permitirá profundizar en el conocimiento de las dinámicas a micro y macroescala de estos sistemas, para dimensionar la magnitud de los cambios y su variabilidad temporal, así como su capacidad de respuesta. A partir de la interpretación de los

registros de fondo así como de las condiciones actuales del sistema de pozones, se propone reconstruir los cambios climáticos pasados, generar un modelo de la evolución ambiental y proyectar escenarios futuros. Los resultados obtenidos no sólo contribuirán al conocimiento del origen y evolución de los ecosistemas acuáticos antárticos, sino que su extrapolación permitirá inferir los potenciales cambios en otras latitudes frente a diferentes escenarios de variabilidad climática.

4 horas semanales

Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Instituto Antártico Uruguayo, Uruguay, Cooperación

Equipo: RIVAS-RIVERA, N. , CAPDEPONT, I. , CASTIÑEIRA, C. , DEL PUERTO, L.

Palabras clave: Lagos Subglaciales Cambio Climático

Areas de conocimiento:

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

**Sustentabilidad ambiental del arroz determinada por el monitoreo de residuos de agroquímicos en suelo, agua y grano y por la aplicación de la Guía de Buenas Prácticas Agrícolas (09/2014 - a la fecha)**

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: FRANCHI, S. , BATTELLO, C. , QUEHEILLE, N. , BARRETO, P. , PERDOMO, C. , VERGER, M. , URAGA, R. , UMPIERREZ, E. , HEINZEN, H. , GONET, D.

Palabras clave: Calidad de agua Peces Bioindicadores Sustentabilidad agropecuaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Sistema Nacional de Identificación de Usos Agropecuarios del Suelo con Alto Impacto Sobre la Calidad de las Aguas (04/2014 - a la fecha)**

La erosión del suelo es un proceso natural que puede ser causado por múltiples agentes. Sin embargo, el uso agropecuario de los suelos puede incrementar principalmente la erosión hídrica en los suelos del país. Esto no solo genera la pérdida del estrato/horizonte más fértil del suelo, sino que además incrementa la tasa de sedimentación en los cuerpos de agua; perdiéndose además la calidad de los cuerpos de agua afectados. Es por este motivo que tanto la conservación de suelos como la protección de la calidad del agua son dos objetivos principales en cualquier gestión ambiental de cuencas agropecuarias. La ausencia de un plan de gestión ambiental, que concilie las emisiones con las capacidades de carga de los ríos solo puede conducir a la pérdida de la calidad de las aguas.

Ejemplo de esto es la eutroficación de la principal fuente de agua de Montevideo (Río Santa Lucía) en 2013 con la floración de cianobacterias. La cuenca del río Santa Lucía no posee mayor mérito que ser la fuente de agua potable de Montevideo, ya que todos los usos de suelo que posee están presentes en el resto de las cuencas del país. Por lo cual, nada impide que se desarrolle un evento similar en otra cuenca del país. En este marco, es altamente necesario poseer las capacidades y herramientas para realizar relevamientos nacionales de la calidad del agua de cuencas de uso agropecuario. No sólo para su diagnóstico y fiscalización, sino para focalizar los esfuerzos de gestión e investigación en las regiones y usos prediales, con mayor riesgo de erosión de suelos. En tal sentido, este proyecto propone desarrollar cinco productos para colaborar con las tareas iniciadas por RENARE: (a) una calificación de las macrocuencas nacionales en función de su riesgo de erosión, mediante la estimación del riesgo empleado los factores de USLE/RUSLE en un sistema de información geográfico; (b) un relevamiento del estado de la calidad del agua de las macrocuencas nacionales identificadas en el primer producto; (c) evaluar si la estimación por SIG logra una predicción aceptable; (d) desarrollo de un sensor ultrasónico para facilitar la evaluación de los sólidos totales en suspensión en aguas, parámetro directamente relacionado con la sedimentación en aguas debido a la erosión de suelos; y (e) una memoria con la identificación de cuencas y actividades, a escala regional y predial, que deban ser consideradas para su gestión e investigación en forma prioritaria, según un panel de expertos nacionales

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: CARRASCO-LETELIER, L. , BERRETA, A. , SILVA, G. , CABRERA, J.  
Palabras clave: Calidad de agua Indicadores físico-químicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Crecimiento de la product., conservando y valorizando los RRNN, RRG y biodiv. en un grupo de prod. arrocero-ganadero del norte del País, transfiriendo las experiencias capitalizadas con metodología de grupo, apoyándose en experiencias en el gran cultivo (07/2014 - a la fecha)**

2 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Financiación:  
INIA, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: RIVAS-RIVERA, N. , PAULLIER, S.  
Palabras clave: Calidad de agua  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Evaluación de los potenciales impactos ambientales del uso de agroquímicos en la cuenca del embalse de Salto Grande (03/2013 - 07/2016)**

Responsable de la selección de las cuencas hidrográficas y actividades agrícolas a ser evaluadas; caracterización de los sistemas de producción; selección de agroquímicos a ser analizados en cada sistema de producción; diseño de muestreo y análisis de agroquímicos en agua superficial. Por otra parte se orientará la realización de una pasantía de grado para optar por el título de Licenciado en Ciencias Biológicas, Orientación Ecología.

4 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Financiación:  
Comisión Técnica Mixta de Salto Grande, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: BOZZO, A. (Responsable) , J. CABRERA ALCORTA , G. SILVA AGUILAR , P. CÁNEPA , N. OLIVA , N. BLANCO , M. CADENAZZI  
Palabras clave: Calidad de agua Indicadores físico-químicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Efecto de los Sistemas Intensivos de Engorde Bovino a Corral sobre los Recursos Suelo y Agua: Elaboración de Criterios para su Instalación y Manejo con Mínimo Riesgo Ambiental (06/2012 - 12/2015)**

Responsable del diseño de muestreo de agua superficial, colecta y análisis de parámetros físico-químicos de calidad de agua. Discusión de resultados y redacción de informes y artículos científicos producto del proyecto.

2 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Financiación:  
INIA La Estanzuela, Uruguay, Cooperación  
Equipo: J. CABRERA ALCORTA , G. SILVA AGUILAR , V. CIGANDA (Responsable) , C. LIZARRALDE , F. ALBIZU , J. DE LOS SANTOS , M. MUZZO  
Palabras clave: Calidad del agua Indicadores físico-químicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Evaluación de Impacto

**Gestión ambiental de cuencas lecheras para la protección de la calidad del agua (07/2012 - 12/2015)**

5 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Programa de Producción y Sustentabilidad Ambiental, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: CARRASCO-LETELIER, L. , HLADKI, R. , SILVA, G. , CABRERA, J.  
Palabras clave: Calidad de agua Indicadores físico-químicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Evaluación de Impacto

**Estudio limnológico de lagunas asociadas al glaciar Collins (Isla Rey Jorge, Península Antártica) (01/2012 - 12/2014)**

4 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Financiación:  
Instituto Antártico Uruguayo, Uruguay, Cooperación  
Equipo: SILVA, G. , CABRERA, J.  
Palabras clave: Lagos Subglaciales Cambio Climático  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

**Determinación de indicadores de sustentabilidad ambiental asociados a distintos usos y manejos en arroz que orienten buenas prácticas agrícolas (09/2010 - 12/2013)**

Responsable del análisis de la integridad de los sistemas de agua dulce asociados a la producción de arroz mediante la evaluación de parámetros comunitarios y poblacionales del ensamble de peces en las zonas arroceras del Norte y Este.

3 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Financiación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: HEINZEN, H. , ROEL, A. , HILL, M. , BATTELLO, C. (Responsable) , CANTOU, G. , FRANCHI, S.  
Palabras clave: Calidad de agua Peces Bioindicadores  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Caracterización ambiental de la Cuenca del Lago Uruguay (Isla Rey Jorge, Antártida) (01/2006 - 12/2011)**

El lago Uruguay es uno de los ecosistemas más relevantes, situados en las inmediaciones de la Base Científica Antártica Artigas. El presente proyecto está orientado a la identificación de indicadores físicos, químicos y biológicos, que permitan evaluar y monitorear la calidad ambiental de la cuenca del Lago Uruguay. Por otra parte, la ejecución de esta propuesta ha permitido iniciar la elaboración de una base de datos de un ecosistema lacustre antártico, lo que posibilitará que nuestro país contribuya con el Programa Exploración Lacustre Subglacial (SALE), uno de los cinco programas de investigación científica del SCAR. En tal sentido, se han realizado varias campañas de muestreo en las cuales se ha realizado una caracterización limnológica del lago, a través de la determinación de los siguientes parámetros: temperatura, oxígeno disuelto, conductividad, alcalinidad, sólidos totales y materia orgánica en suspensión, nitrógeno y fósforo total, fósforo reactivo soluble y clorofila a. Además, han sido seleccionadas las comunidades de líquenes como indicadoras de cambio climático global y las poblaciones de skuas como indicadores de contaminación global por procesos de biotransporte y destilación global de contaminantes.

2 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Equipo: PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V., CARRASCO-LETÉLIER, L., RIVAS-RIVERA, N., ZALDÚA, N., SUÁREZ-PIREZ, C.  
Palabras clave: Calidad de agua Biomarcadores Lagos Subglaciales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Análisis del impacto ambiental de diferentes sistemas de producción intensivos a nivel de Cuencas Hidrográficas (01/2007 - 12/2011)**

La producción pecuaria en Uruguay se está intensificando en sus diversas formas y ha provocado la alteración de los ecosistemas que la sustentan. En tal sentido, la agricultura de secano utiliza pocos cultivos en la rotación y paquetes tecnológicos homogéneos; mientras que el arroz se inserta en esquemas de rotación con pasturas de gramíneas y leguminosas. Por tanto, ante las crecientes exigencias de procesos productivos limpios que regulan el comercio de productos agropecuarios es vital cuantificar los impactos de estos procesos productivos para valorizar el producto final. El Uruguay basa fuertemente su economía en las exportaciones del sector agropecuario y en un escenario de corto y mediano plazo deberá responder no solamente a demandas en la calidad e inocuidad de sus productos, sino también al desarrollo de procesos productivos limpios. Este proyecto propone generar información sobre los potenciales impactos ambientales de sistemas de producción con alto uso de insumos y aportar elementos para su mitigación. Se pretende aportar herramientas que contribuyan al adecuado desempeño ambiental de la producción agrícola, brindando elementos para el desarrollo de buenas prácticas agrícolas y el aumento del valor agregado de los productos agropecuarios. Dado que la producción agropecuaria en general trabaja con sistemas mixtos, los cuales se desarrollan en ambientes comunes, las cuencas hidrográficas son el ambiente natural mínimo donde se debería estudiar el impacto ambiental de la producción agropecuaria. Esta forma de aproximación al tema impacto ambiental es un componente más que ayuda en el entendimiento de procesos en la investigación analítica. La pérdida de materia orgánica, el balance negativo de nutrientes (todos ellos impactos ambientales) en sistemas de producción es información valiosa generada en experimentos que tratan de cuantificar estos procesos, debiendo ser retroalimentada frente al planteo de nuevos escenarios hipotéticos. En Uruguay existen escasos antecedentes sobre el impacto ambiental de sistemas de producción a nivel de cuencas hidrográficas. En los países desarrollados, el estudio de cuencas e incluso de cuencas apareadas es común y genera una información más global sobre impactos no deseados en los recursos naturales. La cuantificación del impacto ambiental en sistemas de producción intensivos a nivel de cuencas es un insumo imprescindible para avanzar en la valorización de los diferentes sistemas de producción y apoyar y retroalimentar la investigación en procesos productivos. Por otro lado el país no cuenta con metodologías validadas a campo para poder medir el impacto ambiental de los sistemas agropecuarios, por lo que se torna clave la validación de metodologías propuestas internacionalmente.

3 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Ciencias Ambientales  
Investigación  
Integrante del Equipo

Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Maestría/Magister:1  
Equipo: HEINZEN, H. , GARCÍA, C. (Responsable) , RIVAS-RIVERA, N., SUÁREZ-PIREZ, C.  
Palabras clave: Calidad de agua Peces Bioindicadores Indicadores físico-químicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Evaluación de Impacto

**Estudio del Efecto Ambiental de Agroquímicos en Sistemas de Producción Agrícolas en el Litoral Oeste del Uruguay (10/2009 - 12/2011)**

3 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Doctorado:1

Equipo: SAWCHIK, J. (Responsable), PÉREZ, M., BORDOLI, M., HILL, M., CHOUHY, A., NÚÑEZ, S.

Palabras clave: Calidad de agua Comunidades de peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Herramientas para la producción y sustentabilidad ambiental de cuencas de aptitud forestal (01/2007 - 12/2010)**

3 horas semanales

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: CARRASCO-LETELIER, L. (Responsable), SUÁREZ-PIREZ, C., RIVAS-RIVERA, N.

Palabras clave: Calidad de agua Peces Bioindicadores Indicadores físico-químicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Evaluación de Impacto

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de Impacto

**Aplicación de una nueva metodología para el diagnóstico de morbilidad asociada a estilo y calidad de vida en la Cuenca del A° Pantanoso (03/2000 - 12/2002)**

4 horas semanales

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: GÓMEZ, M., ACHKAR, M., FERNÁNDEZ, G., COSTA, B.

Palabras clave: Calidad de agua Gestión Ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Salud

Ambiental

**Regionally-Based Assessment of Persistent Toxic Substances (01/2001 - 12/2002)**

4 horas semanales

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CARRASCO-LETELIER, L., BARRA, R. (Responsable), COLOMBO, J.C., JARDIM, W., GAMBOA, N.

Palabras clave: Sustancias tóxicas persistentes

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Contaminación Global

**Impact of forestry in Uruguayan grasslands: changes in landuse patterns and ecosystem functions (01/2000 - 12/2001)**

5 horas semanales

Facultad de Ciencias, Maestría en Ciencias Ambientales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CARRASCO-LETELIER, L. , ALTESOR, A. , RODRÍGUEZ, C. , PARUELO, J. (Responsable) , SARLI, V.

Palabras clave: Forestación

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales /

#### **Educa SeRe III - Atlas de Ecosistemas de América do Sul e Antártica (01/1999 - 12/2000 )**

Desarrollo de un atlas temático con la caracterización de los ecosistemas de América del Sur.

Responsable de la contraparte de Uruguay

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Ciencias Ambientales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo:

Palabras clave: Ecosistemas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

#### **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

##### **(08/1997 - a la fecha )**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

2 horas semanales

##### **(01/2012 - a la fecha )**

Facultad de Ciencias, Unidad de Estudios Antárticos

1 horas semanales

#### **DOCENCIA**

##### **Maestría en Ciencias Ambientales (03/1998 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Evaluación y Monitoreo de la Contaminación Ambiental, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2014 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Escuela de Verano de Introducción a la Investigación Antártica, 8 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

##### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2014 - a la fecha)**

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Investigación Antártica, 6 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Maestría en Ciencias Ambientales (08/2013 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Taller de Investigación en Ciencias Ambientales, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Licenciatura en Oceanografía Biológica (03/1998 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Gestión Ambiental, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Maestría en Ciencias Ambientales (03/1998 - 12/2012)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Diagnóstico Ambiental, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**EXTENSIÓN**

**Conferencia: "Gestión Integral de Residuos Hospitalarios". Paraninfo de la Universidad de la República. Organizada por la Fac. de Derecho y la Comisión de Vecinos contra la Contaminación. (11/1999 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, UNCIEP

**Conferencia: "Sociología, Conflictos Ambientales y Participación Ciudadana". Organizado por COEDUCA, Comunidad del Sur y Editorial Nordan. (08/1999 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, UNCIEP

**Organización de Actividades de Extensión en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente (08/1997 - 08/1999)**

Facultad de Ciencias, UNCIEP

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (07/2016 - 07/2016)**

Gestión Ambiental de Pesticidas. Curso Educación Permanente (Salto, Julio 2004)

Gestión Costera: Herramientas para la optimización de los recursos turísticos. Curso de Educación Permanente (Rocha, Noviembre 2001)

Taller: Evaluación del Impacto Ambiental de Actividades Agropecuarias. Curso Actualización Profesional (Salto, Agosto 2007)

Seminario: Gestión Ambiental de Productos Fitosanitarios. Organizado por Mesa Tecnológica de Oleaginosas (Soriano, Julio 2007)

Evaluación y Monitoreo de Aguas y Suelos. Organizado por CERP Atlántida (Febrero 2008)

Formulación de planes de monitoreo de calidad de agua de uso agropecuario. Curso de Educación Permanente (Paysandú)  
8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

**(01/2010 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
2 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Calidad de agua

**(03/2006 - 06/2006)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

**(10/2001 - 10/2001)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

**(09/2001 - 09/2001)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

**(07/2001 - 07/2001)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**(01/2012 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
1 hora semanal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Organización del VIII Congreso Latinoamericano de la Society of Environmental Toxicology and Chemistry  
(10/2006 - 10/2007)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Miembro Titular de la Comisión de Maestría en Ciencias Ambientales (Orden Docente) (03/1999 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, Programa Maestría en Ciencias Ambientales  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro Suplente de la Comisión de Estudios de la Maestría en Ciencias Ambientales (03/2006 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales  
Gestión de la Enseñanza

**Miembro Titular por el Orden Docente en la Comisión del IECA (04/2010 - 12/2014)**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Consejero por el Orden Docente (01/2004 - 12/2008)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales  
Participación en consejos y comisiones

**Integrante de la Comisión de Presupuesto de la Fac. de Ciencias - Orden Docente (03/2002 - 12/2006)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales  
Participación en consejos y comisiones

**Integrante de la Comisión de Posgrado de la Maestría en Gestión Costera (12/2003 - 12/2004)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales  
Gestión de la Enseñanza

**Integrante de la directiva de ADUR-Ciencias, en calidad de Secretario. (03/2001 - 12/2003)**

Facultad de Ciencias, Ciencias Ambientales  
Participación en cogobierno

**Miembro por el Orden Docente de la Comisión de Extensión (08/1997 - 12/1999)**

Facultad de Ciencias, UNCIEP  
Participación en consejos y comisiones

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE**

Centro Eula Chile

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Becario (03/1993 - 07/1997)**

Estudiante de Doctorado ,40 horas semanales / Dedicación total  
Becaria del Ministerio de Relaciones Exteriores de Italia (1993-95). Becaria de la Escuela de Graduados de la Universidad de Concepción (1996-97).

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Ecotoxicología (03/1993 - 07/1997)**

40 horas semanales  
Universidad de Concepción, Centro EULA , Integrante del equipo  
Equipo: FOCCARDI, S. , FOSSI, MC. , LEONZIO, C. , RODRÍGUEZ, J.  
Palabras clave: Biomarcadores Compuestos orgánicos persistentes Comunidades de peces  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Evaluación de los cambios en la calidad del agua del río Biobío provocados por la actividad agroforestal mediante la utilización de biomarcadores en peces (03/1994 - 05/1997)**

El hombre ha ido incorporando al ambiente una serie de compuestos xenobióticos, los cuales pueden modificar la variabilidad natural de las comunidades e incluso destruirlas. Al respecto, en Chile la cuenca del río Biobío es la que presenta características potencialmente más críticas, sobre la base del tipo y cantidad de desechos descargados. Dado el rol que juega el Biobío en la economía regional, basado fundamentalmente en la cuenca como fuente de recursos, es creciente la preocupación por identificar y evaluar los efectos derivados de la presión antrópica a la cual está sujeto. Estudios preliminares han revelado la existencia de efectos tóxicos asociados a la descarga de xenobióticos al río Biobío, derivados de la actividad agroforestal. Esto denota la necesidad de desarrollar investigaciones que permitan establecer las potenciales respuestas del sistema y la concentración de xenobióticos presentes. En este estudio se evaluaron, en base al uso de biomarcadores en peces, los efectos tóxicos provocados por la presencia de compuestos organoclorados en el río Biobío. La información generada en este estudio podrá ser empleada por el cuerpo administrativo local, así como por las industrias que operan en el área como herramientas de biomonitoreo. Para ello se empleó una especie nativa, P. trucha, como organismo bioindicador y se determinó el siguiente grupo de biomarcadores : factor de condición general, índice hepatosomático, alteraciones externas e internas del hígado y actividad EROD. Además se realizaron ensayos de laboratorio, exponiendo peces a diferentes concentraciones de compuestos organoclorados, para identificar las posibles relaciones entre efectos biológicos y nivel de polución ambiental. Se observó una relación directa entre la variación de los biomarcadores y la concentración de compuestos organoclorados. Los biomarcadores más sensibles fueron la presencia de alteraciones externas e internas en el hígado y la actividad EROD. Los efectos observados en el sector de Santa Bárbara son de carácter puntual, mientras que en Nacimiento se evidencia durante todos los muestreos realizados en este estudio y son reflejo de una exposición prolongada. Por otra parte, el bioensayo propuesto demostró ser sensible, rápido y de bajo costo,

por lo que podría ser empleado como herramienta de gestión ambiental. Por lo tanto se concluye que P. trucha es una especie adecuada para ser utilizada en planes de vigilancia ambiental en el río Biobío y que los biomarcadores propuestos reflejan el efecto debido a la presencia de compuestos organoclorados en el río. Este proyecto formó parte de la Tesis de Doctorado del Responsable.

40 horas semanales

Universidad de Concepción , Centro EULA

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Ecotoxicología Biomarcadores Comunidades de peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

#### **Evaluación del impacto del pentaclorofenol en la Cuenca del Biobío mediante la utilización de biomarcadores (03/1994 - 12/1996 )**

20 horas semanales

Universidad de Concepción , Centro EULA

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: PARRA, O. (Responsable) , BARRA, R. , FOCCARDI, S. , FOSSI, MC. , GAVILÀN, JF.

Palabras clave: Ecotoxicología Biomarcadores Comunidades de peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 7 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 2 horas

## **Producción científica/tecnológica**

La mayor parte de la información referente a la estructura y funcionamiento de los ecosistemas fluviales, ha sido generada en sistemas localizados en el Hemisferio Norte. Este conocimiento ha permitido el desarrollo de herramientas metodológicas y estrategias para la gestión y conservación de los recursos hídricos, que se han aplicado a escala planetaria. Sin embargo, las condiciones climáticas, geomorfológicas, edafológicas e hidrológicas de las zonas templadas-subtropicales constituyen importantes fuerzas modeladoras a macro y microescala. Por tanto, la comprensión de la incidencia tanto directa como indirecta de dichas fuerzas así como la de los diferentes usos y coberturas vegetales del suelo sobre la dinámica de ríos y arroyos en el Hemisferio Sur, es de vital importancia para la implementación de planes de manejo y recuperación de los mismos. En tal sentido, en los últimos 5 años las investigaciones que he venido desarrolladas han ido en esa dirección y han estado centradas en el estudio de cuencas hidrográficas como unidades espaciales de análisis. Fundamentalmente los trabajos se han llevado a cabo en cuencas de uso agropecuario y forestal localizadas en el Litoral Oeste. En tal sentido se han identificado y desarrollado índices de calidad de agua para cuencas cuyos sistemas de producción se basan en sistemas de rotación agrícola-ganadera, utilizando variables físicas y químicas de calidad de agua, tomando como marco de referencia la normativa vigente, así como también en la identificación y valoración de los factores naturales y antrópicas que inciden en la estructuración y funcionamiento de ríos y arroyos. También se han desarrollado estudios, a campo y en condiciones controladas de laboratorio, utilizando algunas especies de peces nativas y exóticas como bioindicadores y se han determinado respuestas específicas a nivel bioquímico-molecular para establecer relaciones de causalidad. Recientemente las investigaciones se han ido orientando a la identificación de atributos a nivel de las comunidades de peces nativos, que permitan reflejar las potenciales modificaciones tanto en la estructura como en el funcionamiento de los ecosistemas fluviales debido a los cambios de usos del suelo, coberturas

vegetales o pautas de manejo. Dada la importancia del sector agropecuario y forestal en la economía nacional, el monitoreo y mejora continua de los recursos naturales que la sustentan, como lo son el agua y los suelos, es un importante desafío que debemos enfrentar.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Female masculinization and reproductive success in *Cnesterodon decemmaculatus* (Jenyns, 1842) (Cyprinodontiforme: Poeciliidae) under anthropogenic impact (Completo, 2018)**

EGUREN, G.  
Ecotoxicology, 2018  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 09639292  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10646-018-1985-6>  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10646-018-1985-6>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Water quality index for agricultural systems in Northwest Uruguay (Completo, 2018)**

EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N. , GARCÍA, C. , BOCKING, B. , BANDEIRA, S.  
Environmental Monitoring and Assessment, v.: 190 12 , p.:710 2018  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción sustentable  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 01676369  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10661-018-7090-8>  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10661-018-7090-8>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Length-weight relationships of 15 fish species from the Lower Uruguay freshwater ecoregion (Completo, 2017)**

EGUREN, G. , CARRASCO-LETELIER, L.  
Journal of Applied Ichthyology (E), 2017  
Palabras clave: Peces  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 14390426  
DOI: [10.1111/jai.13263](https://doi.org/10.1111/jai.13263)  
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jai.13263>

##### **Aerobiology Over Antarctica A New Initiative for Atmospheric Ecology (Completo, 2016)**

EGUREN, G. , PEARCE, D. , ALEKIHNA, I. , TERAUDS, A.  
Frontiers in Microbiology, v.: 7 2016  
Palabras clave: Biodiversidad Antártida Aerobiología Biogeografía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Meteorología y Ciencias Atmosféricas / Cambio Climático  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 1664302X  
DOI: [10.3389/fmicb.2016.00016](https://doi.org/10.3389/fmicb.2016.00016)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Screening of endocrine disruption activity in sediments from the Uruguay River (Completo, 2014)**

RIVAS-RIVERA, N. , EGUREN, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , MUNKITTRICK, K.  
Ecotoxicology, v.: 23 p.:1137 - 1142, 2014  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Disrupción endócrina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 09639292

DOI: [10.1007/s10646-014-1244-4](https://doi.org/10.1007/s10646-014-1244-4)  
<http://link.springer.com/journal/10646>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Proteínas totales y factor de bioconcentración por exposición a metales en *Gambusia punctata* (Poeciliidae) (Completo, 2012)**

ARGOTA, IANNAcone, EGUREN, G.  
MEDISAN, v.: 16 11, p.:1731 - 1735, 2012  
Palabras clave: Biomarcadores Peces  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Cuba  
ISSN: 10293019  
[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1029-30192012001100011&lng=es&nrm=iso](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30192012001100011&lng=es&nrm=iso)



**Líquenes del entorno de la Base Científica Antártica Artigas, Bahía collins, isla rey jorge, Antártida. Estudio preliminar (Completo, 2012)**

PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V., EGUREN, G., PEREIRA, I., ZALDÚA, N.  
Polibotánica, v.: 33 p.:105 - 116, 2012  
Palabras clave: Antártida Líquenes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: México  
ISSN: 14052768



**Inhibition, recovery and field responses of *Astyanax fasciatus* (Cuvier, 1819) brain cholinesterases upon exposure to azinphos-methyl (Completo, 2012)**

PISTONE, G., EGUREN, G., RODRÍGUEZ-ITHURRALDE, D.  
Journal of the Brazilian Society of Ecotoxicology, v.: 7 2, p.:105 - 114, 2012  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Pesticidas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 18098401  
DOI: [10.5132/jbse.2012.02.015](https://doi.org/10.5132/jbse.2012.02.015)  
<http://www.univali.br/jbse>

**Effects of herbicides and freshwater discharge on water chemistry, toxicity and benthos in a Uruguayan sandy beach (Completo, 2010)**

SAUCO, S., EGUREN, G., HEINZEN, H., DEFEQ, O.  
Marine Environmental Research, v.: 70 p.:300 - 307, 2010  
Palabras clave: Bentos Toxicidad Pesticidas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 01411136  
DOI: [10.1016/j.marenvres.2010.06.002](https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2010.06.002)  
[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/405865/description#description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/405865/description#description)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Length-weight relationships of 21 fish species from the lower section of the Santa Lucia River basin (Canelones-Montevideo, Uruguay) (Completo, 2009)**

TEIXEIRA DE MELLO, F., VIDAL, N., EGUREN, G., LOUREIRO, M.  
Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie, v.: 25 4, p.:491 - 492,

2009

Palabras clave: Peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunidad de Peces

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Blackwell Verlag, Berlin

ISSN: 01758659

DOI: [10.1111/j.1439-0426.2009.01197.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2009.01197.x)

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/122514687/issue>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Prevalence and intensity of black-spot disease in fish community from a subtropical stream (Santa Lucia river basin, Uruguay) (Completo, 2008)**

TEIXEIRA DE MELLO, F., EGUREN, G.

Limnética, v.: 27 2, p.:251 - 258, 2008

Palabras clave: Peces Bioindicadores

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Madrid, España

ISSN: 02138409

[www.limnetica.com/.../L27b251\\_fish\\_community\\_SantaLucia\\_river\\_Uruguay.pdf](http://www.limnetica.com/.../L27b251_fish_community_SantaLucia_river_Uruguay.pdf)

Scopus®  latindex

**La industria de la celulosa y sus efectos: certezas e incertidumbres (Completo, 2008)**

ALTESOR, A., EGUREN, G., MAZZEO, N., PANARIO, D., RODRÍGUEZ, C.

Ecología Austral, v.: 18 3, p.:291 - 303, 2008

Palabras clave: Efectos ambientales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1667782X

<http://www.ecologiaaustral.com.ar/files/8235994484.pdf>

Edición Especial - Revisión por invitación.

latindex 

**Preliminary field study of hepatic porphyrin profiles of *Astyanax fasciatus* (Teleostei, Characiformes) to define anthropogenic pollution. (Completo, 2006)**

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN, G., TEIXEIRA DE MELLO, F., GLOVES, P.

Chemosphere, v.: 62 8, p.:1245 - 1252, 2006

Palabras clave: Biomarcadores Peces Pesticidas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00456535

DOI: [10.1016/j.chemosphere.2005.07.005](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2005.07.005)

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/00456535>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Persistent Organic Pollutants (POPs) in Eastern and Western Southamerican Countries (Completo, 2005)**

BARRA, R., COLOMBO, J.C., EGUREN, G., GAMBOA, N., JARDIM, W., MENDOZA, G.

Reviews of environmental contamination and toxicology, v.: 185 p.:1 - 33, 2005

Palabras clave: Compuestos orgánicos persistentes Toxicidad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Springer

ISSN: 01795953

<http://www.springer.com/series/398>

Edición especial - revisión por invitación

**Preliminary study of prairies forested with Eucalyptus sp. at the northwestern Uruguayan soils (Completo, 2004)**

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN, G., CASTIÑEIRA, C., PARRA, O., PANARIO, D.  
Environmental Pollution, v.: 127 1, p.:49 - 55, 2004

Palabras clave: Suelo Forestación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Microbiología de suelo

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Elsevier

ISSN: 02697491

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/01431471>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**Establecimientos de Engorde de Ganado Bovino a Corral o Feedlots: Cuantificación de su Impacto sobre los Recursos Suelo y Agua (Completo, 2015)**

EGUREN, G., V. CIGANDA, C. LIZARRALDE

Revista INIA, v.: 41 p.:39 - 44, 2015

Palabras clave: Calidad de agua Engorde a corral

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Evaluación de Impacto

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15109011

**Primer mapa nacional de la calidad del agua (Completo, 2014)**

CARRASCO-LETELIER, L., BERRETA, A., EGUREN, G.

INIA Serie Técnica, v.: 39 p.:67 - 70, 2014

Palabras clave: Calidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 978 9974

**De la Teoría a la Práctica: gestión ambiental para la protección de la calidad del agua (Completo, 2014)**

CARRASCO-LETELIER, L., EGUREN, G., HLADKI, R.

Revista INIA, v.: 36 p.:46 - 48, 2014

Palabras clave: Calidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 15109011

**Producción agropecuaria y conservación de los recursos naturales (Completo, 2008)**

EGUREN, G., GARCÍA, C., RIVAS-RIVERA, N., BANDEIRA, S., VIDAL, N., MOURA, M., TEIXEIRA DE MELLO, F., BÖCKING, B.

Revista del Plan Agropecuario, v.: 128 p.:48 - 50, 2008

Palabras clave: Calidad de agua Agropecuaria

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

Escrito por invitación

ISSN: 07973047

**Gestión Ambiental Adaptativa de Cuencas Agrícolas: Cuenca del Arroyo Tala (Depto. Salto). (Completo, 2008)**

EGUREN, G. , GARCÍA, C. , RIVAS-RIVERA, N. , BANDEIRA, S. , VIDAL, N. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , BOCKING, B.

INIA Hoja de Divulgación, v.: 543 p.:121 - 129, 2008

Palabras clave: Calidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

Escrito por invitación

ISSN: 00000003

**Herramientas para la evaluación del impacto ambiental de sistemas de producción agropecuaria y forestal (Completo, 2007)**

EGUREN, G. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , RIVAS-RIVERA, N. , VIDAL, N.

INIA Hoja de Divulgación, v.: 525 p.:55 - 58, 2007

Palabras clave: Calidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 00000003

**Relevamiento Faunístico de los Invertebrados en la Quebrada de los Cuervos. (Completo, 1994)**

PONDE DE LEÓN, R. , OLAGUE, G. , EGUREN, G. , VARELA, G.

Boletín Sociedad Zoológica Uruguay, v.: 22 , p.:1 - 20, 1994

Palabras clave: Biodiversidad Invertebrados

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Invertebrados

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05050505

**LIBROS**

**Endocrine Disruptors ( Participación , 2018)**

EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N.

Edición: ,

Editorial: IntechOpen, Inglaterra

Tipo de publicación: Investigación

DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.78735>

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-1-78984-152-7

<https://www.intechopen.com/books/endocrine-disruptors>

Capítulos:

Crop Protection Compounds: A Source of Endocrine Disruptors in Uruguay?

Organizadores: R.G. Ahmed

Página inicial 35, Página final 46

**Endocrine Disruptors ( Participación , 2018)**

EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N

Edición: ,

Editorial: IntechOpen, Inglaterra

Tipo de publicación: Investigación

DOI: <DOI: 10.5772/intechopen.74629>

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-1-78984-152-7  
<https://www.intechopen.com/books/endocrine-disruptors>

Capítulos:  
First Approach to Screening Endocrine Disruption Activity in Sediments from the Uruguay River (Uruguay Coast)  
Organizadores: IntechOpen  
Página inicial 17, Página final 33

**PLAGUICIDAS SALUD Y AMBIENTE: Experiencia en Uruguay ( Participación , 2012)**

BOZZO, A. , EGUREN, G.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: 1,  
Editorial: , Montevideo  
Palabras clave: Pesticides Environmental impact  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Análisis de Riesgo Ambiental derivado del uso de Fitosanitarios en el cultivo de cebolla  
Organizadores: Mabel Burger y Darío Pose  
Página inicial 270, Página final 290

**PLAGUICIDAS SALUD Y AMBIENTE: Experiencia en Uruguay ( Participación , 2012)**

BOZZO, A. , EGUREN, G. , FRIONI, L.  
Edición: ,  
Editorial: ONPLI, Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Pesticides Environmental impact  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-9974-98-719-7

Capítulos:  
Persistencia del Herbicida Glifosato en suelo con cultivos de soja y sus efectos sobre microorganismos  
Organizadores: Mabel Burger y Darío Pose  
Página inicial 291, Página final 314

**Diagnóstico Ambiental sobre el manejo de fitosanitarios en el cultivo de cebolla en el departamento de Salto-Uruguay ( Libro publicado Texto integral , 2012)**

BOZZO, A. , CORUJO, A. , EGUREN, G.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 114  
Edición: 1, 1  
Editorial: Universidad de la República, Montevideo  
Palabras clave: Pesticides Environmental management  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974008144

**Sustentabilidade Sócioambiental da Bacia da Lagoa Mirim ( Participación , 2010)**

CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN, G. , MUNKITTRICK, K. , RIVAS-RIVERA, N. , GIRÁLDEZ, G. , RACHID, C. , CANEDO-POUSO, L. , OJEDA, P. , SUÁREZ-PIREZ, C. , FERNÁNDEZ-BORRÁS, MP, OLIVERA, L. , MENDOZA, Y. , SAWCHIK, J. , SCOZ, R. , VILLAR, S. , BENADJII, Z.  
Edición: ,  
Editorial: ,  
En prensa

Palabras clave: Cuenca Hidrográfica Gestión Ambiental

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Capítulos:

Environmental management tools for basins with forest plantations: advances and proposals

Organizadores: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria Clima Temperado

Página inicial , Página final

**Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR, Parque Nacional esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay ( Participación , 2010)**

EGUREN, G. , SUÁREZ-PIREZ, C.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: La Platense Man Ltda, Montevideo

Palabras clave: Pesticidas

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Química Ambiental

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974758957

Capítulos:

Introducción. Distribución ambiental de los productos fitosanitarios

Organizadores: Vida Silvestre

Página inicial 9, Página final 20

**Evaluación participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR, Parque Nacional esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay ( Participación , 2010)**

EGUREN, G. , SUÁREZ-PIREZ, C.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: La Platense Man Ltda, Montevideo

Palabras clave: Fish Bioindicator

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974758957

Capítulos:

Evaluación participativa de niveles de plaguicidas en peces de interés comercial del sitio RAMSAR:

Peces como bioindicadores

Organizadores: Vida Silvestre

Página inicial 61, Página final 76

**Análisis de Aguas Capacidades Instaladas en Iberoamérica ( Participación , 2006)**

CHALAR, G. , PANARIO, D. , AROCENA, R. , EGUREN, G.

Edición: , Educando

Editorial: , Buenos Aires

Palabras clave: Calidad de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789879641316

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Capítulos:

Herramientas para la mejora de la gestión ambiental a nivel nacional (Uruguay) parte II.

Organizadores: Curbellati, R.O.

Página inicial , Página final 347

## **20 años de Uruguay en el Tratado Antártico ( Participación , 2005)**

EGUREN, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Palabras clave: Monitoreo Ambiental

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Química ambiental y ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 99747952

<http://www.iau.gub.uy/>

Capítulos:

Programa de Monitoreo Ambiental: Indicadores Físico-químico de calidad de agua.

Organizadores: Instituto Antártico Uruguayo

Página inicial 92, Página final 94

## **Regionally Based Assessment of Persistent Toxic Substances. Region XI Eastern and Western South America ( Libro publicado Compilación , 2002)**

BARRA, R. , COLOMBO, J.C. , EGUREN, G. , GAMBOA, N. , JARDIM, W.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 92

Edición: 1,

Editorial: UNEP-CHEMICALS, Geneva

Palabras clave: Persistent toxic substances

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Química ambiental y ecotoxicología

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

<http://portalserver.unepchemicals.ch/Publications/RBAPTSEWSAmericaRR.pdf>

## **Perfil Ambiental del Uruguay 2002 ( Participación , 2002)**

EGUREN, G. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , CHARBONIER, E.

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Nordan-Comunidad, Montevideo

Palabras clave: Calidad de agua

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Diagnóstico Ambiental de la cuenca del Arroyo Malvín (Montevideo).

Organizadores: A. Domínguez y R. Prieto

Página inicial 119, Página final 128

## **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

### **Physiological and reproductive effects on juvenile Cyprinus Carpio exposed to water and/or sediment from a forested watershed (2011)**

Resumen

EGUREN, G. , CANEDO-POUSO, L. , CARRASCO-LETELIER, L. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Internacional

Descripción: X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Ciudad: Cumaná

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Proceeding of X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fish Biomarcadores

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de sucesivas aplicaciones de glifosato sobre parámetros biológicos del suelo (2011)**

Resumen

BOZZO, A. , EGUREN, G. , FRIONI, L.

Evento: Internacional

Descripción: X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Ciudad: Cumaná

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Proceeding of X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Publicación arbitrada

Palabras clave: Pesticides Bioindicator

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del riesgo asociado al uso de fitosanitarios en el cultivo de cebolla (Depto. de Salto- Uruguay) (2011)**

Resumen

BOZZO, A. , EGUREN, G. , CORUJO, A.

Evento: Regional

Descripción: X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Ciudad: Cumaná

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Proceeding of X Latin American Congress of Society of environmental toxicology and chemistry

Volumen: 1

Fascículo: 1

Publicación arbitrada

Palabras clave: Pesticides Environmental impact

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental

Medio de divulgación: Papel

**Calidad de los recursos hídricos superficiales: estado actual y perspectivas (2010)**

Resumen

EGUREN, G.

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Water Quality Indicators

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Indicadores para la gestión ambiental de cuencas de uso agropecuario (2010)**

Resumen

CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN, G. , SUÁREZ-PIREZ, C.

Evento: Nacional

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2010

Palabras clave: Environmental management Water Quality Indicators

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Calidad de Agua  
Medio de divulgación: Papel

**Diagnóstico ambiental del manejo de fitosanitarios en el cultivo de cebolla (Departamento de Salto) (2010)**

Resumen  
BOZZO, A. , CORUJO, A. , EGUREN, G.

Evento: Nacional  
Descripción: Taller SUCS-ISTRO 2010  
Ciudad: Colonia  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Anales Taller SUCS-ISTRO 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Pesticides Environmental impact  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Gestao Ambiental de Bacias Hidrográficas para Uso Agropecuario no Uruguai (2009)**

Resumen expandido  
GARCÍA, C. , EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N. , BOCKING, B. , BANDEIRA, S. , VIDAL, N.

Evento: Regional  
Descripción: XXXVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agricola.  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Proceedings XXXVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agricola.  
Palabras clave: Cuenca Hidrográfica Gestión Ambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del impacto de un sistema de producción arroz-pastura sobre la calidad del agua del arroyo del Tala (Salto, Uruguay) (2009)**

Resumen  
EGUREN, G. , GARCÍA, C. , RIVAS-RIVERA, N. , BANDEIRA, S. , MOURA, M. , SUÁREZ-PIREZ, C. , BOCKING, B.

Evento: Internacional  
Descripción: IX Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica  
Ciudad: Lima  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Biologist (Lima)  
Volumen: 7  
ISSN/ISBN: 1816-0719  
Palabras clave: Calidad de agua Gestión Ambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Papel

**Herramientas para la Gestión Ambiental de Cuencas Forestales: avances y propuestas (2009)**

Resumen expandido  
CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN, G. , MUNKITTRICK, K. , RIVAS-RIVERA, N. , GIRÁLDEZ, G. , RACHID, C. , SCOZ, R. , CANEDO-POUSO, L. , OJEDA, P. , SUÁREZ-PIREZ, C. , FERNÁNDEZ-BORRÁS, MP , OLIVERA, L. , MENDOZA, Y. , SAWCHIK, J. , BENADJII, Z. , VILLAR, S.

Evento: Regional  
Descripción: I Workshop Internacional Sustentabilidade Sócio-ambiental da Bacia da Lagoa Mirim  
Ciudad: Pelotas  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes I Workshop Internacional Sustentabilidade Sócio-ambiental da Bacia da Lagoa Mirim  
Palabras clave: Gestión Ambiental  
Areas de conocimiento:

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

**Cambios de usos del suelo y sus efectos sobre las comunidades ícticas (2009)**

Resumen

EGUREN, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , SUÁREZ-PIREZ, C. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica

Ciudad: Lima

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Biologist (Lima)

Volumen:7

Página inicial: 67

ISSN/ISBN: 1816-0719

Palabras clave: Ecología Fluvial Comunidades de peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

**Ecotoxicología acuática en América Latina: desafíos y perspectivas (2009)**

Resumen

EGUREN, G. , CARRASCO-LETELIER, L.

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica

Ciudad: Lima

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Biologist (Lima)

Volumen:7

Página inicial: 3

ISSN/ISBN: 1816-0719

Palabras clave: Ecotoxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de efectos de disrupción endocrina en *Cyprinus carpio* (Linnaeus, 1758) expuestos a sedimentos del Río Uruguay (2009)**

Resumen

RIVAS-RIVERA, N. , EGUREN, G. , CANEDO-POUSO, L. , CARRASCO-LETELIER, L.

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica

Ciudad: Lima

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Biologist (Lima)

Volumen:7

Página inicial: 28

ISSN/ISBN: 1816-0719

Palabras clave: Ecotoxicología Biomarcadores

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

**Gestión ambiental de cuencas de uso agropecuario (2008)**

Completo

EGUREN, G. , GARCÍA, C. , RIVAS-RIVERA, N. , BANDEIRA, S. , VIDAL, N. , MOURA, M. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , BOCKING, B.

Evento: Nacional

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Revista Arroz

Volumen:55

Página inicial: 10  
Página final: 20  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Cuenca Hidrográfica Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
[http://www.aca.com.uy/revista/numero55/gestion\\_ambiental.pdf](http://www.aca.com.uy/revista/numero55/gestion_ambiental.pdf)

**Producción agropecuaria y conservación de los recursos naturales (2008)**

Completo  
EGUREN, G., GARCÍA, C., RIVAS-RIVERA, N., BANDEIRA, S., VIDAL, N., MOURA, M., TEIXEIRA DE MELLO, F., BOCKING, B.

Evento: Nacional  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Revista Plan Agropecuario (Recursos naturales)  
Volumen: 128  
Página inicial: 48  
Página final: 50  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Cuenca Hidrográfica Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
[http://www.planagro.com.uy/publicaciones/revista/R128/R\\_128\\_48.pdf](http://www.planagro.com.uy/publicaciones/revista/R128/R_128_48.pdf)

**Evaluación de la exposición a contaminantes globales: variación de los perfiles de porfirinas en excreta de *Catharacta* sp. (Aves: Charadriiformes) en Península Fildes, Antártica (2008)**

Resumen  
ZALDÚA, N., EGUREN, G.

Evento: Regional  
Descripción: XII Reunión Argentina de Ornitología  
Ciudad: San Martín de los Andes  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XII Reunión Argentina de Ornitología  
Palabras clave: Biomarcadores Aves  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Structure of the phytoplankton community in five shallow lakes of importance for water supply along a trophic and transparency gradient (Uruguay). (2008)**

Resumen  
PACHECO, JP., GARCÍA-RODRÍGUEZ, F., IGLESIAS, C., FOSALBA, C., GOYENOLA, G., TEIXEIRA DE MELLO, F., MEERHOFF, M., EGUREN, G.

Evento: Internacional  
Descripción: Shallow Lakes Congress  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Proceeding of Shallow Lakes Congress 2008  
Palabras clave: Lagos someros Fitoplancton  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis de los perfiles de porfirinas de cuatro especies de peces nativos expuestas a descargas urbano-industrial y agrícola (Canelones). (2008)**

Resumen  
EGUREN, G., MATEO, L., TEIXEIRA DE MELLO, F.

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Variación espacio-temporal de las comunidades de peces en una cuenca agrícola-ganadera: arroyo del Tala (Salto-Uruguay). (2008)**

Resumen  
EGUREN, G. , VIDAL, N. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , GONZÁLEZ-BERGONZONI, I. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Palabras clave: Ecología Fluvial Comunidades de peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Comunidades  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio de los cambios fisicoquímicos de sistemas lóticos con diferente grado de forestación comercial en Uruguay (2008)**

Resumen  
SUÁREZ-PIREZ, C. , CARRASCO-LETELIER, L. , EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Regional  
Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)  
Palabras clave: Calidad de agua Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de efectos de disrupción endocrina en *Cyprinus carpio* (Linnaeus, 1758) expuestos a sedimentos del Río Uruguay (2008)**

Resumen  
RIVAS-RIVERA, N. , EGUREN, G. , CARRASCO-LETELIER, L. , MUNKITTRICK, K.

Evento: Regional  
Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)  
Palabras clave: Peces Disrupción endocrina Bioensayos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Disruptores endocrinos asociados a la actividad agrícola (2008)**

Resumen  
EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N. , CARRASCO-LETELIER, L.

Evento: Regional  
Descripción: II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC)

Palabras clave: Disrupción endocrina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización ambiental de la cuenca del lago Uruguay (Isla Rey Jorge, Antártida): Resultados preliminares. (2007)**

Resumen  
EGUREN, G. , FOSALBA, C. , GARCÍA, S. , IGLESIAS, C. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , VIDAL, N. , PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V. , ZALDÚA, N.

Evento: Internacional  
Descripción: III Simposio Latinoamericano sobre investigaciones antárticas  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Simposio Latinoamericano sobre investigaciones antárticas  
Palabras clave: Calidad de agua Indicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Variación espacio-temporal de la biomasa de Usnea sp. en Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida). (2007)**

Resumen  
EGUREN, G. , PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V. , VIDAL, N. , FOSALBA, C. , ZALDÚA, N. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , IGLESIAS, C.

Evento: Internacional  
Descripción: III Simposio Latinoamericano sobre investigaciones antárticas  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Simposio Latinoamericano sobre investigaciones antárticas  
Palabras clave: Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Bioindicadores  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Análisis del impacto ambiental de diferentes sistemas de producción intensivos a nivel de cuencas hidrográficas (2007)**

Resumen  
GARCÍA, C. , SAWCHIK, J. , LAVECCHIA, A. , ROEL, A. , QUINCKE, A. , EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de la Society of Environmental Toxicology and Chemistry  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes VIII Congreso Latinoamericano de la Society of Environmental Toxicology and Chemistry  
Palabras clave: Impacto Ambiental Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Calidad de Agua  
Medio de divulgación: Papel

**Adaptive environmental management for sustainability of uruguayan watershed with commercial forest capacities (2007)**

Resumen  
CARRASCO-LETELIER, L. , SAWCHIK, J. , BENADJII, Z. , OLIVERA, L. , MENDOZA, Y. , GIRÁLDEZ, G. , EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N.

Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de la Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes VIII Congreso Latinoamericano de la Society of Environmental Toxicology and Chemistry  
Palabras clave: Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Calidad de Agua  
Medio de divulgación: Papel

**Perfiles de porfirinas en excreta de *Catharacta* sp. (Charadriiforme, Stercoraidae) como biomarcador de exposición a contaminantes globales en la Antártida (2006)**

Resumen  
ZALDÚA, N., EGUREN, G., CARRASCO-LETELIER, L., PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V.

Evento: Nacional  
Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Libro de resúmenes V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Palabras clave: Biomarcadores Aves  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Poster

**Estudio de los perfiles de porfirinas en fecas de *Chelonia mydas* (Testudines, Cheloniidae). (2006)**

Resumen  
BERRONDO, L., EGUREN, G., CARRASCO-LETELIER, L., PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V.

Evento: Nacional  
Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Palabras clave: Biomarcadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Temporal and spatial variation of the masculinization process in *Cnesterodon decemmaculatus* (JENYNS) females from Colorado stream (Canelones Uruguay) (2006)**

Resumen  
VIDAL, N., EGUREN, G., TEIXEIRA DE MELLO, F., LOUREIRO, M.

Evento: Internacional  
Descripción: I Jornadas de Ecotoxicología, Centro de Investigaciones Ecológicas Guayacán  
Ciudad: Cumaná  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Jornadas de Ecotoxicología.  
Palabras clave: Peces Disrupción endocrina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Poster

**Estudio ecotoxicológico en especies ícticas nativas del Río Uruguay para el monitoreo de efluentes de fábricas de celulosa (2006)**

Resumen  
PIÑEIRO-RODRÍGUEZ, V., CARRASCO-LETELIER, L., TEIXEIRA DE MELLO, F., EGUREN, G.

Evento: Nacional  
Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras clave: Biomarcadores Peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Relación entre parámetros físico-químicos del agua y la comunidad de peces de en la cuenca del arroyo Colorado (Montevideo-Canelones, Uruguay) (2005)**

Resumen  
TEIXEIRA DE MELLO, F. , EGUREN, G. , LOUREIRO, M.

Evento: Nacional  
Descripción: II Encuentro de Ecología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Libro de resúmenes II Encuentro de Ecología del Uruguay  
Palabras clave: Calidad de agua Peces Ecología Fluvial Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: Papel  
Presentación Oral

**Masculinización de hembras de *Cnesterodon decemaculatus* (Jenyns) en el arroyo Colorado (Canelones, Uruguay). (2005)**

Resumen  
TEIXEIRA DE MELLO, F. , VIDAL, N. , EGUREN, G. , LOUREIRO, M.

Evento: Nacional  
Descripción: II Encuentro de Ecología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes II Encuentro de Ecología del Uruguay  
Palabras clave: Peces Ecología Fluvial Disrupción endocrina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel  
Presentación oral

**Actividad colinesterasa cerebral en peces como biomarcador de exposición a plaguicidas organofosforados (2004)**

Resumen  
MARURI, A. , PISTONE, G. , EGUREN, G. , RODRÍGUEZ-ITHURRALDE, D.

Evento: Nacional  
Descripción: 3as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 3as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Poster

**Determinación de la actividad colinesterasa cerebral en peces colectados en cursos acuáticos de Montevideo rural expuestos a plaguicidas organofosforados (2004)**

Resumen  
MARURI, A. , PISTONE, G. , EGUREN, G. , RODRÍGUEZ-ITHURRALDE, D.

Evento: Nacional  
Descripción: III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica  
Palabras clave: Biomarcadores Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: CD-Rom  
Oral

**Utilización de Biomarcadores en la Detección y Evaluación de Plaguicidas Presentes en Ambientes Acuáticos (2004)**

Resumen  
MARURI, A. , EGUREN, G. , PISTONE, G. , RODRÍGUEZ-ITHURRALDE, D.

Evento: Nacional  
Descripción: III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica  
Palabras clave: Calidad de agua Biomarcadores Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia

**Evaluación de la calidad de los recursos hídricos: Uso de parámetros biológicos. (2004)**

Resumen expandido  
EGUREN, G. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , CARRASCO-LETELIER, L. , LOUREIRO, M. , BOCCARDI, L. , CHARBONIER, E. , BUGNET, G.

Evento: Nacional  
Descripción: Encuentro entre Patrimonio y Ambiente: La diversidad territorial del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes Encuentro entre Patrimonio y Ambiente: La diversidad territorial del Uruguay  
Palabras clave: Calidad de agua Ecología Fluvial Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Conferencia

**Ensamble de peces de una cañada de la cuenca baja del Río Santa Lucía (Uruguay). (2003)**

Resumen  
EGUREN, G. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , LOUREIRO, M.

Evento: Nacional  
Descripción: Primer Encuentro de Ecología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes Primer Encuentro de Ecología del Uruguay  
Palabras clave: Ecología de Peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación en base regional sobre sustancias tóxicas persistentes en Sudamérica (2003)**

Resumen  
BARRA, R. , COLOMBO, J.C. , EGUREN, G. , GAMBOA, N. , JARDIM, W.

Evento: Internacional  
Descripción: 6ta Reunión anual Lationoamerican Society of Environmental Toxicology and Chemistry.  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 6ta Reunión anual Lationoamerican Society of Environmental Toxicology and Chemistry.  
Palabras clave: Sustancias tóxicas persistentes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

Presentación oral

**The Black spot disease in *Astyanax fasciatus* (Teleostei, Characidae) from southern Uruguay (2003)**

Resumen

TEIXEIRA DE MELLO, F. , EGUREN, G. , PONDE DE LEÓN, R.

Evento: Internacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas VII Jornadas de Zoología del Uruguay

Palabras clave: Bioindicadores Ecología de Peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Bioindicadores

Medio de divulgación: Papel

**Ecotoxicological and Human Effects of PTS in Uruguay: A Review (2002)**

Completo

EGUREN, G.

Evento: Internacional

Descripción: Second Technical Workshop: Ecotoxicological and Human Effects

Ciudad: Lima

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Second Technical Workshop: Ecotoxicological and Human Effects

Volumen: 1

Fascículo: 1

Página inicial: 1

Página final: 7

Editorial: UNEP-CHEMICALS

Palabras clave: Sustancias tóxicas persistentes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral

**Sources and environmental levels of PTS in Uruguay (2002)**

Completo

EGUREN, G.

Evento: Internacional

Descripción: First Technical Workshop: Sources and Environmental Levels of PTS

Ciudad: San Pablo

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: First Technical Workshop: Sources and Environmental Levels of PTS

Volumen: 1

Fascículo: 1

Página inicial: 1

Página final: 16

Editorial: UNEP-CHEMICALS

Palabras clave: Sustancias tóxicas persistentes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

Presentación oral

**Induction of MFO enzymes in rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*) exposed to pulp and paper effluents. (2001)**

Resumen

EGUREN, G. , RODRÍGUEZ, J.

Evento: Internacional

Descripción: IV Latin American Congress Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 4ta Reunión anual de SETAC Latinoamérica Society of

Environmental Toxicology and Chemistry.

Palabras clave: Biomarcadores Peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

#### **Evaluación Regional de Sustancias Tóxicas Persistentes. (2001)**

Resumen

BARRA, R. , COLOMBO, J.C. , EGUREN, G. , GAMBOA, N. , JARDIM, W.

Evento: Internacional

Descripción: 4ta Reunión anual de SETAC Latioamérica Society of Environmental Toxicology and Chemistry.

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 4ta Reunión anual de SETAC Latioamérica Society of Environmental Toxicology and Chemistry.

Palabras clave: Sustancias tóxicas persistentes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

#### **Variación espacio-temporal de las concentraciones de AOX en el río Biobío (Chile Central). (1996)**

Resumen

EGUREN, G. , RODRÍGUEZ, J.

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso Argentino de Química

Ciudad: Bahía Blanca

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes : XXI Congreso Argentino de Química

Palabras clave: Calidad de agua Sustancias tóxicas persistentes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

Medio de divulgación: Papel

#### **Use of the hepatosomatic index of *Percichthys trucha* as biomarker of the organochlorine compounds in the Biobío River. (1995)**

Resumen

EGUREN, G. , RODRÍGUEZ, J.

Evento: Internacional

Descripción: XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Proceeding XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology

Palabras clave: Biomarcadores Peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

Medio de divulgación: Papel

Poster

## **Producción técnica**

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **Validación de un bioensayo de laboratorio para determinar efectos de disrupción endocrina (2008)**

Consultoría

EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N.

Proyecto de Investigación INIA La Estanzuela

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 30

Institución financiadora: INIA  
Palabras clave: Disrupción endocrina Bioensayos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Manejo Integrado de la Cuenca Hidrográfica del Arroyo Tala (Depto. Salto): Segundo Informe (2007)**

Consultoría  
EGUREN, G. , TEIXEIRA DE MELLO, F. , VIDAL, N. , RIVAS-RIVERA, N.  
Proyecto INIA Las Brujas  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 18  
Institución financiadora: INIA  
Palabras clave: Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: Papel

**Manejo Integrado de la Cuenca Hidrográfica del Arroyo tala (Depto. Salto): Primer Informe (2007)**

Consultoría  
EGUREN, G. , RIVAS-RIVERA, N. , VIDAL, N.  
Proyecto de Investigación INIA Las Brujas  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 26  
Institución financiadora: INIA  
Palabras clave: Índice de calidad de agua Cuenca Hidrográfica Producción agropecuaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua  
Medio de divulgación: Papel

**Sources and environmental levels of PTS in Uruguay (2002)**

Otra  
EGUREN, G.  
Technical Workshop  
País: Brasil  
Idioma: Español  
Ciudad: San Pablo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 16  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: UNEP-Chemicals  
Palabras clave: Sustancias Tóxica Persistentes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Informe de Inspección Ocular de Aborgama S.A. (Planta de Esterilización de Residuos Hospitalarios). (2002)**

Asesoramiento  
EGUREN, G.  
Juzgado Letrado de Maldonado - Peritaje  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Maldonado  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 4  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Medio de divulgación: Papel

**Ecotoxicological and Human Effects (2002)**

Consultoría  
EGUREN, G.  
Technical Workshop  
País: Perú  
Idioma: Español  
Ciudad: Lima  
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 12  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: UNEP-Chemicals  
Palabras clave: Ecotoxicología Sustancias Tóxica Persistentes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel

**Informe de Inspección Ocular de Naturas S.A. (Incineradora de Residuos Hospitalarios). (2001)**

Asesoramiento  
EGUREN, G.  
Asesoramiento Juzgado Letrado Pysandú - Peritaje  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Paysandú  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Medio de divulgación: Papel

**Informe de Inspección Ocular de Trenal S.A. (Incineradora de Residuos Hospitalarios) (2001)**

Asesoramiento  
EGUREN, G.  
Asesoría Juzgado Letrado de Salto - Peritaje  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Salto  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 4  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Medio de divulgación: Papel

**La investigación estratégico-básica en enfermedades parasitarias y su aporte a la sociedad (1999)**

Servicios en el área de la salud  
EGUREN, G.  
Seminario  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 5  
Institución financiadora: OPS-OMS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Medio de divulgación: Internet  
<http://www.bvsops.org.uy/pdf/enftrans00.pdf>

**Residuos Hospitalarios en Uruguay: Futuro Incierto (1999)**

Asesoramiento  
EGUREN, G.  
Asesoría a la Intendencia Municipal de Montevideo  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestrictr

Número de páginas: 10  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /  
Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### INFORMES DE INVESTIGACIÓN

#### **Integridad del ensamble de peces (2013)**

EGUREN, G. , J. CABRERA ALCORTA , G. SILVA AGUILAR

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: Determinación de indicadores de sustentabilidad ambiental asociados a distintos usos y manejos en arroz que orienten buenas prácticas agrícolas  
Número de páginas: 23  
Disponibilidad: Irrestrictr  
Institución Promotora/Financiadora: ANII-INNOVAGRO N° PE FSA 2009 1 1630  
Palabras clave: Calidad de agua Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

#### **Evaluación de los potenciales impactos de los sistemas agrícolas sobre la integridad de los ecosistemas acuáticos (2012)**

EGUREN, G.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: Estudio del efecto ambiental de los agroquímicos en los sistemas de producción agrícolas en el litoral oeste del Uruguay  
Número de páginas: 27  
Disponibilidad: Irrestrictr  
Institución Promotora/Financiadora: MGAP-PPR  
Palabras clave: Calidad de agua Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

##### **Evaluador extranjero ( 2017 / 2018 )**

Sector Gobierno/Público / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Perú  
Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de proyectos de investigación, Becas de Posgrado y Premio L Oreal

##### **Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) ( 2015 / 2016 )**

Sector Gobierno/Público // , Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED)

**Agencia Nacional de Investigación e Innovación ( 2012 / 2017 )**

Sector Gobierno/Público // , Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Evaluador Técnico para proyectos de Investigación Aplicada - Fondo María Viñas, Becas de Posgrado

**Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica ( 2011 / 2016 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Nacional de Promociones Científicas y Tecnológicas , Argentina

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica

**Comisión Sectorial de Investigación Científica ( 2010 / 2017 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Programa de Vinculación con el Sector Productivo, Iniciación a la Investigación y PAIE

**EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

**Evaluador extranjero ( 2017 / 2018 )**

Perú

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de proyectos de investigación, Becas de Posgrado y Premio L Oreal

**Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) ( 2015 / 2016 )**

Uruguay

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED)

Cantidad: Menos de 5

ERANet LAC Transnational Joint Call for Research and Innovation Proposals

**Agencia Nacional de Investigación e Innovación ( 2012 / 2017 )**

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador Técnico para proyectos de Investigación Aplicada - Fondo María Viñas, Becas de Posgrado

**Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica ( 2011 / 2016 )**

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica

Cantidad: Menos de 5

**Comisión Sectorial de Investigación Científica ( 2010 / 2017 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: De 5 a 20

Programa de Vinculación con el Sector Productivo, Iniciación a la Investigación y PAIE

**Inter American Institute for Global Change Research ( 2005 / 2012 )**

Estados Unidos

Inter American Institute for Global Change Research

Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

## **COMITÉ EDITORIAL**

### **INNOTECLATU (2010 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20  
Integrante del Consejo Editorial desde 2013

### **Avances en Ciencia e Ingeniería (2010 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

## **REVISIONES**

### **Revista de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2017 / 2018)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Acta Biológica Colombiana (2014 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Archives of Environmental Contamination and Toxicology (2012 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Revista Pilquén (2011)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Revista Actualidades Biológicas (2011 / 2015)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **THEYRA (2011)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **Journal of Petroleum and Gas Engineering (2011)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **POLIBOTANICA (2009 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### **GlobalNest (2003)**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

## **EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

### **IV Congreso argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental SETAC Argentina (2012)**

Argentina

Integrante del Comité Científico y Evaluador de trabajos en el área de ecotoxicología acuática.

## **X Latin American Congress Society of Environmental Toxicology and Chemistry ( 2011 )**

Venezuela

Integrante del Comité Científico - Evaluador de trabajos en el área de Ecotoxicología Acuática

## **IX Latin American Congress Society of Environmental Toxicology and Chemistry ( 2009 )**

Perú

Integrante del Comité Científico - Evaluador de trabajos en el área de Ecotoxicología Acuática

## **VIII Latin American Congress Society of Environmental Toxicology and Chemistry ( 2007 )**

Uruguay

Integrante del Comité Científico encargado de la selección de trabajos para ser presentados en modalidad oral y poster.

## **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

### **Becas de posgrado ( 2004 / 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
Facultad de Ciencias - UdelaR  
Llamado a Becas de posgrado para el Programa de Maestría en Ciencias Ambientales

### **Provisión de cargos grado 1, 2 y 3 ( 2000 / 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
Facultad de Ciencias - UdelaR

## **JURADO DE TESIS**

### **Maestría en Ciencias Biológicas-Ecología ( 2010 / 2016 )**

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

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas ( 1998 / 2016 )**

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

### **Maestría en Ciencias Ambientales ( 1998 / 2016 )**

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

## **Formación de RRHH**

## **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

## POSGRADO

### **Inclusión de soja en sistemas de producción arroz-pasturas: ¿es una alternativa sustentable para los recursos productivos agua y suelo en zonas bajas del Este? (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Andrea Tommasino  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Calidad de suelo Sustentabilidad agrícola  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

### **Distribución espacial de metales pesados en la Cuenca del Arroyo Carrasco y su relación con el uso actual y pasado de la cuenca asociada (2013)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Luciana Mello  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: metales pesados usos del suelo contaminación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Contaminación  
En etapa de análisis de datos.

### **Evaluación y propuestas de mejoras del programa de reciclaje para grandes generadores de residuos en el Departamento de Canelones (2012)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: María José Lombardi  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

### **Análisis del impacto de los efluentes líquidos industriales y domésticos en la cuenca del Arroyo Pantanoso del Departamento de Montevideo (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Alicia Raffaele  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Cuenca Hidrográfica Gestión Ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Evaluación de Impacto Ambiental

### **Efectos de plaguicidas sobre la distribución espacial de *Emerita brasiliensis* en la playa arenosa de La Coronilla - Barra del Chuy, Uruguay (2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Nombre del orientado: Sebastián Sauco  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fitosanitarios Bioensayos Dosis letal  
Áreas de conocimiento:

**Persistencia del glifosato y efectos de sucesivas aplicaciones sobre parámetros biológicos del suelo bajo cultivo de soja (2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Alexandra Bozzo  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Glifosato Cultivo de soja Parámetros microbianos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Microbiología de suelo  
En etapa de corrección del manuscrito final.

**Validación de un bioensayo de laboratorio para la determinación de efectos de disrupción endocrina a nivel reproductivo en *Cyprinus carpio* expuestos a sedimentos del río Uruguay. (2008)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Noelia Rivas  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Peces Disrupción endocrina Bioensayos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Cambios en la calidad del agua asociados al uso del suelo y sus efectos sobre los ensambles de peces en la cuenca del arroyo Colorado (Río Santa Lucía, Uruguay). (2007)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Franco Teixeira de Mello  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Peces Indicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Comunidades

**Evaluación de los efectos de la exposición a pesticidas organofosforados y carbamatos mediante el uso de biomarcadores en peces (2005)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Gabriela Pistone  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Biomarcadores Peces Insecticidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Gestión de fitosanitarios

**Estimación de los efectos ambientales y socioeconómicos del uso de plaguicidas en los sistemas fruti-vitícola (2003)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Nombre del orientado: Alfredo Bruno  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Modelos de simulación Fitosanitarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Gestión de fitosanitarios

## **GRADO**

### **Estudio de los potenciales impactos del uso de fertilizantes en el cultivo de caña de azúcar sobre la calidad de agua del embalse de Salto Grande (2014)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Andrea Piccardo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Calidad de agua Ecología Fluvial Nutrientes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

### **Análisis de los potenciales impactos de un sistema de rotación arroz-pastura sobre la calidad del agua del Arroyo del Tala (Salto, Uruguay) (2012)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Andrea Tommasino

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Calidad de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Calidad de agua

### **Estudio comparativo de ecosistemas lóticos de cuencas con usos agropecuarios contrastantes mediante fraccionamiento isotópico de carbono y nitrógeno (2011)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Cecilia Suárez-Pirez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Redes tróficas Isótopos estables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial

### **Estudio de las comunidades de líquenes en Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida) (2010)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Verónica Piñeiro-Rodríguez

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://ecotox.fcien.edu.uy>

Palabras Clave: Biodiversidad Antártida Líquenes

Áreas de conocimiento:

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

### **Estudio de los perfiles de porfirinas en excreta de *Catharacta* sp. (Aves:Charadriiformes) en la Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida). (2008)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Natalia Zaldúa

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Biomarcadores Aves Antártida

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Análisis de los perfiles de porfirinas de cuatro especies de peces nativos expuestas a descargas urbano-industrial y agrícola (Canelones-Uruguay) (2008)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Lucía Matteo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Biomarcadores Comunidades de peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Disrupción endocrina en *Cnesterodon Decemmaculatus* (Jenyns 1842): Efectos a nivel individual y poblacional (A° Colorado, Canelones - Uruguay). (2007)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Nicolás Vidal

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Peces Disrupción endocrina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Estudio de los perfiles de porfirinas en fecas de juveniles de *Chelonia mydas*, (Linneuss, 1758): en el área de Cerro Verde, (Rocha, Uruguay) (2007)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Laura Berrondo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Biomarcadores contaminación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**El uso de macroinvertebrados como alternativa para el monitoreo de plantas de tratamientos de efluentes industriales (2006)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Ricardo Hladki

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Calidad de agua Bentos Bioindicadores

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Bioindicadores

**Gestión de uso de pesticidas organofosforados mediante la aplicación de modelos de fugacidad (2003)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Carolina Cobo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Modelos de simulación Compuestos organofosforados

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Gestión de fitosanitarios

**Evaluación de la calidad de agua mediante el uso de macroinvertebrados bentónicos en la Cañada del Dragón (Montevideo). (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Lucía Boccardi  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Bentos Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Bioindicadores

**Utilización de unidades de organización espacial en el diagnóstico ambiental (2002)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Beatriz Sosa  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ordenamiento territorial

**Variación espacio-temporal de las comunidades ícticas en la Cañada del Dragón (2002)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Franco Teixeira de Mello  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Comunidades de peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Comunidades

**TUTORÍAS EN MARCHA**

**POSGRADO**

**Evaluación de la sostenibilidad ambiental y productiva de secuencias agrícolas intensivas (2016)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Noelia Rivas-Rivera  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Biomarcadores Peces Indicadores físico-químicos Sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

**GRADO**

**Análisis de la Integridad Biótica de la cuenca del Arroyo del Tala (Salto, Uruguay) (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Juan Cabrera  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Calidad de agua Peces Ecología Fluvial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

#### **Estudio limnoquímico de lagos subglaciales de Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida) (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,  
Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Guillermo Silva  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Lagos Subglaciales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Premio Fondo Nacional de Investigadores . Categoría III (2004)**

(Nacional)  
CONICYT-MEC

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### **Perspectivas de la Investigación Nacional hacia una Gestión Ambientalmente adecuada de plaguicidas (2016)**

Taller  
Uso de biomarcadores para el relevamiento de la exposición a pesticidas en cursos de agua  
nacionales  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: MGAP, MVOTMA, MSP, GEF, FAO  
Palabras Clave: Calidad de agua Biomarcadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

#### **IV Jornada de aguas agropecuarias (2016)**

Encuentro  
Efectos de la producción agropecuaria sobre los cursos de agua de Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Buenos Aires  
Palabras Clave: Calidad de agua  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

#### **Jornada de Calidad de aguas y actividades agropecuarias (2015)**

Otra  
Sustentabilidad ambiental de un sistema de producción agrícola-ganadera: una década de estudio  
en la cuenca del Arroyo del Tala (Salto)  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: INIA-Las Brujas  
Palabras Clave: Calidad de agua Sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

#### **Jornada de Calidad de aguas y actividades agropecuarias (2015)**

Otra  
Calidad de agua y cuencas de uso agropecuario  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: INIA-Las Brujas  
Palabras Clave: Calidad de agua  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

**Actividad agropecuaria y calidad de agua. Evaluación, monitoreo y remediación en aguas superficiales (2015)**

Taller  
Participación en grupos de trabajo temáticos  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 12  
Nombre de la institución promotora: DINAMA, Inst. SARAS, Fac. de Ciencias  
Palabras Clave: Calidad de agua Gestión  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

**IV Encuentro de Investigadores del Norte (2015)**

Encuentro  
Estudio de la calidad de agua en cuencas de uso agropecuario  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: Polo Holístico-Paysandú  
Palabras Clave: Calidad de agua Sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

**X Latin American Congress of Environmental Toxicology and Chemistry (2011)**

Congreso  
Presentación de resultados de investigación  
Venezuela  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: SETAC-LA  
Palabras Clave: Fish Biomarcadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecotoxicología

**X Latin American Congress of Environmental Toxicology and Chemistry (2011)**

Congreso  
Presentación de resultados de investigación  
Venezuela  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: SETAC-LA  
Palabras Clave: Bioindicator Environmental impact  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental

**X Latin American Congress of Environmental Toxicology and Chemistry (2011)**

Congreso  
Moderador Mesa redonda: Ecotoxicología  
Venezuela  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: SETAC-LA  
Palabras Clave: Ecotoxicology  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ecotoxicología

**XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)**

Congreso  
Moderador Mesa Redonda: Ciencias Ambientales  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Palabras Clave: Ciencias Ambientales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)**

Congreso  
Expositor Mesa Redonda  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Palabras Clave: Calidad de agua Comunidades de peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial  
Título Presentación: Calidad de los recursos hídricos superficiales: estado actual y perspectivas

**IX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental (2009)**

Congreso  
Poster  
Perú  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental  
Palabras Clave: Calidad de agua Comunidades de peces  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial  
Título Poster: Cambios de usos del suelo y sus efectos sobre las comunidades ícticas

**IX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental (2009)**

Congreso  
Conferencia  
Perú  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental  
Palabras Clave: Ecotoxicología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología  
Título Conferencia: Ecotoxicología Acuática en América Latina: Desafíos y Perspectivas

**IX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental (2009)**

Congreso  
Expositor Mesa Redonda  
Perú  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental  
Palabras Clave: Calidad de agua Cuenca Hidrográfica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial  
Título de la Presentación: Evaluación del impacto de un sistema de producción arroz-pasturas sobre la calidad del agua del arroyo del Tala (Salto, Uruguay)

## VIII Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental (2007)

Congreso

Moderador Mesa Redonda: Producción y Sustentabilidad Ambiental

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Toxicología y Química Ambiental

Palabras Clave: Gestión Ambiental

Áreas de conocimiento:

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

## JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

### **El uso de *Corbicula fluminea* y *Diplodon parallelopipedon* como sistema de alerta temprana sobre la presencia de fitosanitarios en sistemas acuáticos (2014)**

Candidato: Alejandra Kroger

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GOYENOLA, G. , GARCÍA-ALONSO, J. , EGUREN, G.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Calidad de agua Biomarcadores

### **Estudio de los potenciales impactos del uso de fertilizantes en el cultivo de caña de azúcar sobre la calidad de agua del embalse de Salto Grande (2014)**

Candidato: Andrea Piccardo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHALAR, G. , QUINTANS, F. , EGUREN, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Calidad de agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

### **Modelación de los aportes de nitrógeno y fósforo en cuencas hidrográficas del departamento de Canelones (Uruguay) (2013)**

Candidato: Ismael Díaz

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

EGUREN, G.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Calidad de agua

Áreas de conocimiento:

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

### **Líquenes como Bioindicadores de Contaminación Atmosférica en Montevideo Uruguay (2012)**

Candidato: Elisa Darré

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MARTINS, S. , ALTESOR, A. , EGUREN, G.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

### **Análisis de los potenciales impactos de un sistema de rotación arroz-pasturas sobre la calidad del agua del Arroyo del Tala (Salto, Uruguay) (2012)**

Candidato: Andrea Tommasino  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
CARRASCO-LETELIER, L. , GARCÍA, C. , EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Indicadores físico-químicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Capacidad de retención de nutrientes de cursos de agua de la cuenca del Río Santa Lucía en subcuencas con distinta intensidad de uso del suelo (2011)**

Candidato: Carina Plada  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
PERDOMO, C. , EGUREN, G.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Nutrientes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**Evaluación del estado de salud ambiental y calidad ecológica de la costa de Montevideo (2011)**

Candidato: Marisa Huton  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
VENTURINI, N. , BRAZEIRO, A. , EGUREN, G.  
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Estudio comparativo de ecosistemas lóticos de cuencas con usos agropecuarios contrastantes mediante fraccionamiento isotópico de carbono y nitrógeno (2011)**

Candidato: Cecilia Suárez-Pirez  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
CARRASCO-LETELIER, L. , RODRÍGUEZ, L. , EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Peces Isótopos estables  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Evaluación de Impacto

**Determinación del nivel de bifenilos policlorados, dioxinas y furanos en huevos de gallinas criadas a campo próximo a fuentes industriales (2010)**

Candidato: Verónica Gonzalves  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
BRENA, B. , MARTÍNEZ, J. , EGUREN, G.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Sustancias tóxicas persistentes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**Estudio de las comunidades de líquenes en Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida) (2010)**

Candidato: Verónica Piñeiro  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
RODRÍGUEZ, C. , EGUREN, G.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Antártida Líquenes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

**Estudio de los perfiles de porfirinas en excreta de *Catharacta* sp. (Aves: Charadriiformes) en la Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida) (2008)**

Candidato: Natalia Zaldúa  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
NAYA, D., EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Biomarcadores Antártida  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

**Análisis de los perfiles de porfirinas de cuatro especies de peces nativos expuestas a descarga urbano-industrial y agrícola (Canelones, Uruguay) (2008)**

Candidato: Lucía Matteo  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Biomarcadores Peces  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Disrupción endócrina en *Cnesterodon decemmaculatus* (Jenyns, 1842): Efectos a nivel individual y poblacional (A° Colorado, Canelones, Uruguay) (2007)**

Candidato: Nicolás Vidal  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Oceanografía Biológica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Peces Disrupción endocrina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Estudio de los perfiles de porfirinas en fecas de juveniles de *Chelonia mydas* (Linneuss, 1758): en el área de Cerro Verde, (Rocha, Uruguay). (2007)**

Candidato: Laura Berrondo  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Biomarcadores  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**El uso de macroinvertebrados como alternativa para el monitoreo de plantas de tratamiento de efluentes industriales (2006)**

Candidato: Ricardo Hladki  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Bioindicadores  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Estrategias de control de la carga de nutrientes del Lago Rodó (2003)**

Candidato: Lorena Rodríguez  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
ALTESOR, A., EGUREN, G.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Lagos someros Eutrofización  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

**Gestión del uso de pesticidas organofosforados mediante la aplicación de modelos de fugacidad (2003)**

Candidato: Carolina Cobo  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Pesticidas Modelos de fugacidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

**Evaluación de la calidad de agua mediante el uso de macroinvertebrados bentónicos en la Cañada del Dragón (Montevideo, Uruguay) (2003)**

Candidato: Lucía Boccardi  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
CHALAR, G., AROCENA, R., EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Calidad de agua Bioindicadores  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

**Utilización de unidades de organización espacial en el diagnóstico ambiental (2002)**

Candidato: Beatriz Sosa  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Diagnóstico ambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**Variación espacio-temporal de las comunidades ícticas en la Cañada del Dragón (2002)**

Candidato: Franco Teixeira de Mello  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
EGUREN, G.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Peces Bioindicadores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

## Información adicional

(22/08/2012)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>78</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	22
Completo	22
<b>Trabajos en eventos</b>	44
<b>Libros y Capítulos</b>	12
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	10
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>12</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	10
<b>Otros tipos</b>	2
<b>EVALUACIONES</b>	<b>31</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	11
<b>Evaluación de eventos</b>	4
<b>Evaluación de publicaciones</b>	11
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	2
<b>Jurado de tesis</b>	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>26</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	23
Tesis de maestría	10
Tesis/Monografía de grado	13
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	3
Tesis/Monografía de grado	2
Tesis de doctorado	1