



# Curriculum Vitae

## Odile VOLONTERIO FIERRO



Actualizado: 27/12/2016

Publicado: 20/02/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Candidato (01/06/2014)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: o.volonterio@outlook.com

Teléfono: 25258618 int. 7147

Dirección: Sección Zoología de Invertebrados, Facultad de Ciencias, Universidad de la República. Piso 8 sur, Iguá 4225, Montevideo 11400, Uruguay.

### Institución principal

Sección Zoología de Invertebrados / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Iguá 4225 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 25258618

Fax: 25258617

E-mail/Web: odile@fcien.edu.uy / www.fcien.edu.uy

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2009 - 2015

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: La conexión Antártico-Magallánica: Diversidad y biogeografía de turbelarios intersticiales del Arco de Escocia

Tutor/es: Dr. Fernando Pérez-Miles

Obtención del título: 2015

Becario de: Scientific Committee on Antarctic Research, Gran Bretaña

Palabras clave: Biogeografía; Diversidad; Turbelarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

2002 - 2007

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Análisis filogenético de las especies de *Temnocephala* Blanchard, 1849 (Platyhelminthes, Temnocephalida) del Uruguay, con énfasis en la evaluación de la monofilia de las especies epizoicas de Ampullariidae (Mollusca, Gastropoda)

Tutor/es: Dr. Fernando Pérez Miles y Dra. Ma. Cristina Damborenea

Obtención del título: 2007

Becario de: Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Palabras clave: Temnocephala; Ampullariidae; Diversidad; Biogeografía; Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología,

Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología,  
Entomología, Etología / Diversidad de platelmintos del Uruguay

## Grado

1992 - 2000

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

*Título: Giardia lamblia: Implementación de Métodos de Detección de la Forma Infectiva*

*Tutor/es: Dra. Beatriz Garat*

*Obtención del título: 2000*

*Palabras clave: Giardia; PCR; Detección*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología*

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

11 / 2013 - 11 / 2013

Introducción a la Panbiogeografía

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

*Palabras clave: Panbiogeografía; Biogeografía*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Biogeografía*

08 / 2001 - 08 / 2001

Entrenamiento en técnicas de fijación, coloración y montaje de invertebrados enteros para docencia e investigación.

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

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados*

12 / 2000 - 12 / 2000

Fronteras de la vida: los virus ARN. Curso PEDECIBA para una Maestría en Biología (Subárea de Biología Celular y Molecular) suspendida en diciembre de 2001.

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

*Palabras clave: Virus; ARN*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología*

10 / 2000 - 10 / 2000

Cromatina: Estructura y Función. Curso PEDECIBA para una Maestría en Biología (Subárea de Biología Celular y Molecular) suspendida en diciembre de 2001.

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

*Palabras clave: Cromatina; Biología Molecular*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular*

08 / 2000 - 08 / 2000

Genética Molecular III. Curso PEDECIBA para una Maestría en Biología (Subárea de Biología Celular y Molecular) suspendida en diciembre de 2001.

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

*Palabras clave: Genética; Biología Molecular*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular*

08 / 1997 - 08 / 1997

Biotecnología Molecular Vegetal. Curso PEDECIBA para una Maestría en Biología (Subárea de Biología Celular y Molecular) suspendida en diciembre de 2001.

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

*Palabras clave: Biología molecular vegetal; Técnicas moleculares*

*Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular*

03 / 1997 - 03 / 1997

Aspectos Ambientales de la Radiación Ultravioleta. Curso PEDECIBA para una Maestría en Biología (Subárea de Biología Celular y Molecular) suspendida en diciembre de 2001.

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

*Palabras clave: Biología ambiental; Limnología; UV*

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

### Otras instancias

- 2011  
Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en en la identificación de especies de nematodos de importancia cuarentenaria para el Uruguay.  
*Institución organizadora:* Laboratorio Nacional de Referencia para la identificación de nematodos fitopatógenos. Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos, Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Madrid , España  
*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Organismos cuarentenarios  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos
- 2010  
Otros  
*Nombre del evento:* Estancia para trabajo teórico sobre ecología y distribución de turbelarios del Océano Austral y acerca del establecimiento y dispersión de un díptero no nativo en la Isla Rey Jorge, Antártida Marítima.  
*Institución organizadora:* British Antarctic Survey , Inglaterra  
*Palabras clave:* Turbelarios; Artrópodos; Diversidad; Biogeografía; Especies no nativas  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos
- 2010  
Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en técnicas de inmuno-histoquímica aplicadas al estudio de turbelarios.  
*Institución organizadora:* Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, Departamento de Biodiversidad y Biología Evolutiva , España  
*Palabras clave:* Turbelarios; Inmuno-histoquímica  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de turbelarios  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados
- 2010  
Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en técnicas de extracción, fijación y estudio de nematodos del suelo.  
*Institución organizadora:* Universidad de Jaén, Departamento de Zoología, Botánica y Ecología, Laboratorio de Nematología , España  
*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Organismos cuarentenarios  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos
- 2008  
Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en la identificación de especies de nematodos de importancia cuarentenaria para Uruguay.  
*Institución organizadora:* Universidade de São Paulo, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Piracicaba), Departamento de Entomologia, Fitopatologia e Zoologia Agrícola. Laboratório de Nematologia , Brasil  
*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Organismos cuarentenarios  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados
- 2007  
Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en sistemática y preparación de muestra para taxonomía de nematodos fitoparásitos de importancia cuarentenaria.  
*Institución organizadora:* Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA), MGAP , Uruguay  
*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Organismos cuarentenarios  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

- 2006 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en la identificación de especies de nematodos fitoparásitos de los géneros *Pratylenchus* y *Meloidogyne*.  
*Institución organizadora:* INTA, Estación Experimental de Balcarce, Laboratorio de Nematología , Argentina  
*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Organismos cuarentenarios  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados
- 2006 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en técnicas histológicas aplicadas al estudio de especies de *Temnocephala*.  
*Institución organizadora:* Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Sección Helminología, División Zoología Invertebrados , Argentina  
*Palabras clave:* Turbelarios; *Temnocephala*  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de turbelarios
- 2004 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en técnicas específicas de preparación y estudio de invertebrados.  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Sección Zoología de Invertebrados , Uruguay  
*Palabras clave:* Invertebrados; Técnicas de estudio  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de turbelarios  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos
- 2000 Otros  
*Nombre del evento:* Trabajo obligatorio de Pasantía para la Licenciatura en Ciencias Biológicas.  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Sección Bioquímica , Uruguay  
*Palabras clave:* *Giardia*; PCR; Detección  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Técnicas de detección por PCR  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
- 1998 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en técnicas moleculares.  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Sección Biología Molecular Vegetal , Uruguay  
*Palabras clave:* Biología molecular vegetal; Técnicas de diagnóstico molecular  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
- 1996 Otros  
*Nombre del evento:* Oceanografía Biológica. Curso extracurricular de la Licenciatura en Ciencias Biológicas.  
*Institución organizadora:* Sección Oceanografía, Facultad de Ciencias , Uruguay  
*Palabras clave:* Oceanografía  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología
- 1995 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía para entrenamiento en trabajo de Colección.  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Sección Zoología de Vertebrados , Uruguay  
*Palabras clave:* Curación de Colecciones  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

## Idiomas

Francés

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

Inglés

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

Italiano

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

Portugués

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

## Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Taxonomía y biogeografía de turbelarios antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Taxonomía y biogeografía de temnocefálicos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Diversidad de parásitos de anfibios y reptiles del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Diversidad de parásitos de peces del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Nematodos fitoparásitos y de importancia cuarentenaria para el Uruguay

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

Desde: 08/2016  
Asistente Sección Zoología de Invertebrados , (Docente Grado 2 Interino, 33 horas semanales) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Desde: 09/2016  
Investigador Grado 3 , (40 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

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

#### Vínculos con la institución

06/2004 - 08/2005, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

08/2005 - 09/2005, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (32 horas semanales)

09/2005 - 08/2007, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

04/2008 - 03/2009, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2009 - 09/2011, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

09/2011 - 02/2013, *Vínculo:* Ayudante, Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

02/2013 - 05/2013, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (33 horas semanales)

05/2013 - 10/2013, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (39 horas semanales)

10/2013 - 12/2013, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (48 horas semanales)

01/2014 - 10/2014, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (39 horas semanales)

11/2014 - 12/2014, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (44 horas semanales)

01/2015 - 07/2016, *Vínculo:* Asistente, Área Biología Animal, Docente Grado 2 Interino, (39 horas semanales)

**08/2016 - Actual, *Vínculo:* Asistente Sección Zoología de Invertebrados, Docente Grado 2 Interino, (33 horas semanales)**

#### Actividades

03/2009 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
**Taxonomía y biogeografía de turbelarios antárticos y subantárticos** , Coordinador o Responsable

03/2006 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
**Diversidad de nematodos edáficos del Uruguay** , Coordinador o Responsable

02/2005 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
**Diversidad de parásitos de anfibios y reptiles del Uruguay** , Coordinador o Responsable

06/2004 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
**Biología de temnocefálicos** , Integrante del Equipo

06/2004 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
**Diversidad de parásitos de peces del Uruguay** , Integrante del Equipo

11/2016 - 11/2016

## Sistema Nacional de Investigadores

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (clase de repaso, 2 horas totales de docencia directa) , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2016 - 09/2016

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (88 horas totales de docencia directa) , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

01/2016 - 02/2016

Docencia , Grado

Módulo Invertebrados Polares de la Segunda Escuela de Verano de Introducción a la Investigación Antártica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2015 - 07/2015

Docencia , Grado

Metodologías en el estudio de los Invertebrados (30 horas totales de docencia directa en clases teórico-prácticas) , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

11/2014 - 11/2014

Docencia , Grado

Dictado de una clase sobre preparación de material para taxonomía e identificación de nematodos del suelo, para los alumnos del Módulo Invertebrados Polares de la Primera Escuela de Verano de Introducción a la Investigación Antártica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2014 - 09/2014

## Sistema Nacional de Investigadores

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (64 horas totales de docencia directa) , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

11/2013 - 11/2013

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (clase de repaso, 8 horas totales de docencia directa) , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2013 - 09/2013

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (104 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2012 - 09/2012

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (34 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2011 - 09/2011

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (96 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2010 - 09/2010

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal, módulo Invertebrados (96 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2010 - 09/2010

Docencia , Grado

Actividad de apoyo al Módulo Invertebrados del Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal (evacuación de consultas por vía electrónica) (20 horas totales) , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2010 - 05/2010

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Metodologías en el estudio de los Invertebrados (40 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2009 - 09/2009

Docencia , Grado

Actividad de apoyo al Módulo Invertebrados del Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal (charlas de libre asistencia, 40 horas totales) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2009 - 09/2009

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (96 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2009 - 04/2009

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (12 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2008 - 09/2008

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (70 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2008 - 04/2008

Docencia , Grado

Invertebrados de Agua Dulce (8 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2007 - 09/2007

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (70 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2007 - 06/2007

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Metodologías en el estudio de los Invertebrados (230 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2006 - 09/2006

Docencia , Grado

Curso Curricular: Biología Animal. Módulo Invertebrados (60 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2006 - 06/2006

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Metodologías en el estudio de los Invertebrados (100 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

04/2006 - 04/2006

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (10 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2005 - 09/2005

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (120 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2004 - 09/2004

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (60 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2004 - 04/2004

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (6 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

04/2004 - 04/2004

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Metodologías en el estudio de los Invertebrados (4 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2003 - 09/2003

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (67 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2003 - 04/2003

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (7:30 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2002 - 09/2002

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (70 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2002 - 04/2002

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (6 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

08/2001 - 09/2001

Docencia , Grado

Curso Curricular Obligatorio: Biología Animal. Módulo Invertebrados (65 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2001 - 05/2001

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Indicadores de Calidad de Agua (9 hs. totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Orientación Ecología

04/2001 - 04/2001

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Invertebrados de Agua Dulce (4 horas totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

05/2000 - 05/2000

Docencia , Grado

Curso de Profundización: Indicadores de Calidad de Agua (4 hs. totales de docencia directa) , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Orientación Ecología

05/2016 - 05/2016

Docencia , Maestría

Curso PEDECIBA: Ictiología Neotropical (clase de 2 horas) , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2015 - 09/2015

Docencia , Maestría

Curso PEDECIBA: Biogeografía (clase de 2 horas) , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)



10/2008 - 10/2008

Docencia , Especialización

Dictado de clase Meiofauna costera: invertebrados no artrópodos, en el marco del curso Invertebrados marinos y estuarinos de la costa uruguaya, faunística y aspectos biológicos, ecológicos y pesqueros (2 hs totales) , Invitado

07/2003 - 07/2003

Docencia , Especialización

Dictado de clase teórica Microorganismos indicadores de la calidad del agua para el Curso de Actualización multidisciplinaria en parasitología para Profesores de Biología de educación Secundaria. Facultad de Ciencias, UDELAR (3 hs. totales) , Invitado , Perfeccionamiento docente

07/2013 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados

Preparación de material de invertebrados para prácticos de 5to. Biológico, a pedido de docentes de Enseñanza Secundaria.

04/2013 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados

Identificación de nematodos fitoparásitos, a pedido de particulares. Actividad que genera proventos.

01/2012 - 12/2012

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas, MGAP , Departamento Laboratorios Biológicos

Colaboración en las rondas de discusión del borrador ISPM 27 Diagnostic Protocols, DP X: *Trogoderma granarium* Everts, para el International Standards for Phytosanitary Measures, Commission on Phytosanitary Measures.

03/2007 - 09/2011

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos

Preparación de material para Colección.

03/2007 - 09/2011

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Puesta a punto de protocolos para la preparación de nematodos fitoparásitos para taxonomía.

05/2011 - 05/2011

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo , Área Ambiental

Colaboración en la redacción del Information Paper "Colonisation status of known non-native species in the Antarctic terrestrial environment (updated 2011)" para la XXXIV Antarctic Treaty Consultive Meeting (ATCM 2011).

01/2007 - 02/2011

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo , Base Científica Antártica Artigas (BCAA)

Monitoreo Ambiental Biológico en la BCAA y sus alrededores durante las campañas de verano (cada estancia tuvo una duración de 60-90 días).

01/2005 - 02/2011

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo (IAU) , Área Ambiental

Coparticipación en el diseño e implementación de un Programa de Monitoreo Ambiental Biológico para la Base Científica Antártica Artigas, en el marco de la Cooperación Interinstitucional entre Facultad de Ciencias (UDELAR) y el IAU.

11/2010 - 11/2010

Extensión , Universidad de Alcalá de Henares , Facultad de Ciencias

Conferencia: Biodiversidad Antártica

01/2010 - 05/2010

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo , Área Ambiental

Colaboración en la redacción del Information Paper "Benthic Marine Invertebrates as a Tool for the Monitoring of Fuel Transfer from Transport Ships in King George Island" para la XXXIII Antarctic Treaty Consultive Meeting (ATCM 2010).

02/2010 - 02/2010

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo , Área Ambiental

Colaboración en rondas de discusión del borrador "Non-Native Species Guidelines Draft Report", como parte del Non-Native Species Intersessional Contact Group 2010-2011 del Comité de Protección Ambiental en el marco del Tratado Antártico.

03/2007 - 03/2009

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos

Co-responsable de proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP): Puesta a punto de un protocolo molecular para la determinación específica de Tephritidae.

03/2007 - 03/2009

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Co-responsable de proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP): Generación de una base de datos sobre la diversidad de caracoles terrestres y babosas plagas del Uruguay.

03/2007 - 03/2009

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Co-responsable de proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP): Capacitación en el diagnóstico de nemátodos parásitos de citrus, y creación de una Colección de referencia.

03/2007 - 03/2009

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Identificación de nematodos fitoparásitos.

11/2004 - 12/2006

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Colaboración en el proyecto por Convenio MGAP (DGSSAA) – INIA Fortalecimiento de las capacidades de diagnóstico de Tephritidae en diferentes hospederos.

03/2005 - 03/2005

Extensión , Instituto Antártico Uruguayo , Área Ambiental  
Colaboración en la redacción del White Paper "Initial Approach to Biological Monitoring in the Uruguayan "Artigas" Base" para la XXVIII Antarctic Treaty Consultive Meeting (ATCM 2005).

03/2004 - 03/2004

Extensión , Gerencia General de Planeamiento y Gestión Educativa, ANEP , Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente  
Conferencia: Los organismos parásitos y la calidad de agua, dictada en el marco de las Jornadas de Actualización y Profundización para Formadores de los Centros Regionales de Profesores.

03/2007 - 03/2009

Capacitación/Entrenamientos dictados , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Docencia en el curso Diagnóstico de Invertebrados de Importancia Cuarentenaria, en el marco de un proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP).

03/2007 - 03/2009

Capacitación/Entrenamientos dictados , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Docencia en el curso Técnicas de estudio de Invertebrados I, en el marco de un proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP).

03/2007 - 03/2009

Capacitación/Entrenamientos dictados , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos  
Docencia en el curso Técnicas de estudio de Invertebrados II, en el marco de un proyecto por Convenio Facultad de Ciencias (UDELAR) - DGSSAA (MGAP).

07/2006 - 07/2008

Gestión Académica , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
Participación en algunas reuniones de la Comisión de Apoyo a la Comisión Coordinadora Docente de Biología, en representación de la Sección Zoología de Invertebrados.

06/2006 - 07/2007

Gestión Académica , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados  
Participación en algunas reuniones de la Comisión del Departamento de Biología Animal, en representación de la Sección Zoología de Invertebrados.

10/2010 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados

**Intertidal Assemblages of South Georgia** , Integrante del Equipo

09/2009 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados

**The Antarctic-Magellan Connection: Diversity and Biogeography of Interstitial turbellarians in the Scotia Arc** , Coordinador o Responsable

07/2010 - 12/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología, Departamento de Biología Animal , Sección Zoología de Invertebrados

**Patrones de diferenciación del complejo hospedero-parásito del nematodo del género *Contracaecum* y especies del género *Austrolebias*** , Integrante del Equipo

09/2004 - 02/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Laboratorio de Bioquímica

**Perfil de ADN de Poblaciones Microbianas Diazótrofas en Suelos y Lagos de la Península Antártica e Isla Rey Jorge** , Integrante del Equipo

## **Organismos Internacionales , Banco Interamericano de Desarrollo , Uruguay**

### Vínculos con la institución

*09/2011 - 03/2013, Vínculo: [Consultor especializado en nematología, \(40 horas semanales\)](#)*

### Actividades

09/2011 - 03/2013

Servicio Técnico Especializado , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Identificación de nematodos fitoparásitos.

09/2011 - 03/2013

Servicio Técnico Especializado , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Desarrollo tecnológico e implementación de protocolos de diagnóstico.

09/2011 - 03/2013

Servicio Técnico Especializado , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Curación de la Colección Nematológica de Referencia.

09/2011 - 03/2013

Otra actividad técnico-científica relevante , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Análisis de datos y redacción de informes técnicos.

## **Otras Dependencias Gubernamentales , Instituto Nacional de Vitivinicultura , Uruguay**

### Vínculos con la institución

*10/2007 - 02/2009, Vínculo: [Técnico nematólogo, \(20 horas semanales\)](#)*

*05/2009 - 06/2009, Vínculo: [Técnico nematólogo, \(20 horas semanales\)](#)*

### Actividades

10/2007 - 02/2009

Servicio Técnico Especializado , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Identificación de nematodos parásitos de la vid.

10/2007 - 02/2009

Servicio Técnico Especializado , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Evaluación de procesos de recuperación de nematodos a partir de muestras de suelo.

05/2009 - 06/2009

Extensión , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos

Dictado de 3 charlas informativas.

05/2009 - 06/2009

Otra actividad técnico-científica relevante , Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA/MGAP) , Departamento Laboratorios Biológicos, Área Nematología

Análisis de datos y redacción de informes técnicos.

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

### Vínculos con la institución

*09/2016 - Actual, Vínculo: [Investigador Grado 3, \(40 horas semanales\)](#)*

### Actividades

09/2016 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Sección Zoología de Invertebrados

Taxonomía y biogeografía de invertebrados antárticos y subantárticos , Coordinador o Responsable

09/2016 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Sección Zoología de Invertebrados

Diversidad de helmintos del Uruguay , Coordinador o Responsable

## Lineas de investigación

**Título: Biología de temnocefálicos**

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Esta línea de investigación tiene un enfoque multidisciplinario dirigido a dilucidar aspectos de la biología de un grupo de platelmintos que tiene características únicas por su modo de vida ectosimbionte. A la fecha se ha trabajado en taxonomía, biogeografía, regeneración, citogenética y ultraestructura de diferentes especies y géneros.

*Equipos:* Rodrigo Ponce de León (Integrante); Jean-Luc Justine (Integrante); Masaharu Kawakatsu (Integrante)

*Palabras clave:* Temnocephalida; Ultraestructura; Citogenética; Taxonomía; Biogeografía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platelmintos del Uruguay

**Título: Diversidad de nematodos edáficos del Uruguay**

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Esta línea se encuentra en sus etapas iniciales debido al alto nivel de especialización requerido y al hecho de que actualmente no hay especialistas en el país y sólo existen unos pocos en la región. Ya se han dado los pasos iniciales en cuanto a formación en el exterior; gracias a esto se manejan las principales técnicas de estudio y se cuenta con capacidad de diagnóstico de un gran número de nematodos fitoparásitos, incluyendo varios de importancia cuarentenaria para el Uruguay. Cuando la línea esté completamente establecida, se va a hacer énfasis en la diversidad de nematodos fitoparásitos por su impacto en la agricultura. No obstante, dada la alta y mayormente inexplorada diversidad de nematodos de vida libre, así como su relevancia en el ambiente edáfico, éstos también serán objeto de estudio.

*Equipos:* Rodrigo Ponce de León (Integrante)

*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Nematodos de vida libre; Organismos cuarentenarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

**Título: Diversidad de parásitos de anfibios y reptiles del Uruguay**

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Esta línea de investigación ha sido fortalecida desde sus inicios mediante la interacción con colegas de la Sección Sistemática e Historia Natural de Vertebrados, propiciando el trabajo interdisciplinario en un área del conocimiento en el que hay pocos especialistas a nivel regional.

*Equipos:* Silvana Baletta (Integrante); Melitta Meneghel (Integrante); Ignacio Lombardo (Integrante)

*Palabras clave:* Diversidad; Helmintos; Ácaros

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

**Título: Diversidad de parásitos de peces del Uruguay**

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Esta es una de las más antiguas líneas de investigación de la Sección Zoología de Invertebrados, que se continúa hasta el presente. Aborda aspectos taxonómicos, de ecología parasitaria, histopatología y de distribución de diversos grupos de invertebrados parásitos de peces, enfatizando los de importancia comercial.

*Equipos:* Rodrigo Ponce de León (Integrante); Walter Norbis (Integrante); Marcelo Loureiro (Integrante)

*Palabras clave:* Ecología parasitaria; Histopatología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

## **Título: Taxonomía y biogeografía de turbelarios antárticos y subantárticos**

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Sobre esta línea de investigación se sustentó mi trabajo de Tesis de Doctorado. Tiene como objetivos fundamentales estudiar la diversidad y distribución de micro- y macroturbelarios en la Antártida Marítima, Arco de Escocia y la Región Magallánica, y reconstruir la historia de la biota de turbelarios marinos intersticiales en el área.

*Equipos:* Rodrigo Ponce de León (Integrante); Paul Brewin (Integrante); David K. A. Barnes (Integrante)

*Palabras clave:* Diversidad; Biogeografía; Turbelarios; Antártida; Océano Austral; Arco de Escocia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Título:* Diversidad de helmintos del Uruguay

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de Invertebrados

*Título:* Taxonomía y biogeografía de invertebrados antárticos y subantárticos

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de Invertebrados

## **Proyectos**

# Sistema Nacional de Investigadores

2010 - Actual

*Título:* **Intertidal Assemblages of South Georgia**, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto ganado por el Dr. Paul Brewin para el estudio de las comunidades intermareales de la Isla South Georgia, en el brazo norte del Arco de Escocia. Mi participación consiste en la identificación de los turbelarios intersticiales hallados en las muestras de la zona intermareal y en la colaboración en la redacción de informes técnicos. Instituciones involucradas: Shallow Marine Surveys Group, Falkland Islands, UK; Sección Zoología de Invertebrados, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Paul Brewin (Responsable); E. Wells(Integrante); P. Brickle(Integrante)

*Financiadores:* South Georgia Heritage Trust / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Turbelarios; Diversidad; Biogeografía; South Georgia; Arco de Escocia; Océano Austral

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

2009 - Actual

*Título:* **The Antarctic-Magellan Connection: Diversity and Biogeography of Interstitial turbellarians in the Scotia Arc**, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto presentado ante el SCAR para la obtención de una beca de doctorado. Instituciones involucradas: Facultad de Ciencias, Instituto Antártico Uruguayo y British Antarctic Survey. El proyecto tuvo como principales objetivos la descripción de la biota de turbelarios del Arco de Escocia y la realización de un estudio de Biogeografía Histórica para dilucidar la historia de dicha biota en el área. Proyecto culminado (2009-2014), pero el organismo financiador accedió a que con los fondos remanentes se lleve a cabo un muestreo adicional durante la próxima campaña de verano 2015-2016.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Rodrigo Ponce de León (Integrante); Paul Brewin (Integrante); David K. A. Barnes (Integrante)

*Financiadores:* Scientific Committee on Antarctic Research / Beca

*Palabras clave:* Diversidad; Biogeografía; Turbelarios; Arco de Escocia; Antártida Marítima; Océano Austral

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

2004 - 2005

*Título:* **Perfil de ADN de Poblaciones Microbianas Diazótrofas en Suelos y Lagos de la Península Antártica e Isla Rey Jorge**, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto ganado por la Dra. Silvia Batista. Mi participación incluyó trabajo de campo en la Base Científica Antártica Artigas y alrededores, muestreo y procesamiento de muestras de matas microbianas (aislamiento, observación microscópica y extracción de ADN) y de invertebrados (aislamiento, observación microscópica y dibujo con cámara clara).

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Paul Gill(Integrante); Susana Castro(Integrante); Silvia Batista(Responsable)

*Financiadores:* Instituto Antártico Uruguayo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

2010 - 2014

*Título:* **Patrones de diferenciación del complejo hospedero-parásito del nematodo del género *Contraecaecum* y especies del género *Austrolebias***, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto de Iniciación a la Investigación ganado por la Lic. Cecilia Delgado. Mi participación consistió en apoyar a la Lic. Delgado en la identificación de los nematodos colectados empleando técnicas de taxonomía clásica. Instituciones involucradas: Secciones de Genética Evolutiva y Zoología de Invertebrados, Facultad de Ciencias. 2010-2014.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Cecilia Delgado(Responsable); Graciela García(Integrante)

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

*Palabras clave:* Nematodos; Parásitos de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

## Sistema Nacional de Investigadores

### Producción científica/tecnológica

Mi actividad de investigación actual se centra mayormente en la temática de mi tesis de Doctorado, “*La conexión Antártico-Magallánica: Diversidad y biogeografía de turbelarios intersticiales del Arco de Escocia*”. La tesis generó una amplia base de datos que se traducirá en una serie de publicaciones con colegas de Uruguay y otros países. Los hallazgos incluyeron dos familias, 12 géneros y 67 especies nuevos para la Ciencia; la descripción de una de estas especies ya fue publicada. Se duplicó el número de especies de turbelarios previamente conocidos para toda el área al sur del Paralelo 50oS, se duplicó también el número de especies conocidas para aguas antárticas, y se documentó el hallazgo de taxones altos no indicados previamente.

Este tema ha generado gran interés porque involucra el estudio de la diversidad y distribución de un grupo de organismos muy poco conocidos en las Regiones Magallánica y Antártica, y como resultado ha contado con el apoyo del Comité Científico para la Investigación Antártica (SCAR), el British Antarctic Survey y el Instituto Antártico Uruguayo. Esta propuesta cae además dentro de los objetivos del Programa de Investigación Científica “Evolución y Biodiversidad en la Antártida” (EBA) del SCAR. En consecuencia, además de los resultados esperados en base a los objetivos propuestos, a lo largo del trabajo han surgido varias posibilidades de colaboración con otras líneas de investigación. En este contexto, a la fecha se han enviado 190 muestras de turbelarios para el International Barcode of Life Project (iBOL) a través del Censo de Vida Marina Antártica (CAML), y se ha participado en un proyecto de estudio de la fauna y flora bentónicas de Georgia del Sur, identificando turbelarios colectados por colegas del Reino Unido en las zonas intermareal y submareal de dicha isla. A corto plazo se van a transferir datos al Registro de Especies Marinas Antárticas (RAMS) del SCAR-MarBIN, y los resultados generados serán utilizados además para presentar recomendaciones para la delimitación de áreas protegidas ante el SCAR.

Además de la investigación en esta temática, continúo trabajando en el desarrollo de una nueva línea de investigación aplicada sobre nematodos parásitos de plantas de interés para la agricultura. Esto responde al gran impacto que pueden tener los nematodos fitoparásitos sobre la producción agrícola y a la enorme carencia a nivel nacional de taxónomos formados en esta disciplina de alta especialización. En relación con este tema, ya se inició el estudio de la diversidad de nematodos de vida libre de nuestro país, la cual es aún mayormente desconocida.

### Producción bibliográfica



## Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

HERRERA, LM; GARCÍA-LAVIÑA, CX; MARIZCURRENA, JJ; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R; CASTRO-SOWINSKI, S  
Hydrolytic enzyme-producing microbes in the Antarctic oligochaete *Grania* sp. (Annelida). Polar Biology, 2016

*Palabras clave:* Microbiome; Cold-adapted; Symbiosis; Worm

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 07224060 ; DOI: 10.1007/s00300-016-2012-0

<http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2012-0>

Abstract: The oligochaete *Grania* sp. is a common inhabitant of Artigas Beach at Maxwell Bay (King George Island, South Shetland Islands, Maritime Antarctica) that proliferate during the summer season and feed on debris of red and brown algae. This investigation was undertaken to test the hypothesis that *Grania* sp. has an enzyme-producing microbiota that may facilitate the worm's nutrient uptake by processing or metabolizing macroalgae compounds. A culture-based approach was used to investigate the occurrence of microorganisms able to degrade proteins, lipids and polysaccharides. Thirty-four hydrolytic enzyme-producing microorganisms associated with these worms, including bacteria and yeasts, were isolated and identified by sequencing a partial fragment of the 16S and 26S rDNA genes, respectively. These microorganisms have the ability to produce extracellular proteases, esterases, amylases, cellulases and agarases. The microbial genera found during this work (*Flavobacterium*, *Pseudomonas*, *salinibacterium*, *Psychrobacter*, *Cystobasidium* and *Rhodotorula*) have been previously described in association with red and brown Antarctic algae. Our results suggest that this microbiome has a digestive capability that may assist *Grania* sp. in metabolizing nutrients from algae, leading us to consider the possibility of a mutualistic relationship between them. The association between the worm *Grania* sp. and a cold-active hydrolyzing microbiota may contribute to the macroalgae decomposition and nutrient recycling in the Antarctic ecosystem.



SCOPUS



Completo

PONCE DE LEÓN, R.; BERON VERA B.; VOLONTERIO, O.

Description of a new *Temnocephala* species (Platyhelminthes) from the Southern Neotropical region. Journal of Parasitology, v.: 101 4, p.: 424 - 428, 2015

*Palabras clave:* Temnocephala; Diversidad; Biogeografía; Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platelmintos del Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00223395 ; DOI: 10.1645/GE-2363.1

<http://www.journalofparasitology.org/doi/abs/10.1645/GE-2363.1>

Abstract: The genus *Temnocephala* is endemic to the Neotropical region. *Temnocephala mexicana* and *Temnocephala chilensis* are the only 2 temnocephalans whose known distribution ranges extend to the south beyond Parallel 40°S. No *Temnocephala* species has ever been recorded from the extensive area between Parallel 43°S and the southern end of the South American continent, which makes the study of the southern limit of the distribution of the genus a topic of great interest. The southernmost report corresponds to *T. chilensis* from the Telsen River, Chubut Province, Argentina. In March 2000, several temnocephalans were found on the freshwater anomuran crustacean *Aegla neuquensis* from the same locality; the specimens were identified as belonging to a new species, which is described here. This species is characterized by possessing an unusually thin-walled, narrow zone that has the appearance of a deep groove connecting the introvert to the shaft of the penial stylet; an introvert with 36 longitudinal rows of spines, each bearing 6–8 spines that are progressively smaller towards the distal end; a distal end of the introvert with a very thin, sclerotized wall without spines; a seminal vesicle that opens sub-polarly into the contractile vesicle; a pair of paranephrocytes at the level of the pharynx and a second pair at the level of the anterior portion of the anterior testes, and eggs with very long stalks. On the basis of their overall morphology, host preference, and geographical distribution, *T. chilensis* and the new species are closely related, so a diagnostic key for the southern species of *Temnocephala* is also included. The type locality of the new species is in the southern limit of the known distribution area of *T. chilensis*, so after this work there are 2 known species marking the southern limit of the distribution of the genus.



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; BREWIN, P.

A new species of *Allogenus* (Tricladida, Maricola, Uteriporidae) from South Georgia, Sub-Antarctica. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, v.: 94 2, p.: 309 - 316, 2014

*Palabras clave:* Tricladida; Maricola; Allogenus; South Georgia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y

biogeografía de turbelarios

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Cambridge University Press ; *ISSN:* 00253154 ; *DOI:* 10.1017/S0025315413001628

<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=9155769>

Abstract: South Georgia is a remote sub-Antarctic island, considered a marine biodiversity 'hotspot' in the Southern Ocean. During a survey along the north coast of South Georgia several marine planarians were found. One of the specimens was a new species of *Allogenus* (Uteriporidae), which is described here as *Allogenus sluysi* sp. nov. The new species has the characteristics of the genus and can be distinguished from the type and only known species, *Allogenus kerguelensis*, by its smaller size, blackish-brown pigmentation, presence of three retinal cells in each eye cup, position of its testes half-way between the ventral and dorsal body surfaces or at a slightly more ventral position, and by having an ejaculatory duct that opens centrally at the tip of the penis papilla. The presently known geographical distribution of *Allogenus*, the heterogeneous marine planarian species composition in South Georgia, and the distribution of these species in this region are in agreement with a previously proposed vicariance hypothesis, albeit that dispersal cannot be ruled out.



Sistema Nacional de Investigadores



Completo

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; CONVEY, P.; KRZEMINSKA, E.

First record of Trichoceridae (Diptera) in the maritime Antarctic. *Polar Biology*, v.: 36 8, p.: 1125 - 1131, 2013

*Palabras clave:* Especies no nativas; Bioinvasores; Introducción mediada por el hombre; Antártida Marítima

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 07224060 ; *DOI:* 10.1007/s00300-013-1334-4

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00300-013-1334-4>

Abstract: During the austral summer of 2006–07, abundant Diptera were found in the sewage system of the Base Científica Antártica Artigas on King George Island. These are here identified as *Trichocera* (*Saltrichocera*) *maculipennis* (Diptera: Trichoceridae), a Holarctic species widely distributed in the Northern Hemisphere which has been introduced to some sub-Antarctic islands, but never been recorded in the maritime Antarctic. The distribution of the fly on King George Island indicates that it has been introduced by human agency. Although its origin is unclear, adult specimens have distinctive morphological features rarely represented in autochthonous populations in Europe. To date, larvae have been found only in the Artigas Base sewage system, but adults have been observed around the buildings and more widely in the vicinity. Given the species' natural northern range, habitats and feeding preferences, it is likely to have good preadaptation permitting survival in the natural terrestrial ecosystems of the maritime Antarctic. We recommend that urgent eradication efforts are made.



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.

Two new species of *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida) from the South American snake-necked turtle *Hydromedusa tectifera* (Testudines, Chelidae). *Zoological Science*, v.: 27 12, p.: 965 - 970, 2010

*Palabras clave:* Temnocephalida; Turbelarios; Diversidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platemintos del Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Japón ; *ISSN:* 02890003 ; *DOI:* 10.2108/zsj.27.965

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21110724>

Abstract: *Temnocephala brevicornis* Monticelli, 1889 is the only species of the genus *Temnocephala* Blanchard, 1849 reported from chelonians to date. During a survey of the species of *Temnocephala* extant in southern Uruguay, two new species were found on the chelonian *Hydromedusa tectifera* Cope, 1869. They are described here as *Temnocephala pereirai* n. sp. and *Temnocephala cuocoloi* n. sp. Both resemble *T. brevicornis*, but differ in the morphometry of the penial stylet, and in qualitative details of the reproductive complex. *Temnocephala pereirai* n. sp. differs from *T. brevicornis* by having a massive, cylindrical sphincter in the distal portion of the vagina, and a seminal vesicle that opens into the subpolar to equatorial portion of the contractile vesicle. In addition, the penial stylet in *Temnocephala pereirai* n. sp. is large in relation to body size, straight and more slender, having the distal portion of its shaft slightly sinuous, and a smaller introvert equipped with about 16 distal crowns of smaller spines. *Temnocephala cuocoloi* n. sp. is most similar to *T. brevicornis*, but differs by having a smaller, curved penial stylet that has a smaller introvert in relation to stylet size, with about 10 distal crowns of smaller spines. A key to the species of the *Temnocephala* from chelonians is provided. This study supports the validity of the following characters previously proposed for the taxonomy of the genus



*Temnocephala*: the shape of the sphincters in the female reproductive system, the shape of the penial stylet, and the number, size, and position of spines in the introvert.



Completo

SCHOCKAERT, E. R.; CURINI-GALLETTI, M.; DE RIDDER, W.; VOLONTERIO, O.; ARTOIS, T.

A new family of lithophoran Proseriata (Platyhelminthes), with the description of seven new species from the Indo-Pacific and South America, and the proposal of three new genera. *Zoological Journal of the Linnean Society*, v.: 155 4, p.: 759 - 773, 2009

*Palabras clave*: Diversidad; Turbellarios

*Areas del conocimiento*: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

*Medio de divulgación*: Papel ; *Lugar de publicación*: Inglaterra ; ISSN: 00244082 ; DOI: 10.1111/j.1096-3642.2008.00463.x

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1096-3642.2008.00463.x/abstract>

Abstract: In this contribution a new representative of the taxon *Meidiama* Marcus, 1946, *Meidiama uruguayensis* sp. nov., from Uruguay, is described, as are six more new species, for which three new genera are proposed: *Dreuxiola philippi* gen. nov. sp. nov., from the French subantarctic archipelago Kerguelen; *Yorknia aprostatica* gen. nov. sp. nov.; *Serrula byronensis* gen. nov. sp. nov.; *Serrula maxillaria* sp. nov.; *Serrula concharum* sp. nov.; and *Serrula acuta* sp. nov., from eastern Australia and Tasmania. Arguments are presented to propose a new taxon to contain these new species, rather than include them in the Archimonocelididae Meixner, 1938 (of which *Meidiama* has been considered a member so far), as well as to remove the Calviriinae Martens & Curini-Galletti from the Archimonocelididae to become a separate taxon Calviriidae. Possible autapomorphies for the three families are discussed. It is also concluded that, with the present state of our knowledge, no sound indications can be given about close relationships.



Completo

VOLONTERIO, O.

First report of the introduction of an Australian Temnocephalidan into the New World. *Journal of Parasitology*, v.: 95 1, p.: 120 - 123, 2009

*Palabras clave*: Temnocephalida; Turbellarios; Introducción mediada por el hombre; Especies no nativas; Bioinvasores

*Areas del conocimiento*: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platemintos del Uruguay

*Medio de divulgación*: Papel ; *Lugar de publicación*: Estados Unidos ; ISSN: 00223395 ; DOI: 10.1645/GE-1726.1

<http://www.journalofparasitology.org/doi/abs/10.1645/GE-1726.1?journalCode=para>

Abstract: One of the preferred freshwater crayfish species in astaciculture is the large parastacid *Cherax quadricarinatus*, a native to Australia. This crayfish yields good production in warm water, and, therefore, it has been translocated from Australia to other countries. One such country is Uruguay, where the initial attempt in astaciculture is being conducted. In a Uruguayan crayfish farm, a large number of *Diceratocephala boschmai* (Platyhelminthes, Temnocephalida) were found on the body surface and branchial chamber of *C. quadricarinatus*. This is the first report of an introduced temnocephalidan in the New World, and of *D. boschmai* in a locality outside Australia/New Guinea. The original description of *D. boschmai* was based on a few characters that separated this species from the other Temnocephalida; therefore, a detailed description of the Uruguayan population of *D. boschmai* is also provided. The conditions in which *D. boschmai* is found in Uruguay are suitable for its development and reproduction. This raises concern about the effect that its release into the environment might have.



Completo

VOLONTERIO, O.

Redescription and designation of a Neotype of *Temnocephala talicei* Dioni, 1967 (Platyhelminthes, Temnocephalida). *Journal of Parasitology*, v.: 95 2, p.: 345 - 348, 2009

*Palabras clave*: Temnocephalida; Turbellarios; Diversidad

*Areas del conocimiento*: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platemintos del Uruguay

*Medio de divulgación*: Papel ; *Lugar de publicación*: Estados Unidos ; ISSN: 00223395 ; DOI: 10.1645/GE-1733.1

<http://www.journalofparasitology.org/doi/abs/10.1645/GE-1733.1>

Abstract: *Temnocephala talicei* was described from Uruguayan material found mainly on *Aegla prado*. Its original description was based principally on its distinctive penial stylet, and, therefore, many aspects of the species anatomy that are now important in the taxonomy of the genus were not contemplated; type specimens were never designated; and the material used to describe the species has been lost. The present work provides a redescription of the species based upon material collected from the type host and in the type locality. Given the possibility of confusion in its identification, and in order to preserve its taxonomic stability, a neotype of *T. talicei* is designated. The closest species to

*T. talicei* is *Temnocephala mertoni*, from which it can be separated by the presence of conspicuous intestinal septa, a markedly asymmetrical sphincter in the vagina, markedly lobed testes, a straight penial stylet with a non-sinuuous distal portion of the shaft, a characteristic large, mouthpiece-shaped introvert without discrete thickenings, and approximately 10 crowns of well-developed spines of decreasing length placed throughout the whole extension of the introvert. A comparison of material from Uruguay, Argentina, and Paraguay shows that there is little variation in the morphometry of the species. Finally, a comparison of the post-tentacular syncytia of *T. talicei* and *T. mertoni* shows that this is not always a species-specific character.



SCOPUS



Completo

VAN STEENKISTE, N.; VOLONTERIO, O.; SCHOCKAERT, E. R.; ARTOIS, T.

Marine Rhabdoceola (Platyhelminthes, Rhabditophora) from Uruguay, with the description of eight new species and two new genera. *Zootaxa*, v.: 1914, p.: 1 - 33, 2008

Palabras clave: Diversidad; Turbelarios

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Nueva Zelanda ; ISSN: 11755326

<http://www.mapress.com/zootaxa/list/2008/zt01914.html>

Abstract: An overview of the marine rhabdoceol fauna of Uruguay is given. Eight species, new to science, are described and discussed. Two of these, *Acirrostylus poncedeleoni* n.g. n.sp. and *Polliculus cochlearis* n.g. n.sp. could not be placed in any existing genera. *A. poncedeleoni* n.g. n.sp. can be recognized from other Cicerinidae Meixner, 1928 by the fact that there is only one ovovitellarium and by the lack of a cirrus in the male atrium. *P. cochlearis* n.g. n.sp. is characterized by the fact that there is only one testis and vas deferens, a unique situation within the Dalyelliidae Graff, 1905. Apart from these two species, six other new species are described: *Cheliplana triductibus* n.sp. and *C. uruguayensis* n.sp. (Karkinorhynchidae Meixner, 1928), *Carcharodorhynchus viridis* n.sp. (Schizorhynchidae Graff, 1905), *Baicalellia forcipifera* n.sp. (Provorticidae Beklemischew, 1928) and *Vauclusia multistriata* n.sp. and *Coronhormis mimosa* n.sp. (Promesostomidae Den Hartog, 1964). All these species can be recognized from their congeners by the detailed structure of the genital organs in general, and the copulatory organ in particular. For four known species of Dalytyphloplanida Willems, 2006 new data are given: *Ceratopera axi* (Riedl, 1954) Den Hartog, 1964 (Trigonostomidae Graff, 1905), *Lurus evelinae* Marcus, 1950 (Luridae Sterrer & Rieger, 1990), *Byrsophlebs caligulachaena* (Ehlers & Ehlers, 1981) Karling, 1985 (Byrsophlebididae Graff, 1905) and *Oneppus lacus* Marcus, 1954 (Placorhynchidae Meixner, 1938). The occurrence of one new species of Polycystididae Graff, 1905 and the possible occurrence of *Cheliplana firmata* Brunet, 1968 and *Proschizorhynchus atopus* Marcus, 1950 are also mentioned.



SCOPUS

Completo

VOLONTERIO, O.

A new species of *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida) and a description of *T. axenos* from Uruguay. *Journal of Natural History*, v.: 41 21, p.: 1245 - 1257, 2007

Palabras clave: Temnocephalida; Turbelarios; Diversidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de platelmintos del Uruguay

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Inglaterra ; ISSN: 00222933 ; DOI: 10.1080/00222930701360208

[http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00222930701360208#.Un\\_o01p3uM8](http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00222930701360208#.Un_o01p3uM8)

Abstract: In Uruguay, two species of *Temnocephala* Blanchard, 1849 have been reported on the anomuran crab *Aegla* Leach, 1920, namely *Temnocephala axenos* Monticelli, 1899 and *Temnocephala talicei* Dioni, 1967. A third species, described here as *Temnocephala mertoni* n. sp., has been found on *Aegla platensis* Schmitt, 1942 from southern Uruguay. The new species resembles *T. talicei*, but differs by having a penial stylet with a sinuous distal portion of the shaft; a small introvert with short, distal spines, and a discrete thickening in its wall. The penial stylet of *T. mertoni* n. sp. is more similar to that of *T. axenos*. In view of the importance of stylet structure and shape in the taxonomy of this group, a description of *T. axenos* is included, and a comprehensive study has been carried out to establish the differences between these species. Based upon this study, new characters are proposed for the taxonomy of the genus *Temnocephala*.



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; BALETTA, S.; MENEGHEL, M.

A new genus and species of Opisthognimid (Digenea) of *Liophis anomalus* (Serpentes: Colubridae) from Uruguay. *Journal of Parasitology*, v.: 92 5, p.: 1058 - 1063, 2006

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 00223395 ; *DOI:* 10.1645/GE-820R.1

<http://www.journalofparasitology.org/doi/abs/10.1645/GE-820R.1>

**Abstract:** During a study on the helminth fauna of *Liophis anomalus* specimens deposited in the Reptile Collection of the Sección Zoología Vertebrados, Facultad de Ciencias, Uruguay, a new genus of Opisthogniminae was found. *Paracotyletrema* n. gen. is described from the buccal cavity and esophagus of specimens from Departamento de Flores, Uruguay. This new genus differs from the other 2 Opisthogniminae, *Opisthognimus* and *Westella*, by having much smaller body size; maximum width at level of posterior end of oral sucker; oral sucker length more than one-fourth of body length; oral sucker and acetabulum separated by a distance of about the diameter of pharynx; cirrus pouch length more than half of body length; and testes in completely coincident zones. The type and only species, *Paracotyletrema poncedeleoni* n. gen., n. sp., is defined by the following diagnostic characters: mean oral sucker length one-third to one-half of body length; cirrus pouch of about body length, contorted, mainly acetabular; large, round testes in nearly adjacent fields, and an ovary nearly adjacent to right testis. Besides the type locality, *Paracotyletrema poncedeleoni* has been found in *L. anomalus* specimens from the Departamentos of Artigas and Treinta y Tres; therefore, it has a widespread distribution in Uruguay.

## Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Description of *Dendrorchis retrobiloba* n. sp. (Digenea, Gorgoderidae) from *Astyanax fasciatus* (Teleostei, Characidae) from southern Uruguay, with an emended diagnosis of the genus *Dendrorchis*. *Journal of Parasitology*, v.: 91 5, p.: 1204 - 1207, 2005

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 00223395 ; *DOI:* 10.1645/GE-3465.1

<http://www.journalofparasitology.org/doi/abs/10.1645/GE-3465.1>

**Abstract:** To date, the monospecific *Dendrorchis* is represented by *D. neivai*, reported from Brazil and parasitizing *Brycon lundii*. *Dendrorchis retrobiloba* n. sp. is described from the swim bladder of *Astyanax fasciatus* from Cañada del Dragón stream in Montevideo, southern Uruguay, and the emended diagnosis of *Dendrorchis* is given. The diagnosis of *Dendrorchis* has been modified to include the following characters: Phyllodistominae with flattened body, wider in the region posterior to acetabulum. Intestinal ceca sinuous or not. Testes branched or with superficial lobes. Ovary with deep or superficial lobes. Seminal receptacle present or absent. Vitellaria elongate or pyriform. Uterus extends to posterior region and to portion of body anterior to acetabulum. Eggs oval, variable size, thin-shelled, without opercula. *Dendrorchis retrobiloba* n. sp. differs from *D. neivai* by having pyriform vitellaria, ovary larger than the testes and not deeply lobed, wider distribution of the uterus, smaller egg size, testes with superficial lobes, oral sucker wider than the acetabulum, shorter esophagus, 2 terminal lobes at the posterior end of the body, and much smaller body length. Despite being found in different hosts, both species of *Dendrorchis* parasitize the swim bladder of freshwater Characidae.

## Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

The first ultrastructural description of the Haswell cells in Temnocephalidae (Platyhelminthes, Temnocephalida), with insights into their function. *Parasitology Research*, v.: 92 5, p.: 355 - 360, 2004

*Palabras clave:* Turbelarios; Temnocephalida; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Zoología de Invertebrados no artrópodos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 09320113 ; *DOI:* 10.1007/s00436-003-1053-9

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00436-003-1053-9>

**Abstract:** This paper provides the first description of the Haswell cells at the ultrastructural level, as well as giving an insight into their function. Two species of Temnocephalidae were studied, *Temnocephala iheringi* and *T. haswelli*. Haswell cells are identical in both species, and their structure indicates that they have a secretory function. They are highly interdigitated with parenchymal cells and are usually joined to them by cup-like desmosomes. Nuclei are irregular, with a honeycomb structure and perichromatin granules. The most prominent organelle is granular endoplasmic reticulum, which is typically arranged in concentric rings that usually encircle a conspicuous Golgi complex. Secretion bodies are

secreted via projections of the Haswell cells that reach the surface in the anterior portion of the body and in the tentacles. Distinct pores with a size and distribution consistent with the TEM observations were seen under SEM in these regions.



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; LÓPEZ DE LEÓN, E.; PONCE DE LEÓN, R.

Infestation Dynamics and Histopathology of Two Species of Freshwater Leeches (Piscicolidae) on Teleost Fish from Uruguay. *Comparative Parasitology*, v.: 71 1, p.: 21 - 28, 2004

*Palabras clave:* Histopatología; Hirudinea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 15252647 ; *DOI:* 10.1654/4087

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.1654/4087>

Abstract: The infestation dynamics and histopathology of the freshwater leeches (Hirudinea: Piscicolidae) *Myzobdella platensis* and *Myzobdella uruguayensis* on teleost fish from eastern Uruguay, *Hoplias malabaricus* (Characiformes, Erythrinidae) and *Rhamdia quelen* (Siluriformes, Pimelodidae), respectively, were examined over a 2-yr period. *Myzobdella uruguayensis* infested the gill filaments with 100% prevalence and a mean intensity of 12.5. There was an aggregated distribution, infestation was most intense on the first 2 gill pairs, and leeches were usually attached to the ventral gill sector. The preference for internal or external gill filaments was independent of leech abundance. Hemorrhage with clot formation and fibrin deposition were observed at the attachment sites. Gill filaments also exhibited an inflammatory reaction with edema and infiltration of mononuclear leukocytes. Some gill lamellae showed telangiectatic changes. *Myzobdella platensis* was variably prevalent over years (1987, 71.4%; 1989, 37.5%) but with similar mean intensities (1987, 3.2; 1989, 3.5). Leeches were found mainly on the caudal fin rays; none was found on the dorsal fin. Skin at the site of attachment exhibited complete erosion of the epidermis and a massive cellular infiltration by mononuclear cells. The epidermis close to the attachment site exhibited basal hyperplasia and spongiosis. The dermis showed edema, and the presence of scarce inflammatory cells was verified.



SCOPUS



Completo

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; FAILLA, G.

Aspects of the Oviposition of *Anacassis fuscata* (Coleoptera: Chrysomelidae) on Annual and Seasonal Leaves of its Host Plant, *Baccharidastrum triplinervium* (Asteraceae), in Field Conditions. *Environmental Entomology*, v.: 32 3, p.: 689 - 697, 2003

*Palabras clave:* Artrópodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciclos de vida

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 0046225X ; *DOI:* 10.1603/0046-225X-32.3.689

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.1603/0046-225X-32.3.689?journalCode=enve>

Abstract: This study deals with the description, in field conditions, of the oviposition preferences and mortality at the egg stage of the proposed biocontrol agent *Anacassis fuscata* on its host plant, *Baccharidastrum triplinervium*, in Southern Uruguay. Egg clusters were classified according to their location on the adaxial or abaxial surface of annual or seasonal leaves. The main tendencies were a very high preference for the oviposition on annual compared with seasonal leaves, and a lack of preference for the adaxial or the abaxial surfaces of the leaf. We propose that this behavior has evolved to create a niche separation between early stage larvae and conspecific adults. Temporal variations in the oviposition preferences were observed throughout the 2-mo oviposition period, which can be related to changes in the phenology of the host plant. Egg mortality was high in both years studied, and showed variability. The highest incidence was found on the adaxial surface of seasonal leaves, a finding that may be related with an observed low preference for the oviposition on this site. Egg size was smaller in Uruguay than in Argentina and Brazil, which might be explained by the fact that in Uruguay the average number of eggs per cluster is higher. Based on our observations that *A. fuscata* is a latent species, and that intensive defoliation by larvae does not affect the viability of the host plant, we conclude that even when *A. fuscata* has features that make it a good candidate for the control of *Baccharis* and *Baccharidastrum*, it is not an effective agent for biocontrol under field conditions.



SCOPUS





Completo

PONCE DE LEÓN, R.; VOLONTERIO, O.

First Description of Collar Receptors in Temnocephalidae . Acta Zoologica, v.: 84 2, p.: 155 - 160, 2003

*Palabras clave:* Temnocephalida; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Zoología de Invertebrados no artrópodos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Suecia/Dinamarca ; *ISSN:* 00017272 ; *DOI:* 10.1046/j.1463-6395.2003.00141.x

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1046/j.1463-6395.2003.00141.x/abstract>

Abstract: Two species of *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida, Temnocephalidae), namely *Temnocephala iheringi* and *Temnocephala haswelli*, have collar receptors in the epidermis of the tentacles and general body surface, but not in the sucker region. These receptors were seen associated with clusters of 20–22 monociliary receptors. All collar receptors found in these temnocephalids bore six stereocilia. Other neophoran platyhelminths have a constant number of eight stereocilia per collar receptor, the only exception being members of another family of Temnocephalida, the Didymorchidae, where collar receptor cells with five and six stereocilia have been recorded. Therefore, the presence of a lower number of stereocilia per collar receptor is likely to be an apomorphic trait of the Temnocephalida.



SCOPUS



Completo

TABERNER, R.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Description of the Pulli Stages of *Telotha henselii* (von Martens, 1869) (Isopoda, Cymothoidae), with new Hosts and Locality Records from Uruguay and Argentina. Crustaceana, v.: 76 1, p.: 27 - 37, 2003

*Palabras clave:* Artrópodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciclos de vida

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Holanda ; *ISSN:* 0011216X ; *DOI:* 10.1163/156854003321672809

<http://www.ingentaconnect.com/content/brill/cr/2003/00000076/00000001/art00003>

Abstract: This paper gives the first full description of the pulli stages of *Telotha henselii*, and reports both novel locations and novel hosts for this species. These isopods were found on the gills of various catfish (*Pimelodella laticeps*, *Pimelodus clarias*, and *Rhamdia quelen*), on a killifish (*Cynolebias prognathus*), and on a cichlid (*Gymnogeophagus* sp.) from the department of Rocha, Uruguay (1977- 1996), as well as on a shrimp (*Palaemonetes argentinus*) from the province of Entre Ríos, Argentina (1996). Sampling took place in spring, summer, and autumn; adults were found in all samples, whereas the early stage pulli I and II were found only in summer. One or two specimens were found on each host, and in the latter case there was only one specimen per gill chamber. Female parasites were more abundant than males. In gill chambers infected by *T.henselii* no other metazoan parasites were found, and extensive haemorrhages were observed in both the branchial arches and the filaments. The highest diversity in hosts of *T. henselii* has been found in southern Brazil and in Uruguay, where at least 10 different genera have been recorded; this ecological pattern of association might be explained by the process of co-accommodation.



SCOPUS



Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Sistema Nacional de Investigadores

#### Resumen

CHITARO, S; MÁSPOLI, F; MONTENEGRO, F; TAMBASCO, R; WALKER, E; PONCE DE LEÓN, R; VOLONTERIO, O.  
Invertebrados en la neogénesis edáfica antártica: diversidad taxonómica y trófica de nematodos en suelos con diferente cobertura vegetal en la Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida Marítima) , 2016

*Evento:* Internacional , IV Congreso Uruguayo de Zoología , Maldonado , 2016

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del III Congreso de Zoología del Uruguay , 96 , 96Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Nematodos; Suelo; Antártida

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://cuz.szu.org.uy/lib/Libro%20de%20Resumenes%20-%20IV%20CUZ%202016.pdf>

#### Resumen

MÁSPOLI, F; CHITARO, S; MONTENEGRO, F; TAMBASCO, R; WALKER, E; PONCE DE LEÓN, R; VOLONTERIO, O.  
Centinela austral: estudio de la variación morfológica en el molusco *Nacella concinna*, en la costa de la Bahía Maxwell, Antártida , 2016

*Evento:* Internacional , IV Congreso Uruguayo de Zoología , Maldonado , 2016

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes del IV Congreso Uruguayo de Zoología , 131 , 131Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Organismos centinela; Monitoreo biológico; Antártida

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://cuz.szu.org.uy/lib/Libro%20de%20Resumenes%20-%20IV%20CUZ%202016.pdf>

#### Resumen

WALKER, E; CHITARO, S; MÁSPOLI, F; MONTENEGRO, F; TAMBASCO, R; PONCE DE LEÓN, R; VOLONTERIO, O.  
Bioinvasores australes: monitoreo de especies no nativas de invertebrados en un área especialmente protegida (ASPAs 125c) y en la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge, Antártida Marítima) , 2016

*Evento:* Internacional , IV Congreso Uruguayo de Zoología , Maldonado , 2016

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes del IV Congreso Uruguayo de Zoología , 168 , 168Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Especies no nativas; *Trichocera maculipennis*; Antártida

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://cuz.szu.org.uy/lib/Libro%20de%20Resumenes%20-%20IV%20CUZ%202016.pdf>

#### Resumen

PONCE DE LEÓN, R.; VOLONTERIO, O.  
Abundancia y sitios de infección del isópodo parásito cimotoideo *Nerocila fluviatilis* en *Mugil platanus* de Uruguay , 2014

*Evento:* Internacional , XXX Congresso Brasileiro de Zoologia , Porto Alegre (RS), Brasil , 2014

*Anales/Proceedings:* XXX Congresso Brasileiro de Zoologia: Mapeando a Biodiversidade - Caderno de Resumos , 833 , 833 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* *Nerocila*; *Mugil*; Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.cbz2014.com.br/download/download?ID\\_DOWNLOAD=54](http://www.cbz2014.com.br/download/download?ID_DOWNLOAD=54)

#### Resumen

HERRERA, L.; MARIZCURRENA, JJ.; IRVING, V.; BOULLOSA, N.; CASTRO, S.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.  
Flora endosimbionte de oligoquetos marinos antárticos , 2014

*Evento:* Internacional , III Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del III Congreso de Zoología del Uruguay , 215 , 215 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Isla Rey Jorge; Oligochaeta; Endosimbionte

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://cuz.szu.org.uy/libro\\_resumenes/Libro%20resumenes%20IIICUZ.pdf](http://cuz.szu.org.uy/libro_resumenes/Libro%20resumenes%20IIICUZ.pdf)

Resumen

SANTANA, R.; SALVO, F.; FERNÁNDEZ, P.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Aproximación a la diversidad de la nematofauna asociada a *Deschampsia antarctica* (Poaceae) en la Isla Rey Jorge, Antártida , 2014

*Evento:* Internacional , III Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes del III Congreso Uruguayo de Zoología , 269 , 270 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Isla Rey Jorge; Nematoda; Deschampsia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://cuz.szu.org.uy/libro\\_resumenes/Libro%20resumenes%20IICUZ.pdf](http://cuz.szu.org.uy/libro_resumenes/Libro%20resumenes%20IICUZ.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.

Primer reporte de *Synsiphonium liouvilli* (Tricladida, Maricola) para las islas Shetland del Sur, Antártida marítima , 2014

*Evento:* Internacional , III Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes del III Congreso Uruguayo de Zoología , 289 , 289 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Isla Rey Jorge; Tricladida; Maricola; Synsiphonium

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://cuz.szu.org.uy/libro\\_resumenes/Libro%20resumenes%20IICUZ.pdf](http://cuz.szu.org.uy/libro_resumenes/Libro%20resumenes%20IICUZ.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; BREWIN, P.

A new species of *Allogenus* (Tricladida, Maricola, Uteriporidae) from South Georgia , 2012

*Evento:* Nacional , II Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2012

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del II Congreso de Zoología del Uruguay , 243 , 243 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_iicuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_iicuz.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Two new microturbellarian tracks between Scotia Arc Islands (Southern Ocean) , 2012

*Evento:* Nacional , II Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2012

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del II Congreso de Zoología del Uruguay , 243 , 243 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Biogeografía; Turbelarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_iicuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_iicuz.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

First record of Bunonematomorpha (Nematoda) from Uruguay , 2012

*Evento:* Nacional , II Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2012

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del II Congreso de Zoología del Uruguay , 244 , 244 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Nematodos edáficos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Diversidad de helmintos del

Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_iicuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_iicuz.pdf)

Resumen

OJEDA, C.; VOLONTERIO, O.; NORBIS, W.; PONCE DE LEÓN, R.

Parásitos y recursos pesqueros: sanguijuelas Piscicolidae en *Brevoortia aurea* (Clupeidae) del Uruguay , 2012

*Evento:* Nacional , II Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2012

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del II Congreso de Zoología del Uruguay , 62 , 62 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Hirudinea

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Diversidad de helmintos del

Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_iicuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_iicuz.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; CONVEY, P.; KRZEMINSKA, E.

Confirmation of establishment and local dispersal of a previously unrecorded family of Diptera, Trichoceridae, in a research station in the maritime Antarctic , 2012

*Evento:* Internacional , XXXII SCAR Open Science Conference , Portland, Oregon, EEUU , 2012

*Anales/Proceedings:* XXXII SCAR OSC - Session 43: Conservation and the Protection of Antarctica: The Terrestrial System , 12 , 12 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Artrópodos; Especies no nativas; Bioinvasores; Introducción mediada por el hombre; Antártida Marítima

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Internet;

[http://scar2012.geol.pdx.edu/doc/abstracts/Session\\_43.pdf](http://scar2012.geol.pdx.edu/doc/abstracts/Session_43.pdf)

A la fecha la página del Congreso no está disponible, pero el pdf con los resúmenes de la sesión 43 todavía se encuentra disponible en cache:

[http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:6JkcpAY0TakJ:scar2012.geol.pdx.edu/doc/abstracts/Session\\_43.pdf+&cd=4&hl](http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:6JkcpAY0TakJ:scar2012.geol.pdx.edu/doc/abstracts/Session_43.pdf+&cd=4&hl)

Resumen expandido

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; CONVEY, P.; KRZEMINSKA, E.

First record of Trichoceridae (Diptera) in the Maritime Antarctic , 2012

*Evento:* Internacional , II Workshop of the Association of Polar Early Career Scientists (APECS) , Rio Grande, Brasil , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Artrópodos; Especies no nativas; Bioinvasores; Introducción mediada por el hombre; Antártida Marítima

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* CD-Rom;



Resumen

BALLESTRINO, E.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Caracterización de una planaria terrestre del Uruguay: *Planaria pulla* Darwin, 1844 (Platyhelminthes) , 2010

*Evento:* Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2010

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Zoología , 147 , 147 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Diversidad de helmintos del

Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_icuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_icuz.pdf)

Resumen

DELGADO, C.; VOLONTERIO, O.; GUTIÉRREZ, V.; GARCÍA, G.

Patrones de diferenciación en el complejo parásito-hospedador integrado por nematodos del género *Contracaecum* (Nematoda) y peces del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes) , 2010

*Evento:* Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2010

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Zoología , 176 , 176 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Parásitos de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía

de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Diversidad de helmintos del

Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_icuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_icuz.pdf)

Resumen

OJEDA, C.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Patrón de formación y distribución de capullos de *Kronborgia* (Platyhelminthes, Fecampiida) sobre *Serolis* sp. (Isopoda, Flabellifera) , 2010

*Evento:* Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2010

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Zoología , 232 , 232 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Turbelarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía

de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciclos de vida

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_icuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_icuz.pdf)

Resumen

PONCE DE LEÓN, R.; VOLONTERIO, O.

Primeros Kalyptorhynchia (Platyhelminthes) meiobentónicos de la Antártida del Oeste , 2010

*Evento:* Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo, Uruguay , 2010

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Zoología , 243 , 243 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Biogeografía; Turbelarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

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

organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/libro\\_resumenes\\_icuz.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/libro_resumenes_icuz.pdf)

## Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; BARNES, D. K. A.

*Diversity and distribution of Southern Ocean turbellarians*, 2010

Evento: *Internacional, SCAR XXXI and Open Science Conference, Buenos Aires, Argentina, 2010*

Anales/Proceedings: *Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Diversidad; Biogeografía; Turbellarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios*

*Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos*

Medio de divulgación: *CD-Rom;*

<http://www.dna.gov.ar/scar2010/OSCAcceptedAbstractsInfo.pdf>

## Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Validez taxonómica de caracteres del complejo reproductor en especies de *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida), 2009

Evento: *Nacional, V Congreso Argentino de Parasitología, La Plata, Argentina*

Anales/Proceedings: *Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, 1, 140, 140 Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Turbelarios; Temnocephalida*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios*

*Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados*

Medio de divulgación: *Papel;*

## Resumen

DELGADO, C.; GELOS, A.; OJEDA, C.; VOLONTERIO, O.

Revisión de la Colección Helmintológica de la Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay, 2009

Evento: *Nacional, V Congreso Argentino de Parasitología, La Plata, Argentina, 2009*

Anales/Proceedings: *Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, 1, 169, 169 Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Turbelarios; Digenea; Hirudinea*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay*

Medio de divulgación: *Papel;*

## Resumen

VOLONTERIO, O.; FELICI, A.; PONCE DE LEÓN, R.

Los nematodos edáficos como indicadores biológicos del impacto ambiental de la actividad humana en la Isla Rey Jorge (Antártida), 2008

Evento: *Nacional, IX Jornadas de Zoología del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 2008*

Anales/Proceedings: *Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay, 165, 165 Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Nematodos edáficos; Antártida Marítima*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos*

Medio de divulgación: *Papel;*

## Resumen

DELGADO, C.; VOLONTERIO, O.

Redescubrimiento de la planaria terrestre *Pseudogeoplana nigrofusca* (Darwin, 1844) (Platyhelminthes, Seriata): Un estudio morfohistológico y taxonómico, 2008

Evento: *Nacional, IX Jornadas de Zoología del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 2008*

Anales/Proceedings: *Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay, 104, 104 Arbitrado: SI*

Palabras clave: *Diversidad; Turbellarios*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios*

*Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Diversidad de helmintos del Uruguay*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen

DELGADO, C.; VOLONTERIO, O.; GOÑI, B.

Estudios Citogenéticos en planarias del Uruguay (Platyhelminthes, Seriata): *Girardia tigrina* , 2008

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

Anales/Proceedings: Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 104 , 104 Arbitrado: SI

Palabras clave: Turbelarios; Citogenética

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GELOS, A.; VOLONTERIO, O.

Nueva especie de *Homalometron* Stafford, 1904 (Digenea: Apocreadiidae) parásita de *Gymnogeophagus rhabdotus* (Hensel, 1870) (Teleostei, Cichlidae) en el Uruguay , 2008

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

Anales/Proceedings: Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 113 , 113 Arbitrado: SI

Palabras clave: Diversidad; Digenea; Parásitos de peces

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

OJEDA, C.; VOLONTERIO, O.; MENEGHEL, M.

Un estudio de la sistemática de Opisthognomidae (Platyhelminthes: Digenea) de *Liophis semiaureus* (Reptilia: Xenodontinae) del Uruguay , 2008

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

Anales/Proceedings: Actas de las IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 138 , 138 Arbitrado: SI

Palabras clave: Diversidad; Digenea; Parásitos de anfibios y reptiles

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.

Sistemática filogenética de Temnocephalida , 2008

Evento: Regional , Simposio Iberoamericano de Turbelarios, en el marco del XXVII Congresso Brasileiro de Zoologia , Curitiba, Brasil , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Diversidad; Turbelarios; Temnocephalida

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VOLONTERIO, O.

Análisis comparativo de la morfometría del complejo reproductor de dos poblaciones de *Temnocephala iheringi* (Platyhelminthes, Temnocephalidae) , 2005

Evento: Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2005

Anales/Proceedings: Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , 117 , 117 Arbitrado: SI

Palabras clave: Turbelarios; Temnocephalida

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.; BALETTA, S.; MENEGHEL, M.

El estudio de los endoparásitos de ofidios del Uruguay , 2005

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2005

*Anales/Proceedings:* Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , 117 , 117 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de anfibios y reptiles

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/viii\\_jornadas2005.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/viii_jornadas2005.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Diversidad de microturbelarios de la Bahía Collins, Isla Rey Jorge (Shetlands del sur, Antártida marítima) y de Punta Arenas (sur de Chile) , 2005

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2005

*Anales/Proceedings:* Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , 118 , 118 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/viii\\_jornadas2005.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/viii_jornadas2005.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; LABADIE, Z.; PONCE DE LEÓN, R.

Actualización de la diversidad de crustáceos parásitos límnicos del Uruguay: los Isopoda y Branchiura de peces, y los Copepoda de caracoles , 2005

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2005

*Anales/Proceedings:* Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , 118 , 118 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Artrópodos; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/viii\\_jornadas2005.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/viii_jornadas2005.pdf)

Resumen

PONCE DE LEÓN, R.; VOLONTERIO, O.

Morfología de huevos y la sistemática de *Temnocephala* (Platyhelminthes) , 2005

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2005

*Anales/Proceedings:* Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , 95 , 95 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Turbelarios; Temnocephalida

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/viii\\_jornadas2005.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/viii_jornadas2005.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; FELICI, A.; PONCE DE LEÓN, R.

Aproximación inicial al monitoreo biológico en la Base Uruguaya , 2005

Evento: Nacional , Segundo Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida , Montevideo, Uruguay , 2005

Anales/Proceedings: Segundo Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida , 95 , 97

Palabras clave: Diversidad; Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CALLEJAS, C.; GILL, P.; CATALÁN, A. I.; CASTRO, S.; VOLONTERIO, O.; BATISTA, S.

Estudio Molecular de Comunidades Microbianas Diazótrofas en la Antártida Marítima , 2005

Evento: Nacional , XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Minas, Lavalleja , 2005

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 10 , 244 , 244 Arbitrado: SI

Palabras clave: Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

BATISTA, S.; VOLONTERIO, O.; CASTRO, S.; GILL, P.

Perfil de ADN de Poblaciones Microbianas Diazótrofas en Suelos y Lagos de la Península Antártica e Isla Rey Jorge , 2004

Evento: Nacional , Primer Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida , Montevideo, Uruguay , 2004

Anales/Proceedings: Primer Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida , 73 , 76

Palabras clave: Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.

A preliminary phylogenetic analysis of the genus *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida) , 2003

Evento: Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2003

Anales/Proceedings: Anales de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay , 97 , 97 Arbitrado: SI

Palabras clave: Turbelarios; Temnocephalida

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Systematics and zoogeography of the Uruguayan species of *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida) , 2003

Evento: Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay , 98 , 98 Arbitrado: SI

Palabras clave: Diversidad; Turbelarios; Temnocephalida

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

The first report of Catenulida, Macrostomida and Lecithoepitheliata (Platyhelminthes) from Uruguay , 2003

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2003

*Anales/Proceedings:* Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay , 98 , 98 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Biogeografía; Turbellarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Resumen

VOLONTERIO, O.; YAFÉ, A.; LOUREIRO, M.

Diversity and abundance of Digenea (Platyhelminthes) in Cichlid fish (Teleostei) from Uruguay , 2003

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2003

*Anales/Proceedings:* Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay , 99 , 99 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Un Aporte Ultraestructural a la Monofilia de los Typhloplanida Phaenocorinae (Platyhelminthes, Rhabdocoela) , 2002

*Evento:* Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo, Uruguay , 2002

*Anales/Proceedings:* Actas de Fisiología , 164 , 164 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Turbellarios; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

La ultraestructura de las glándulas de Haswell y de los fotorreceptores de *Temnocephala iheringi* (Platyhelminthes), y sus implicancias sistemáticas , 2001

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo, Uruguay , 2001

*Anales/Proceedings:* Actas de las VI Jornadas de Zoología del Uruguay , 70 , 70 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Turbellarios; Temnocephalida; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

*Medio de divulgación:* Papel;

[http://www.szu.org.uy/boletin/vi\\_jornadas2001.pdf](http://www.szu.org.uy/boletin/vi_jornadas2001.pdf)

Resumen

VOLONTERIO, O.; GARAT, B.; MALGOR, R.

*Giardia lamblia:* Implementación de Métodos de Detección de la Forma Infecciosa , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís, Uruguay , 2000

*Anales/Proceedings:* Actas de Fisiología , 175 , 175 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* PCR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Detección de microorganismos por técnicas moleculares

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

Revista

VOLONTERIO, O.

La conexión Antártico-Magallánica: Diversidad y biogeografía de turbelarios intersticiales del Arco de Escocia , Boletín de Noticias de la Sociedad Zoológica del Uruguay , v: 27 , p: 24-26 , 2015

*Palabras clave:* Turbelarios; Océano Austral; Arco de Escocia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 1688-4922;

[http://www.szu.org.uy/noticias/noticias\\_szu\\_08\\_27.pdf](http://www.szu.org.uy/noticias/noticias_szu_08_27.pdf)

Resumen de tesis de Doctorado.

Revista

SEQUEIRA, A.; VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.

Mutualismo, comensalismo y parasitismo: Investigando comensales y parásitos , El País, Suplemento El Escolar , v: , p: , 2008

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Medio de divulgación:* Papel;

La publicación es el resultado de una entrevista hecha a O. Volonterio y R. Ponce de León por parte de A. Sequeira, autor del artículo. Durante la entrevista se proporcionó información sobre las diferentes estrategias empleadas por varios invertebrados parásitos. Además se proporcionó material gráfico de temnocefálicos y nematomorfos para la publicación.

Revista

VOLONTERIO, O.

Memoria geológica sobre la formación del Río de la Plata deducida de sus conchas fósiles , Galileo (Revista de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación), Segunda Epoca , v: 19 , p: , 2000

*Áreas del conocimiento:* Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

*Medio de divulgación:* Internet;

[http://galileo.fcien.edu.uy/memoria\\_geologica\\_sobre\\_la.htm](http://galileo.fcien.edu.uy/memoria_geologica_sobre_la.htm)

Nota introductoria y transcripción a formato digital de la Memoria geológica sobre la formación del Río de la Plata deducida de sus conchas fósiles, de Dámaso Antonio Larrañaga. Último acceso el 29/07/2015.

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

Consultoría

VOLONTERIO, O.

Informes técnicos generados durante la Consultoría en Nematología desarrollada en el Departamento Laboratorios Biológicos de la Dirección General de Servicios Agrícolas (DGSSAA, MGAP) , Evaluar y potenciar la capacidad de diagnóstico de nematodos fitoparásitos en el Área Nematología de la DGSSAA (MGAP) , 2011 , 300 , 19

*Institución financiadora:* Banco Interamericano del Desarrollo

*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Agricultura

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Como parte de la Consultoría en Nematología para el BID desarrollada en el Departamento Laboratorios Biológicos de la DGSSAA (MGAP), se llevó a cabo una importante actividad de desarrollo tecnológico para el Área Nematología de dicho Departamento. Esta actividad involucró el diseño, implementación y control de procesos de diagnóstico nematológico y la elaboración de diversos informes técnicos y presentaciones técnico-informativas. Los productos generados no pueden proporcionarse en más detalle debido a los términos del acuerdo de confidencialidad incluido en el contrato.

Informe o Pericia técnica

VOLONTERIO, O.

Informes técnicos generados como parte del trabajo como Técnico Nematólogo para INAVI , 2009 , 100 , 2

*Institución financiadora:* Instituto Nacional de Vitivinicultura

*Palabras clave:* Nematodos fitoparásitos; Vitis spp.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Nematología agrícola

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

Como parte de del trabajo para INAVI desarrollado en el Departamento Laboratorios Biológicos de la DGSSAA (MGAP), se elaboraron informes técnicos y presentaciones técnico-informativas. Los productos generados no pueden proporcionarse en más detalle por razones de confidencialidad.

## Otros

### Informes de investigación

*The Antarctic-Magellan connection: Diversity and biogeography of turbellarians in the Scotia Arc , 2014*

*Gran Bretaña , Inglés , Internet ,*

*[http://www.scar.org/scar\\_media/documents/awards/fellowships/reports/Volonterio\\_2009\\_Fellow\\_Rept.pdf](http://www.scar.org/scar_media/documents/awards/fellowships/reports/Volonterio_2009_Fellow_Rept.pdf)*

*Nombre del proyecto:* *The Antarctic-Magellan connection: Diversity and biogeography of turbellarians in the Scotia Arc*, Número de páginas: 21, *Disponibilidad:* Irrestricta

*Institución Promotora/Financiadora:* *Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR)*

*Palabras clave:* *Arco de Escocia; Turbelarios; Diversidad; Biogeografía*

*Áreas del conocimiento:* *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos*

*Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios*

### Informes de investigación

*Intertidal assemblages of South Georgia , 2011*

*Gran Bretaña , Inglés , Internet , [http://www.sgisland.gs/download/sg\\_intertidal\\_report\\_2011.pdf](http://www.sgisland.gs/download/sg_intertidal_report_2011.pdf)*

*Nombre del proyecto:* *Intertidal assemblages of South Georgia*, Número de páginas: 26, *Disponibilidad:* Irrestricta

*Institución Promotora/Financiadora:* *South Georgia Heritage Trust*

*Palabras clave:* *Diversidad; Turbelarios; Arco de Escocia; Océano Austral*

*Áreas del conocimiento:* *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos*

*Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios*

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

*Institución financiadora:* Sistema de Proyectos Científicos del Instituto Antártico Chileno (INACH)

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Eventos

2012

*Nombre:* XXVII Congresso Brasileiro de Zoologia (17-21 de febrero de 2008, Curitiba, Paraná, Brasil),

Investigadora designada por la Comisión Organizadora para evaluar resúmenes de Ponencias sobre Platyhelminthes a ser presentadas en el Congreso.

Evaluación de Eventos

2008

*Nombre:* XXVII Congresso Brasileiro de Zoologia (17-21 de febrero de 2008, Curitiba, Paraná, Brasil),

Investigadora designada por la Comisión Organizadora para evaluar resúmenes de Ponencias sobre Turbelarios a ser presentadas en el I Simposio Iberoamericano de Turbelarios, en el marco de dicho Congreso.

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Journal of Parasitology,

*Cantidad:* Menos de 5



Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (Sociedad Entomológica Aragonesa),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Songklanakarin Journal of Science and Technology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

*Nombre:* Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom (Cambridge University Press),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

*Nombre:* Turkish Journal of Zoology (Scientific and Technologic Research Council of Turkey),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

*Nombre:* Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (Sociedad Zoológica del Uruguay),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

*Nombre:* Molecular Ecology Resources (Wiley),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2014

*Nombre:* Zootaxa (Magnolia Press),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009

*Nombre:* Zoologia (Revista de la Sociedade Brasileira de Zoologia),

*Cantidad:* Menos de 5

## Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Estudio taxonómico de la parasitofauna de *Odontesthes argentinensis* (Valenciennes, 1835) de las Lagunas de Rocha y Garzón , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Renzo Vettorazzi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

*Palabras clave:* Parasitología; Peces; Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tipo de Orientación: Tutor principal. El trabajo cuenta además con la co-orientación del Dr. Walter Norbis (Laboratorio de Fisiología de la Reproducción y Ecología de Peces).

Tesis/Monografía de grado

Morfo-histología y taxonomía de una planaria terrestre: *Planaria pulla* Darwin, 1844 (Platyhelminthes, Tricladida) , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Evangelina Ballestrino

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

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

*Información adicional:* Coorientación con el Prof. Rodrigo Ponce de León (Sección Zoología de Invertebrados, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay).

Tesis/Monografía de grado

Caracterización de *Homalometron* n. sp. (Digenea, Apocreadiidae) parásito de *Gymnogeophagus* aff. *rhabdotus* (Hensel, 1870) del Uruguay , 2008

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ana Gelos

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

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

Tesis/Monografía de grado

El estudio de los Opisthognomidae (Platyhelminthes: Digenea) de *Liophis semiaureus* (Reptilia: Xenodontinae) del Uruguay , 2008

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Carina Ojeda

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de anfibios y reptiles

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

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

*Información adicional:* Coorientación con la Prof. Melitta Meneghel (Sección Zoología de Vertebrados, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay).

Tesis/Monografía de grado

Morfo-histología, taxonomía y citogenética de planarias (Platyhelminthes, Seriata) , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Cecilia Delgado

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

*Palabras clave:* Turbellarios; Citogenética

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

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

*Información adicional:* Cotutoría con la Dra. Beatriz Goñi (Sección Genética Evolutiva, Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay).

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2000 Premio "Washington Lockhart" (Nacional) Asociación de Jóvenes del Departamento de Soriano

Premio a la mejor labor universitaria otorgado por la Asociación de Jóvenes del Departamento de Soriano.

2005 Beca de Maestría (Nacional) PEDECIBA Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Beca para realizar estudios de Maestría.

2006 Distintivo Antártico (Nacional) Instituto Antártico Uruguayo

Distintivo otorgado por el Instituto Antártico Uruguayo a quienes realizan una labor científica destacada en la Antártida, según Decreto No. 179/998.

2008 Concurso ganado: Cargo de Técnico Nematólogo del Departamento de Laboratorios Biológicos de la Dirección General de Servicios Agrícolas (Nacional) Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

Concurso por méritos, evaluación psicotécnica y entrevistas. Expediente 1004/2006, acta No. 2 con fecha 02/09/2008. Cargo ganado (1º lugar en la lista de prelación) pero no ocupado.

2009 SCAR Fellowship 2009-2010 (Internacional) Scientific Committee on Antarctic Research

Beca para estudios de doctorado; por otros detalles ver el proyecto de investigación The Antarctic-Magellan Connection: Diversity and Biogeography of Interstitial turbellarians in the Scotia Arc.

2009 Concurso ganado: Obtención de una extensión horaria nominal (Nacional) Consejo Directivo Central de la Universidad de la República

Extensión horaria nominal a 40 hs. Llamado a aspirantes a extensiones nominales de la dedicación horaria en el marco de los programas centrales de apoyo a la carrera docente. Llamado nº 066/08, exp. 241160-000786-08; extensión horaria otorgada a partir del 17/03/2009.

2009 Distintivo Antártico de la República Oriental del Uruguay (Nacional) Instituto Antártico Uruguayo

Distintivo otorgado por el Instituto Antártico Uruguayo a quienes realizan una labor científica destacada en la Antártida, según Decreto No. 179/998.

2010 Beca para pasantía en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (Nacional) PEDECIBA Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Primer llamado a fondos concursables para pasantías de corta duración de estudiantes.

2011 Concurso ganado: Consultoría para el Banco Interamericano del Desarrollo (BID) en la especialidad Nematología Agrícola (Nacional) Banco Interamericano del Desarrollo

Concurso por méritos, antecedentes y entrevista. Expediente 2182/OC-UR /SBCC, llamado No. 09/10, en el marco del PAGPA-MGAP.

2012 Carrera Docente (Nacional) Facultad de Ciencias, Universidad de la República

La Comisión Asesora informa que se cumple con los requisitos para aspirar a un cargo de Asistente, pero no existen rubros presupuestales para la realización del llamado. Se resuelve una prórroga del Cargo de Ayudante de Zoología de Invertebrados, Grado 1, 40 hs interino por el plazo máximo de dos años a partir del 08 de abril de 2012, a la espera de disponibilidad de rubros para este fin. Resolución no. 16 con fecha 13/02/2012, expediente 240300-001351-11.

2012 Concurso ganado: Llamado abierto a todas las áreas del conocimiento para la provisión interina de cuatro cargos de Asistente (Nacional) Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Llamado no. 101/12. Integro la lista de los 4 aspirantes que generarían los 4 llamados a cargos de Grado 2 a realizarse según lo establecido en la Resolución no. 80 del 16/04/2012. Llamado a méritos. Complemento Distribuido 471/12 con fecha 05/09/2012 y Resolución no. 97 con fecha 10/09/2012, expediente no. 241120-000197-12.

2014 Ingreso como Candidato al Sistema Nacional de Investigadores (Nacional) Sistema Nacional de Investigadores

2016 Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores como Investigador Activo Nivel I (Nacional) Sistema Nacional de Investigadores

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

*Candidato:* Renzo Vettorazzi

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; NORBIS, W.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2016

(Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Parásitos de peces; Pejerrey; Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

*Candidato:* Evangelina Ballestrino

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; FAILLA, G.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

*Candidato:* Ana Gelos

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; LOUREIRO, M.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2008

(Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Candidato:* Carina Ojeda

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; MENEGHEL, M.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2008

(Licenciatura en Ciencias Biológicas, Profundización en Zoología de Invertebrados) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Diversidad; Digenea; Parásitos de anfibios y reptiles

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía de invertebrados parásitos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Candidato:* Cecilia Delgado

VOLONTERIO, O.; PONCE DE LEÓN, R.; GOÑI, B.

Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2008

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Turbelarios; Citogenética

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

**Presentaciones en eventos**

Congreso

Presentación de 3 posters , 2016

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Congreso Uruguayo de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Isla Rey Jorge; *Nacella concinna*; Nematoda; *Trichocera maculipennis*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Posters: (1) Bioinvasores australes: monitoreo de especies no nativas de invertebrados en un área especialmente protegida (ASPA 125c) y en la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge, Antártida Marítima), (2) Centinela austral: estudio de la variación morfológica en el molusco *Nacella concinna*, en la costa de la Bahía Maxwell, Antártida y (3) Invertebrados en la neogénesis edáfica antártica: diversidad taxonómica y trófica de nematodos en suelos con diferente cobertura vegetal en la Península Fildes (Isla Rey Jorge, Antártida Marítima). Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 3 posters , 2014

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso Uruguayo de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Isla Rey Jorge; Oligochaeta; Nematoda; Tricladida Maricola

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Posters: (1) Flora endosimbionte de oligoquetos marinos antárticos, (2) Aproximación a la diversidad de la nematofauna asociada a *Deschampsia antarctica* (Poaceae) en la Isla Rey Jorge, Antártida y (3) Primer reporte de *Synsiphonium liouvilli* (Tricladida, Maricola) para las islas Shetland del Sur, Antártida marítima. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 1 poster , 2014

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXX Congresso Brasileiro de Zoologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Zoologia

*Palabras clave:* *Nerocila*; *Mugil*; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Poster: Abundancia y sitios de infección del isópodo parásito cimotoideo *Nerocila fluviatilis* en *Mugil platanus* de Uruguay. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 4 posters , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso Uruguayo de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Turbellarios; Nematodos edáficos; Hirudinea; Uruguay; Antártida Marítima; Arco de Escocia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Posters: (1) A new species of *Allogenus* (Tricladida, Maricola, Uteriperidae) from South Georgia, (2) Two new microturbellarian tracks between Scotia Arc Islands (Southern Ocean), (3) First record of Bunonematomorpha (Nematoda) from Uruguay and (4) Parásitos y recursos pesqueros: sanguijuelas Piscicolidae en *Brevoortia aurea* (Clupeidae) del Uruguay. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de poster , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* XXXII SCAR Open Science Conference; *Nombre de la institución promotora:* Scientific Committee on Antarctic Research

*Palabras clave:* Artrópodos; Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima; Especies no nativas; Bioinvasores; Introducción mediada por el hombre

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Poster: Confirmation of establishment and local dispersal of a previously unrecorded family of Diptera, Trichoceridae, in a research station in the maritime Antarctic. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 4 posters , 2010

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* I Congreso Uruguayo de Zoología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Turbelarios; Nematodos; Diversidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Posters: (1) Caracterización de una planaria terrestre del Uruguay: *Planaria pulla* Darwin, 1844 (Platyhelminthes), (2) Patrones de diferenciación en el complejo parásito-hospedador integrado por nematodos del género *Contraecaecum* (Nematoda) y peces del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes), (3) Patrón de formación y distribución de capullos de *Kronborgia* (Platyhelminthes, Fecampiida) sobre *Serolis* sp. (Isopoda, Flabellifera) y (4) Primeros Kalyptorhynchia (Platyhelminthes) meiobentónicos de la Antártida del Oeste. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación oral , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* SCAR XXXI and Open Science Conference; *Nombre de la institución promotora:* Scientific Committee on Antarctic Research

*Palabras clave:* Diversidad; Biogeografía; Turbelarios; Antártida Marítima; Arco de Escocia; Océano Austral

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Presentación oral en la sesión 28: Census of Antarctic Marine Life: "Diversity and distribution of Southern Ocean turbellarians". Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 2 posters , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* V Congreso Argentino de Parasitología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Parasitológica Argentina

*Palabras clave:* Turbelarios; Digenea; Hirudinea; Parásitos de peces; Parásitos de anfibios y reptiles

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Posters: (1) Validez taxonómica de caracteres del complejo reproductor en especies de *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida) y (2) Revisión de la Colección Helmintológica de la Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 5 posters , 2008

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Nematodos edáficos; Turbelarios; Digenea; Parásitos de peces; Parásitos de anfibios y reptiles

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helmintos del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Posters: (1) Los nematodos edáficos como indicadores biológicos del impacto ambiental de la actividad humana en la Isla Rey Jorge (Antártida), (2) Redescubrimiento de la planaria terrestre *Pseudogeoplana nigrofusca* (Darwin, 1844) (Platyhelminthes, Seriata): Un estudio morfo-histológico y taxonómico, (3) Estudios Citogenéticos en planarias del Uruguay (Platyhelminthes, Seriata): *Girardia tigrina*, (4) Nueva especie de *Homalometron* Stafford, 1904 (Digenea: Apocreadiidae) parásita de *Gymnogeophagus rhabdotus* (Hensel, 1870) (Teleostei, Cichlidae) en el Uruguay y (5) Un estudio de la sistemática de Opisthognomidae (Platyhelminthes: Digenea) de *Liophis semi aureus* (Reptilia: Xenodontinae) del Uruguay. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación oral , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXVII Congresso Brasileiro de Zoologia; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Zoologia

*Palabras clave:* Turbelarios; Temnocephalida; Diversidad; Biogeografía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

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

helminths del Uruguay

Presentación oral: Sistemática filogenética de Temnocephalida. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 5 posters , 2005

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornadas de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios; Digenea; Artrópodos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helminths del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Posters: (1) Análisis comparativo de la morfometría del complejo reproductor de dos poblaciones de *Temnocephala iheringi* (Platyhelminthes, Temnocephalidae), (2) El estudio de los endoparásitos de ofidios del Uruguay, (3) Diversidad de microturbelarios de la Bahía Collins, Isla Rey Jorge (Shetlands del sur, Antártida marítima) y de Punta Arenas (sur de Chile), (4) Actualización de la diversidad de crustáceos parásitos límnicos del Uruguay: los Isopoda y Branchiura de peces, y los Copepoda de caracoles y (5) Morfología de huevos y la sistemática de *Temnocephala* (Platyhelminthes). Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de poster , 2005

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Palabras clave:* Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Poster: Estudio Molecular de Comunidades Microbianas Diazótrofas en la Antártida Marítima. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de 4 posters , 2003

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas de Zoología del Uruguay ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Turbelarios; Temnocephalida; Digenea; Parásitos de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Diversidad de helminths del Uruguay

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Parasitología

Posters: (1) A preliminary phylogenetic analysis of the genus *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida), (2) Systematics and zoogeography of the Uruguayan species of *Temnocephala* (Platyhelminthes, Temnocephalida), (3) The first report of Catenulida, Macrostomida and Lecithoepitheliata (Platyhelminthes) from Uruguay, (4) Diversity and abundance of Digenea (Platyhelminthes) in Cichlid fish (Teleostei) from Uruguay. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de poster , 2002

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Palabras clave:* Turbelarios; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Poster: Un Aporte Ultraestructural a la Monofilia de los Typhloplanida Phaenocorinae (Platyhelminthes, Rhabdocoela). Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de poster , 2001

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de Zoología del Uruguay ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Turbelarios; Temnocephalida; Ultraestructura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Técnicas de estudio de invertebrados

Poster: La ultraestructura de las glándulas de Haswell y de los fotorreceptores de *Temnocephala iheringi* (Platyhelminthes), y sus implicancias sistemáticas. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Congreso

Presentación de poster , 2000

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Palabras clave:* PCR

Poster: *Giardia lamblia*: Implementación de Métodos de Detección de la Forma Infectiva. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Simposio

Presentación oral , 2005

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundo Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Antártico Uruguayo

*Palabras clave:* Turbelarios; Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Presentación oral: Aproximación inicial al monitoreo biológico en la Base Uruguaya 'Artigas'. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Simposio

Presentación de poster , 2005

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundo Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Antártico Uruguayo

*Palabras clave:* Diversidad; Turbelarios; Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía y biogeografía de turbelarios

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Poster: La diversidad de invertebrados como herramienta para el Monitoreo Ambiental Biológico en la Base Científica Antártica Artigas (Isla Rey Jorge, Shetlands del Sur). Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Simposio

Presentación oral , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Simposio sobre Actividades e Investigación Científica en la Antártida; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Antártico Uruguayo

*Palabras clave:* Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Co-autora de la presentación oral: Perfil de ADN de Poblaciones Microbianas Diazótrofas en Suelos y Lagos de la Península Antártica e Isla Rey Jorge, presentada por la Dra. Silvia Batista. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.

Taller

Presentación de poster , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Workshop of the Association of Polar Early Career Scientists (APECS); *Nombre de la institución promotora:* Association of Polar Early Career Scientists

*Palabras clave:* Artrópodos; Base Científica Antártica Artigas; Antártida Marítima; Especies no nativas; Bioinvasores; Introducción mediada por el hombre

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio de organismos antárticos y subantárticos

Poster: First record of Trichoceridae (Diptera) in the Maritime Antarctic. Por otros datos ver ítem Producción científica/tecnológica > Trabajos en eventos.



## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	61
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	17
Completo (Arbitrada)	17
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	41
Resumen (Arbitrada)	38
Resumen (No Arbitrada)	2
Resumen expandido (Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	3
Revista	3
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	4
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	2
<i>Otros tipos</i>	2
<i>Evaluaciones</i>	13
Evaluación de Proyectos	1
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	10
<i>Formación de RRHH</i>	5
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	5
Tesis/Monografía de grado	5
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores