



IVAN GONZÁLEZ BERGONZONI

PhD

ivg@fcien.edu.uy

Calle Yaros entre San Salvador y Del Dayman, Salinas, 15100, Canelones, Uruguay
093 563 908

SNI

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

Fecha de publicación: 05/10/2018
Última actualización SNI: 05/10/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Ministerio de Educación y Cultura/ MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Departamento de Etología, Ecología y Evolución / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Sector Gobierno/Público
Dirección: Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución, Av Italia 3318 / 11600 / Montevideo, Uruguay
Teléfono: (2487) 1616 / 160
Correo electrónico/Sitio Web: ivg@fcien.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Phd in Biology Graduate School in Science and Technology (GSST) (2011 - 2014)

Universidad de Aarhus, Dinamarca
Título de la disertación/tesis: Potential drivers of aquatic food web dynamics from global to regional scales, with special emphasis in the role of fish in stream food webs
Tutor/es: Dr. Erik Jeppesen, Dr. Mariana Meerhoff, Dr. Zhengwen Liu
Obtención del título: 2015
Institución financiadora: Aarhus University, Dinamarca
Palabras Clave: Climate Change Stream ecology Fish community trophic structure Trophic Dynamics
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología fluvial

MAESTRÍA

Maestría Ecología (2009 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis: Dieta de peces de agua dulce: efectos de factores climáticos y complejidad del hábitat
Tutor/es: Annette Baattrup Pedersen; Mariana Meerhoff
Obtención del título: 2011
Sitio web de la disertación/tesis: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/biol/uy24-15180.pdf>
Palabras Clave: Ecología Fluvial Limnología Ictiología Estructura Trófica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2003 - 2008)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis: Patrones de Distribución del Género Gymnogeophagus en Uruguay
Tutor/es: Ivan Gonzalez Bergonzoni
Obtención del título: 2008
Palabras Clave: Cichlidae Ictiología Taxonomía de Peces
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Posdoctorado Nacional Beca ANII, PD_NAC_2015_1_108121 (2016 - 2017)

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

Palabras Clave: Isotopos estables Ecología trofica Invasión biológica Mejillon dorado

Areas de conocimiento:

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

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Diversidad de peces de agua dulce de Uruguay (01/2006 - 01/2006)

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

20 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Idiomas

Inglés

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

Areas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Otras Ciencias Naturales /Otras Ciencias Naturales /Ecología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Otras Ciencias Naturales /Otras Ciencias Naturales /Zoología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

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

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /Investigación en redes tróficas

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (06/2009 - a la fecha)

,5 horas semanales

Colaborador en varias lineas de investigación en marcha en Facultad de Ciencias.

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

Becario (01/2016 - 12/2017)

Investigador Postdoctoral ,35 horas semanales
Investigador postdoctoral, con beca ANII (PD NAC_2015_1_108121) a cargo del desarrollo del proyecto de postdoctorado titulado Rol de los peces en la invasión del mejillón dorado (*Limnoperna fortunei*) consecuencias sobre ecología trófica y fisiología de peces. Supervisores: Dr. Daniel Naya y Dr. Enrique Lessa. Departamento de Ecología y Evolución, Facultad de Ciencias, U. del R.
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2015 - 09/2016)

Asistente G2 25 Hs. ,40 horas semanales
Asistente G2, Asistencia técnica en monitoreos de la comunidad de peces del Río Uruguay bajo a cargo del Dr. Alejandro D'Anatro. Consultoría realizada para la empresa UPM S.A.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2015 - 12/2015)

Asistente G2 20 Hs. ,20 horas semanales
Asistente G2, 20 Hs. en Convenio DINAMA/Facultad de Ciencias, Biomonitorio de cursos de agua de la cuenta del Río Negro
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/2007 - 01/2009)

Contratado Proyecto PDT 7108 ,30 horas semanales
Contratado por proyecto PDT 7108 número de funcionario 10158, Trabajo en relevamiento taxonómico de Peces de colección de vertebrados de facultad de ciencias y como asistente en salidas de campo.
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Ecología trófica de peces de sistemas de aguas continentales (03/2016 - a la fecha)

Esta línea se centra en el estudio del rol de los peces en las redes tróficas en sistemas dulceacuícolas, analizando patrones ecológicos en estudios de campo y condiciones experimentales contextualizados en teorías ecológicas actuales y en debate. El foco en el rol trófico de los peces pretende interpretar y comprender la importancia de este grupo para funciones y procesos ecosistémicos como lo son flujo de materiales y energía a través de la biota y los procesos de asimilación, retención, y transformación de materia orgánica en ecosistemas fluviales. Asimismo comprender el uso del nicho trófico de estas especies (muchas de ellas de importancia comercial) y su potencial como reguladores de sus presas, es la base para la aplicación de medidas de manejo de recursos pesqueros y conservación de la biodiversidad. Dentro de esta línea también estudiamos el potencial de los peces como control de poblaciones de algunas de sus presas como lo son el mejillón asiático invasor (*Limnoperna fortunei*). En conjunto con estudiantes de posgrado y otros investigadores evaluamos las consecuencias ecológicas de la invasión del mejillón dorado y su posible mitigación por medio de los peces que lo depredan. El mejillón dorado es una plaga invasora que impacta sobre la biodiversidad de la fauna nativa y posee un alto costo económico para el país. Estas investigaciones pretenden sentar las bases para un posible uso de peces como medida de biocontrol de esta peste que avanza en el país y la región.
Fundamental
25 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo:
Palabras clave: Ecología de peces
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Fluvial

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Rol de los peces en la invasión del mejillón dorado (*Limnoperna fortunei*) consecuencias sobre ecología trófica y fisiología de peces. (01/2016 - a la fecha)

Desde la década del 90 el mejillón dorado (*Limnoperna fortunei*) viene invadiendo la cuenca del Río de la Plata, siendo abundante en el Río Uruguay desde el año 2001. Esta especie ocasiona perjuicios económicos al obstruir y dañar infraestructuras de plantas potabilizadoras e industriales; además, causa severas consecuencias ecosistémicas al afectar las comunidades planctónicas (favoreciendo la presencia de algas tóxicas) y bentónicas (disminuyendo la diversidad de insectos y moluscos nativos). Varias especies de peces nativos consumen *Limnoperna*, lo que podría mitigar sus efectos ecológicos negativos, pero esto no ha sido estudiado en profundidad. Además, *Limnoperna* representa un recurso alimenticio abundante cuya presencia podría provocar cambios en la ecología trófica y en la fisiología digestiva de los peces, modificando la estructura de la red trófica. Sin embargo, ningún estudio ha abordado el efecto de *Limnoperna* sobre la comunidad de peces nativos. Este proyecto investigará el rol de los peces como control de *Limnoperna* y mitigación de algunos de sus impactos ecológicos, mediante experimentos in situ en el Río Uruguay. Se excluirán peces de grandes módulos sobre fondos rocosos y se estudiarán los cambios en las comunidades, redes tróficas y características físico-químicas del ambiente, comparándolos contra módulos donde los peces acceden a las colonias de *Limnoperna*. Además, se estudiarán las consecuencias tróficas y fisiológicas de la invasión de *Limnoperna* en los peces que la consumen. La morfología del tracto digestivo, dieta y nicho isotópico en peces será comparado entre sitios invadidos y no invadidos y también antes y después de la invasión (utilizando peces en colecciones científicas). La información generada incrementará el entendimiento de efectos de *Limnoperna* en ecosistemas, comunidades y redes tróficas de peces (varios de ellos de gran importancia comercial), y posibilitará la evaluación del uso de peces como control biológico, particularmente en sistemas sin peces depredadores del mejillón dorado.

35 horas semanales

Departamento de Ecología y Evolución

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Beca

Equipo:

Palabras clave: Ecología trófica Peces del Río Uruguay *Limnoperna fortunei*

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de ecosistemas

"THE NOW PROJECT: Living Resources and Human Societies around the North Water in the Thule Area, NW Greenland " (07/2014 - a la fecha)

Proyecto interdisciplinario que pretende estudiar la evolución de los recursos animales y las sociedades humanas en el entorno del "North Water" Polynia en el Ártico al NO de Groenlandia. Colaborador científico del proyecto realizando muestreos de campo (Julio-Agosto de 2014 y 2015) y estando a cargo de la realización de estudios de subsidio energético de tramas tróficas terrestres y dulceacuícolas provocado por grandes colonias de aves marinas en el Noroeste de Groenlandia.

1 hora semanal

Department of Bioscience, Aarhus University, Silkeborg, Denmark. and Depart

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Aarhus Universitet, Dinamarca, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Ingenieros ecosistémicos Alle alle Subsidio energético Ecosistemas Árticos

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de ecosistemas

ANII_FCE-1-2016-2-126780--Interacción entre el mejillón invasor *Limnoperna fortunei* y la comunidad de peces nativos: efectos desde los individuos a los ecosistemas (03/2017 - a la fecha)

La invasión del mejillón dorado (*Limnoperna fortunei*) en la cuenca del Río de la Plata, ocasiona perjuicios económicos importantes al obstruir infraestructuras industriales y, a su vez, causa severas consecuencias ecológicas al favorecer la presencia de cianobacterias potencialmente tóxicas y disminuir la diversidad de invertebrados nativos. Varias especies de peces nativos consumen *L. fortunei*, pudiendo mitigar alguno de sus impactos ecológicos, pero esto no ha sido estudiado en profundidad. Investigaremos el rol de los peces como posibles mitigadores de algunos de sus impactos ecológicos, mediante una combinación de experimentos, y estudio de especímenes de colecciones científicas. Se compararán la estructura de las comunidades bentónicas y planctónicas, propiedades físico-químicas del agua, cambios en tasas de respiración, producción primaria, descomposición y comportamiento como fuente o sumidero de carbono de los

ecosistemas experimentales, entre módulos invadidos por *L. fortunei*, con y sin peces. Además, se estudiarán las consecuencias tróficas y fisiológicas de la invasión de *L. fortunei* sobre los peces que la consumen. En particular, se comparará la dieta, el nicho isotópico y la morfología del tracto digestivo en peces entre sitios invadidos y no invadidos y también antes y después de la invasión (utilizando colecciones científicas). Además, experimentalmente estudiaremos los cambios en dichas variables y en el rendimiento fisiológico (relación ARN/ADN) de los peces al consumir *L. fortunei*. Este proyecto incrementará el entendimiento de los efectos de *L. fortunei* en ecosistemas acuáticos y posibilitará la evaluación del uso de peces como control biológico de esta especie invasora.

35 horas semanales

Departamento de Ecología y Evolución, Instituto de Biología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Ecología Fluvial redes tróficas Isótopos estables

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de ecosistemas

CSIC I+D 2016-Estructura y funcionamiento de las redes tróficas de peces del Río Uruguay: caracterización y reconocimiento de principales amenazas a su integridad. (03/2017 - a la fecha)

Conocer la estructura y funcionamiento de comunidades es una tarea clave a la hora de entender el funcionamiento de los ecosistemas. Los procesos ecosistémicos dependen de complejas interacciones entre comunidades y compartimientos abióticos del sistema. Estudiar la estructura de comunidades y redes tróficas es un paso fundamental para la conservación y manejo de recursos acuáticos. En los últimos años, el conocimiento básico sobre la estructura y funcionamiento de ecosistemas de lagos y arroyos de bajo orden en nuestro país viene en aumento, así como el conocimiento sobre nuestra biodiversidad de peces dulceacuícolas. Sin embargo aún desconocemos características básicas sobre las comunidades y el funcionamiento de grandes ríos- como lo es el Río Uruguay- tanto en nuestra región, como a nivel global. En general se desconoce como varía la estructura de las comunidades y redes tróficas de peces a lo largo del Río Uruguay, cuáles son las interacciones más importantes y los potenciales factores que amenazan la dinámica natural de este sistema. En esta propuesta, pretendemos describir por primera vez la variabilidad espacial de las redes tróficas de peces a lo largo de todo el Río Uruguay en Uruguay. Se desarrollará un muestreo comparativo de la estructura comunitaria en nueve sitios a lo largo del mencionado río, utilizando redes de enmalle nórdicas y colectando además muestras de las potenciales fuentes energéticas basales y consumidores primarios de las redes tróficas en cada sitio. Mediante análisis de contenido estomacal de peces y el estudio de isótopos estables de carbono y nitrógeno de los principales integrantes de estas redes (i.e. fuentes de materia orgánica, invertebrados más abundantes y peces), caracterizaremos la estructura y el flujo de energía en las redes tróficas. Con este tipo de muestreo, a modo más específico pretendemos además determinar: i) cuáles son los recursos basales más importantes generadores de biomasa en las redes; ii) si existen cambios en estructura comunitaria y redes tróficas de peces entre aguas arriba y aguas abajo de la represa de Salto Grande (comparando sitios aguas arriba vs. aguas abajo de la represa); iii) determinar la presencia de especies exóticas invasoras de moluscos y peces y caracterizar su nicho en las redes tróficas (estimando la importancia de estos organismos en dieta de peces y caracterizando su nicho trófico e isotópico); iv) evaluar si existe asimilación de materia orgánica proveniente de efluentes urbanos e industriales en los compartimientos basales de las redes tróficas (realizando un muestreo adicional y creando modelos de mezcla isotópica con las señales de efluentes y fuentes naturales que determinen su aporte a la generación de biomasa de moluscos, aguas arriba y aguas abajo de la descarga de efluentes). La información generada permitirá mejorar planes de manejo de recursos acuáticos (e.g. pesquerías) y monitoreos ambientales (identificando potenciales amenazas).

20 horas semanales

Departamento de Ecología y Evolución, Instituto de Biología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

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

Equipo:

Palabras clave: Ecología Fluvial Ecología trófica

Áreas de conocimiento:

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

Patrones de Distribución de los Cíclidos del Río Santa Lucía (04/2009 - 03/2010)

Proyecto CSIC para estudiantes. Objetivo: Determinar Patrones de Distribución de Peces de la Familia Cichlidae en la cuenca del Río Santa Lucía, Determinando Prioridades para la Conservación. 10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Zoología de Vertebrados

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

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

Equipo: DUARTE, A. (Responsable) , SERRA, S (Responsable) , MARTINEZ, S. (Responsable) , GONZALEZ, I (Responsable)

Palabras clave: Cichlidae

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Biogeografía de peces

Colaboración en Colección científica de Peces (08/2003 - 12/2009)

Colaborador desarrollando tareas de identificación, mantenimiento e ingreso a catálogos científicos de peces en dicha colección

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Zoología de Vertebrados

Desarrollo

Otros

Concluido

Equipo: MARCELO LOUREIRO (Responsable) , GONZALEZ, I

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Colección de Peces MUNHINA (03/2006 - 06/2009)

Trabajo honorario de colaboración en colección científica de Peces, desarrollando trabajos de identificación taxonómica, mantenimiento e ingreso a catálogos de las colecciones.

5 horas semanales

Museo Nacional de Historia Natural y Antropología , Departamento de Ictiología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: MARCELO LOUREIRO (Responsable) , MATÍAS ZARUCKI , GONZALEZ, I

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Problemática Ambiental del Río Tacuarembó Chico y Laguna de las Lavanderas, Tacuarembó (04/2008 - 04/2008)

Participación en salida de campo, desarrollando tareas de colecta, identificación y procesamiento de peces.

40 horas semanales

Asociación Civil Investigación y Desarrollo , Asociación Civil Investigación y Desarrollo

Investigación

Otros

Concluido

Equipo: FRANCO TEIXEIRA DE MELLO (Responsable) , CARLOS IGLESIAS (Responsable) , MARIANA MEERHOFF (Responsable) , CLAUDIA FOSALBA (Responsable) , GUILLERMO GOLLENOLA (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Limnología

Manejo integrado de la cuenca hidrográfica de A° Tala, (departamento de Salto) (02/2008 - 02/2008)

Participación en una salida de campo, desarrollando tareas de colecta e identificación taxonómica de peces.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , unciép
Investigación
Otros
En Marcha
Equipo: NICOLAS VIDAL , GABRIELA EGUREN (Responsable) , CLAUDIO GARCÍA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Apoyo a las Tareas de Planificación de Areas Protegidas (11/2007 - 11/2007)

Participación en relevamiento de peces en el sitio Ramsar Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay, desarrollando tareas de colecta e identificación de peces en dicha area
10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Zoología de Vertebrados
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: LORENA RODRIGUEZ GALLEGO (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Diversidad de peces del Río Cuareim (09/2005 - 09/2007)

El proyecto constó de tres etapas, donde se realizaron trabajos de identificación taxonómica y colecta de peces, así como elaboración de los correspondientes informes.
10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Zoología de Vertebrados
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , FEDERICO QUINTANS , MARCELO LOUREIRO (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Evaluación Ecológica de Cursos de Agua y Biomonitorio. (07/2007 - 08/2007)

Participación como encargado del procesamiento de muestras de peces de la cuenca del Río Santa Lucía.
15 horas semanales
Facultad de Ciencias , Limnología
Investigación
Otros
Concluido
Equipo: RAFAEL AROCENA (Responsable) , GUILLERMO CHALAR
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Limnología

Proyecto PDT Efecto de la Energía en la Estructura Trófica de las Comunidades (07/2007 - 07/2007)

Participación en dos salidas de campo (2007, 2008) realizando tareas de colecta e identificación de peces anuales en la cuenca de la laguna de castillos, rocha
5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Zoología de Vertebrados
Investigación
Otros
En Marcha
Equipo: MATÍAS ARIM (Responsable) , GABRIEL LAUFER
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Distribución de peces de agua dulce de prioridad para la conservación en Uruguay (11/2006 - 12/2006)

Desempeñando tareas de identificación taxonómica de peces de prioridad para la conservación.
20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Zoología de Vertebrados
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido

Equipo: MARCELO LOUREIRO (Responsable) , MATÍAS ZARUCKI

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Factores Condicionantes de la Calidad de Agua en Lagos Someros (06/2003 - 08/2003)

Participación como colaborador voluntario en procesamiento de peces de lagunas someras.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Limnología

Investigación

Otros

Concluido

Equipo: FEDERICO QUINTANS , FLAVIO SCASSO (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Limnología

DOCENCIA

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (09/2016 - 11/2016)

Pregrado

Invitado

Asignaturas:

introducción a la Biología 2 Seminario "Efecto del ayuno en fisiología digestiva en peces", 4 horas,

Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología fisiológica

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2016 - 09/2016)

Pregrado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología 2 Seminario 903, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (05/2016 - 05/2016)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ictiología Neotropical, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (09/2015 - 11/2015)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología Fluvial, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de arroyos

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (11/2015 - 11/2015)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Participación en actividades prácticas del curso CHEA: Uso y manejo de animales tradicionales y no tradicionales en la investigación, 5 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / zoología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2010 - 11/2010)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Asistente voluntario en curso de Biología Animal, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2010 - 11/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Asistente voluntario en curso de profundización en Zoología: Anamniotas, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2010 - 11/2010)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Curso de Introducción a la Biología, Seminario: Invasiones Biol[ógicas en la Laguna del Sauce:

Interacciones entre bivalvos exóticos y peces, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2009 - 11/2009)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Asistente Voluntario en curso de Biología Animal, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2009 - 11/2009)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Asistente voluntario en curso de profundización en Zoología: Anamniotas, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2008 - 11/2008)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Asistente voluntario en curso de Biología Animal, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2007 - 11/2007)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Asistente voluntario en Prácticos de Biología animal, 3 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

EXTENSIÓN

(06/2016 - a la fecha)

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Departamento de Ecología y Evolución, Sección Evolución y Sistemática (04/2015 - a la fecha)

Supervisor de tesina de grado correspondiente a la Licenciatura en Ciencias Biológicas, Orientación Zoológica de Vertebrados, del Bach. Giancarlo Tessitore

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

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

Área Geociencias (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (06/2015 - a la fecha)

Investigador Activo G3, 1 hora semanal

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(08/2017 - 11/2017)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología Fluvial, 4 horas

Áreas de conocimiento:

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

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

Área Biología (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2016 - a la fecha)

Investigador G3, 5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Biología (09/2017 - 11/2017)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Métodos en Estudios de Ecología de Peces de Aguas Continentales, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Limnología

Maestría en Biología (10/2017 - 10/2017)

Maestría

Invitado
Asignaturas:
Curso de Campo con Aplicaciones para Comportamiento y Evolución,, 2 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

Maestría en Biología (04/2017 - 04/2017)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Ecología General, 2 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Isotópica

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

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2010 - a la fecha)

Integrante de Grupo de Investigación ,1 hora semanal
Integrante del Grupo de Investigación Rehabilitación y Ecolía de Ecosistemas Acuáticos.
Desarrollo de tesis de maestría y parte de mi tesis de doctorado en dicho grupo. además de participación como asistente, colaborador e integrante en diversos proyectos de investigación del grupo.
Escala: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

FCE_2009_1_2749: Funcionamiento ecosistémico en cuerpos de agua: efectos del grado de impacto y la apertura del sistema (11/2010 - 11/2012)

Proyecto con el objetivo de estudiar comparativamente estructura y funcionamiento de Lagos y Arroyos de Uruguay sujetos a diferentes presiones de impacto ambiental. El estudio se aborda mediante diversos muestreos y experimentos de campo.
1 hora semanal
Departamento de Ecología y Evolución , Rehabilitación y Ecología de Ecosistemas Acuáticos
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , CARLOS IGLESIAS , MARIANA MEERHOFF (Responsable) , JEPPESEN, E. , MAZZEO, N. , MASDEU, M. , BAATTRUP-PEDERSEN, A , INDA, H. , GOYENOLA, G.

Efecto de la temperatura en la dieta de los peces y su relación con el funcionamiento ecosistémico en arroyos (12/2010 - 03/2012)

Proyecto con el objetivo de estudiar la dinámica estacional en el funcionamiento trófico de un arroyo de planicie en Uruguay, particularmente enfocado al estudio de cambios estacionales en la estructura y funcionamiento trófico de la comunidad de peces. Este proyecto ha generado información única al momento para el país describiendo una importante variación estacional en la estructura y funcionamiento de un arroyo de planicie de Florida, Uruguay. Tanto en sus características físico-químicas como en sus principales comunidades bióticas. La información generada en dicho proyecto será sometida a publicación en una revista científica de alcance internacional de alto impacto a la brevedad.
5 horas semanales
Departamento de Ecología y Evolución , Grupo de Rehabilitación y Ecología de Ecosistemas Acuáticos
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MARIANA MEERHOFF , GONZALEZ, I (Responsable)
Palabras clave: Estructura Trofica Ecología de arroyos Ecología de peces
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología trófica de peces

Dieta de peces de agua dulce: efectos de factores climáticos y complejidad del hábitat (07/2009 - 06/2011)

Proyecto de Tesis de Maestría, desarrollado en las instalaciones del Departamento de Ecología y Evolución, CURE y Facultad de Ciencias.
5 horas semanales
Departamento de Ecología y Evolucion , Grupo Rehabilitacion y Ecología de Ecosistemas Acuáticos
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: Ictiología Estructura Trofica Ecología Acuática
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

DOCENCIA

(08/2016 - 11/2016)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Taller Interdisciplinario de Tópicos Regionales 1, 4 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2016 - a la fecha)

Investigador Asistente Homologado G3 ,35 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Ecología trófica de peces de aguas continentales (10/2016 - a la fecha)

Esta línea se centra en el estudio del rol de los peces en las redes tróficas en sistemas dulceacuícolas, analizando patrones ecológicos en estudios de campo y condiciones experimentales contextualizados en teorías ecológicas actuales y en debate. El foco en el rol trófico de los peces pretende interpretar y comprender la importancia de este grupo para funciones y procesos ecosistémicos como lo son flujo de materiales y energía a través de la biota y los procesos de asimilación, retención, y transformación de materia orgánica en ecosistemas fluviales. Asimismo comprender el uso del nicho trófico de estas especies (muchas de ellas de importancia comercial) y su potencial como reguladores de sus presas, es la base para la aplicación de medidas de manejo de recursos pesqueros y conservación de la biodiversidad. Dentro de esta línea también estudiamos el potencial de los peces como control de poblaciones de algunas de sus presas como lo son el mejillón asiático invasor (*Limnoperna fortunei*). En conjunto con estudiantes de posgrado y otros investigadores evaluamos las consecuencias ecológicas de la invasión del mejillón dorado y su posible mitigación por medio de los peces que lo depredan. El mejillón dorado es una plaga invasora que impacta sobre la biodiversidad de la fauna nativa y posee un alto costo económico para el país. Estas investigaciones pretenden sentar las bases para un posible uso de peces como medida de bio-control de esta peste que avanza en el país y la región.

Fundamental

25 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: SILVA, I.

Palabras clave: Ecología de peces redes tróficas *Limnoperna fortunei*

Areas de conocimiento:

Biomonitoreo de arroyos (10/2016 - a la fecha)

Esta línea de investigación se centra en el uso de análisis de la estructura de comunidades biológicas (particularmente las comunidades de peces) como herramienta bio-indicadora de calidad ambiental y posible impactos ambientales. Para este fin realizamos estudios enfocados en determinar el efecto de diferentes impactos antrópicos (i.e. cambios en los usos del suelo) sobre la composición y diversidad de comunidades de peces de arroyos, así como determinar los posibles mecanismos actuantes. Al momento esta línea está formada por investigadores de la sección limnología de Facultad de Ciencias y una estudiante de posgrado quien desarrolla su tesis de maestría en esta área.

Aplicada

15 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: RAFAEL AROCENA , SANDES, P , CHALAR, G.

Palabras clave: Ecología Fluvial Biomonitoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Limnología

EXTENSIÓN

(08/2017 - 08/2017)

Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución

3 horas

Áreas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - DINAMARCA

Aarhus Universitet

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2011 - 03/2015)

Estudiante de Doctorado ,37 horas semanales

PhD en Biología, financiado por Sino-Danish Centre for Education and Research (SDC). Programa de doctorado con doble titulación Universidad de Aarhus (Dinamarca) y la Academia China de Ciencias (China) Matriculado en: Department for Bioscience, Graduate School of Science and Technology (GSST), Universidad de Aarhus (Dinamarca). Nanjing Institute for Limnology and Geography (NIGLAS), Nanjing China, Graduate University of Chinese Academy of Sciences (GUCAS).

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto PhD: Trophic Dynamics in streams Under Different Climate Regimes, With Special Emphasis on the Role of Fish (12/2011 - 11/2014)

Proyecto de Doctorado financiado por el Sino-Danish Centre for Education and Research (Beijing, China) y desarrollado en la Universidad de Aarhus (Dinamarca) y Academia China de Ciencias (Chinese Academy of Science (CAS)(China). Supervisores: Erik Jeppesen (Dinamarca), Mariana Meerhoff (Uruguay) y Zhengwen Liu (China) El proyecto tiene el objetivo de estudiar efectos de diferentes regímenes climáticos y grados de impacto ambientales sobre la estructura y funcionamiento trófico de arroyos, posibilitando un mejor entendimiento de cambios a ocurrir en los próximos años a consecuencia del calentamiento global y el uso cada vez más intensivo de los recursos naturales (impactando sobre calidad ambiental de estos sistemas). Este proyecto estudiará de forma comparativa ecosistemas de cuatro contrastantes regiones geográficas: Groenlandia, Dinamarca, China y Uruguay.

37 horas semanales

Sino Danish Centre for Education and Research, Beijing China , Universidad de Aarhus (Dinamarca) y Chinese Academy of Sciences (China)

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Beca

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

NOW (North Open Waters) (08/2012 - 08/2014)

Desde el año 2011 y hasta el 2014 he participado y asistido en proyectos de investigación en diferentes regiones de Groenlandia, estudiando el funcionamiento trófico de Lagos y Arroyos. Mi participación ha consistido principalmente en asistencia en muestreos y procesamiento de muestras de peces e invertebrados en tres expediciones de campo, en el marco de un proyecto de investigación denominado "Centro para el cambio climático en Groenlandia" ("Greenland climate change Centre project") y el proyecto Aguas Abiertas del Norte ("NOW: North open waters" project). Cada expedición de campo ha durado de 3 a 6 semanas, tiempo durante el cual me he dedicado enteramente a ello (37 horas semanales, durante ese periodo) Este trabajo ha estado a cargo del Prof. Erik Jeppesen de la Universidad de Aarhus.

1 hora semanales

Department of Bioscience, Aarhus University, Silkeborg, Denmark., Lake Ecology group

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Danish Research Agency, Dinamarca, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Climate Change Arctic streams Arctic lakes

Áreas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de Lagos

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de arroyos

Comparative studies of biological interactions and nutrient turnover in temperate and subtropical streams and lakes with different catchments characteristics and nutrient input (04/2009 - 12/2011)

Desarrollo de mi tesis de maestría en el marco del proyecto FNU "Comparative studies of biological interactions and nutrient turnover in temperate and subtropical streams and lakes with different catchments characteristics and nutrient input". financiado por la agencia danesa de investigación de la naturaleza y el universo. El trabajo de colaboración en este proyecto es el mismo trabajo de mi tesis de maestría, por lo cual esas son las horas que dedico a mi maestría PEDECIBA 2 horas semanales

Universidad de Aarhus, Department for Bioscience

Desarrollo

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MARIANA MEERHOFF, JEPPESEN, E. (Responsable), KRONVANG, B. (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

PhD Project A Comparative study of the cascading effects of fish and shrimps on invertebrates and periphyton in shallow temperate and subtropical lakes (02/2010 - 04/2010)

Colaboración en muestreos y procesamiento de muestras de peces de lagunas someras de Uruguay.

Proyecto de PhD a cargo del Dr. Carlos Iglesias

3 horas semanales

Universidad de Aarhus, National Environmental Research Institute

Desarrollo

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Beca

Equipo: CARLOS IGLESIAS (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

DOCENCIA

MSc in Biological Sciences (05/2013 - 05/2013)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Stream Ecology, 5 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de arroyos

MSc in Biological Sciences (03/2013 - 04/2013)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Ecology of Lakes, 15 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de Lagos

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Department of Bioscience, Aarhus University, Silkeborg, Denmark., Lake Ecology group (03/2014 - 11/2014)

Supervision y entrenamiento a la estudiante de maestría Marie Burchardt, en el desarrollo de su proyecto de tesis de maestría
2 horas semanales

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

PASANTÍAS

(06/2009 - 08/2009)

National Environmental Research Institute
30 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Estructura trófica de comunidad de Peces

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Botnia S.A.

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2010 - 11/2011)

Contratación de Servicios Profesionales, 2 horas semanales
Contratación de servicios para monitoreo y evaluación de impacto ambiental de la empresa UPM, S.A. sobre la pesca artesanal de peces mediante entrevistas a pescadores artesanales. Trabajo relevando pesca artesanal en el Río Uruguay Bajo y elaboración de Informes anuales (2010 y 2011). Además servicio de asistencia técnica en el monitoreo ambiental estacional de la comunidad de peces llevado a cabo por la empresa consultora finlandesa AF Emprima, a cargo del Msc Jukka Tana.

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - LABORATORIO TECNOLÓGICO DEL URUGUAY - URUGUAY

Laboratorio Tecnológico del Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (11/2009 - 11/2010)

Contratación de Servicios Profesionales, 5 horas semanales

Contratado para monitoreo de Peces en el Río Negro, Contratación de servicios por cuatro Muestreos anuales (duración de 3 días, cada muestreo) y presentación de informes correspondientes.

Funcionario/Empleado (11/2008 - 11/2009)

asistente en salidas de campo. ,5 horas semanales
Asistente en salidas de muestreos de peces en el Río Negro, Durazno-Tacuarembò. Total de actuación cuatro salidas de campo de tres días de duración cada una cada una.(carga horaria semanal menor a 5 hs)

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

Comision Administradora del Río Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2009 - 12/2009)

Asistente en Muestreo ,60 horas semanales
Asistente en Salida de Proyecto" Areas de Cría de Peces del Río Uruguay", realizando tareas de muestreo, procesamiento e identificación taxonomica de muestras de peces del Río Uruguay.
Duracion desde 16/12/2009-22/12/2009

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 60 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Mis líneas de investigación se marcan en el área de ecología de ecosistemas de agua dulce, y mi principal interés es el estudio de las consecuencias de la estructura comunitaria sobre procesos y funcionamiento ecosistémico. Durante mis estudios de posgrado, he investigado algunos de los potenciales factores ambientales y antrópicos que determinan la estructura de comunidades de peces e invertebrados de arroyos y lagos a diferentes escalas de estudio (de poblaciones a ecosistemas), facilitando el entendimiento de sus consecuencias ecosistémicas (González-Bergonzoni, 2012, 2014, 2016, 2017a,b). Una parte importante de estos estudios han sido orientados a predecir cambios ecológicos a ocurrir en sistemas de lagos y arroyos como consecuencia del calentamiento global, estudiando el efecto (en la actualidad) de cambios en parámetros que se predice cambiarán con el calentamiento global. Por ejemplo se espera que el aumento de la temperatura altere las interacciones tróficas en comunidades de peces (Jeppesen et al 2010, Meerhoff et al 2012, Gonzalez-Bergonzoni et al 2012 Jeppesen et al 2014, Iglesias et al 2017) y sus rangos de distribución (González Bergonzoni et al 2014). Para este tipo de estudios, usualmente se requiere elaborar correcciones metodológicas que posibiliten la comparabilidad entre diferentes estudios. Por esto también he participado en trabajos de índole metodológica que facilitan la comparación datos obtenidos a partir de diferentes metodologías de muestreo (Teixeira de Mello et al 2013), así como el uso de ejemplares de museos en reconstrucciones de estructura trófica (González-Bergonzoni et al 2015). En mis investigaciones posdoctoriales y otros proyectos a cargo me he centrado en el análisis del rol trófico que cumple los peces y sus consecuencias ecosistemas. Por ejemplo tomando como modelo la interacción entre peces nativos y el bivalvo exótico invasor *Limnoperna fortunei* en sistemas dulceacuícolas del Uruguay.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

The history of seabird colonies and the North Water ecosystem: Contributions from palaeoecological and archaeological evidence (Completo, 2018)

Davidson, T. , Wetterich, S. , Johansen, K. L. , Grønnow, B. , Windirsch, T. , Jeppesen, E. , Syväranta, J. , Olsen, J. , González-Bergonzoni, Ivan, Strunk, A. , Larsen, N. K. , Meyer, H. , Søndergaard, J. , Dietz, R.

, Eulears, I., Mosbech, A.
Ambio, v.: 47 2, p.:175 - 192, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00447447
<https://link.springer.com/article/10.1007/s13280-018-1031-1>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Flying sand-dwelling spiders: aerial dispersal in *Allocosa marindia* and *Allocosa senex* (Araneae, Lycosidae) (Completo, 2018)

CARLOZZI, A., BIDEGARAY, L., González-Bergonzoni, Ivan, AISENBERG, A.
Journal of Arachnology, v.: 46 1, p.:7 - 12, 2018
Palabras clave: Arañas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Etología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01618202
<http://www.bioone.org/doi/abs/10.1636/JoA-S-17-026.1>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Riparian forest modifies fueling sources for stream food webs but not food chain length in lowland streams of Denmark (Completo, 2018)

González-Bergonzoni, Ivan, KRISTENSEN, P.B., BAATRUP-PEDERSEN, A., KRISTENSEN, E.A.,
ALNOEE, A., RIIS, T.
Hydrobiologia, 2018
Palabras clave: Ecología Fluvial Stable Isotopes Stream food webs Bayesian mixing models
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Limnología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de arroyos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00188158
DOI: [10.1007/s10750-017-3313-1](https://doi.org/10.1007/s10750-017-3313-1)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Small birds, big effects: The Little Auk (*Alle alle*) transforms high arctic ecosystems (Completo, 2017)

González-Bergonzoni, Ivan, JOHANSSON, L., MOSBECH, A., LANDKILDEHUS, F., JEPPESEN, E.,
DAVIDSON, T.
Proceedings of the Royal Society of London. Series B: Biological Sciences, v.: 284 20162572,
p.:1849 - 1849, 2017
Palabras clave: Stable Isotopes Ecosystem Subsidies Arctic ecosystems
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de ecosistemas
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09628452
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Different responses of functional traits and diversity of stream macroinvertebrates to environmental and spatial factors in the Xishuangbanna watershed of the upper Mekong River Basin, China (Completo, 2017)

NING, D., YANG, W., ZHOU, Y., González-Bergonzoni, Ivan, ZHANG, J., CHEN, K., NICOLAS
VIDAL, JEPPESEN, E., LIU, Z., WANG, B.
Science of the Total Environment, v.: 574 p.:288 - 299, 2017
Palabras clave: Ecología Fluvial Monitoreo ambiental Invertebrados bentónicos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Ambientales
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00489697
DOI: [10.1016/j.scitotenv.2016.09.053](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.09.053)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

New record and distribution extension of *Pimelodus absconditus* Azpelicueta, 1995 (Siluriformes, Pimelodidae) and *Triportheus nematurus* (Kner, 1858) (Characiformes, Triportheidae), in Uruguay (Completo, 2017)

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, SERRA, S., ALEJANDRO DÁNATRO, NICOLAS VIDAL, González-Bergonzoni, Ivan, GARCIA, D., MASDEU, M., LENZI, J., TANA, J
Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 26 p.:16 - 20, 2017

Palabras clave: Taxonomia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02554402

 latindex

Stable isotope analysis confirms substantial differences between subtropical and temperate shallow lake food webs (Completo, 2017)

CARLOS IGLESIAS, MARIANA MEERHOFF, JOHANSSON, L., González-Bergonzoni, Ivan, MAZZEO, N., PACHECO, J.P., FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, GOYENOLA, G., LAURIDSEN, T.L., SØNDERGARD, M., DAVIDSON, T.A., JEPPESEN, E.
Hydrobiologia, v.: 784 p.:111 - 123, 2017

Palabras clave: Trophic structure Stable Isotopes Lake food webs

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00188158

 Scopus®  WEB OF SCIENCE™

Influence of riparian forest on fish assemblages in temperate lowland streams (Denmark). (Completo, 2016)

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, MARIANA MEERHOFF, González-Bergonzoni, Ivan, KRISTENSEN, E.A., BAATRUP-PEDERSEN, A., JEPPESEN, E.

Environmental Biology of Fishes, v.: 99 99, p.:133 - 144, 2016

Palabras clave: Ecología Fluvial Comunidad de peces Vegetación riparia

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Ambientales

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03781909

 Scopus®  WEB OF SCIENCE™

A new species of *Gymnogeophagus* Miranda Ribeiro from Uruguay (Teleostei: Cichliformes) (Completo, 2016)

MARCELO LOUREIRO, MATÍAS ZARUCKI, MALABARBA, L., González-Bergonzoni, Ivan
Neotropical Ichthyology, v.: 14 1, 2016

Palabras clave: *Gymnogeophagus* Ictiología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16796225

DOI: [10.1590/1982-0224-20150082](https://doi.org/10.1590/1982-0224-20150082)

www.scielo.br/ni

 Scopus®  WEB OF SCIENCE™  latindex  SciELO

Potential drivers of seasonal shifts in fish omnivory in a subtropical stream. (Completo, 2016)

González-Bergonzoni, Ivan, JEPPESEN, E., NICOLAS VIDAL, FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, GOYENOLA, G., LOPEZ-RODRIGUEZ, A., MARIANA MEERHOFF

Hydrobiologia, v.: 768 p.:183 - 196, 2016

Palabras clave: Ecología de arroyos Comunidad de peces Ecología trófica Dieta de peces

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00188158

DOI: [10.1007/s10750-015-2546-0](https://doi.org/10.1007/s10750-015-2546-0).

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10750-015-2546-0>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Monitoring strategies of stream phosphorus under contrasting climate-driven flow regimes (Completo, 2015)

GOYENOLA, G. , MARIANA MEERHOFF , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , GRAEBER, D. , CLAUDIA FOSALBA , NICOLAS VIDAL , MAZZEO, N. , OVERSEN, N. , JEPPESEN, E. , KRONVANG, B.

Hydrology and earth system sciences, v.: 19 10 , p.:4099 - 4111, 2015

Palabras clave: arroyos fósforo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10275606

DOI: [10.5194/hess-19-4099-2015](https://doi.org/10.5194/hess-19-4099-2015)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Interacting effects of climate and agriculture on fluvial DOM in temperate and subtropical catchments (Completo, 2015)

GRAEBER, D. , GOYENOLA, G. , MARIANA MEERHOFF , ZWIRNMANN, E. , OVERSEN, N. , GLENDELL, M. , GELBRECHT, J. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , JEPPESEN, E. , KRONVANG, B.

Hydrology and earth system sciences, v.: 12 1 , p.:135 - 175, 2015

Palabras clave: Materia Organica disuelta

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10275606

DOI: [10.5194/hess-19-2377-2015](https://doi.org/10.5194/hess-19-2377-2015)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

General validation of formalin-preserved fish samples in foodweb studies using stable isotopes (Completo, 2015)

González-Bergonzoni, Ivan , NICOLAS VIDAL , WANG, B. , NING, D. , LIU, Z. , JEPPESEN, E. , MARIANA MEERHOFF

Methods in Ecology and Evolution, v.: 6 3 , p.:307 - 314, 2015

Palabras clave: Stable Isotopes Food webs Fish

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 2041210X

DOI: [10.1111/2041-210X.12313](https://doi.org/10.1111/2041-210X.12313)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Climate change impacts on lakes: an integrated ecological perspective based on a multi-faceted approach, with special focus on shallow lakes (Completo, 2014)

JEPPESEN, E. , MARIANA MEERHOFF , DAVIDSON, T.A. , TROLLE, D. , SØNDERGARD, M. , LAURIDSEN, T.L. , BEKLIOGLU, M. , BRUCET, S. , VOLTA, P. , González-Bergonzoni, Ivan , NIELSEN, A.

Journal of Limnology, v.: 73 p.:84 - 107, 2014

Palabras clave: Climate Change Lake ecology

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11295767

DOI: [10.4081/jlimnol.2014.844](https://doi.org/10.4081/jlimnol.2014.844)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Monitoring fish communities in wadeable lowland streams: comparing the efficiency of electrofishing methods at contrasting fish assemblages (Completo, 2014)

TEIXEIRA-DE MELLO, F., KRISTENSEN, E.A., MARIANA MEERHOFF, González-Bergonzoni, Ivan, BAATRUP-PEDERSEN, A., CARLOS IGLESIAS, KRISTENSEN, P.B., MAZZEO, N., JEPPESEN, E. Environmental Monitoring and Assessment, v.: 186 3, p.:1664 - 1677, 2014

Palabras clave: electrofishing fish sampling

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01676369

DOI: [10.1007/s10661-013-3484-9](https://doi.org/10.1007/s10661-013-3484-9)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fish determine macroinvertebrate food webs and assemblage structure in Greenland subarctic streams (Completo, 2014)

González-Bergonzoni, Ivan, LANDKILDEHUS, F., MARIANA MEERHOFF, LAURIDSEN, T.L., ÖZKAN, K., DAVIDSON, T.A., MAZZEO, N., JEPPESEN, E.

Freshwater biology (Print), v.: 59 p.:1830 - 1842, 2014

Palabras clave: Stream ecology Stable Isotopes Stream food webs Arctic streams

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00465070

DOI: [10.1111/fwb.12386](https://doi.org/10.1111/fwb.12386)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/fwb.12386/abstract;jsessionid=F95E9ED2209196320BBD>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Sound production in four species of the Loricariidae family (Completo, 2013)

JS TELLECHEA, FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, González-Bergonzoni, Ivan, NICOLAS VIDAL Brazilian Journal of Biology, v.: 73 3, p.:679 - 680, 2013

Palabras clave: Loricariidae Fish Sound Hydroacustics

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15196984

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Geographic and seasonal variation analysis of digestive morphology in the catfish Iheringichthys labrosus along lower Río Uruguay (Completo, 2013)

ALEJANDRO DÁNATRO, NICOLAS VIDAL, González-Bergonzoni, Ivan, FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, TANA, J., NAYA, D.

Open Acces Animal Physiology, v.: 5 p.:9 - 13, 2013

Palabras clave: Fish Physiology Iheringichthys labrosus Fish ecology

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 11792779

First report of four characiform fishes (Ostariophysi: Characiformes) for Uruguay (Completo, 2013)

SERRA, S., MATÍAS ZARUCKI, DUARTE, A., BURREN, E., FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, González-Bergonzoni, Ivan, MARCELO LOUREIRO

Check List, v.: 9 6, p.:1576 - 1579, 2013

Palabras clave: Ichthyology Fish distribution Fish taxonomy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1809127X

Scopus®

Fish assemblage changes along trophic gradients induced by agricultural activities (Santa Lucia, Uruguay) (Completo, 2012)

GUILLERMO CHALAR, DELBENE, L., González-Bergonzoni, Ivan, RAFAEL AROCENA
Ecological Indicators, v.: 24 p.:582 - 588, 2012

Palabras clave: Fish Indicators

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1470160X

Artículo aceptado para publicación con modificaciones

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Meta-analysis shows a consistent and strong latitudinal pattern in fish omnivory across ecosystems (Completo, 2012)

González-Bergonzoni, Ivan, MARIANA MEERHOFF, DAVIDSON, T, TEIXEIRA-DE MELLO, F.,
BATTRUPP-PEDERSEN ANETTE, JEPPESEN, E.

Ecosystems (New York. Print), v.: 15 3, p.:492 - 503, 2012

Palabras clave: Fish Omnivory Herbivory Trophic structure fish diversity

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14329840

Artículo científico en revista internacional arbitrada de alto impacto, correspondiente al primer capítulo de mi tesis de maestría: Dieta de Peces: Efectos de Factores Climáticos y Complejidad de Hábitats. Este trabajo describe por primera vez la existencia de un gradiente latitudinal global en características de la estructura trófica de la comunidad de peces de diversos ecosistemas. Este patrón se relaciona con las mayores temperaturas y diversidad de peces hacia latitudes más bajas. Parte de la información presente en este artículo (también correspondiente a mi tesis de maestría) ha sido publicada también, con un diferente análisis y foco en el artículo científico: Jeppesen et al 2010, "Impacts of climate warming on lake fish community structure and potential effects on ecosystem function" *Hydrobiologia*. y en: Meerhoff et al (In press): Environmental Warming in Shallow Lakes: A review on potential changes in community structure as evidenced from Space-for-Time Substitution approaches. *Advances in Ecological Research*, ambas publicaciones en las cuales soy Co-autor.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Environmental Warming in Shallow Lakes: A Review of Potential Changes in Community Structure as Evidenced from Space-for-Time Substitution approach (Completo, 2012)

MARIANA MEERHOFF, TEIXEIRA-DE MELLO, F., KRUK, C., ALONSO, C., PACHECO, J.P.,
González-Bergonzoni, Ivan, LACEROT, G., MATÍAS ARIM, BEKLIOGLU, M., BRUCET, S.,
GOYENOLA, G., CARLOS IGLESIAS, MAZZEO, N., KOSTEN, JEPPESEN, E.

Advances in Ecological Research, v.: 46 p.:259 - 349, 2012

Palabras clave: Lake ecology Climate change effect Shallow Lakes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00652504

Aceptado para publicación y actualmente en prensa. Artículo científico relevando potenciales cambios a ocurrir a consecuencia del calentamiento global en estructura y funcionamiento de lagos someros. Realizado a partir de diversos estudios por los autores, en el marco de la metodología de sustitución de tiempo por espacio, para estudios de potenciales efectos del cambio climático. En este artículo han sido insumos los resultados obtenidos en el primer capítulo de mi tesis de maestría. Particularmente se publican por primera vez aquí los hallazgos correspondientes al gradiente latitudinal en riqueza específica de la comunidad de peces en lagos someros.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Rapid shift of the fish assemblage following light intensity changes during twilight: sandy beaches of Uruguay River (RIO NEGRO, URUGUAY) (Completo, 2011)

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, MARTINEZ, G., González-Bergonzoni, Ivan
Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 19 p.:20 - 24, 2011

Palabras clave: Horizontal Migrations Distribución espacial Monitoreos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02554402

latindex

Length-weight relationships of 26 fish species from the middle section of Negro River Basin, (Tacuarembó-

Durazno, Uruguay). (Completo, 2011)

TEIXEIRA-DE MELLO, F., González-Bergonzoni, Ivan, VIANA MATURRO, F., SAIZAR, C
Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie, v.: 27 6, p.:1413 - 1415,
2011

Palabras clave: Length Weight

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología fluvial

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01758659

DOI: [10.1111/j.1439-0426.2011.01810.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2011.01810.x)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1439-0426.2011.01810.x/full>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fish diversity loss in an urban stream of Uruguay throughout the last century (Completo, 2011)

MATÍAS ZARUCKI, González-Bergonzoni, Ivan, TEIXEIRA-DE MELLO, F., MARCELO LOUREIRO
Pan-American Journal of Aquatic Sciences, v.: 6 1, p.:71 - 75, 2011

Palabras clave: fish richness scientific collections

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18099009

Scopus®

Reappearance and diet of juvenile Armado catfish (Pterodoras granulosus) in lower Uruguay river. (Rio Negro, Uruguay) (Completo, 2011)

González-Bergonzoni, Ivan, TEIXEIRA-DE MELLO, F., NICOLAS VIDAL, D ANATRO, A, MASDEU, M.

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 19 p.:42 - 46, 2011

Palabras clave: Pterodoras granulosus Lower Uruguay River Dieta Estrategia alimenticia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de peces

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02554402

latindex

Sound production and pectoral spine locking in Neotropical catfish (Iheringichthys labrosus, Pimelodidae) (Completo, 2011)

TELLECHEA, J.S, TEIXEIRA-DE MELLO, F., González-Bergonzoni, Ivan, NICOLAS VIDAL
Neotropical Ichthyology, 2011

Palabras clave: distress call Sonic organs spine erection Stridulation sound

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Ecología de peces.
hydroacustica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16796225

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1679-62252011005000041&lng=en

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scielo

New records of freshwater fish for Uruguay (Completo, 2010)

MATÍAS ZARUCKI, González-Bergonzoni, Ivan, TEIXEIRA-DE MELLO, F., DUARTE, A., SERRA, S,
FEDERICO QUINTANS, MARCELO LOUREIRO

Check List, v.: 6 2, p.:191 - 194, 2010

Palabras clave: Uruguay freshwater fish

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1809127X

www.checklist.org.br

primer hallazgo de 8 especies de peces para Uruguay

Scopus®

Impacts of climate warming on lake fish community structure and dynamics, and potential ecosystem effects

(Completo, 2010)

JEPPESEN, E. , MARIANA MEERHOFF , HOLMGREN, K. , González-Bergonzoni, Ivan , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , DECLERCK, S. A. J. , DE MEESTER, L. , SØNDERGAARD, M. , LAURIDSEN, T.L. , BJERRING, R. , CONDE-PORCUNA, J.M. , MAZZEO, N. , CARLOS IGLESIAS , REIZENSTEIN, M. , MALMQUIST, H.J , BALAYLA, D. , LAZZARO, X.

Hydrobiologia, 2010

Palabras clave: Aquatic food webs Sub-tropical lakes Biomanipulation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00188158

DOI: [10.1007/s10750-010-0171-5](https://doi.org/10.1007/s10750-010-0171-5)

Estudio sobre potenciales consecuencias del cambio climático en lagos someros. En este artículo se publican resultados correspondientes a mi tesis de maestría, particularmente correspondientes a diferencias en estructura trófica de comunidades de peces en lagos someros de diferentes regiones climáticas.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Lenght- weight relationships of eight fish species from the lower section of the Uruguay River (Río Negro, Uruguay) (Completo, 2009)

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , NICOLAS VIDAL , González-Bergonzoni, Ivan , CARLOS IGLESIAS

Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie, v.: 25 2009, p.:128 - 129, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01758659

DOI: [10.1111/j.1439-0426.2008.01155.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2008.01155.x)

www.blackwell-synergy.com

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A New Species of *Gymnogeophagus* from the Río Negro and Río Tacuari basins, Uruguay (Perciformes, Cichlidae) (Completo, 2009)

González-Bergonzoni, Ivan , MARCELO LOUREIRO , SEBASTIÁN OVIEDO

Neotropical Ichthyology, v.: 7 1 2009, p.:19 - 24, 2009

Palabras clave: Cichlidae Systematics Neotropical

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Taxonomía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16796225

DOI: [10.1590/S1679-62252009000100003](https://doi.org/10.1590/S1679-62252009000100003)

http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S1679-62252009000100003&script=sci_arttext

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

The effect of fasting on nutritional status, organs size and isotopic composition in a Neotropical fish species (*Jenynsia multidentata*) (Completo, 2018)

Vidal, N , González-Bergonzoni, Ivan , Naya, D

Hydrobiologia, 2018

Palabras clave: Fasting Isotopos estables Fisiología de Peces

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Fisiología Ecológica

Medio de divulgación: Papel

Fecha de aceptación: 13/09/2018

ISSN: 00188158

LIBROS

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay. Vertebrados, moluscos continentales y plantas vasculares.

(Participación , 2013)

MARCELO LOUREIRO , MATÍAS ZARUCKI , González-Bergonzoni, Ivan , NICOLAS VIDAL , FABIANO, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: snap/ dinama/mvotma y dicyt/mec, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: Peces Conservación de Biodiversidad

Areas de conocimiento:

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

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología de la conservación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Dirección Nacional de Medio Ambiente / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:

Peces continentales

Organizadores: Alvaro Sotullo, Cristian Clavijo

Página inicial 91, Página final 112

Peces de agua dulce del Uruguay (Libro publicado Texto integral , 2011)

TEIXEIRA-DE MELLO, F. , González-Bergonzoni, Ivan , MARCELO LOUREIRO

Número de volúmenes: 500

Número de páginas: 188

Edición: ,

Editorial: PPR-MGAP, Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Peces del Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Biología de peces

autoctonos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Evaluacion participativa de plaguicidas en el sitio RAMSAR, Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del rio Uruguay (Participación , 2010)

ZALDUA, N. , RIOS, M. , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , González-Bergonzoni, Ivan , MIGUELE, C. , ROSANO, A. , SPINELLI, W.

Edición: 1,

Editorial: Vida Silvestre Uruguay, Montevideo

En prensa

Palabras clave: Plaguicidas Pesca Rio Uruguay Bajo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974758957

Capítulos:

Evaluacion participativa de nivel de plaguicidad en peces de importancia comercial en el sitio RAMSAR

Organizadores: Mariana Rios, Natalia Zaldua Y Sabrina Cupreiro

Página inicial 59, Página final 69

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Sustento energético de las redes tróficas del Río Uruguay bajo: evidencia desde los isótopos estables de carbono y nitrógeno (2016)

Completo

González-Bergonzoni, Ivan , STEBNIKI, S. , TESITORE, G. , SILVA, I. , NICOLAS VIDAL , ALEJANDRO DÁNATRO , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2016
Palabras clave: Ecología Fluvial redes tróficas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica

Efectos de la introducción del mejillón dorado (*Limnoperna fortunei*) sobre la ecología trófica y fisiología digestiva en peces del río Uruguay: efectos desde las especies hasta las comunidades. (2016)

Completo
González-Bergonzoni, Ivan , NAYA, D. , NICOLAS VIDAL , TESITORE, G. , STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , ALEJANDRO DÁNATRO

Evento: Regional
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del IV Congreso Uruguayo de Zoología
Escrita por invitación
Palabras clave: Ecología trófica Invasión biológica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica
Medio de divulgación: Papel

Relaciones entre variables ambientales y la comunidad de peces en el Río Uruguay Bajo (Uruguay). (2015)

Completo
STEBNIKI, S. , González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

Evento: Nacional
Descripción: Séptimo Simposio Regional sobre Hidráulica de Ríos (Montevideo, Uruguay)
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2015
Palabras clave: Comunidad de peces del Río Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de peces
Medio de divulgación: Otros

Estructura y dinámica de la comunidad de peces en el Río Uruguay medio (Uruguay) (2015)

Resumen
STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , MARTINEZ, JM

Evento: Internacional
Descripción: XIII Congreso Brasileiro de Limnología
Ciudad: Maringá, Brasil
Año del evento: 2015
Palabras clave: Ecología de peces Río Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de peces

Amount, composition and seasonality of dissolved organic carbon and nitrogen export from agriculture in contrasting climates. (2014)

Resumen
GRAEBER, D. , GOYENOLA, G. , MARIANA MEERHOFF , ZWIRNMANN, E. , OVERSEN, N , GELBRECHT, J. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , JEPPESEN, E. , KRONVANG, B.

Evento: Internacional
Descripción: European Geosciences Union General (EGU) Assembly 2014.
Ciudad: Vienna, Austria
Año del evento: 2014
Palabras clave: Materia Orgánica disuelta Ciclado de nutrientes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Hidrología

Metabolism of subtropical shallow lakes. (2014)

Resumen

MARIANA MEERHOFF , GOYENOLA, G. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , GAUCHER, L. , CARLOS IGLESIAS , PACHECO, J.P. , González-Bergonzoni, Ivan , CLEMENTE, J.M. , NICOLAS VIDAL , CLAUDIA FOSALBA , MAZZEO, N. , JEPPESEN, E.

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Shallow Lakes Congress

Ciudad: Antalya, Turquía

Año del evento: 2014

Palabras clave: Ecología de lagos

Áreas de conocimiento:

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

Preservation effects on fish stable isotope signatures: an updated review adding correction for 17 freshwater fish species from South-East Asia. (2014)

Resumen

González-Bergonzoni, Ivan , NICOLAS VIDAL , WANG, B. , NING, D. , LIU, Z. , JEPPESEN, E. , MARIANA MEERHOFF

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Shallow Lakes Congress

Año del evento: 2014

Palabras clave: Ecología de peces redes tróficas Isotopos estables

Áreas de conocimiento:

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

Por este trabajo he ganado el premio a la mejor presentación del 8vo congreso internacional de lagos someros para estudiantes.

Monitoring of fish community in the recipient of a greenfield pulp mill at River Uruguay during 2007-2010. (2012)

Resumen

TANA, J , González-Bergonzoni, Ivan , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , NICOLAS VIDAL , ALEJANDRO DÁNATRO , DIEGO LARREA

Evento: Internacional

Descripción: 10th International Conference on Fates and Effects of Pulp and Paper Mill Effluents.

Ciudad: Concepción, Chile

Año del evento: 2012

Palabras clave: Monitoreo ambiental Comunidad de peces

Áreas de conocimiento:

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

Effect of Land Use on Nutrient Fluxes in Lowland Subtropical Streams (Uruguay) (2011)

Resumen

GOYENOLA, G. , MARIANA MEERHOFF , González-Bergonzoni, Ivan , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , MAZZEO, N. , OVESEN, N. , JEPPESEN, E. , KRONVANG, B.

Evento: Internacional

Descripción: XIII Brazilian Meeting of Limnology

Ciudad: Natal, Brasil

Año del evento: 2011

Palabras clave: Nutrient exports Nutrientes en arroyos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática

Medio de divulgación: Papel

Monitoring the Effects of Land Use and Agricultural intensity on Nutrient Fluxes on Subtropical Lowland Streams (Uruguay) (2011)

Resumen

GOYENOLA, G. , MARIANA MEERHOFF , González-Bergonzoni, Ivan , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , MAZZEO, N. , OVESEN, N. , JEPPESEN, E. , KRONVANG, B.

Evento: Internacional
Descripción: Catchment Science 2011
Ciudad: Dublin, Irlanda
Año del evento: 2011
Palabras clave: Nutrient exports
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática
Medio de divulgación: Papel

Some -but not- all like it hot: Trophic interactions change dramatically with climate (2011)

Resumen

MARIANA MEERHOFF , MATÍAS ARIM , GOYENOLA, G. , González-Bergonzoni, Ivan , CARLOS IGLESIAS , KRUK, C. , LACEROT, G. , MAZZEO, N. , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , JEPPESEN, E.

Evento: Internacional
Descripción: Shallow lake congress
Ciudad: Wuxi, China
Año del evento: 2011
Palabras clave: Estructura Trófica Ecología de lagos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática
Medio de divulgación: Papel
Presentación oral, exponiendo resultados de diversos proyectos de investigación de los presentes autores en los últimos años, sobre las interacciones tróficas en lagos. Ha representado uno de las principales instancias de divulgación de los resultados de mi tesis de maestría: Dieta de peces, efectos de factores climáticos y complejidad de hábitat. Particularmente, se divulgan los hallazgos en un meta-análisis a nivel global sobre diferencias en estructura trófica en lagos.

Dieta de peces en hábitats de macrofitas sumergidas y aguas abiertas en arroyos de planicie (2010)

Resumen

González-Bergonzoni, Ivan , TEIXEIRA-DE MELLO, F. , BOLL, T. , NICOLAS VIDAL , GERHARD, M. , MARIANA MEERHOFF

Evento: Regional
Descripción: Primer Congreso de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Palabras clave: Ecología Fluvial Ecología de peces Macrofitas sumergidas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Acuática
Medio de divulgación: Papel
Presentación oral de resultados correspondientes al capítulo 2 de mi tesis de maestría: Dieta de peces: efectos de factores climáticos y complejidad de hábitats. Exposición de resultados correspondientes a un experimento in situ en arroyos estudiando la estructura trófica del ensamble de peces asociados a macrofitas sumergidas y a aguas abiertas.

Caracterización socioeconómica y ambiental de tres áreas protegidas de Uruguay (Quebrada de los Cuervos; Sitio Ramsar esteros de Farrapos e Isla del Río Uruguay, y Humedales de Santa Lucía) (2009)

Resumen

RODRIGUEZ-GALLEGO, L. , ACHKAR, M. , ALDABE, J. , BARTESAGHI, L. , DANATRO, A. , GAUTREAU, P. , González-Bergonzoni, Ivan , GONZALEZ, E. , JOLOCHIN, G. , MARCELO LOUREIRO , MASCIANDRI, S. , PRIGIONI, C. , PABLO ROCCA , SANTOS, C. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , MATÍAS ZARUCKI , MEJIA, P. , SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: Sexto encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y quinto congreso nacional de áreas protegidas
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: Sexto encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y quinto congreso nacional de áreas protegidas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Patrones de Distribución del Género *Gymnogeophagus* (Mirande-Ribeiro, 1918) (Cichlidae; Perciformes) (2008)

Resumen
González-Bergonzoni, Ivan , MARCELO LOUREIRO

Evento: Regional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 117
Página final: 117
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Variación espacio-Temporal de las comunidades de peces en una cuenca agrícola-ganadera: Arroyo Tala, Salto (2008)

Resumen
GABRIELA EGUREN , NICOLAS VIDAL , González-Bergonzoni, Ivan , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , RIVAS, N.

Evento: Regional
Descripción: Novenas jornadas de zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas jornadas de zoología del Uruguay
Página inicial: 49
Página final: 49
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel

Resultados preliminares de la distribución de peces de agua dulce del Uruguay (2008)

Resumen
MARCELO LOUREIRO , SERRA, S, MARTINEZ, S. , González-Bergonzoni, Ivan , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , MATÍAS ZARUCKI , DUARTE, A.

Evento: Regional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 131
Página final: 131
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Diversidad de peces en la cuenca del Río Tacuarembó Chico (2008)

Resumen
FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , MASDEU, M. , GOYENOLA, G. , CLEMENTE, J.M. , CLAUDIA FOSALBA , MARIANA MEERHOFF , CARLOS IGLESIAS

Evento: Internacional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 158
Página final: 158
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Concierto acústico de peces siluriformes en el Río Uruguay (2008)

Resumen
TELLECHEA, J.S , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan , NICOLAS VIDAL

Evento: Regional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Pagina inicial: 159
Pagina final: 159
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Diferencias en el dimorfismo sexual de tamaño en dos especies de siluriformes: *Iheringichthys labrosus* y *Loricarichthys melanocheilus* (2008)

Resumen
NICOLAS VIDAL , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , González-Bergonzoni, Ivan

Evento: Regional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Pagina inicial: 163
Pagina final: 163
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Cambios en la Ictiofauna del Arroyo Miguelete en el ultimo siglo (Montevideo, Uruguay) (2008)

Resumen
MATÍAS ZARUCKI , González-Bergonzoni, Ivan , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , MARCELO LOUREIRO

Evento: Regional
Descripción: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Novenas Jornadas de Zoología del Uruguay
Pagina inicial: 168
Pagina final: 168
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Distribucion de los peces de agua dulce de prioridad para la conservacion en Uruguay (2007)

Resumen
MARCELO LOUREIRO , González-Bergonzoni, Ivan , MATÍAS ZARUCKI

Evento: Nacional
Descripción: Cuarto Congreso Nacional de Areas Protegidas
Ciudad: Trinidad, Flores
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Cuarto Congreso Nacional de Areas Protegidas, Guia del Participante
Pagina inicial: 79
Pagina final: 79
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Diversidad Histórica de peces en la cuenca del Río Cuareim (2005)

Resumen
FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , FEDERICO QUINTANS , MARCELO LOUREIRO , González-Bergonzoni, Ivan

Evento: Regional

Descripción: Octavas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Actas de las Octavas Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 111
Página final: 111
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Una nueva especie de *Gymnogeophagus* en Uruguay? (2005)

Resumen
SILVANA PEREYRA, SEBASTIÁN OVIEDO, González-Bergonzoni, Ivan, MARCELO LOUREIRO, PABLO LAURINO, GRACIELA GARCÍA

Evento: Regional
Descripción: Octavas Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Actas de las Octavas Jornadas de Zoología del Uruguay
Página inicial: 90
Página final: 90
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

A New Cichlid Species from Uruguay: *Gymnogeophagus tiraparae* (2010)

Tropical Fish Hobbyst
Revista
González-Bergonzoni, Ivan, MARCELO LOUREIRO, SEBASTIÁN OVIEDO, STAN SUNG

Palabras clave: *Gymnogeophagus*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
ictiología
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/02/10
<http://www.tfhmagazine.com/current-issue/>

Characins of the La Plata Basin (2008)

Tropical Fish Hobbyst v: 56, 76, 81
Revista
González-Bergonzoni, Ivan, STAN SUNG

ISSN/ISBN:00413259
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/02/2008

Pike Cichlids of the wild south (2008)

Tropical Fish Hobbyst v: 56, 86, 90
Revista
González-Bergonzoni, Ivan, STAN SUNG

ISSN/ISBN:00413259
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/02/2008

***Gymnogeophagus*: The glittering eartheaters of the far south (2008)**

Tropical Fish Hobbist v: 56, 86, 92
Revista
STAN SUNG , González-Bergonzoni, Ivan

ISSN/ISBN:00413259
Palabras clave: Gymnogeophagus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/07/8

Aquarium catfish of the Uruguayan Outback (2008)

Tropical Fish Hobbist v: 57, 72, 74
Revista
González-Bergonzoni, Ivan , STAN SUNG

ISSN/ISBN:00413259
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Artículo publicado en dos partes en mes 10 y 11 de 2008

Monsters of the Pampas (2007)

Tropical Fish Hobbist v: 55, 88, 95
Revista
González-Bergonzoni, Ivan , STAN SUNG

ISSN/ISBN:00413259
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/02/2007

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Estructura comunitaria y diversidad de peces en el Río Uruguay, Monitoreo en la zona receptora de efluentes de la planta de pasta de celulosa UPM S.A. Noviembre 2015 (2016)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , STEBNIKI, S. , NICOLAS VIDAL , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 37
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Palabras clave: Monitoreo ambiental Comunidad de peces del Río Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Monitoreo ambiental
Medio de divulgación: Papel

Estructura comunitaria y diversidad de peces en el Río Uruguay; Monitoreo en la zona receptora de efluentes de la planta de pasta de celulosa UPM S.A. Abril 2015 (2015)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

País: Uruguay
Idioma: Español

Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 34
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Palabras clave: Monitoreo ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Monitoreo ambiental

Estructura comunitaria y diversidad de peces en el Río Uruguay; Monitoreo en la zona receptora de efluentes de la planta de pasta de celulosa UPM S.A. Noviembre 2014 (2015)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 29
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Palabras clave: Monitoreo ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Monitoreo ambiental

Monitoreo de exposición; Monitoreo en la zona receptora de efluentes de la planta de pasta de celulosa UPM S.A. Noviembre 2014 (2015)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 39
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Palabras clave: Monitoreo ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Monitoreo ambiental

Monitoreo de exposición; monitoreo en la zona receptora de efluentes de la planta de pasta de celulosa UPM S.A. Abril 2015 (2015)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan , ALEJANDRO DÁNATRO , STEBNIKI, S. , FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 41
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Palabras clave: Monitoreo ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Monitoreo ambiental

Monitoreo de la pesca artesanal en el Río Uruguay a través de información generada por pescadores de la zona de Nuevo Berlín, Fray Bentos y Las Cañas (Período 2007-2011) (2011)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan
Consultoría de estudio de impacto ambiental de la empresa UPM sobre pesca artesanal en el Río Uruguay Bajo
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Fray Bentos
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 42
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM. S.A
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Pesquería Artesanal
Medio de divulgación: Papel

Monitoreo de la pesca artesanal en el Río Uruguay a través de información generada por pescadores de la zona de Nuevo Berlín, Fray Bentos y Las Cañas (Período 2007-2010) (2010)

Consultoría
González-Bergonzoni, Ivan
Consultoría de estudio de impacto ambiental de la empresa UPM S.A, sobre las pesquerías artesanales en el Río Uruguay bajo
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Fray Bentos
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 36
Duración: 12 meses
Institución financiadora: UPM S.A.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Pesquería Artesanal
Medio de divulgación: Papel

MONITOREO DE LA COMUNIDAD ÍCTICA EN EL RÍO NEGRO, AGUAS ABAJO DE LA REPRESA DE RINCÓN DEL BONETE Y EN EL EMBALSE DE BAYGORRIA, DURANTE LA PRIMAVERA DE 2009. (2009)

Informe o Pericia técnica
FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, VIANA MATURRO, F., González-Bergonzoni, Ivan
Monitoreo de comunidad de peces, y formación de estudios de línea de base
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 22
Duración: 1 mes
Institución financiadora: L.A.T.U
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / estructura de comunidad de peces
Medio de divulgación: Papel

Fichas Coleccionables, Acuario Colonia del Sacramento (2009)

Otra
FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, González-Bergonzoni, Ivan, MARCELO LOUREIRO
Divulgar conocimiento sobre ictiofauna autóctona
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 120

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Proyectos de Produccion Responsable (PPR), Convenio Acuario de Colonia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / estructura de comunidad de peces

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Historia Natural de Peces autóctonos

Medio de divulgación: Papel

Co- Autoria en la elaboracion de 120 fichas coleccionables sobre peces del Uruguay, para distribucion en el Acuario de Colonia del Sacramento, (convenio con PPR), Técnico responsable: Franco Teixeira de Mello.

PRODUCTO 3 ESTEROS DE FARRAPOS E ISLAS DEL RÍO URUGUAY (2008)

Informe o Pericia técnica

LORENA RODRIGUEZ GALLEGO, CARLOS SANTOS, MARCEL ACHAKAR, LUCÍA BARTESAGHI, MARCELO LOUREIRO, FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, González-Bergonzoni, Ivan, ALEJANDRO DÁNATRO, ENRIQUE M. GONZÁLEZ, GERMÁN BOTTO, PABLO ROCCA, SILVANA MASCIADRI

Asesorar en la parte peces, sobre las especies de prioridad para conservación en el Río Uruguay, presentado a ONG Vida Silvestre

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 48

Duración: 6 meses

Institución financiadora: ONG Vida Silvestre, contratada por el Sistema Nacional De Areas Protegidas MVOTMA

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Medio de divulgación: CD-Rom

COMUNIDAD DE PECES DEL RÍO CUAREIM (2Dª ETAPA): ESTADO ACTUAL Y SU RELACIÓN CON PARÁMETROS AMBIENTALES (2007)

Informe o Pericia técnica

MARCELO LOUREIRO, FEDERICO QUINTANS, González-Bergonzoni, Ivan, FRANCO TEIXEIRA DE MELLO

Asesorar sobre relaciones entre comunidad de peces y parámetros fisicoquímicos en cursos embalsados

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Artigas

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 5

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Dirección Nacional de Hidrografía, Proyecto Twin Latiin

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Medio de divulgación: Papel

Distribución de las Especies de Peces de Agua Dulce de Prioridad para la Conservación en Uruguay (2007)

Informe o Pericia técnica

MARCELO LOUREIRO, González-Bergonzoni, Ivan, MATÍAS ZARUCKI

Asesorar sobre peces de prioridad para conservación, presentado al SNAP

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 9

Duración: 4 meses

Institución financiadora: Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente, Sistema Nacional de Areas Protegidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Medio de divulgación: Papel

Comunidad de peces del Río Cuareim: análisis del cambio en la riqueza específica en la cuenca del Río Cuareim desde los años 1958-1980 a la actualidad (2006)

Informe o Pericia técnica

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , FEDERICO QUINTANS , González-Bergonzoni, Ivan , MARCELO LOUREIRO

Determinar diversidad actual de peces en Cuenca de Río Cuareim, se presenton a DNH

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Artigas

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 11

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Dirección Nacional de Hidrografía, Proyecto Twin Latin.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Medio de divulgación: Papel

Diversidad Histórica de peces de la cuenca del Río Cuareim (Uruguay) (2005)

Informe o Pericia técnica

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO , FEDERICO QUINTANS , MARCELO LOUREIRO , González-Bergonzoni, Ivan

Asesorar sobre Diversidad de peces en Cuenca del río Cuareim, presentado a DNH.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Artigas

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Dirección Nacional de Hidrografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Bichos y Cultura (2003)

FERNANDO PEREZ MILES , González-Bergonzoni, Ivan

Otro

Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencia, Departamento de Biología Animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Zoología

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

CSIC Programa Iniciación a la Investigación - 2017 (2017)

Uruguay

Comisión Sectorial para la Investigación Científica

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Boletín de la Sociedad Uruguaya de Zoología (2015 / 2015)

Cantidad: Menos de 5

Ecological Indicators (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo científico sobre metodologías para estudio de redes tróficas usando isótopos estables de carbono y nitrógeno

Tropical Ecology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de manuscrito MSE 3447 titulado: Fish diversity and trophic interactions in Lake Sampaloc (Luzon Is., Philippines).

Fundamental and Applied Limnology-Archiv fur Hydrobiologie (2012 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Dos artículos revisados en temas de ecología trófica de peces Manuscript id: 385-1598-2 385-2015-1

Hydrobiologia (2012 / 2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de artículos científicos en temáticas de ecología de arroyos y redes tróficas. Tres manuscritos revisados en el período 2012-2018: Manuscript id: HYDR-D-12-07824 HYDR-D-13-00698 HYDR-D-14-00578 HYDR-D-16-00351 HYDR-D-18-00363

PanAmerican Journal of Aquatic Sciences (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo científico sometido a publicación en esta revista científica arbitrada en el área de ecología trófica de peces.

REVISIONES

Freshwater biology (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revisión de 1 artículo científico

Fish and Fisheries (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo científico para la revista Fish and Fisheries

Scientific Reports (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo científico

Ecology and Evolution (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Revision de un artículo científico

Plos One (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Revision de primer versión y version revisada de un artículo científico para publicación en Plos One.

Limnology and Oceanography (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Revision de un artículo científico

Freshwater Science (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de primer versión y version revisada de un artículo científico para la revista Freshwater Science.

Neotropical Ichthyology (2014 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Revision de tres artículos científicos

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

IV Congreso Uruguayo de Zoología (2016)

Revisiones
Uruguay

CURE, UDELAR
Evaluación de dos presentaciones orals y tres en modalidad posters para el concurso a mejor presentación para estudiantes.

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

LLlamado para provision de dos cargos G1 20 Hs- Proyecto CSIC "Estructura y funcionamiento de las redes tróficas de peces del Río Uruguay: caracterización y reconocimiento de principales amenazas a su integridad" (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias, UDELAR
Coordinador de la comisión asesora que entendió el llamado a 2 cargos de ayudante (G1 20 Hs) para trabajar con cargo en el proyecto CSIC "Estructura y funcionamiento de las redes tróficas de peces del Río Uruguay: caracterización y reconocimiento de principales amenazas a su integridad" .
Responsable: Ivan Gonzalez

Becas de posgrado ANII 2017 (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Becas de finalización de la Comisión Académica de Posgrado (CAP) (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de tres postulaciones a becas de finalización de posgrados (nivel de Maestría) de la CAP edición 2015

JURADO DE TESIS

Maestría en Geociencias (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Area Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Miembro del Tribunal evaluador en las tesis de maestría de las Lic Claudia Simon y Lic Valentina Leoni

Maestría en Geociencias (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Area Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Evaluador del proyecto de tesis de Maestría de la Lic. Samantha Stebniki

Doctorado en Geociencias (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Area Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Miembro del Comité de Evaluación y Seguimiento del proyecto de tesis de PhD de la Msc. Mate Colina

Tesis de grado para la Licenciatura en Ciencias Biológicas (2015 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Miembro del tribunal evaluador de las siguientes tesinas de grado: 2012. Lic. Alfonsina Lopez. Título de la tesina : "Ecología trófica de peces en arroyos de planicie: una aproximación experimental ". Profundización: Ecología 2013. Lic. Natalie Corrales Martin. Título de la tesina : " Factores determinantes de la producción perifítica en arroyos de bajo orden: una evaluación experimental en el arroyo Chal Chal (Florida)". Profundización: Ecología 2016. Lic. Maite Burwood. Título de la tesina : "Variación temporal de la comunidad de macroinvertebrados asociados a la descomposición de Schoenoplectus californicus, en arroyos y lagos con diferente impacto ambiental". Profundización: Ecología 2017. Lic. Sofia Paulier. Título de la tesina : " Diversidad de peces en la cuenca del Río Queguay". Profundización: Ecología 2018. Lic. Ivana Silva Fripp. Título de la tesina : " Caracterización de la dieta y morfología del sistema digestivo de peces piscívoros del río uruguay bajo". Profundización: Fisiología y Nutrición

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Efectos de la forestación sobre la calidad del agua de arroyos de planicie de Uruguay (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Lucía Cabrera
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología de arroyos Calidad de Agua
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Limnología

Comparacion de la amplitud de nicho trofico de peces del Rio Uruguay (2016)

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

Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Giancarlo Tessitore
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología de peces
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología trófica

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Rol del tamaño corporal como estructurador de tramas tróficas de peces en un gradiente longitudinal del un gran río Sudamericano: Río Uruguay (2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Departamento de Ecología y Biología Evolutiva, IIBCE, MEC, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquin Pais
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología trófica Largo de tramas tróficas Ecología de peces
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Trófica
Orientador principal de la tesis: Dr. Ivan González Bergonzoni Co-Orientador: Dr. Timothy D. Jardine, Director of the Canadian River Institute, University of Saskatchewan, Saskatoon, Canada

Efecto de los embalse sobre las tramas tróficas de peces: disturbios en hidrología y turbidez como factores claves (2017)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay
Programa: Doctorado en Biología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Anahi López
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología fluvial, Ecología trófica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Ambientales

Efecto de los peces y del mejillón dorado (*L. fortunei*) sobre la comunidad de macroinvertebrados bentónicos y el sustento energético de las redes tróficas en el Río Uruguay (2017)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay
Programa: Maestría en Biología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ivana Silva
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología trófica Macroinvertebrados acuáticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Ambientales

Efecto del uso del suelo sobre la integridad de tramas tróficas en arroyos de bajo orden de la cuenca del Río Negro (2017)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Patricia S. Weisbach
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecología Fluvial redes tróficas

Áreas de conocimiento:

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

Influência da vegetação marginal de um reservatório neotropical na abundância, diversidade e alimentação dos peixes (2017)

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de la Frontera Sur / Campus Cerro Largo, Brasil

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Juliana Felden

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Brasil, Portugués

Palabras Clave: Ecología trófica isótopos estables

Áreas de conocimiento:

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

Orientador principal: Dr. David Reynalte-Tataje Co-orientador: Dr. Ivan González Bergonzoni

Programa de Pós Graduação em Ambiente e Tecnologias Sustentáveis (PPGATS), da Universidade

Federal da Fronteira Sul (UFFS) ? Campus Cerro Largo. Linha de Pesquisa Qualidade Ambiental

Tesis en fase final a defender en 2018

GRADO

Distribución y Rol Trófico de los Loricaridos del Río Uruguay (2017)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Pais

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Ictiología Ecología de peces Ecología trófica

Áreas de conocimiento:

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

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Beca de Posdoctorado Nacional 2015 (PD_NAC_2015_1_108121) (2016)

(Nacional)

ANII

Ganador de Beca de posdoctorado nacional ANII por el proyecto "Rol de peces sobre la invasión del Mejillón Dorado *Limnoperna fortunei*: consecuencias sobre ecología trófica y fisiología de peces."

Investigador asociado PEDECIBA Geociencias (2015)

(Nacional)

PEDECIBA BIOLOGIA

Ingreso al cuerpo de investigadores de PEDECIBA Geociencias como investigador asociado G3.

Premio a la mejor presentación en modalidad poster para estudiantes (2014)

(Internacional)

8th International Shallow Lakes Conference

Obtención del primer premio a mejor poster del octavo congreso internacional de lagos someros, desarrollado en Antalya, Turquía en Octubre de 2014. El trabajo premiado fue el poster titulado: "General validation of formalin-preserved fish samples in food-web studies using stable isotopes", autores: Ivan Gonzalez-Bergonzoni; Nicolas Vidal; Beixin Wang; Ding Ning; Zhengwen Liu; Erik Jeppesen y Mariana Meerhoff. El trabajo presentado se encuentra actualmente aceptado para publicación en la revista "Methods in Ecology and Evolution", de alto factor de impacto (if=5.3)

Mención especial en premios en ciencias biológicas Eugenio Prodanov (2013)

(Nacional)

PEDECIBA BIOLOGIA

Obtención de una mención especial en los premios Eugenio Prodanov a la mejor tesis de maestría del año 2011

Sistema Nacional de Investigadores (SNI) (2013)

(Nacional)

ANII

Ingreso al cuerpo de investigadores del SNI en modalidad iniciación.

Beca de Posgrado (Maestría) 2010 ANII (2010)

(Nacional)

ANII

Ganador de beca de posgrado ANII para la realización de mi tesis de maestría PEDECIBA Biología-subárea- Ecología. Proyecto titulado: "Dieta de peces de agua dulce: efectos de factores climáticos y complejidad del hábitat"

Proyecto Fondo Clemente Estable-2009-1-2530 para jóvenes investigadores (2009)

(Nacional)

ANII

Financiación del proyecto de investigación Fondo Clemente Estable-2009-1-2530 para jóvenes investigadores : Efecto de la temperatura en la dieta de peces y su relación con el funcionamiento ecosistémico en arroyos. Rol: Responsable científico

Mención especial en Proyecto de iniciación a la investigación para estudiantes (2009)

(Nacional)

CSIC

Premiado con mención especial por el Proyecto de iniciación para estudiantes CSIC 2008 denominado "Patrones de Distribución de la Familia Cichlidae en la cuenca del Río Santa Lucía"

Mención especial en premio Damáso Antonio Larrañaga, por presentación en Novenas jornadas de Zoología del Uruguay (2008)

(Internacional)

Sociedad Zoológica del Uruguay, Facultad de Ciencias, UdeLaR

Mención especial por el trabajo en modalidad poster: Patrones de Distribución del Género *Gymnogeophagus* Miranda-Ribeiro, 1918, (Cichlidae; Perciformes) en Uruguay.

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Factores determinantes de la producción periférica en arroyos de bajo orden: una evaluación experimental en arroyo Cha Chal (Florida, Uruguay) (2013)

Candidato: Natalie Corrales Martin

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

GOYENOLA, G. , CARRANZA, A. , González-Bergonzoni, Ivan

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

Sitio Web: <http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?>

[IsisScript=FCT.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=002683](http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?IsisScript=FCT.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=002683).

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Ecología de arroyos Perifiton

Áreas de conocimiento:

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

Ecología trófica de peces en arroyos de bajo orden: una aproximación experimental (2012)

Candidato: Alfonsina López

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

FRANCO TEIXEIRA DE MELLO, CARRANZA, A. , González-Bergonzoni, Ivan

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

Sitio Web: <http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?>

[IsisScript=FCT.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=002577](http://www.sidalc.net/cgi-bin/wxis.exe/?IsisScript=FCT.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=002577).

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Ecología de peces redes tróficas

Áreas de conocimiento:

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

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	64
Artículos publicados en revistas científicas	31
Completo	31
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	23
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	6
Revistas	6
PRODUCCIÓN TÉCNICA	15
Trabajos técnicos	14
Otros tipos	1
EVALUACIONES	23
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	14
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	8
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	2
Tesis/Monografía de grado	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	1