



GRACIELA GARCÍA DE SOUZA

Dra

ggarcia@fcien.edu.uy
www.fcien.edu.uy/GeneticaEvolutiva

Facultad de Ciencias, Udelar, Iguá 4225, CP11400 Montevideo Uruguay
 525 86 18 7 140

SNI

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

Fecha de publicación: 12/12/2018
 Última actualización SNI: 12/12/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sección Genética Evolutiva / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Sección Genética Evolutiva/ Iguá 4225 / 11400 / Montevideo, Montevideo, Uruguay
 Teléfono: (5982) 25258618 / 7140

Correo electrónico/Sitio Web: ggarcia@fcien.edu.uy www.fcien.edu.uy/GeneticaEvolutiva

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1991 - 1996)

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

Título de la disertación/tesis: Reconstrucción de la filogenia y de los procesos de cladogénesis en el género *Cynolebias* en base a datos de ADN mitocondrial y cromosómicos

Tutor/es: Dr. Enrique P. Lessa

Obtención del título: 1996

Palabras Clave: Sistemática Molecular especiación peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1988 - 1990)

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

Título de la disertación/tesis: Estudio de la variabilidad cromosómica y eventos de cladogénesis en especies del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae).

Tutor/es: Profa. Ekaterina Scvortzoff

Obtención del título: 1990

Palabras Clave: Genética-Citogenética- Sistemática

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Profesorado en Ciencias Biológicas (1972 - 1976)

Administración Nacional de Educación Pública - Instituto de Profesores Artigas, Uruguay

Título de la disertación/tesis: Profesorado en Ciencias Biológicas

Obtención del título: 1976

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Profesora de Educación Media

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1981 - 1987)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Título de la disertación/tesis: Descripción del cariotipo de *Cynolebias wolterstorffi* y estudio comparativo de su bandejo C con el de *C. luteoflammulatus* (Cyprinodontiformes, Rivulidae).
Obtención del título: 1988
Palabras Clave: Evolucion cariotipos peces anuales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Seminarios de Ingeniería Genética (01/1993 - 01/1993)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Ingeniería Genética y Biotecnología ,
Argentina
60 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Visita de intercambio-Laboratorio del Grupo de Xenética de Peixes .Instituto de Acuicultura.Universidade de Santiago de Compostela (Departamento de Xenética, Facutade de Veterinaria, Campus de Lugo) (2008)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Universidad de Santiago de Compostela, España
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Invitación al laboratorio de Ingenierría Genética,Departamento de Zoologia e Genética, Instituto de Biologia, Universidad Federal de Pelotas, Brasil (2006)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Universidade Federal de Pelotas, Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Invitada como integrante del Grupo Evaluador del Proyecto: Aspectos de Fauna y Flora del Río Tibagi (2000)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Universidad Estadual de Londrina-Paraná, Brasil

Visita y revisión de Coleccion Ictiología-en el Museo Miguel Lillo (1999)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Universidad Nacional de Tucumán, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genetica Evolutiva

Visita de revisión de coleccion de Ictiología del Museo de Historia Natural de La Plata. (1999)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Naturales y Exactas y Museo. La Plata. Argentina, Argentina
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genetica Evolutiva

Pasantía post-doctoral en los laboratorios de Sistemática Molecular del Smithsonian Tropical Research Institute, Naos laboratory (1998)

Tipo: Otro
Institución organizadora: STRI, Panamá

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Pasantía de laboratorio-Departamento de Genética-Universidad de Sao Carlos-UNESP (1989)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Citogenética de Peces Neotropicales. Universidad Federal de Sao Carlos, SP, Brasil, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genética Evolutiva

Idiomas

Inglés

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

Francés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Genética de pesquerías

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Trazabilidad Molecular en pesquerías y acuicultura

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mejoramiento Genético en acuicultura

Actuación profesional

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

Área Biología (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias, UdelaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (01/1997 - a la fecha)

Investigador G.5 ,30 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Genética Evolutiva (01/1998 - 12/2011)

Genética de poblaciones, Biodiversidad y Genética de la Conservación en modelos animales
40 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva , Coordinador o Responsable

Equipo: VERONICA GUTIERREZ , C DELGADO , N RÍOS , CLAVIJO C

Palabras clave: genetic variability, speciation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

DOCENCIA

(11/2013 - 12/2015)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

curso de Evolución, Módulo Especiación, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(12/2015 - 12/2015)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Filogenia Molecular: Inferencia y Aplicaciones, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(09/2007 - 10/2015)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Biogeografía, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(04/2013 - 06/2015)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Estrategias de mapeo genético en eucariotas, 46 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

(09/2007 - 10/2014)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ictiología Neotropical, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(07/2012 - 07/2014)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mitocondria: bioenergética, metabolismo y señalización, 1 hora, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Molecular

(05/2014 - 05/2014)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Curso de Mejora Genética en la Acuicultura, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos Zootenéticos

(09/2012 - 09/2012)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Situación y conservación de recursos zootenéticos porcinos, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos Zootenéticos

(06/2011 - 06/2011)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Curso de Genética de Poblaciones, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

(04/2003 - 06/2010)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Organización y Variabilidad del genoma eucariota, 10 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Molecular y Evolutiva

(03/2000 - 06/2008)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Citogenética y Evolución, 15 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución

(08/2006 - 08/2006)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Genética de poblaciones aplicada a pesquerías y en acuicultura, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

(06/2006 - 06/2006)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

TEMAS EN BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Molecular

(09/2001 - 09/2004)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología de la Conservación, 3 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Filogeografía

PASANTÍAS

Revisión de colección de peces anuales argentinos en el Instituto Miguel Lillo Tucumán y del Museo de La Plata Argentina. Estadía parcialmente financiada por CSIC. (04/1999 - 04/1999)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Smithsonian Tropical Research Institute, Laboratorios de Biología Molecular y Evolución. Sistemática Molecular en peces (02/1998 - 04/1998)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Laboratorio de Citogenética de Peces Neotropicales. Universidad Federal de Sao Carlos, SP, Brasil (02/1989 - 02/1989)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Dictado del curso de grado y Postgrado: Marcadores moleculares en análisis poblacionales (11/2006 - 11/2006)

Universidad Federal de Pelotas, Departamento de Biología Animal-Laboratorio de Ingeniería genética

Revisión de colección de peces anuales argentinos y elaboración de manuscritos conjuntos con colegas de Argentina. (04/1999 - 04/1999)

Universidad Nacional de La Plata-Facultad de Ciencias Naturales y Museo de

GESTIÓN ACADÉMICA

Delegada por la Facultad de Ciencias a la Comisión Asesora de la UDELAR a PROBIDES (02/2005 - 12/2005)

Facultad de Ciencias

Participa como delegada por la Subárea Genética en la Comisión de Maestría del Área Biología del PEDECIBA (02/2002 - 05/2003)

Facultad de Ciencias, PEDECIBA

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2012 - a la fecha)

Investigador Nivel II ,30 horas semanales / Dedicación total

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/2009 - a la fecha)

Prof. Agregada G.4 Sección Genética Evolutiva ,30 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Colaborador (07/2002 - 02/2009)

Profa. Adjunta G.3, 40 horas semanales / Dedicación total
Instituto de Biología- Sección Genética Evolutiva
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Colaborador (09/1989 - 05/2002)

Profa. Asistente, 30 horas semanales
Sección Genética Evolutiva
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN****Genética evolutiva en ictiofauna neotropical (07/1991 - 09/2011)**

Current Research topics in Evolutionary population genetics as follows: 1. Chromosomal Polymorphism in fishes 2. Speciation in annual killifishes subfamily Cynolebiatinae 3. Development Hox genes in annual killifishes 4. Sex determining genes in annual killifishes 5. Transposable Element in fishes 6. Genetic characterization of a melanic spontaneous mutation in laboratory strains of *Phalloceros caudimaculatus* var. *reticulatus* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae) 7. Phylogeographic studies in different fish models as well as in the wild Boar *Sus scrofa* using mitochondrial and nuclear molecular markers 8. Fisheries and aquaculture Genetics 9. Biodiversity and Conservation Genetics

Fundamental

30 horas semanales

Facultad de Ciencias, Genética Evolutiva, Coordinador o Responsable

Equipo: VERONICA GUTIERREZ, A DUARTE, N RÍOS, CLAVIJO C, SERRA, WS

Palabras clave: Sistemática Molecular Filogeografía Ictiofauna Neo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**Desarrollo de marcadores genómicos para la trazabilidad poblacional y genealógica en el bagre negro *Rhamdia quelen* de aplicación en programas de mejora genética (11/2015 - a la fecha)**

Desarrollo de herramientas genéticas y genómicas en un programa de mejora genética
10 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado: 1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VERONICA GUTIERREZ, N RÍOS

Palabras clave: Herramientas genéticas acuicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos Zootécnicos y acuicultura

Transcriptoma de peces anuales (09/2015 - a la fecha)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Univ de Chile, Chile, Apoyo financiero
Equipo: VERONICA GUTIERREZ , BEROIS N , NPAPA , AREZO, MJ , ALLENDE, M (Responsable) , PEREIRO, L
Palabras clave: genómica transcryptómica peces anuales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genómica y Transcryptómica

Biodiversidad, estrategia reproductiva y conservación de Cyanocyclas (Bivalvia, Corbiculidae) en Uruguay (12/2015 - a la fecha)

Proyecto CSIC iniciación. Tutor G. García
5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CLAVIJO C (Responsable)
Palabras clave: Fologeografía corbiculidae
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Filogeografía

Filogeografía del bagre negro Rhamdia quelen en las cuencas de Uruguay (04/2014 - 12/2015)

Proyecto de iniciación CSIC- Tutor: G.García
5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: N RÍOS (Responsable)
Palabras clave: Filogeografía bagre negro
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Filogeografía

Identificación genómica de polimorfismos asociados al envejecimiento de peces anuales Sudamericanos mediante secuenciación masiva (03/2013 - 07/2015)

Proyecto FCE_1_2011_1_6784
10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VERONICA GUTIERREZ
Palabras clave: marcadores moleculares senescencia animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Senescencia molecular

Relación biogeográfica entre la cuenca del Río Uruguay y el Sistema Patos-Merín: los procesos de geodispersión (03/2013 - 04/2015)

FCE_1_2011_1_6884, Responsable Dr. Marcelo Loureiro
10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MARCELO LOUREIRO (Responsable) , A DUARTE , SERRA, WS
Palabras clave: Biogeografía filogeografía comparada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Filogeografía

Implicancias de la senescencia en la biología reproductiva y ecofisiología de copépodos marinos (03/2013 - 03/2015)

Proyecto ANII- FCE-2011-6872_ Responsable Dra. Laura Rodríguez-Graña
5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VERONICA GUTIERREZ , RODRÍGUEZ-GRAÑA, L (Responsable)
Palabras clave: Senescencia copépodos marinos

Fortalecimiento de una red de cooperación en recursos pesqueros continentales entre cuatro países sudamericanos (03/2013 - 02/2015)

5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Ministerio de Cultura y Educación, Argentina, Apoyo financiero
Equipo: MANCINI, M (Responsable)
Palabras clave: recursos pesqueros continentales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Recursos Zoogenéticos y acuicultura

Generación de tecnologías genómicas optimizando el mejoramiento genético del bagre sudamericano *Rhamdia cf. quelen* y del lenguado (*Paralichthys spp.*) para su cultivo en emprendimientos productivos de Uruguay (01/2011 - 12/2013)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Genética Evolutiva
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GARCIA G (Responsable) , N RÍOS , G ROVERE , NPAPA , CDASILVA
Palabras clave: mejora genética acuicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Grupo interdisciplinario en ecología acuática de ambientes marinos y continentales (05/2010 -

08/2013)

La propuesta es presentada por un grupo de 18 investigadores vinculados a Facultad de Ciencias y al Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable cuya principal área de trabajo es la Ecología de Sistemas Acuáticos y que cuentan con fuertes antecedentes de investigación, enseñanza y extensión en la región Este. En el grupo está representado un amplio abanico de enfoques que permiten el abordaje de problemas complejos y que contribuirán con la implementación del CURE en todos los ejes temáticos específicos (Medioambiente, Biodiversidad, Ecología, y Costa y Pesca) y en los ejes transversales Salud, y Arte y Cultura

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , CURE-ROCHA

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: GARCIA G (Responsable) , CALLIARI D (Responsable) , L RODRÍGUEZ (Responsable)

Palabras clave: Ecología Acuática Biodiversidad

Areas de conocimiento:

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

Generación de tecnologías genómicas optimizando el mejoramiento genético del bagre sudamericano *Rhamdia cf. quelen* y el pejerrey (*Odontesthes spp.*) para su cultivo en emprendimientos productivos de Uruguay (12/2010 - 12/2012)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: VERONICA GUTIERREZ , GARCIA G (Responsable) , N RÍOS , G ROVERE , P LEMA

Palabras clave: mejora genetica acuicultura

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Patrones de diferenciación del complejo hospedero-parásito del nematodo del género *Contraecum* especies del género *Austrolebias* (04/2010 - 04/2012)

Proyecto de Maestría Lic. Cecilia Delgado, Tutor Dr. Graciela García

24 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: GARCIA G , C DELGADO (Responsable)

Palabras clave: Coevolucion hospedero-parasito

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Patrones de diferenciación en *Gymnogeophagus gymnogenys* (Perciformes: Cichidae) (07/2010 - 07/2011)

Beca de iniciación a la investigación. Responsable: Br. Néstor Ríos. Tutor: Dr. Graciela García

2 horas semanales

Facultad de Ciencias , Genetica Evolutiva

Investigación

Otros

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: GARCIA G , N RÍOS (Responsable)

Palabras clave: Especiación ciclidos Neotropicales

Areas de conocimiento:

Proyecto PDT- S/C/OP/_71_01 Identificación de stock y caracterización de gatuza (*Mustelus sp.*) y del angelito (*Squatina sp.*) en el Río de la Plata y en su frente marítimo (04/2007 - 12/2009)

El presente proyecto propone la obtención de marcadores morfológicos y moleculares robustos que permitan hacer un diagnóstico específico y poblacional exhaustivo, de tal manera de transformar el manejo de estos recursos en especie-específicos. Además, dichos marcadores moleculares permitirán hacer el manejo de las piezas parciales (tronco, aletas, cartílago) o totales, de los especímenes, posibilitando el seguimiento de estos recursos desde las poblaciones naturales al consumidor. Los datos resultantes del presente proyecto permitirán establecer pautas para un manejo sustentable también en el ámbito de la Zona Económica Exclusiva Uruguaya. A su vez el avance en el conocimiento de estas especies permitirá de futuro promover actividades de gestión a nivel regional.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Equipo: SILVANA PEREYRA, OVIEDO S, MILLER P, DOMINGO A

Palabras clave: filogeografía tiburones costeros

Áreas de conocimiento:

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

Filogeografía

Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha (04/2007 - 06/2009)

Nuestro equipo de trabajo en la Sección Genética Evolutiva tiene como cometido colaborar en la consecución de los objetivos específicos referentes a la identificación mediante herramientas de Sistemática Molecular de algunos taxones de peces de estatus taxonómico dudoso, así como el estudio de la estructura poblacional en los mismos a los efectos de contribuir a obtener información básica requerido por los programas Ecopath with Ecosim (EwE)

12 horas semanales

Dpto Ecología- Instituto de Biología- Facultad de Ciencias-Udelar, Sección Limnología- Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: NORBIS W, CONDE D (Responsable), LERCARI D, CALLIARI D, ACUÑA A, BONILLA S

Filogeografía del gatuza *Mustelus schinetti* del Atlántico Sudoccidental (03/2007 - 03/2009)

G.García- Tutora del Proyecto CSIC de Iniciación

5 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: SILVANA PEREYRA (Responsable), GARCIA G

Palabras clave: filogeografía tiburones marcadores moleculares

Proyecto de Dedicación Total: Reconstrucción Filogenética y de los Patrones de cladogénesis en el género *Cynolebias* en base a datos cromosómicos y secuencias de ADN (01/1998 - 04/2008)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Desarrollo

En Marcha

Financiación:

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

Equipo:

Patrones de diferenciación en varios géneros de la familia Rivulidae inferidos por secuencias de ADN mitocondrial. (02/2006 - 04/2008)

El presente proyecto recibió financiación mediante donación de KILLI-DATA online.org, organización que nuclea especialistas en peces Cyprinodontiformes del mundo.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Otra

Equipo:

Proyecto de cooperación bilateral SECYT-MEC con Argentina PDT Convocatoria N°49/11: (03/2006 - 07/2007)

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Investigación

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: MERCEDES AZPELIQUETA , JULIA VERGARA

Proyecto CSIC I +D: Hipótesis alternativas de diferenciación en especies de peces anuales endémicas de la cuenca del Río Uruguay (03/2005 - 03/2007)

Facultad de Ciencias , Genética Evolutiva

Investigación

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Otra

Equipo: VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA

Parcería Argentina, Brasil e Uruguay para estudios genéticos do peixe-rei (Odontesthes sp.).Financiador: MCT/CNPq N° 40/2005, Brasil (04/2005 - 11/2006)

Acciones regionales de formación RRHH para el cultivo del pejerrey como recurso genético

Universidad Federal de Pelotas , Ingeniería Genética

Desarrollo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Institución del exterior, Remuneración

Equipo: MARQUES MOREIRA HL (Responsable)

Proyecto PDT N° 56/17: (07/2006 - 09/2006)

Desarrollo de curso de grado y Posgrado PEDECIBA: "Genética de poblaciones aplicada a las pesquerías y en la acuicultura". Facultad de Ciencias , Montevideo, Uruguay

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Extensión

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Maestría/Magister prof:3

Equipo: MARQUES MOREIRA HL

Mecanismos evolutivos del retrotransposón babar en especies del género Cynolebias (03/2005 - 03/2006)

G.García-Tutora del Proyecto CSIC de Iniciación
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Beca
Equipo: VERONICA GUTIERREZ (Responsable)

**Identificación de Clupeiformes de interés comercial para su manejo en pesquerías de Uruguay -
Proyecto PDT- S/C/OP/12_07: (05/2003 - 06/2005)**

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Equipo: VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA , MARTINEZ G , RETTA S

**Caracterización de una mutante espontánea cromática en poblaciones de Phalloceros caudimaculatus
(CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE (09/2002 - 09/2003)**

G.García- Tutora del Proyecto CSIC de Iniciación
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Beca
Equipo: MARIA LAURA GUTIERREZ (Responsable)

**Estudios de diversidad con marcadores genéticos en especies de Clupeiformes y Siluriformes del Río de
la Plata y su Frente Marítimo (04/2002 - 04/2003)**

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Equipo: JULIA VERGARA , MENDEZ L

CONICYT N° 4017 con fondo CLEMENTE ESTABLE, titulado: (04/1999 - 04/2001)

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva, Sección Biología Celular, Sección Zoología Vert
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:1
Equipo: ANA INES LALANNE , SANTIAGO CLARAMUNT

**Influencia del efecto genotóxico en ambientes potencialmente contaminados sobre la variabilidad
genética en poblaciones naturales de peces de la cuenca del Río Uruguay (02/1999 - 03/2000)**

Cooperación bilateral con Brasil
Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1

Financiación:
Programa de Desarrollo Tecnológico - MEC, Cooperación
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil, Cooperación
Equipo: MERCEDES AZPELICUETA, MARTÍNEZ-LÓPEZ W, SYLLOS CÓLUS IM

Congruencia entre datos cromosómicos y moleculares en la reconstrucción de la Filogenia y de los procesos de especiación en el género *Cynolebias* (Pisces, Cyprinodontiformes) (02/1995 - 02/1997)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración
Equipo: WLASIUK G, HERNÁNDEZ A

Contribución al esclarecimiento de la Filogenia y de los procesos de especiación en el género *Cynolebias Steindachner, 1876* (Pisces, Cyprinodontiformes) (03/1993 - 03/1995)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
Investigación
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración
Equipo:

Estudio de la variación cromosómica y génica en especies del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) y su posible vinculación con fenómenos de especiación (02/1988 - 02/1990)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
Investigación
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
UNESCO-Paris, Francia, Apoyo financiero
Equipo: SCVORTZOFF E, MÁSPOLI MC, VAZ-FERREIRA R (Responsable)

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1991 - 12/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Genética General (Licenciatura C. Biológicas)- Genética Molecular I (Lic. Bioquímica), 15 horas,
Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Doctor en Medicina Veterinaria (05/2004 - 10/2014)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Acuicultura animal- Facultad de Veterinaria- Responsable: Dr. Daniel Carnevia, 2 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética aplicada a la acuicultura

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2008 - 12/2013)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Curso de Genética General y Biología Molecular I, 46 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Molecular

(03/2003 - 07/2010)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Organización y Variabilidad del genoma eucariota, 5 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2000 - 07/2008)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Citogenética y Evolución, 5 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

(04/2001 - 08/2004)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Ecología de la Conservación. Responsable: Dr. Alejandro Brazeiro, 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética aplicada a la conservación

(08/2001 - 08/2001)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Zebrafish y peces anuales: dos modelos especiales para análisis de expresión génica durante el desarrollo embrionario, 10 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Biología Molecular

EXTENSIÓN

curso de Educación Permanente ?BIODIVERSIDAD Y RECURSOS ZOOGENÉTICOS (10/2015 - 10/2015)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
46 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Charla: Estrategias de control de poblaciones de jabalí en Uruguay basada en análisis genético. Control y Vigilancia, del Plan de Manejo del paisaje Protegido Valle de Lunarejo, realizada en el Rivera & Casino Resort de Rivera (06/2015 - 06/2015)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos Zoogenéticos

Jornada de puertas abiertas (05/2015 - 05/2015)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
3 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Filogeografía

Feria de Latitud Ciencias, IMM (09/2014 - 09/2014)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
4 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Jornada de puertas abiertas (05/2014 - 05/2014)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
4 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

CALIDAD DE AGUA EN LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS: BASES Y HERRAMIENTAS PARA UNA BUENA GESTIÓN. (09/2013 - 09/2013)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
2 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Entrevista radial en el programa de radio FM 1050 en el ciclo "Tormenta de cerebros". Tema: Qué hacen los genetistas en Uruguay?. (10/2012 - 10/2012)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
1 hora

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

LOS CERDOS PAMPA ROCHA COMO RECURSO ZOOGENÉTICO (08/2012 - 08/2012)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
2 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

Charla sobre genómica y mejora genética en el Desarrollo de la Acuicultura en Uruguay. Ciclo de talleres Pesca en Uruguay: diálogo con los protagonistas. INJU (10/2011 - 10/2011)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
2 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

Charla sobre Genómica y Acuicultura en el marco del Taller sobre "MEJORA GENÉTICA DE ESPECIES ACUÁTICAS. Proyecto UTF/URU/025/URU (12/2010 - 12/2010)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
2 horas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

Título de conferencia: Del registro molecular de la diversidad biológica al museo interactivo. Centro Cultural de La Paloma. Organizan: La Asociación Amigos del Museo de La Paloma y el Centro Universitario de la Región Este (UdelaR) (11/2010 - 11/2010)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva
1 hora

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

**Biodiversidad en Ecosistemas Acuáticos y su aplicación en el monitoreo de recursos pesqueros .
CURE_ROCHA (09/2010 - 10/2010)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

**miniconferencia: ¿Los Recursos Zoogenéticos y el desarrollo sustentable? en el Taller sobre ¿Recursos
Naturales y el desarrollo sustentable? en el marco del X Congreso Nacional y VI Internacional de
Profesores de Biología, La Paloma. (09/2010 - 09/2010)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

**Recibe a 6 Profesores durante el período para realizar pasantías de Laboratoriopasantía organizada por
UNESCO-PEDECIBA para docentes de UTU y Enseñanzas Secundaria. (03/1999 - 12/2009)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

60 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética
Evolutiva

**Mesa Redonda en Homenaje a los 150 años de la publicación del ¿Origen de las Especies?. Disertación
oral en el Instituto de Profesores Artigas (09/2009 - 09/2009)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

1 horas

**Dicta charla para el Club de Acuaristas Uruguay titulada: Genética y la Acuariología. (09/2008 -
09/2008)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Recursos
Zoogenéticos

**- Dicta 2 charlas en el marco del Curso de Evolución en el Museo de Historia Natural ¿Dr. Carlos
A.Torres de la Llosa?. (07/2007 - 08/2007)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética
Evolutiva

**Organiza y participa en Taller de difusión de resultados de la investigación del Proyecto PDT 07/12 con
los pescadores artesanales y otros actores locales- La Paloma, Dpto. de Rocha (08/2005 - 08/2005)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

**Participación del Curso de Perfeccionamiento para los Profesores de "Ciencias de la Naturaleza y su
Enseñanza", actividad coordinada con las Unidades de Enseñanza y de Educación Permanente, Facultad
de Ciencias bajo el Programa "Actividades relacionadas c (02/2005 - 02/2005)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

**charla de actualización en genética de poblaciones y evolución para docentes de 1 año de Bachillerato
de Enseñanza Media. Escuela Técnica del Buceo. Montevideo. (08/2003 - 08/2003)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

**2002- 2003- Participa en el Ciclo de Conferencias de Ciencia Viva-MEC.Actualización para maestros de
Educación Primaria. (06/2002 - 06/2003)**

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Ciclo de Conferencias: "El Ecosistema Río y la Intervención del Hombre". Organizado por UDELAR, CARU, UNER. Conferencia: "Aportes de la genética poblacional y evolutiva en la caracterización de la biodiversidad y en el biomonitoreo de ambientes". CARU, 22 (10/2000 - 10/2000)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Capítulo: "Variabilidad genética y biodiversidad". En: Memorias del V Congreso Nacional y III Congreso Internacional de Profesores de Biología. Ideas (eds.) Montevideo, Uruguay. p. 43-48. (07/2000 - 07/2000)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Charla en la Cátedra de Alicia Goyena, en el ciclo Biología: "Aportes de la genética poblacional y evolutiva en la caracterización de la biodiversidad y en el biomonitoreo de ambientes" (05/2000 - 05/2000)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Dicta conferencia en el V Congreso Nacional y III Internacional de Profesores de Biología, Piriápolis, Uruguay, organizado por APB y UNESCO. Título: "Variabilidad genética Biodiversidad". En: Memorias del V Congreso Nacional y III Congreso Internacional de (07/1998 - 07/1998)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Escritura de Capítulo: Del árbol de la vida al bosque de las especies. Un aporte de la Sistemática en la comprensión de la Biodiversidad. En: En Memorias del IV Congreso Nacional y II internacional de Profesores de Biología (07/1996 - 07/1996)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva (08/2000 - 02/2001)

Lic. Cecilia Abel setiembre de 2000 y febrero de 2001 estudiante de doctorado de la UBA, para desarrollar técnicas de genética de poblaciones con marcadores moleculares en poblaciones de 3 especies de "pejerreyes" del género *Odontesthes* de Argentina

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva (11/1999 - 02/2000)

Dra. Ilce Mara de Sylos Cólus del Dpto. de Biología de la Universidad Estadual de Londrina en régimen de pasantía desde noviembre 1999-febrero 2000, para desarrollar técnicas de genética de poblaciones con marcadores moleculares y desarrollo del proyecto

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva (02/1995 - 12/1998)

Orienta cuatro estudiantes de grado en pasantía de laboratorio en técnicas citogenéticas en Ictiofauna Neotropical: Brs. Gabriela Wlasiuk, Monica Cappetta, Gabriela Aguirre, Ana Lalanne y Ma. Laura Castro

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Asesoramiento técnico Empresa Redpez-Uruguay (03/2008 - 12/2012)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mejoramiento Genético aplicado a la Acuicultura

Referente de la Facultad de Ciencias ante la ANEP en el diseño curricular de la Enseñanza Media Superior por la asignatura Biología (02/2002 - 03/2003)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

PASANTÍAS

Estadía en el Center for Genome Regulation en la Unversidad de Santiago de Chile (09/2015 -

09/2015)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genómica y

Transcriptómica

invitada al Laboratorio del Dr. Paulino Martínez Portela, responsable del Grupo de Xenética de Peixes .Instituto de Acuicultura-Universidade de Santiago de Compostela (Departamento de Xenética, Facudate de Veterinaria, Campus de Lugo). (09/2008 - 09/2008)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Acuicultura

Invitada al laboratorio de Ingenierría Genética, Universidade Federal de Pelotas, Instituto de Biologia, Departamento de Zoologia e Genética, Rio Grande Do Sul, Brasil. (11/2006 - 11/2006)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Acuicultura

. Invitada como integrante del Grupo Evaluador del Proyecto: ?Aspectos de Fauna y Flora del Río Tibagi. Universidad Estadual de Londrina, Paraná, Brasil (02/2000 - 02/2000)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Acuicultura

Invitada a realizar una visita de revisión a la colección de peces anuales argentinos en el Instituto Miguel Lillo Tucumán, Argentina (03/1999 - 03/1999)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

15 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Acuicultura

Pasantía post-doctoral e investigadora invitada en los Laboratorios de Biología Molecular y Evolución en Naos, Smithsonian Tropical Research Institute, Panamá. (02/1998 - 04/1998)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

60 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genetica Evolutiva

Participación en el VIIème Atelier Franco-Latino-Americain avancées de la Recherche en Génie Génétique et Biologie Moleculaire ?Atelier sur les methodes de detection de la mutations ponctuelles. INGBI. Buenos Aires, Argentina (11/1993 - 12/1993)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

30 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Integra la Comisión de Dedicación Total de la Facultad de Ciencias (10/2007 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Miembro de la Comisión Directiva del Instituto de Biología (03/2012 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Participación en consejos y comisiones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

Encargada (alterna) de la Sección Genética Evolutiva (03/2012 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Sección Genética Evolutiva

Otros

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

1995-2015 Participa en 20 Comisiones Asesoras y Tribunales de Concurso en el Instituto de Biología de la Facultad de Ciencias y otras dependencias de Udelar (02/1995 - 04/2015)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Comisión que constituye la Red Temática en Acuicultura en el marco de la Ordenanza de la Universidad de la UDELAR. (02/1999 - 12/2010)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mejoramiento Genético aplicado a la Acuicultura

Miembro del Grupo de trabajo sobre Recursos Zoogenéticos funcionando en el marco del MGAP (02/2006 - 04/2008)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biodiversidad-Recursos Zoogenéticos

Tutora de la Profundización en Genética para la Licenciatura de (02/2006 - 02/2008)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Tribunal de concurso para cargo Asistente grado 2 de Genética (12/2007 - 12/2007)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Delegada por la Facultad de Ciencias a la Comisión Asesora de la UDELAR a PROBIDES (04/2005 - 12/2005)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biodiversidad

Participa como coordinadora de la Comisión Coordinadora Docente de Biología (07/2002 - 07/2003)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Miembro de la delegación por el orden Docente al Consejo de la Facultad de Ciencias (01/1999 - 01/2001)

Facultad de Ciencias, Instituto de Biología

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 10 horas
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas
Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

Nuestro trabajo representa un enfoque original a nivel Regional en lo que respecta a la integración de estudios de genética mendeliana, genética poblacional con marcadores genómicos, citogenética y sistemática molecular en el relevamiento de la Biodiversidad en diferentes modelos animales, en especial peces Neotropicales. La reconstrucción filogenética y estudios de demografía histórica en base a datos de genomas mitocondriales y nucleares, permiten establecer los patrones de diferenciación de los taxa en estudio. Todos los mencionados abordajes representan aportes esenciales en el manejo y conservación de la biodiversidad en poblaciones naturales. Las metodologías de nuestra investigación son también aplicadas a modelos de especies tanto en pesquerías artesanales o comerciales y en la gestión de los recursos compartidos en la ZCPAU. Adicionalmente nuestros estudios pueden detectar y monitorear la diversidad genética de especies y poblaciones potencialmente útiles para el manejo en la acuicultura. Los marcadores moleculares utilizados se convierten en herramientas de trazabilidad para los Recursos Zoogenéticos en estudio.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

An endangered new species of seasonal killifish of the genus *Austrolebias* (Cyprinodontiformes: Aplocheiloidei) from the Bermejo river basin in the Western Chacoan Region. (Completo, 2018)

Alonso, F., Terán, E., Calviño, P., García, I., Cardoso, Y., GARCIA, G.

PLoS ONE, v.: e0196261 2018

Palabras clave: *Austrolebias wichin.sp*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Sistemática y Taxonomía

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 19326203

DOI: [10.1371/journal.pone.0196261](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0196261)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Review of the family Rivulidae (Cyprinodontiformes, Aplocheiloidei) and a molecular and morphological phylogeny of the annual fish genus *Austrolebias* Costa 1998 (Completo, 2018)

Loureiro, M., DE SA, R., Serra, SW., Alonso, F., Krause Lanés, LE., Vieira Volcan, M., Calviño, P.,

Nielsen, D., Duarte, A., GARCIA, G.

Neotropical Ichthyology, v.: 16 3 e1800, 2018

Palabras clave: Rivulidae molecular morphology phylogeny

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Sistemática y Taxonomía

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 16796225

DOI: [10.1590/1982-0224-20180007](https://doi.org/10.1590/1982-0224-20180007)

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

A Global Community Effort to Decipher the Unique Biology of Annual Killifish (Completo, 2017)

BEROIS N., GARCIA, G., DESÁ R.

Developmental Dynamics, 2017
Palabras clave: extremophile interdisciplinary research
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 10588388
DOI: [10.1002/DVDY.24533](https://doi.org/10.1002/DVDY.24533)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Species complex delimitation and patterns of population structure at different geographic scales in Neotropical silver catfish (*Rhamdia: Heptapteridae*) (Completo, 2017)

N RÍOS, BOUZA FERNANDEZ C, VERONICA GUTIERREZ, GARCIA, G.
Environmental Biology of Fishes, 2017
Palabras clave: Phylogeography Rhamdia quelen Conservation units
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Springer Netherlands
ISSN: 03781909
DOI: [10.1007/s10641-017-0622-1](https://doi.org/10.1007/s10641-017-0622-1)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Coevolution between *Contraecaecum* (Nematoda, Anisakidae) and *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) host-parasite complex from SW Atlantic coastal basins (Completo, 2015)

DELGADO, C., GARCIA, G.
Parasitology Research (E), v.: 114 p.:913 - 917, 2015
Palabras clave: co-evolución nematodos peces
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14321955
DOI: [10.1007/s00436-014-4257-2](https://doi.org/10.1007/s00436-014-4257-2)
Scopus®

Next-generation Sequencing detects repetitive elements expansion in giant genomes of annual killifish genus *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (Completo, 2015)

GARCIA, G., N RÍOS, VERONICA GUTIERREZ
Genetica, v.: 143 p.:353 - 360, 2015
Palabras clave: NGS genome expansion repetitive elements
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genomica Evolutiva Peces
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00166707
DOI: [10.1007/s10709-015-9834-5](https://doi.org/10.1007/s10709-015-9834-5)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

First complete mitochondrial genome of the South American annual fish *Austrolebias charrua* (Cyprinodontiformes: Rivulidae): peculiar features among cyprinodontiforms mitogenomes. (Completo, 2015)

VERONICA GUTIERREZ, REGO, N, NAYA H, GARCIA, G.
B M C Nuclear Medicine, v.: 16 2015
Palabras clave: Mitochondrial genome annua fish *Austrolebias*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genomica Evolutiva Peces
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14712385
DOI: [10.1186/s12864-015-2090-3](https://doi.org/10.1186/s12864-015-2090-3)
<http://www.biomedcentral.com/bmcgenomics>

Promiscuous Speciation with Gene Flow in Silverside Fish Genus *Odontesthes* (Atheriniformes, Atherinopsidae) from South Western Atlantic Ocean Basins (Completo, 2014)

GARCIA, G., N RÍOS, VERONICA GUTIERREZ, GUERRA VARELA J, BOUZA FERNANDEZ C,

GOMEZ PARDO B , MARTINEZ PORTELA P
PLoS ONE, v.: 9 e104659 , 2014
Palabras clave: phylogeography silverside Odontesthes
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Filogeografía
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: PLOS ONE
ISSN: 19326203
DOI: [10.1371/journal.pone.0104659](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0104659)
<http://www.plosone.org/>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Population structure of *Squatina guggenheim* (Squatiniformes, Squatinidae) from the south-western Atlantic Ocean (Completo, 2014)

GARCIA, G. , SILVANA PEREYRA , VERONICA GUTIERREZ , OVIEDO S , MILLER P , DOMINGO A
Journal of Fish Biology, 2014
Palabras clave: phylogeography angel shark *Squatina*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Filogeografía
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00221112
DOI: [10.1111/jfb.12560](https://doi.org/10.1111/jfb.12560)
en prensa
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Isolation and characterization of eight microsatellites from the South American annual fish *Austrolebias charrua* (Completo, 2014)

VERONICA GUTIERREZ , SILVANA PEREYRA , N RÍOS , GARCIA, G.
Conservation Genetics Resources, v.: 6 p.:991 - 993, 2014
Palabras clave: Microsatellite isolation *Austrolebias*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Conservation Genetics Resource
ISSN: 18777252
DOI: [10.1007/s12686-014-0266-9](https://doi.org/10.1007/s12686-014-0266-9)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Sex determination in annual fishes: searching for the master sex-determining gene in *Austrolebias charrua* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (Completo, 2014)

VERONICA GUTIERREZ MARIA JOSE AREZO , NPAPA , VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G. , BEROIS N
Genetics and Molecular Biology , v.: 37 p.:364 - 374, 2014
Palabras clave: sex determining annual killifish *Austrolebias*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Filogeografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Determinación del Sexo
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0100-8455
DOI: [10.1590/s1415-47572014005000009](https://doi.org/10.1590/s1415-47572014005000009)

Burst speciation processes and genomic expansion in the neotropical annual killifish genus *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (Completo, 2014)

GARCIA, G. , VERONICA GUTIERREZ , N RÍOS , TURNER B , SANTIÑAQUE, F. , LÓPEZ CARRO, B. , G FOLLE
Genetica, v.: 142 p.:87 - 98, 2014
Palabras clave: Burst speciation annual fish
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00166707

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pyrosequencing for microsatellite discovery and validation of markers for population analysis in the non-model Neotropical catfish *Rhamdia quelen* (Completo, 2013)

N RÍOS, BOUZA C., B PARDO, GUERRA_VARELA J, VERONICA GUTIERREZ, MARTINEZ P, GARCIA, G.

Molecular Ecology Resources, v.: 13 p.:546 - 549, 2013

Palabras clave: Pyrosequencing microsatellites *Rhamdia quelen*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1755098X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Patterns of population differentiation in annual killifishes from the Paraná-Uruguay-La Plata basin: the role of vicariance and dispersal (Completo, 2012)

GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ, JULIA VERGARA, P CALVIÑO, A DUARTE, MARCELO LOUREIRO

Journal of Biogeography, v.: 39 p.:1707 - 1719, 2012

Palabras clave: Filogeografía peces anuales cuenca Río Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03050270

DOI: [10.1111/j.1365-2699.2012.02722.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2012.02722.x)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Multidisciplinary identification of clupeiform fishes from the Southwestern Atlantic Ocean (Completo, 2011)

GARCIA, G., MARTINEZ G, RETTA S, VERONICA GUTIERREZ, JULIA VERGARA, M AZPELIQUETA

International Journal of Fisheries and Aquaculture, v.: 2 p.:41 - 52, 2011

Palabras clave: clupeiformes identificación SW Atlantic Ocean

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 20069839

<http://www.academicjournals.org/IJFA>

Genetic characterization and phylogeography of the wild boar *Sus scrofa* introduced into Uruguay (Completo, 2011)

GARCIA, G., JULIA VERGARA, LOMBARDO R

Genetics and Molecular Biology, v.: 34 p.:329 - 337, 2011

Palabras clave: Phylogeography uruguayan wild boar

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14154757

www.sbg.org.br

Scopus® WEB OF SCIENCE™   

A preliminary linkage map using spotted melanic laboratory strains of the livebearing fish *Phalloceros caudimaculatus* var. *reticulata* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae). (Completo, 2011)

L GUTIÉRREZ, GARCIA, G.

Journal of Genetics, v.: 90 2011

Palabras clave: Linkage groups *Phalloceros caudimaculatus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00221333
<http://www.ias.ac.in/jgenet/OnlineResources/90/e66.pdf>

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Low genetic diversity and population structure of the Narrownose shark (*Mustelus schmitti*) (Completo, 2010)

SILVANA PEREYRA, GARCIA, G., MILLER P, OVIEDO S, DOMINGO A
Fisheries Research, v.: 106 p.:468 - 473, 2010

Palabras clave: *Mustelus schmitti* population genetic structure

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01657836

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Pattern of differentiation in the annual killifish genus *Austrolebias* (Cyprinodontiformes; Rivulidae) from a Biosphere Reserve Site in South America: a multidisciplinary approach (Completo, 2009)

GARCIA, G., MARCELO LOUREIRO, BEROIS N, VERONICA GUTIERREZ MARIA JOSE AREZO, CASANOVA G, OLIVERA A

Biological Journal of the Linnean Society, v.: 98 p.:620 - 635, 2009

Palabras clave: Pattern differentiation annual fish

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Biología Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00244066

Scopus' WEB OF SCIENCE"

***Papiliolebias hattine* a new annual fish species (Cyprinodontiformes: Rivulidae) from Salta. (Completo, 2009)**

MM AZPELICUETA, BUTI C, GARCIA, G.

Revue Suisse de Zoologie, v.: 116 3-4, p.:313 - 323, 2009

Palabras clave: new species *Papiliolebias*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Biología Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Suiza

ISSN: 0035418X

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Phylogeography of the Southern Atlantic menhaden *Brevoortia aurea* inferred from mitochondrial cytochrome b gene. (Completo, 2008)

GARCIA, G., JULIA VERGARA, VERONICA GUTIERREZ

Marine Biology, v.: 155 p.:325 - 336, 2008

Palabras clave: phylogeography Southwestern Atlantic menhaden

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00253162

Scopus' WEB OF SCIENCE"

***Austrolebias reicherti* Loureiro & García, a valid species of annual fish (Cyprinodontiformes: Rivulidae) from southwestern Laguna Merín basin. (Completo, 2008)**

MARCELO LOUREIRO, GARCIA, G.

Zootaxa, v.: 1940 p.:1 - 15, 2008

Palabras clave: Redescrpcion *Austrolebias reicherti*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 11755326

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pattern of genetic differentiation in the *Gymnogeophagus gymnogenys* species complex, a Neotropical cichlid from South American basins (Completo, 2008)

SILVANA PEREYRA, GARCIA, G.
Environmental Biology of Fishes, v.: 83 p.:245 - 257, 2008
Palabras clave: Cytochrome b Phylogeography *Gymnogeophagus gymnogenys*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03781909
Estrategias para la conservación de especies de ictiofauna endémica
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phylogeography of the Neotropical catfish *Pimelodus albicans* Valenciennes, 1840 (Siluriformes: Pimelodidae) from Río de la Plata basin, South America and conservation remarks (Completo, 2008)

JULIA VERGARA, MERCEDES AZPELIQUETA, GARCIA, G.
Neotropical Ichthyology, v.: 6 1, p.:75 - 85, 2008
Palabras clave: Population structure, Cytochrome b gene
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 16796225

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Characterization of partial Hox genes sequences in annual fishes of the Cynolebiatinae subfamily (Cyprinodontiformes: Rivulidae). (Completo, 2007)

VERONICA GUTIERREZ, VERONICA GUTIERREZ MARIA JOSE AREZO, GARCIA, G.
Genetics and Molecular Biology, v.: 30 p.:494 - 503, 2007
Palabras clave: Subfamily Cynolebiatinae, Annual killifishes, Hox
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 14154757
Genética del Desarrollo en peces anuales

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Inheritance of a dominant spotted melanic mutation in the livebearing fish *Phalloceros caudimaculatus* var. *reticulata* from Bañados del Este Biosphere Reserve Site in Uruguay (Completo, 2007)

MARIA LAURA GUTIERREZ, GARCIA, G.
Cytologia, v.: 72 2, p.:131 - 139, 2007
Palabras clave: inheritance livebearing *Phalloceros caudimaculatus*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Japon
ISSN: 00114545
Genetic characterization of a melanic spontaneous mutation
Scopus®

Multiple simultaneous speciation in killifishes of the *Cynolebias adloffii* species complex (Cyprinodontiformes, Rivulidae) from phylogeography and chromosome data (Completo, 2006)

GARCIA, G.
Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research, v.: 44 p.:75 - 87, 2006
Palabras clave: Phylogeography, chromosomes, rapid speciation, Cy
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 09475745

The paper proposes conservation strategies for the critically endangered annual killifishes from the Biosphere Reserve Site "Baños del este" based on molecular population analyses

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Estado actual de los recursos ictícolas: la deuda interna científica pendiente de los países del sur (Completo, 2005)

GARCIA, G.

Agrociencia (Uruguay), v.: IX p.:523 - 530, 2005

Palabras clave: Diversidad Ictícola Programas Genéticos Manejo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

El trabajo propone la creación de programas para el manejo genético en pesquerías y en la acuicultura

latindex

Genetic differentiation among annual fish of the genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) in a Biosphere Reserve Site from Uruguay (Completo, 2004)

GARCIA, G.

Environmental Biology of Fishes, v.: 70 p.:247 - 256, 2004

Palabras clave: genetic variability, metapopulation, killifishes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Canada

ISSN: 03781909

Scopus' WEB OF SCIENCE™

***Austrolebias arachan* (Cyprinodontiformes, Rivulidae), a new species of annual fish from northeastern Uruguay (Completo, 2004)**

MARCELO LOUREIRO, MERCEDES AZPELIQUETA, GARCIA, G.

Revue Suisse de Zoologie, v.: 111 p.:21 - 30, 2004

Palabras clave: : *Austrolebias arachan* new species

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Suiza

ISSN: 0035418X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

***Cynolebias reicherti* a new annual fish (Rivulidae:Cynolebiatinae) from southern Laguna Merim basin (Completo, 2004)**

MARCELO LOUREIRO, GARCIA, G.

Acta Zool. Lilloana, v.: 48 p.:13 - 25, 2004

Palabras clave: *Cynolebias reicherti* new species

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tucuman

ISSN: 00651729

latindex

A new methodological approach to evaluate genotoxicity in the aquatic environment (Completo, 2002)

GARCIA, G., SYLOS CÓLLUS IM, MARTÍNEZ-LÓPEZ W, AZPELIQUETA M

Journal of basic & applied genetics (BAG), v.: 14 p.:25 - 29, 2002

Palabras clave: Genotoxicity Aquatic Environment

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 16660390

[latindex](#)

Genetic relationships in a complex of *Cynolebias* species (Cyprinodontiformes, Rivulidae) from eastern Uruguay and southern Brazil (Completo, 2002)

GARCIA, G., PEREIRA A, CARRERA I, MARQUEZ A

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 13 p.:1 - 11, 2002

Palabras clave: killifishes, *Cynolebias*, Rivulidae, species comple

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 02554402

Mitochondrial genes: Signals and Noicein phylogenetic reconstruction within killifish genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (Completo, 2002)

GARCIA, G., ALVAREZ-VALIN F, GOMEZ N

Biological Journal of the Linnean Society, v.: 76 p.:49 - 59, 2002

Palabras clave: *Cynolebias* killifish mtDNA phylogeny

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 00244066

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Chromosome evolution in annual killifish genus *Cynolebias* and mitochondrial phylogenetic analysis (Completo, 2001)

GARCIA, G., LALANNE A, AGUIRRE G, CAPPETTA M

Chromosome Research, v.: 9 p.:93 - 100, 2001

Palabras clave: Chromosome evolution, killifish *Cynolebias*, phylog

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 09673849

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

The fish fauna of a reserve of biosphere: The Humedales del Este, in Uruguay (Completo, 2001)

AZPELICUETA, MM, GARCIA, G.

Biogeographica (Paris), v.: 77 1, p.:1 - 13, 2001

Palabras clave: Ichthyofauna, Cytogenetic, Reserve of Biosphere, H

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 11656638

High Levels of Mitochondrial cytochrome b divergence in annual killifishes of the genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (Completo, 2000)

GARCIA, G., WLASIUK G, LESSA E.P.

Zoological Journal of the Linnean Society, v.: 129 p.:93 - 110, 2000

Palabras clave: mtDNA, sequence divergence, *Cynolebias*, annual kil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 00244082

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Karyotypic heterogeneity in South American annual killifishes of the genus *Cynolebias* (Pisces, Cyprinodontiformes Rivulidae) (Completo, 1995)

GARCIA, G., SCVORTZOFF, E., HERNÁNDEZ, A

Cytologia, v.: 60 p.:103 - 110, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00114545

[Scopus](#)

Analysis of karyotypic evolution in natural populations of *Cynolebias* (Pisces: Cyprinodontiformes, Rivulidae) using banding techniques (Completo, 1993)

GARCIA, G., SCVORTZOFF, E., MÁSPOLI, MC, VAZ-FERREIRA, R

Cytologia, v.: 58 p.:85 - 94, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00114545

[Scopus](#)

Estudio comparativo del cariotipo de especies del género *Cynolebias* Steindachner, 1876 (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (Completo, 1988)

MÁSPOLI MC, GARCIA, G.

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 4 p.:27 - 33, 1988

Palabras clave: Estudio cariotipico *Cynolebias*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 02554402

LIBROS

Pejerreyes del sur de América. Aportes al estado de conocimiento con especial referencia a *Odontesthes bonariensis*. (Libro publicado Compilación, 2017)

MANCINI, M, GROSSMAN F, DYER B, GARCIA, G., DEL PONTI O, SANZANO P, SALINAS V

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 280

Edición: .

Editorial: UniRío Editora, Río Cuarto, Argentina

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789876881937

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Libro publicado Compilación, 2015)

BEROIS N, GARCIA, G., DE 'SA, R

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 327

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: Annual fish Life History, Diversity, Evolution

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biología

Evolutiva en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay
Biología Evolutiva

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

AREZO, MJ , NPAPA, BEROIS N , GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ , ANTONELLI, M

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: sex determining genes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Biología Evolutiva en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Biología del desarrollo

Capítulos:

Chap.5: Sex Determination and Differentiation in Annual Fishes

Organizadores: Berois, García & De´Sa Eds

Página inicial 73, Página final 90

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

VERONICA GUTIERREZ , N RÍOS , GARCIA, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: Transposable Elements genome unstability

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biología Evolutiva en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Capítulos:

Chap 14. Genome of the Annual Fishes Austrolebias Dynamized by Transposable Elements

Organizadores: Berois, García & De´Sa Eds

Página inicial 245, Página final 251

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ , N RÍOS , DE ´SA, R

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: Comparative phylogeography annual fish

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biología Evolutiva en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Capítulos:

Chap. 15. Comparative Phylogeographic Patterns in Austrolebias from Different South American Basins

Organizadores: Berois, García & De'Sa Eds

Página inicial 253, Página final 273

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

GARCIA, G.

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Palabras clave: chromosome evolution meiosis annual fish

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Evolución cromosómica en peces anuales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Evolución cromosómica en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Capítulos:

Chap. 16 Chromosome Evolution, Divergent Meiotic Pathways, and Speciation in the Family

Rivulidae

Organizadores: Berois, García & De'Sa Eds

Página inicial 275, Página final 287

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

OVIEDO S , ROVIRA M , GARCIA, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: Poszigotic reproductive isolation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Especiación en peces anuales

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781482299717

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Capítulos:

Chap.17. Genomic Isolated Regions: Linkage Groups in Parental and Laboratory Hybrids between Austrolebias adloffii Species Group

Organizadores: Berois, García & De'Sa Eds

Página inicial 289, Página final 300

Annual Fishes: Life History Strategy, Diversity, and Evolution (Participación , 2015)

DE 'SA, R , BEROIS N , GARCIA, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: CRC Press Taylor & Francis Group, USA

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Palabras clave: Annual fish Life History, Diversity, Evolution

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolucion

en peces anuales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781482299717
Financiación/Cooperación:
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Otra, Uruguay

Capítulos:
Chap. 18. Overview, Future Challenges, and Evolution of Annualism
Organizadores: Berois, García & De'Sa Eds
Página inicial 301, Página final 309

EL Jabalí en el Uruguay: Problema, desafío y oportunidad. (Participación , 2015)

GARCIA, G.
Número de volúmenes: 1
Edición: 2,
Editorial: Mastergraf srl., Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: jabali plaga o recurso genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética y
Demografía del jabali en Uruguay
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 979974998414
Financiación/Cooperación:
Dirección Nacional de Medio Ambiente / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:
Estrategias de control de poblaciones de jabalí en Uruguay basada en análisis genéticos
Organizadores: R. Lombardi, G. Geymonat & R. Berrini eds
Página inicial 31, Página final 45

Current Topics in Phylogenetics and Phylogeography of Terrestrial and Aquatic Systems (Participación , 2011)

GARCIA, G.
Edición: ,
Editorial: InTech,
En prensa
Palabras clave: SW Atlantic Ocean phylogeography
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Filogeografía peces
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9789535102175
<http://www.intechweb.org/books>

Capítulos:
Chapter 2: Phylogeography from South-Western Atlantic Ocean: challenges for the southern
Hemisphere
Organizadores:
Página inicial , Página final

GEO Uruguay INFORME DEL ESTADO DEL AMBIENTE (Participación , 2008)

ALDABE J , BARTESAGHI L , BLANCO D , BRAZEIRO A , CALVAR M , GARCIA, G. , GARCÍA
TAGLIANI L , GONZALEZ EM , RIVAS M , SCARLATO G , SOUTULLO A
Edición: ,
Editorial: Mosca, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Informe Medio Ambiente Uruguay
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Cap.4. Biodiversidad
Organizadores: CLAES, PNUMA & DINAMA
Página inicial 180, Página final 231

Bases para la conservación y el manejo de la costa uruguaya (Participación , 2006)

LOUREIRO M , GARCIA, G.
Edición: 1º,
Editorial: Vida Silvestre Uruguay, US Fish and Wildlife Service, Montevideo
Palabras clave: Endemismos, áreas de cria, Rivulidae, Atherinopsid
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Conservacion y manejo costero
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974 7589 2 0

Capítulos:
Transgresiones y regresiones marinas en la costa Atlántica y lagunas costeras de Uruguay: efectos sobre los peces continentales
Organizadores: Menafra R, Rodriguez-Gallego L, Scarabino F & D Conde
Página inicial 545, Página final 555

El prisma de la Evolución (Participación , 2000)

GARCIA, G.
Edición: ,
Editorial: DIRAC, FC, Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolucion
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Hacia la construcción del concepto de Especie y de los mecanismos de especiación desde el origen de las especies
Organizadores: C. Altuna & M. Ubilla
Página inicial 156, Página final 184

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Análisis filogeográfico de *Austrolebias luteoflammulatus* y *A. quirogai* (Cyprinodontiformes-Rivulidae). (2015)

Resumen
A DUARTE , SERRA, WS , GARCIA, G. , MARCELO LOUREIRO

Evento: Internacional
Descripción: II Simposio Internacional de Peces Anuales
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings:Anales II Simposio Internacional de Peces Anuales
Página inicial: 12
Página final: 12
Publicación arbitrada
Palabras clave: Analiisis filogeografico en Austrolebias
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

Filogenia y taxonomía del grupo de especies *Austrolebias bellottii* (Cyprinodontiformes: Rivulidae). (2015)

Resumen
SERRA, WS , A DUARTE , GARCIA, G. , N RÍOS , VOLCAN, MM , MARCELO LOUREIRO

Evento: Internacional

Descripción: II Simposio Internacional de Peces Anuales
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Anales II Simposio Internacional de Peces Anuales
Página inicial: 22
Página final: 22
Publicación arbitrada
Palabras clave: Filogenia taxonomía Austrolebias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sistemática
Medio de divulgación: Internet

Identificación de elementos repetidos a partir de pirosecuenciación en un 454 GS-FLX (2014)

Resumen
N RÍOS, GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de las Sociedad Uruguayas de Biociencias
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Anales de XV Jornadas de las Sociedad Uruguayas de Biociencias
Página inicial: 114
Página final: 114
Publicación arbitrada
Palabras clave: elementos repetidos 454 pirosecuenciacion
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

Análisis de estructura poblacional de *Rhamdia quelen* (Siluriformes) basado en 10 loci microsatélites en las principales cuencas del Uruguay (2014)

Resumen
N RÍOS, BOUZA FERNANDEZ, C, GOMEZ PARDO B, GUERRA, J, MARTINEZ PORTELA P, GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Anales III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira
Página inicial: 124
Página final: 124
Publicación arbitrada
Palabras clave: microsatelites bagre negro
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: CD-Rom

Análisis de la dinámica de los extremos cromosómicos durante el envejecimiento de *Acartia tonsa* (Copepoda, Calanoida). (2014)

Resumen
VERONICA GUTIERREZ, GARCIA, G., CALLIARI D, MARTÍNEZ, M, RODRIGUEZ-GRAÑA, L

Evento: Nacional
Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Anales III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira
Página inicial: 214
Página final: 214
Publicación arbitrada

Palabras clave: envejecimiento copepodos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Sistemática del grupo de especies *Austrolebias bellottii* (Cyprinodontiformes: Rivulidae). (2014)

Resumen

SERRA, WS, A DUARTE, GARCIA, G., VOLCAN, MM, MARCELO LOUREIRO

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Anales III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Página inicial: 128

Página final: 128

Palabras clave: sistemática grupo de especies *Austrolebias*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Filogeografía de *Austrolebias luteoflammulatus* y *A. quirogai* (Cyprinodontiformes-Rivulidae) (2014)

Resumen

A DUARTE, SERRA, WS, GARCIA, G., MARCELO LOUREIRO

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Anales III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Página inicial: 103

Página final: 103

Palabras clave: Filogeografía *Austrolebias luteoflammulatus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Sistemática molecular, estructura poblacional y unidades de manejo en lenguados (Pleuronectiformes, Paralichthyidae) del mar territorial uruguayo (2014)

Resumen

GARCIA, G., N RÍOS, NPAPA, VERONICA GUTIERREZ

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Anales III Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Dr. Raúl Vaz Ferreira

Página inicial: 203

Página final: 203

Publicación arbitrada

Palabras clave: sistemática molecular lenguados

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Molecular systematics and phylogeography of Corbiculidae (Bivalvia) in Uruguay (2012)

Resumen

CLAVIJO C, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XI International Congress on Medical and Applied Malacology. Crossing Boundaries: Integrative Approaches to Malacology

Ciudad: Río de Janeiro

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Abstract Book of the XI International Congress on Medical and Applied Malacology.

Página inicial: 77

Página final: 77

Publicación arbitrada

Palabras clave: Phylogeography Bivalvia Corbiculidae

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización de stocks en *Rhynchomytilus quelen* mediante microsatélites (2012)

Resumen

N RÍOS, BOUZA FERNANDEZ, C, GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Anales de XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 94

Página final: 94

Publicación arbitrada

Palabras clave: genética acuicultura bagre negro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Caracterización genética de poblaciones de pejerrey (*Odontesthes spp.*) para su cultivo en Uruguay (2012)

Resumen

N RÍOS, VERONICA GUTIERREZ, CDASILVA, GUERRA, J, BOUZA FERNANDEZ, C, GOMEZ PARDO B, MARTINEZ PORTELA P, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Genética ALAG

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Journal of Basic & Applied Genetics

Página inicial: 178

Página final: 178

Publicación arbitrada

Editorial: Journal of Basic & Applied Genetics

Ciudad: La Plata, Buenos Aires

Palabras clave: Genética *Odontesthes* Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Modificaciones genéticas y funcionales de las mitocondrias durante el envejecimiento del pex anual *Austrolebias charrua* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (2012)

Resumen

VERONICA GUTIERREZ, GARCIA, G., DENICOLA, A

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Anales de XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 25

Página final: 25

Publicación arbitrada

Palabras clave: mitocondrias envejecimiento peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Co-especiación en el complejo parásito/hospedero integrado por nematodos del género *Contraecum* (Nematodo, Anisakidae) y peces anuales (Cyprinodontiformes, Rivulidae)? (2012)

Resumen

C DELGADO, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Anales del II Congreso Uruguayo de Zoología

Página inicial: 152

Página final: 152

Publicación arbitrada

Palabras clave: coevolución filogeografía nematodos peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Filogeografía de *Rhamdia quelen* en el Uruguay en base a secuencias del gen citocromo b. (2012)

Resumen

N RÍOS, BOUZA FERNANDEZ C, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Anales del II Congreso Uruguayo de Zoología

Página inicial: 94

Página final: 94

Publicación arbitrada

Palabras clave: Filogeografía bagre negro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Filogeografía del complejo de peces anuales *A. alexandri-affinis-nigripinnis* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) endémicas de la cuenca del Río Uruguay (2012)

Resumen

GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ, N RÍOS, P CALVIÑO, MARCELO LOUREIRO

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Anales del II Congreso Uruguayo de Zoología

Página inicial: 73

Página final: 73

Publicación arbitrada

Palabras clave: filogeografía peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Papel

Aging in South American annual fishes: genetics and cellular markers during the ontogeny. (2012)

Resumen

VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G. , BEROIS N

Evento: Internacional

Descripción: VI International Meeting of the Latin American Society for Developmental Biology

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:VI International Meeting of the Latin American Society for Developmental Biology.

Página inicial: 32

Publicación arbitrada

Palabras clave: aging genetics development annual fish

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación

Medio de divulgación: Papel

. Sex determination in the annual fish *Austrolebias charrua*. ¿Genetic or Environmental?. (2012)

Resumen

AREZZO MJ , NPAPA , GARCIA, G. , BEROIS N

Evento: Internacional

Descripción: VI International Meeting of the Latin American Society for Developmental Biology

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:Annals of the VI International Meeting of the Latin American Society for Developmental Biology

Página inicial: 76

Publicación arbitrada

Palabras clave: sex determining annual fish

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Biología de la Conservación

Medio de divulgación: Papel

Filogeografía de *Gymnogeophagus cf. gymnogenys* en cuencas del Uruguay (2011)

Resumen

N RÍOS , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: Proceeding II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA 21 y 22 de julio de 2011 Facultad de Ciencias Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Proceeding II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA 21 y 22 de julio de 2011 Facultad de Ciencias Montevideo, Uruguay

Publicación arbitrada

Palabras clave: filogeografía ciclidos cuencas Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: CD-Rom

Herramientas genéticas aplicadas a la caracterización de tres especies de peces autóctonos para su cultivo en Uruguay (2011)

Resumen

GARCIA, G. , N RÍOS , VERONICA GUTIERREZ , NPAPA , G ROVERE , BOUZA FERNANDEZ C , GOMEZ PARDO B , MARTINEZ PORTELA P

Evento: Internacional

Descripción: . ALPA-XII Reunión Latinoamericana de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Proceedings ALPA-XII Reunión Latinoamericana de Producción Animal

Publicación arbitrada

Palabras clave: mejora genetica acuicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Papel

Caracterización genética del bagre negro *Rhamdia cf. quelen* potenciando el mejoramiento genético para su cultivo en Uruguay (2011)

Resumen
VERONICA GUTIERREZ , N RÍOS , NPAPA , GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA 21 y 22 de julio de 2011 Facultad de Ciencias Montevideo, Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA
Publicación arbitrada
Palabras clave: mejora genetica acuicultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Patrones moleculares y celulares del envejecimiento en el pez anual *Austrolebias charrua* (2011)

Resumen
VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G. , BEROIS N

Evento: Nacional
Descripción:). Proceeding II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA 21 y 22 de julio de 2011 Facultad de Ciencias Montevideo, Uruguay.
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings:). Proceeding II JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA 21 y 22 de julio de 2011 Facultad de Ciencias Montevideo, Uruguay.
Publicación arbitrada
Palabras clave: senescencia molecular peces anuales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización Caracterizacion genético-poblacional del jabalí *Sus scrofa* en Uruguay a los efectos de proponer estrategias para su manejo (2010)

Resumen
GARCIA, G. , LOMBARDO R , JULIA VERGARA , R BERRINI

Evento: Internacional
Descripción: Proceeding del 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Proceeding del 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval. Simposio I: Ecología, control y manejo de vertebrados e invertebrados exóticos e invasores de Uruguay
Página inicial: 47
Página final: 47
Publicación arbitrada
Palabras clave: jabalí genetica invasion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Papel

Patrones de diferenciación del complejo parásito-hospedador integrado por nematodos del género *Contraecium* (Nematodo) y especies del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes) (2010)

Resumen
C DELGADO , VOLONTERIO O , VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Internacional
Descripción: Proceeding del 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Proceeding del 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval
Página inicial: 176
Página final: 176
Publicación arbitrada
Palabras clave: co-evolucion hospedero parasito
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Papel

Patrones de diferenciación en el complejo de especies de peces anuales *Austrolebias robustus* (*Cyprinodontiformes*, *Rivulidae*) (2010)

Resumen
GARCIA, G., N RÍOS, VERONICA GUTIERREZ

Evento: Internacional
Descripción: 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval.
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval.
Página inicial: 195
Página final: 195
Publicación arbitrada
Palabras clave: filogeografía peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Papel

Procesos de diferenciación en *Gymnogeophagus cf. gymnogenys* en base a secuencias de ADN mitocondrial. (2010)

Resumen
N RÍOS, GARCIA, G.

Evento: Internacional
Descripción: 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval.
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: 1° Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay Prof. Federico Achaval.
Página inicial: 251
Página final: 251
Publicación arbitrada
Palabras clave: filogeografía ciclidos cuencas Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Papel

Tecnologías genómicas optimizando la caracterización genética del pejerrey (*Odontesthes spp.*) para su cultivo en emprendimientos productivos de Uruguay (2010)

Resumen
GARCIA, G., SILVANA PEREYRA, N RÍOS, OVIEDO S, G ROVERE, P LEMA

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA)
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Proceedings del III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

(AUPA)

Publicación arbitrada

Palabras clave: Filogeografía pejerrey

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética

Medio de divulgación: Papel

Patrones de diferenciación en peces anuales de las cuencas sudamericanas: el papel de la vicarianza y de la dispersión. (2010)

Resumen

GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ, JULIA VERGARA, P CALVIÑO, A DUARTE, MARCELO LOUREIRO

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2010

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

Publicación arbitrada

Palabras clave: vicarianza dispersalismo peces anuales

Áreas de conocimiento:

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

Filogeografía

Medio de divulgación: Papel

Macro and micro evolutionary structure in estuarine-marine fishes in Uruguayan coasts (2009)

Resumen

OVIEDO S, SILVANA PEREYRA, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional 150 years of Darwin s Evolutionary Theory: a South American celebration

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Proceedings Simposio Internacional 150 years of Darwin s Evolutionary Theory: a South American celebration

Publicación arbitrada

Palabras clave: Filogeografía pejerrey

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Pesquerías

Medio de divulgación: Internet

secdarwin200@congresoselis.com.uy

Low diversity and Genetic structure of the narrownose shark (Mustelus schmitti) (2009)

Resumen

SILVANA PEREYRA, OVIEDO S, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional 150 years of Darwin s Evolutionary Theory: a South American celebration

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: Filogeografía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Pesquerías

Medio de divulgación: Internet

secdarwin200@congresoselis.com.uy

La estructura genética de las poblaciones: mito o realidad?: implicancias para la conservación. (2008)

Resumen

GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Proceedings Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Disquetes

Caracterización genética de *Mustelus* sp. capturados por las pesquerías uruguayas (2008)

Resumen

SILVANA PEREYRA , OVIEDO S , VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA , GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Proceedings Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Disquetes

Identificación de stock y caracterización del angelito (*Squatina* sp.) en el Río de la Plata y su Frente Marítimo (2008)

Resumen

GARCIA, G. , SILVANA PEREYRA , OVIEDO S , VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA

Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Proceedings Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Disquetes

Mecanismo evolutivo del retrotransposón sin-Itr babar en peces anuales del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes: Rivulidae). Avances II (2008)

Resumen

VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Proceedings Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genetica
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Disquetes

Patterns of differentiation in Annual killifishes from South American basins: the role of vicariance and dispersal (2008)

Resumen

GARCIA, G. , VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA

Evento: Internacional
Descripción: 12th Evolutionary Biology of Fishes
Ciudad: Marsella-France
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Papel
<http://sites.univ-provence.fr/evol-cgr>

Mapa Genético de ligamiento en las líneas melánicas de laboratorio de *Phalloceros caudimaculatus* var. *Reticulata* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae) (2007)

Resumen

ML GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 11

Página inicial: 100

Página final: 100

ISSN/ISBN: 978-9974-4

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: grupos ligamiento melanismo peces vivíparos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Mecanismos del retrotransposón Babar en peces anuales del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (2007)

Resumen

GUTIERREZ V , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 11

Página inicial: 106

Página final: 106

ISSN/ISBN: 978-9974-4

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: retrotransposon peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Algunas contribuciones de la genética poblacional en el manejo de Áreas Protegidas de Uruguay (2007)

Resumen

GARCIA, G. , GUTIERREZ V , VERGARA J

Evento: Nacional

Descripción: V Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Protegidas

Ciudad: Trinidad

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Anales V Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Protegidas

Página inicial: 63

Página final: 63

Publicación arbitrada

Palabras clave: diversidad genética peces

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Identificación y relaciones filogenéticas en especies de Condrictios del Río de la Plata y su Frente Marítimo (2006)

Resumen

SILVANA PEREYRA , JULIA VERGARA , GARCIA, G.

Evento: Regional

Descripción: V ReuniónDa Sociedade Brasileira para o estudo de Elasmobranchios

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:AnalesV ReuniónDa Sociedade Brasileira para o estudo de Elasmobranchios

Publicación arbitrada

Palabras clave: marcadores moleculares poblacionales condrictios

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Phylogeography of the Southwest Atlantic menhaden *Brevoortia aurea* inferred from mitochondrial cytochrome b gene (2006)

Resumen

GARCIA, G. , JULIA VERGARA , VERONICA GUTIERREZ

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Abstracts-I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.

Página inicial: 261

Página final: 261

Publicación arbitrada

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: *Brevoortia aurea* Phylogeography

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Patterns of genetic differentiation in the Neotropical pimelodid catfish *Pimelodus albicans* (Siluriformes: Pimelodidae) from Río de la Plata basin (2006)

Resumen

JULIA VERGARA , MERCEDES AZPELIQUETA , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Abstracts-I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.

Página inicial: 257

Página final: 257

Publicación arbitrada

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Palabras clave: *Pimelodus albicans* phylogeography

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

. Evolution of the non-LTR retrotransposon Babar in South American annual killifishes (Cyprinodontiformes: Rivulidae). (2006)

Resumen

VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Abstracts-I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.

Página inicial: 188

Página final: 188

Publicación arbitrada

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: Babar retrotransposon Cynolebiatinae

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Pattern of genetic differentiation in the Neotropical cichlid genus *Gymnogeophagus* in South American basins. (2006)

Resumen

SILVANA PEREYRA , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Abstracts-I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.

Página inicial: 256

Página final: 256

Publicación arbitrada

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: Genetic differentiation Neotropical genus *Gymnoge*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Preliminary genetic linkage map of the spotted melanic laboratory strains of *Phalloceros caudimaculatus* var. *reticulata* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae). (2006)

Resumen

MARIA LAURA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Página inicial: 271

Página final: 271

Publicación arbitrada

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: linkage map melanic mutation livebearing *Phallocer*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Preliminary linkage groups and specific markers using interspecific hybrids among sister taxa of the *Austrolebias adloffii* species complex (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (2006)

Resumen

OVIEDO S , ROVIRA M , GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish

Cytogenetics and Genetics.

Ciudad: Universidad Federal de San Car

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Abstracts-I International Congress of Fish Genetics - XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.

Página inicial: 272

Página final: 272

Publicación arbitrada

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: post zygotic isolation low density genomic map

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización genética de poblaciones de lachas spp. y de la anchoíta *Engraulis anchoita* en el Río de la Plata y Frente Océánico (2005)

Resumen

GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ, JULIA VERGARA

Evento: Internacional

Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Proceedings V SIRGEALC

Página inicial: 109

Página final: 109

Publicación arbitrada

Editorial: Agrociencias

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Caracterización genética lacha anchoíta

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Caracterización genética de poblaciones silvestres de jabalí *Sus scrofa* a los efectos de proponer estrategias para su manejo (2005)

Resumen

LOMBARDO R., JULIA VERGARA, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Proceedings V SIRGEALC

Página inicial: 110

Página final: 110

Publicación arbitrada

Editorial: Agrociencias

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: caracterización genética jabalí Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Obtención de grupos de ligamiento y marcadores específicos en especies del género *Cynolebias* (CYPRINODONTIFORMES, RIVULIDAE). (2005)

Resumen

OVIEDO S., GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jorn. Zool. Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Acta VIII Jorn. Zool. Uruguay

Página inicial: 88

Página final: 88

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: marcadores moleculares grupos ligamiento Cynolebia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Expresión fenotípica de una mutación espontánea cromática en líneas de laboratorio de *Phalloceros caudimaculatus* (CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE). (2005)

Resumen

MARIA LAURA GUTIERREZ , GARCIA, G. , NORBIS W

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jorn.Zool.Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Acta VIII Jorn.Zool.Uruguay

Pagina inicial: 70

Pagina final: 70

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: mutación espontánea melanica Phallocceros caudimac

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Identificación de Clupeiformes mediante morfometría geométrica y ADNmt. (2005)

Resumen

GARCIA, G. , MARTINEZ G , RETTA S , VERONICA GUTIERREZ , JULIA VERGARA

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Conservación y Uso Sustentable de la Fauna Marina

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Acta Jornadas de Conservación y Uso Sustentable de la Fauna Marina

Pagina inicial: 46

Pagina final: 46

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: sistema Sistemática Molecular morfología Clupeiformes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

DIFERENCIACIÓN GENÉTICA EN POBLACIONES DE *Gymnogeophagus gymnogenys* (Pisces, Cichlidae) DE URUGUAY (2005)

Resumen

SILVANA PEREYRA , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de Soc. Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings:Actas XI Jornadas de Soc. Urugua

Pagina inicial: 188

Pagina final: 188

Publicación arbitrada

Editorial: Actas de Fisiología

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Diferenciación genética *Gymnogeophagus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

DIFERENCIACIÓN GENÉTICA EN BAGRES (SILURIFORMES) Y ESTRUCTURA POBLACIONAL EN EL

(2005)

Resumen

JULIA VERGARA , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Página inicial: 189

Página final: 189

Publicación arbitrada

Editorial: Actas de Fisiología

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Diferenciación genética *Pimelodus albicans*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

HERENCIA DE MARCADORES MOLECULARES EN CRUZAMIENTOS INTERESPECÍFICOS DE ESPECIES HERMANAS DEL GÉNERO *Cynolebias* (CYPRINODONTIFORMES, RIVULIDAE). (2005)

Resumen

OVIEDO S , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: HERENCIA DE MARCADORES MOLECULARES EN CRUZAMIENTOS INTERESPECÍFICOS Actas XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Página inicial: 190

Página final: 190

Publicación arbitrada

Editorial: Actas de Fisiología

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Herencia mendeliana marcadores moleculares *Cynolebia*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

CARACTERIZACIÓN DE GENES *Hox* EN DOS ESPECIES DEL GÉNERO *Cynolebias*. (2005)

Resumen

VERONICA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas XI Jornadas de Soc. Uruguay de Biociencias

Página inicial: 191

Página final: 191

Publicación arbitrada

Editorial: Actas de Fisiología

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Genes *Hox* *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

MAPEO GENÓMICO PRELIMINAR DE LA MUTACIÓN ESPONTÁNEA CROMÁTICA EN LÍNEAS DE LABORATORIO DE *Phalloceros caudimaculatus* (CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE) (2005)

Resumen

MARIA LAURA GUTIERREZ , GARCIA, G.

Evento: Nacional
Descripción: XI Jornadas de Soc. Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Actas XI Jornadas de Soc. Uruguay
Pagina inicial: 192
Pagina final: 192
Publicación arbitrada
Editorial: Actas de Fisiología
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Mapeo genómico Phalloceros caudimaculatus
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

. Identificación de poblaciones de Clupeiformes de interés comercial de la costa uruguaya del Río de la Plata y su Frente oceánico mediante datos morfológicos y moleculares. (2005)

Completo
GARCIA, G., RETTA S., MARTINEZ G., JULIA VERGARA, VERONICA GUTIERREZ

Evento: Nacional
Descripción: del I Encuentro de Proyectos SPII Área de oportunidad: Recursos Acuáticos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Anales del I Encuentro de Proyectos SPII Área de oportunidad: Recursos Acuáticos
Pagina inicial: 77
Pagina final: 81
Publicación arbitrada
Palabras clave: Genética Pesquerías Clupeiformes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación
Medio de divulgación: Internet

Caracterización genética de las poblaciones de peces de importancia comercial (2004)

Resumen
GARCIA, G., JULIA VERGARA, VERONICA GUTIERREZ

Evento: Nacional
Descripción: Taller sobre Avances científico-técnicos para el manejo del área protegida Laguna Rocha.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Acta Avances científico-técnicos para el manejo del área protegida Laguna Rocha.
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: marcadores moleculares identificación Clupeiformes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

Caracterización de genes Hox en peces anuales del género Cynolebias (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (2003)

Resumen
GARCIA, G., VERONICA GUTIERREZ

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Act. VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Pagina inicial: 63

Página final: 63
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Caracterización genes Hox peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Análisis filogenético en bagres de la familia Pimelodidae (Siluriformes) y de la estructura poblacional en el bagre blanco Pimelodus albicans. (2003)

Resumen
GARCIA, G. , JULIA VERGARA

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Actas VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Página inicial: 96
Página final: 96
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Filogeografía bagre blanco Pimelodus albicans
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Caracterización de una mutante espontánea cromática en poblaciones de Phalloceros caudimaculatus (CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE (2003)

Resumen
GARCIA, G. , MARIA LAURA GUTIERREZ

Evento: Nacional
Descripción: VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Act. VII Jornadas de Zoología de Uruguay
Página inicial: 62
Página final: 62
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Caracterización mutante cromática Phalloceros caud
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Estudios de diversidad con marcadores genéticos en especies de Clupeiformes y Siluriformes del Río de la Plata y su Frente Marítimo (2003)

Completo
GARCIA, G. , JULIA VERGARA , MENDEZ L

Evento: Regional
Descripción: Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. Universidad Nacional de Mar del Plata
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Abstracts Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. Universidad Nacional de Mar del Plata
Publicación arbitrada
Ciudad: Mar del Plata
Palabras clave: Diversidad genética Siluriformes Clupeiformes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: CD-Rom

Redescripción morfológica del rivulido *Cynolebias duraznensis* (Rivulidae, Cyprinodontiformes) (2002)

Resumen

MERCEDES AZPELIQUETA, GARCIA, G.

Evento: Nacional

Descripción: XXI CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA

Ciudad: La Plata

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Anales XXI CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA

Publicación arbitrada

Ciudad: La Plata

Palabras clave: Redescripcion Austrolebias duraznensis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Diferenciación genética entre taxa del género *Cynolebias* (CYPRINODONTIFORMES: RIVULIDAE) de los Bañados del Este de Uruguay (2001)

Resumen

GARCIA, G., ANA INES LALANNE, SANTIAGO CLARAMUNT

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornadas de Zoología del Uruguay.

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Acta VI Jorn. Zool. Uruguay

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: diferenciacion genetica peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

A new methodological approach to evaluate genotoxicity in the aquatic environment (2000)

Resumen

GARCIA, G., SYLOS COLLUS IM, MARTÍNEZ-LÓPEZ W, MERCEDES AZPELIQUETA

Evento: Internacional

Descripción: VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces

Ciudad: INPA-Manaos, Brasil

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Abstracts VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces

Publicación arbitrada

Ciudad: Manaos, Brasil

Palabras clave: genotoxicidad acuatica genetica poblaciones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Internet

Analysis of the genetic differentiation pattern among taxa of the genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) from Uruguay using molecular markers. (2000)

Resumen

GARCIA, G., ANA INES LALANNE, SANTIAGO CLARAMUNT

Evento: Internacional

Descripción: VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces

Ciudad: INPA-Manaos, Brasil

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Acta VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces

Publicación arbitrada

Ciudad: INPA-Manaos

Palabras clave: Molecular markers genetic killifishes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Relaciones evolutivas en tres taxa del género *Cynolebias* Steindachner 1876, de los Humedales del Este, en base a marcadores genéticos moleculares (2000)

Resumen

GARCIA, G., ANA INES LALANNE, SANTIAGO CLARAMUNT

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Solis

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Actas IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 69

Página final: 69

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Relaciones evolutivas especies *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Algunos datos sobre la ictiofauna de los Humedales del Este en Uruguay (2000)

Resumen

MERCEDES AZPELIQUETA, GARCIA, G.

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Anales IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados

Página inicial: 17

Página final: 17

Publicación arbitrada

Editorial: Museo Bernardino Rivadavia

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Ictiofauna Bañados de Este Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Uso de marcadores biológicos na avalcao da influencia do efeito genotóxico de ambientes potencialmente contaminados sobre a variabilidade genética em peixes da bacia do Rio Uruguay (2000)

Resumen

SYLLOS CÓLUS IM, MARTÍNEZ-LÓPEZ W, GARCIA, G.

Evento: Regional

Descripción: Simposio Análisis integrada do Projeto

Ciudad: Londrina, PR, Brasil

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Anales Simposio Análisis integrada do Projeto

Página inicial: 109

Página final: 109

Publicación arbitrada

Editorial: Universidad Estadual de Londrina

Ciudad: Londrina, PR, Brasil

Palabras clave: marcadores moleculares genotoxicidad ambientes acu

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Speciation in the killifishes of the genus *Cynolebias*: A review from the chromosomes and molecular data. (1998)

Resumen

GARCIA, G.

Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Actas VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular
Página inicial: 133
Página final: 133
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Speciation killifishes chromosomes phylogeny
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Interpretando la especiación en el género *Cynolebias* Steindachner 1876, mediante el aporte de diferentes abordajes metodológicos (1998)

Resumen

GARCIA, G., PEREIRA A., CARRERA I., MARQUEZ A., WLASIUK G

Evento: Regional
Descripción: VII Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Ciudad: Londrina
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Abstracts- VII Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.
Publicación arbitrada
Ciudad: Londrina
Palabras clave: isoenzimas ADN cromosomas Especiacion *Cynolebias*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Caracterización citogenética preliminar de dos especies del género *Cynolebias* Steindachner 1876. (1998)

Resumen

ANA INES LALANNE, CASTRO ML, GARCIA, G.

Evento: Regional
Descripción: VII Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Ciudad: Londrina
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Abstracts- VII Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.
Publicación arbitrada
Ciudad: Londrina
Palabras clave: Citogenética species *Cynolebias*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Estudio citogenético en tres especies del género *Cynolebias* Steindachner 1876. (1998)

Resumen

CAPPETTA M, AGUIRRE G, GARCIA, G.

Evento: Regional
Descripción: VII Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Ciudad: Londrina
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Abstracts- VII Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics.
Publicación arbitrada
Ciudad: Londrina
Palabras clave: Cariotipo tres especies *Cynolebias*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

High levels of mitochondrial cytochrome b divergence and phylogenetic relationships in the annual killifishes of the genus *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (1997)

Resumen

GARCIA, G., WLASIUK G., LESSA EP

Evento: Internacional

Descripción: International Symposium on phylogeny and classification of Neotropical Fishes

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings: Abstracts- International Symposium on phylogeny and classification of Neotropical Fishes

Publicación arbitrada

Editorial: PUCRGS. Porto Alegre-Brasil

Ciudad: Porto Alegre

Palabras clave: Molecular phylogeny *Cynolebias*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Reconstrucción de las relaciones filogenéticas en el género *Cynolebias*, Steindachner 1876, en base a datos cromosómicos (1996)

Resumen

GARCIA, G., LESSA EP

Evento: Regional

Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales. San Carlos-SP-Brasil.

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Actas VI Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales. San Carlos- SP-Brasil.

Página inicial: 85

Página final: 85

Publicación arbitrada

Editorial: UFSCar

Ciudad: Sao Carlos, SP Brasil

Palabras clave: Filogenia-Especiación-peces anuales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Caracterización del proceso meiótico en especies pertenecientes a tres líneas divergentes dentro del género *Cynolebias* Steindachner 1876, del Uruguay (1996)

Resumen

GARCIA, G., WLASIUK G., HERNÁNDEZ A., SCVORTZOFF E

Evento: Regional

Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Abstracts- VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Página inicial: 86

Página final: 86

Publicación arbitrada

Editorial: UFScar

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Palabras clave: Meiosis peces anuales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Posible hibridación introgresiva en especies de *Cynolebias* de la planicie costera de Uruguay y Rio Grande del Sur (1996)

Resumen

GARCIA, G., WLASIUK G

Evento: Regional

Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings:Abstracts- VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Página inicial: 83

Página final: 83

Publicación arbitrada

Editorial: UFSCar

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Palabras clave: hibridizacion introgresiva planicie costera Este

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Expresión diferencial de las Regiones Organizadoras Nucleolares en especies del género *Cynolebias* con diferentes números cromosómicos (1996)

Resumen

GARCIA, G.

Evento: Regional

Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings:Abstracts- VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Página inicial: 82

Página final: 82

Publicación arbitrada

Editorial: UFSCar

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: Expresion diferencial NORs *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Bandeo con Enzimas de Restricción en la meiosis de tres especies del género *Cynolebias* Steindachner 1876, (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (1996)

Resumen

WLASIUK G , GARCIA, G.

Evento: Regional

Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings:Abstracts- VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Página inicial: 81

Página final: 81

Publicación arbitrada

Editorial: UFSCar

Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil

Palabras clave: Bando restricción *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Análisis preliminar del cariotipo y del proceso meiótico en *Hyphessobrycon reticulatus* Ellis 1911, (Characidae, Tetragopterinae) procedente de Rocha, Uruguay (1996)

Resumen

WLASIUK G , GARCIA, G.

Evento: Regional
Descripción: VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil
Año del evento: 1996
Anales/Proceedings:Abstracts- VI Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Pagina inicial: 20
Pagina final: 20
Publicación arbitrada
Editorial: UFSCar
Ciudad: San Carlos, San Pablo, Brasil
Palabras clave: cariotipo Hyphessobrycon
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Estudio citogenético en cinco nuevas especies del género *Cynolebias* Steindachner 1876. (1994)

Resumen
GARCIA, G., HERNÁNDEZ A, SCVORTZOFF E

Evento: Regional
Descripción: V Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil
Año del evento: 1994
Anales/Proceedings:Abstracts- V Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Publicación arbitrada
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil
Palabras clave: estudio citogenetico nuevas especies *Cynolebias*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Estudio citogenético en *Cynolebias cheradophilus* (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (1994)

Resumen
HERNÁNDEZ A, GARCIA, G.

Evento: Regional
Descripción: V Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil
Año del evento: 1994
Anales/Proceedings:Abstracts- V Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Publicación arbitrada
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil
Palabras clave: Cariotipo *Cynolebias cheradophilus*
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Análisis de relaciones evolutivas en 14 especies del género *Cynolebias* Steindachner, 1876 (Cyprinodontiformes, Rivulidae) basado en caracteres citogenéticos (1994)

Resumen
GARCIA, G., ALVAREZ-VALIN F, HERNÁNDEZ A

Evento: Regional
Descripción: V Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil
Año del evento: 1994
Anales/Proceedings:Abstracts- V Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais
Publicación arbitrada
Ciudad: Botucatu, SP, Brasil

Palabras clave: Relaciones evolutivas especies Cynolebias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Análisis de relaciones evolutivas en 8 especies del genero Cynolebias Steindachner, 1876 (Pisces, Cyprinodontiformes) basado en caracteres citogenéticos. (1993)

Resumen

GARCIA, G. , SCVORTZOFF E. , ALVAREZ-VALIN F

Evento: Regional

Descripción: XXIV Congreso Argentino de Genética y II Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética

Ciudad: Posadas, Misiones Argentina

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Abstracts XXIV Congreso Argentino de Genética y II Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética

Página inicial: 109

Página final: 109

Publicación arbitrada

Ciudad: Posadas, Misiones Argentina

Palabras clave: relaciones ocho especies Cynolebias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Análisis proteico en el género Cynolebias (Pisces, Rivulidae) a través de las técnicas de isoelectroenfoque en poliacrilamida y electroforesis en el gel de almidón (1992)

Resumen

BELLINI S, GARCIA, G. , PEREIRA A

Evento: Nacional

Descripción: III Jornadas de Zoología de Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1992

Anales/Proceedings: Actas III Jornadas de Zoología de Uruguay

Página inicial: 88

Página final: 88

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: isoenzimas Cynolebias isoelectroenfoque tres especies Cynolebias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Estudios citogenéticos con técnicas de bandeo C y NOR en especies del género Cynolebias Steindachner, 1876 (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (1990)

Resumen

GARCIA, G. , SCVORTZOFF E. , MÁSPOLI MC , VAZ-FERREIRA R , PANZERA Y

Evento: Regional

Descripción: III Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales

Ciudad: Botucatu, Sao Paulo, Brasil

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Abstracts- III Simposio de Citogenética Evolutiva E Aplicad de Peixes Neotropicais

Página inicial: 36

Página final: 36

Publicación arbitrada

Ciudad: Botucatu, Sao Paulo, Brasil

Palabras clave: Citogenetica especies Cynolebias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Contribución al estudio Biosistemático del género *Cynolebias* Steindachner, 1876 (Cyprinodontiformes, Rivulidae), mediante el empleo de Técnicas bandeado cromosómico (1988)

Resumen

GARCIA, G., SCVORTZOFF E, MÁSPOLI MC, PANZERA Y

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Argentino de Genética,

Ciudad: Bahia Blanca, Argentina

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings: Actas XX Congreso Argentino de Genética,

Publicación arbitrada

Ciudad: Bahia Blanca, Argentina

Palabras clave: estudio citogenético *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Estudio citogenético en especies del género *Cynolebias* Steindachner, 1876. (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (1988)

Resumen

GARCIA, G., MÁSPOLI MC, SCVORTZOFF E

Evento: Internacional

Descripción: V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings: Actas V Reunión Iberoamericana de Conservación y Zoología de Vertebrados

Página inicial: 22

Página final: 22

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: estudio citogenético *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Estudio comparativo del cariotipo de especies del género *Cynolebias* en el Uruguay (1986)

Resumen

GARCIA, G., MÁSPOLI MC

Evento: Regional

Descripción: I Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Año del evento: 1986

Anales/Proceedings: Actas I Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales

Página inicial: 44

Página final: 44

Publicación arbitrada

Editorial: UFSCar

Ciudad: Sao Carlos, SP, Brasil

Palabras clave: Cariotipo *Cynolebias*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Medio de divulgación: Otros

Estudios cariotípicos en especies del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae). (1985)

Resumen

GARCIA, G., MÁSPOLI MC

Evento: Nacional

Descripción: II Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1985

Anales/Proceedings: Actas II Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 22
Página final: 22
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: estudio citogenético Cynolebias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Estudios preliminares sobre el estudio de los cromosomas de 2 especies del género Cynolebias (1983)

Resumen
GARCIA, G., MÁSPOLI MC

Evento: Nacional
Descripción: Com. Jorn. C. Nat
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1983
Anales/Proceedings: Res. Com. Jorn. C. Nat
Página inicial: 9
Página final: 9
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Estudio preliminar dos especies Cynolebias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Los peces que vienen de las nubes (2015)

La Diaria
Periodicos
GARCIA, G., AREZO, MJ

Palabras clave: peces anuales peculiaridades
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Peces anuales como modelo
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 25/09/2015
Lugar de publicación: Montevideo
<http://ladiaria.com.uy/articulo/2015/9/los-peces-que-vienen-de-las-nubes/>

ADN: una herramienta eficaz en la rastreabilidad de los productos pesqueros (2007)

Infopesca Internacional Uruguay v: 30, 15, 18
Revista
GARCIA, G.

Palabras clave: ADN rastreabilidad pesquera
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Herramientas genéticas de rastreabilidad de recursos pesqueros
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Montevideo
www.infopesca.org

Cynolebias luteoflammulatus var. alba. (1998)

DKG-Journal v: 30, 97, 106
Revista
REICHERT J, GARCIA, G., PRIETO F

ISSN/ISBN: 01794
Palabras clave: cariotipo distribución variante fenotípica alba
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Caracterización de variantes cromáticas de peces anuales
Medio de divulgación: Otros
Lugar de publicación: Alemania

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Informe Final-H4 del Proyecto FMV_2009_1_2793 (2013)

Informe o Pericia técnica

GARCIA, G.

Análisis y conclusiones sobre el proceso desarrollado en el marco del proyecto

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 36

Duración: 6 meses

Institución financiadora: ANII

Palabras clave: Acuicultura genómica y mejora genética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología de la Conservación

Medio de divulgación: Papel

- Informe H2 del Proyecto FMV_2009_1_2793 (2012)

Informe o Pericia técnica

GARCIA, G.

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras clave: genética genómica acuicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética acuicultura

- Informe H3 del Proyecto FMV_2009_1_2793 (2012)

Informe o Pericia técnica

GARCIA, G.

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras clave: Genética Genómica Acuicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética acuicultura

I- Informe de Avance- Proyecto Vinculación-Universidad-SP-CSIC 2010 (2012)

Informe o Pericia técnica

GARCIA, G.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución financiadora: VUSP_CSIC

Palabras clave: genética genómica acuicultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación

- Informe H1 del Proyecto FMV_2009_1_2793 (2011)

Informe o Pericia técnica

GARCIA, G.

Informe de H1 sobre actividades desarrolladas y resultados parciales obtenidos

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 7
Duración: 6 meses
Institución financiadora: ANII
Palabras clave: mejora genética acuicultura
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mejora genética
Medio de divulgación: Internet

Informe 1º instalación de PDU-CURE-Rocha (2010)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Dar cuenta del estado de actividades de investigación, docencia y extensión en el CURE
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 30
Duración: 8 meses
Institución financiadora: UdelaR-CCI
Palabras clave: Grupo Evología Acuática CURE Rocha
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / CURE-Rocha
Medio de divulgación: Internet

Informe H4 -Final Proyecto PDT S/C/OP/71/01 (2009)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Informe final de resultados del Proyecto
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo-Uruguay
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 20
Duración: 24 meses
Institución financiadora: DINACYT-BID
Palabras clave: Identificación Squatina Mustelus pesquerías
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética
Medio de divulgación: Internet

Datos Genético-poblacionales en el Informe H1 Proyecto PDT S/C/OP/71/06 (2009)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G., SILVANA PEREYRA, OVIEDO S
Actualización de información relevada en el marco del mencionado proyecto
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 15
Duración: 5 meses
Institución financiadora: PDT S/C/OP DINACYT-BID
Palabras clave: Genética poblacional Odontesthes Brevoortia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

Informes H1 (2007), H2 y H3 del Proyecto PDT S/C/OP/71/01 (2008) (2008)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 20
Institución financiadora: PDT-BID-DINACYT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Otros

Informe final del Proyecto PDTS/C/OP/56/17 (2006)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Memoria de actividades desarrolladas en el marco del proyecto
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10
Institución financiadora: PDTS/C/OP/56/17 -BID-DINACYT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

Relevamiento preliminar de recursos zoogenéticos y propuestas de programa genético de caracterización y manejo en áreas del Sistema Nacional de Areas Protegidas (SNAP) de Uruguay (2006)

Consultoría
GARCIA, G., SILVANA PEREYRA
Relevamiento de diversidad genética animal y pautas para futuros abordajes en Áreas Protegidas
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Número de páginas: 97
Duración: 3 meses
Institución financiadora: SNAP-PNUD-Montevideo, Uruguay
Palabras clave: diversidad genética Áreas Protegidas Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

Informes anuales del Proyecto CSIC I+D -UDELAR para el bienio (2005-2006) (2005)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 12
Duración: 1 mes
Institución financiadora: CSIC
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

4 Informes técnicos (Hitos I-IV) Proyecto PDT97/12 -BID-DINACYT:Identificación de poblaciones de Clupeiformes de interés comercial de la costa uruguaya del Río de la Plata y su frente oceánico mediante morfológicos y moleculares. (2003-2005) (2003)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto en cada hito e Informe final
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 12
Institución financiadora: PDT-BID-DINACYT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

3 Informes técnicos al Proyecto: (2002)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15
Institución financiadora: FREPLATA, PNUD/GEF RLA/99
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Internet

4 Informes técnicos y contables sobre los avances del proyecto Fondo Clemente Estable-DINACYT/4017 (1999-2001) (1999)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 25
Institución financiadora: Fondo Clemente Estable-DINACYT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

2 Informes Técnicos del Proyecto CSIC I+D 1995-1997 (1995)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10
Institución financiadora: CSIC_UDELAR
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

Presentación de 2 Informes Técnicos del Proyecto CSIC-Iniciación (1993-1995) (1993)

Informe o Pericia técnica
GARCIA, G.
Avances del proyecto correspondiente

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

Número de páginas: 8
Institución financiadora: CSIC_UDELAR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

2005-Participación del Curso de Perfeccionamiento para los Profesores de Ciencias de la Naturaleza y su Enseñanza, (2005)

GARCIA, G.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Unidad: Facultad de Ciencias
Duración: 1 semanas
Lugar: ANEP
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Programa Actividades relacionadas con ANEP, 21 al 25 de febrero
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Guías de trabajos prácticos Curso de Genética (2004)

GARCIA, G.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Desarrollo de trabajos prácticos del curso de Genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Información adicional: Integante del equipo docente que elaboró la guía de trabajos prácticos desde 2004 hasta 2017 en la Sección Genética Evolutiva, para el curso de Genética General y los cursos de Profundización y PEDECIBA

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

post-doctoral: PD_NAC_2015_1_107712 (2015)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Convocatoria PICT, MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA ANPCyT, FONCyT (2015)

Argentina
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA ANPCyT, FONCyT
Cantidad: Menos de 5

ANII (3 proyectos jóvenes investigadores) (2014)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de 3 Proyectos Convocatoria Jóvenes Investigadores 2013

UdelaR_CSIC- programa Iniciación a la Investigación - Modalidad 2 - 2013 (2013)

Uruguay

UdelaR_CSIC- programa Iniciación a la Investigación - Modalidad 2 - 2013

Cantidad: Menos de 5

VUSP_CSIC_UdelaR (2012)

Uruguay

VUSP_CSIC_UdelaR

Cantidad: Menos de 5

Programa de Medio Ambiente del LATU 2011 (2011 / 2011)

Uruguay

Programa de Medio Ambiente del LATU 2011

Cantidad: Menos de 5

SNAP (2008 / 2008)

Uruguay

SNAP

Cantidad: Menos de 5

Invitada al Taller de Evaluación e Identificación de especies prioritarias para la conservación en el país. Organizado por el SNAP

Proyecto TCP/URU/3101, DINARA-FAO (2007 / 2007)

Uruguay

Proyecto TCP/URU/3101, DINARA-FAO

Cantidad: Menos de 5

Invitada a participar en 3 talleres para la Formulación Participativa del Plan Nacional de Desarrollo de la Acuicultura de la República Oriental del Uruguay organizado en el marco del Proyecto TCP/URU/3101, DINARA-FAO.

PDT_DINACYT (2004 / 2005)

Uruguay

PDT_DINACYT

Cantidad: Menos de 5

Integra el Comité del Área de Oportunidad Uso y Conservación de Recursos Acuáticos, Subprograma II del PDT-DINACYT.

Universidad Estadual de Londrina-Parana-Brasil (2000 / 2000)

Uruguay

Universidad Estadual de Londrina-Parana-Brasil

Cantidad: Menos de 5

Invitada como integrante del Grupo Evaluador del Proyecto: Aspectos de Fauna y Flora del Río Tibagi. 21-27 de febrero. Universidad Estadual de Londrina, Paraná, Brasil

CARP_CTM (1999 / 1999)

Uruguay

CARP_CTM

Cantidad: Menos de 5

1999 Participa como miembro del Comité Científico Asesor del Proyecto Protección ambiental del Río de La Plata y su frente Marítimo: prevención y control de la contaminación y restauración de habitats. Organizado por la Comisión Administradora del Río de La Plata y la Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo. Patrocinado por PNUD en Montevideo 26-28 de mayo.

PNUD_CARU (1999 / 1999)

Uruguay

PNUD_CARU

Cantidad: Menos de 5

Invitada a participar como delegada de la Fac. de Ciencias en el taller de formulación del proyecto sobre Biodiversidad, prevención y control de la contaminación en el Río Uruguay organizado por PNUD y CARU (Comisión Administradora del Río Uruguay) Colón 2-6 de agosto.

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Basic and Applied Genetics (2015 / 2015)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Aquaculture (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Natural History. (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Revisión del manuscrito TNAH-2012-0240

Neotropical Ichthyology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

- Revisión de manuscrito para ID NI-2013-0016

Biological Journal of the Linnean Society (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Revisión del manuscrito BJLS-2748

Wildlife Research (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Revisión del manuscrito WR12118

Biological Journal of the Linnean Society (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revisión del MS-BJLS-1938

ACTABIOLÓGICACOLOMBIANA(2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un Manuscrito

BIOCYT (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de un artículo para BIOCYT Biología, Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional de México.

Environmental Biology of Fishes-International Journa (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de manuscrito

Journal of Fish Biology (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Revisión de Manuscrito

Biological Journal of the Linnean Society (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5
Referato de Manuscrito submitido

Sistema Nacional de Areas Protegidas-SNAP (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5
Revisión de trabajo: "Listado de especies de peces continentales prioritarios para su conservación".

Fishery Bulletin (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5
Revision de MS: FB-3321

Pan-American Journal of Aquatic Sciences- PANJAS (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5
Revision del MS: PJ_0868

Sistema Nacional de Areas Protegidas-SNAP (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5
Revisión de trabajo: "Listado de especies de peces continentales prioritarios para su conservación".

IUCN (2006 / 2009)

Cantidad: Menos de 5
En el período 2006-2009 se evaluaron 2 trabajos.

Environmental Biology of Fishes (2004 / 2009)

Cantidad: De 5 a 20
5 trabajos revisados durante el periodo 2004-2009

Revista de Ictiología, Argentina (2003 / 2003)

Cantidad: Menos de 5

Neotropica, La Plata (1999 / 1999)

Cantidad: Menos de 5

Phylogeny and Classification of Neotropical Fishes (1998 / 1998)

Cantidad: Menos de 5
Revisión del capítulo:Cytogenetic Markers in Neotropical Freshwater Fishes por Lurdes F. de Almeida Toledo. In: Phylogeny and Classification of Neotropical Fishes. 1998. L.R.Malabarba, R.E.Reis, R.P.Vari, Z.M.S Lucena & C.A.Lucena eds.,EDIPUCRS, Porto Alegre.

REVISIONES

Biological Journal of the Linnean Society (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

BMC Evolutionary Biology (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premios de Ciencias Básicas Dr. Roberto Caldeyro Barcia Convocatoria 2015 (2015)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
PEDECIBA, UdeLaR, MEC

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

CYTED- Área Desarrollo Sostenible, Cambio Global y Ecosistemas (2011 / 2011)

México
Cantidad: Menos de 5
CYTED

Convocatoria PICT (2010 / 2010)

Argentina
Cantidad: Menos de 5
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA ANPCyT, FONCyT

The VIDI program (2007 / 2007)

Holanda
Cantidad: Menos de 5
Netherlands Organisation for Scientific Research (NWO, the Dutch research council)
- Evaluación de un Proyecto de investigación.

CYTED-Evaluación de dos tipos de proyectos: Investigación consorciada y Formación de redes. (2006 / 2009)

México
Cantidad: Menos de 5
Cooperación Iberoamericana
Evaluadora internacional en el Área Agroalimentación del Programa Cyted. Durante dicho período evaluó 4 proyectos, años consecutivos, en el Área de Agroalimentación.

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Filogeografía en el género de bivalvos dulceacuícolas *Cyanocyclas* (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Cristhian Clavijo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Patrones de senescencia molecular en peces anuales del género *Austrolebias* (2014)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: MSc. Verónica Gutierrez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: senescencia molecular peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Biología del

envejecimiento

Patrones de diferenciación en el complejo hospedero-parásito integrado por nematodos del género *Contraecum* y peces del género *Austrolebias* (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: PEDECIBA
Nombre del orientado: Cecilia Delgado
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Nematodos peces co-evolucion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Filogeografía del bagre negro *Rhamdia cf. quelen* de las cuencas de Uruguay (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Néstor Ríos
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Filogeografía bagre negro
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Análisis de los mecanismos de determinación y diferenciación del sexo en especies del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes: Rivulidae. (2012)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: MSc. María José Arezo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: determinación sexo peces anuales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Determinación genética del sexo

Mecanismos evolutivos del retrotransposón babar en especies del género *Cynolebias* (2009)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Lic. Verónica Gutiérrez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Mecanismos de transmisión retrotransposon Babar
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Filogeografía en tiburones del género *Mustelus* del Atlántico Sudoccidental (2009)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Silvana Pereyra
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Filogeografía *Mustelus* Atlántico Sudoccidental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva
Tesis concluida con mención en diciembre de 2010

Mapeo genómico preliminar de la mutación espontánea cromática en líneas de laboratorio de *Phalloceros caudimaculatus* (CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE) (2007)

Tesis de maestría

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

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Lic. Laura Gutiérrez

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Mapeo genómico mutante cromática *Phalloceros caudi*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Estructura genética de las poblaciones de pejerrey del género *Odontesthes* de Argentina (2002)

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de Buenos Aires, Argentina

Programa: Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Lic. Cecilia Abel

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Argentina, Español

Palabras Clave: estructura genética pejerreyes Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Caracterización del patrón de desarrollo embrionario en *Cynolebias viarius* desde el punto de vista morfológico y molecular (2002)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Lic. María José Arezo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Biología Desarrollo peces anuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

GRADO

Sistemática molecular aplicada a cíclidos de Uruguay del género *Gymnogeophagus* (2011)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Nestor Rios Perez

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: filogeografía cíclidos cuencas Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mejora genética

Co-tutora- MSc. Silvana Pereyra

Estudios poblacionales con marcadores moleculares en *Astyanax fasciatus* (Characiformes, Tetragonopterinae) (2008)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Lic. Noël Fabian Perez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: marcadores moleculares poblaciones mojarra
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Posibles mecanismos genómicos de aislamiento reproductivo en especies hermanas del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Lic. Lilian Mareney Rovira
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: regiones genómicas aislamiento reproductivo poszig
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Herencia de marcadores moleculares en familias FS- y HS-mating de cruzamientos entre poblaciones conespecíficas de *Cynolebias* en cultivo de laboratorio pecíficas de *Cynolebias* en cultivo de laboratorio (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Lic. Sebastian Oviedo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Mecanismos moleculares poszigóticos especies herma
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Análisis filogenético en bagres de la familia Pimelodidae (Siluriformes) y de la estructura poblacional en el bagre blanco *Pimelodus albicans* (2007)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Lic. Julia Vergara
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Filogeografía bagre blanco *Pimelodus albicans*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Sistemática molecular aplicada a cíclidos de Uruguay del género *Gymnogeophagus*. (2005)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Lic. Silvana Pereyra
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Diferenciación genética *Gymnogeophagus*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Trabajo Especial II: Caracterización de genes Hox en peces anuales del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (2004)

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

Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Lic. Verónica Gutiérrez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: genes Hox peces anuales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Trabajo Especial I: Genes con homeobox: organización, expresión y evolución en diferentes grupos de metazoarios (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Lic. Verónica Gutiérrez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: genes Hox metazoarios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Caracterización de una mutante espontánea cromática en poblaciones de Phalloceros caudimaculatus (CYPRINODONTIFORMES: POECILIIDAE) (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Lic. Laura Gutiérrez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Caracterizacion genetica mutante cromática Phalloc
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

OTRAS

Programa de pasantías Acortando distancias para docentes de Enseñanza Secundaria (2009)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Prof. Claudia Machado
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: filogeografía peces
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Filogeografía peces

Pasantía UNESCO_PEDECIBA (2006)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Citogenética y Evolución (PEDECIBA)
Nombre del orientado: Profa. Karina Martínez
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genetica Evolutiva

Pasantía UNESCO_PEDECIBA (2005)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Citogenética y Evolución (PEDECIBA)

Nombre del orientado: Prof. Yamil Balazarri
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Pasantía UNESCO_PEDECIBA (2002)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Citogenética y Evolución (PEDECIBA)
Nombre del orientado: Profa. Rita Luongo
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Pasantía UNESCO_PEDECIBA (2002)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Citogenética y Evolución (PEDECIBA)
Nombre del orientado: Profa. Virginia Toriani
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Pasantía UNESCO_PEDECIBA (1999)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Citogenética y Evolución (PEDECIBA)
Nombre del orientado: Dra. Virginia Piedra Cueva
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Caracterización de tres linajes genéticos en el bagre negro *Rhamdia quelen* en cuencas de Uruguay mediante el análisis genómico (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: MSc. Nestor Rios
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: ggenomica bagre negro acuicultura
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética aplicada en acuicultura

Sistemática molecular en la familia Corbiculidae (2014)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cristhian Clavijo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Sistemática molecular Corbiculidae
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Filogeografía en el complejo de especies *Austrolebias luteoflammulatus-gymnoventris* (2013)

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: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Alejandro Duarte
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: filogeografía peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología de la
Conservación

Filogeografía en el complejo de especies *Austrolebias bellottii-melanoorus* (2013)

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: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Sebastián Serra
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: filogeografía peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología de la
Conservación

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Investigador Nivel II del Sistema Nacional de Investigadores (2009)

(Nacional)
ANII
2009-presente

PRESENTACIONES EN EVENTOS

II Simposio Internacional de peces anuales (2015)

Simposio
Conferencia Inaugural: Genomas gigantes, inestabilidad genómica y especiación rápida en el género
Austrolebias
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias
Palabras Clave: Genomas gigantes peces anuales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética
Evolutiva

Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2014)

Encuentro
Conferencia: Herramientas genéticas y genómicas en la delimitación de stocks en pesquerías
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: CURE

Palabras Clave: herramientas genéticas pesquerías

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

I Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2012)

Encuentro

Conferencia: Patrones de distribución de la diversidad genética de peces en el Río de La Plata, Océano Atlántico y ambientes estuarinos asociados

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: CURE

Palabras Clave: herramientas genéticas pesquerías

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética Evolutiva

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

Conferencia: AVANCES Y DESAFIOS DE LA GENÉTICA EN EL URUGUAY

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: SUB

Palabras Clave: Avances Genética Uruguay

1° Simposios de Peces Anuales (2010)

Simposio

Conferencia: Genética de la especiación en peces anuales de la subfamilia Cynolebiatinae

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias

(2008)

Encuentro

Moderador Simposio I. Biodiversidad en plantas y animales: un abanico de procesos evolutivos

Uruguay

Tipo de participación:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

25-26 julio, Facultad de Ciencias, Montevideo Uruguay

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias -Minas, Lavalleja. (2007)

Encuentro

Moderador Mesa de trabajos de Zoología

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas de conocimiento:

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

V Simposio de Recursos Genéticos América Latina y el Caribe (2005)

Simposio

Conferencia

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

V Simposio de Recursos Genéticos América Latina y el Caribe (V SIRGEALC) 23-24 Noviembre-Montevideo-Uruguay. Sección Recursos Zoogenéticos. Conferencia título: Estado actual de los recursos ictícolas: la deuda interna científica pendiente de los países del sur.

XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias -Minas, Lavalleja. (2005)

Encuentro
Conferencia
Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas de conocimiento:

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

Título: Tópicos en genética evolutiva de peces Neotropicales. Actas XI Jornadas de Soc. Uruguaya de Biociencias- 2-4/09/05 Pp.34.

VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Zoología (2003)

Encuentro
Modera
Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Zoología

Areas de conocimiento:

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

2003- G. García- Coordina Comunicaciones Orales del área Genética-

Taller de Evaluación de Proyecto (2000)

Taller
Conferencia
Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Estadual de Londrina

Título de conferencia: Las moléculas como herramientas en el conocimiento y conservación de la diversidad biológica en peces del Río Uruguay y su cuenca asociada, durante la Evaluación y el Análisis Integrado del Proyecto: Aspectos de Fauna y Flora del Río Tibagi. 21-27 de febrero.

Universidad Estadual de Londrina, Paraná, Brasil.

Ciclo de Conferencias de Ictiología (1999)

Otra
Conferencias
Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Areas de conocimiento:

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

Invitada a participar en el Ciclo de Conferencias sobre Ictiología del 20-30 de abril, organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo en Tucumán, Rca. Argentina. Título de la conferencia dictada: Peces anuales: desafío entre el azar y la necesidad.

VII Simposio de Citogenética Evolutiva (1998)

Simposio
Conferencia
Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Invitada al VII Simposio de Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces Neotropicales. Es

participante en el Simposio: Citogenética e Biología Molecular em Peixes. Universidad Estadual de Londrina.

VI Simposio de Citogenética Evolutiva de Peces Neotropicales (1996)

Simposio
Conferencia
Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Dicta conferencia: Estado de la Citogenética de peces en Uruguay

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Variabilidad genética de Hantavirus cuasantes de Síndrome pulmonar en Uruguay (2015)

Candidato: Br. Patricia Dini
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
DELFRARO, A , GARCIA, G.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Hantavirus síndrome pulmonar

Caracterización molecular de mutaciones espontáneas en *Drosophila willistoni*. (2014)

Candidato: Lic. Cristina Parada
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PARODI, A , ROCHE, L , GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: genética molecular *Drosophila*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética molecular en *Drosophila*

Análisis de genes relacionados con la farmacogenética en caninos de diferentes razas de Uruguay (2014)

Candidato: Dra. Rosa Gagliardi
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
A POSTIGLIONI , S GONZALEZ , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Farmacogenética caninos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Farmacogenética

Divergencia, hibridación y un modelo para el estudio de la especiación en mamíferos (2014)

Candidato: MSc. Matias Feijoo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ROMERO H , CAMARGO, A , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: genómica evolutiva mamíferos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genómica Evolutiva mamíferos

Estudio de la diversidad genética de colecciones de maíz (*Zea mays* L) del cono sur de América (2013)

Candidato: Mariana Vilaró
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
BERRETTA A , MARTÍNEZ C , GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: diversidad genética maíz
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de poblaciones de maíz

Estudio de la variación temporal y espacial en el ADN mitocondrial de las poblaciones prehistóricas de la región pampeana (2013)

Candidato: Mag. Gonzalo Figueiro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
S GONZALEZ , BERTONI B. , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ADN mitocondrial poblaciones prehistoricas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de poblaciones prehistóricas de la región Pampeana

Austrolebias: un modelo para explorar la selección sexual. (2013)

Candidato: Carlos Passos
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
LESSA E.P. , SILVA, A. , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: peces anuales, selección sexual
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Selección Sexual en peces anuales Austrolebias

Variabilidad genómica y ancestría en la población Mexicana: aplicación en estudios de asociación de enfermedades complejas (2013)

Candidato: MSC. Valentina Colistro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
NAYA H , MIMBACASA , GARCIA, G.
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Integrantes de la Comisión de seguimiento del proyecto de Doctorado PEDECIBA.

Evolución de sesgos selectivos en el uso de codones sinónimos y aminoácidos (2013)

Candidato: MSc. Andrés Iriarte
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
LESSA E.P. , ARBIZA J. , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: uso de codones sinonimos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Evolución Molecular

Evolución cariotípica en insectos vectores de la Enfermedad de Chagas (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae): Análisis del Cluster Ribosomal 45S (2013)

Candidato: Lic. Sebastián Pita Mimbacas
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
A POSTIGLIONI , MAZZELA, G. , GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Evolución cromosómica Triatominae

Análisis de la estructura genética de poblaciones de aguará guazú (Chrysocyon brachyurus) (2013)

Candidato: Natalia Manisse
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

LLAMBÍ, S. , GERRERO, JC. , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: estructura genética Agrará guazú

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Selección Sexual en peces anuales Austrolebias

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Conservación de Aguará guazú

Identificación de polimorfismos de un solo nucleótido asociados a la resistencia a parásitos gastrointestinales en ovinos corriedale. (2013)

Candidato: Nicolás Grasso

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

LLAMBÍ, S. , GUTIÉRREZ, L, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: genómica resistencia gastrointestinal ovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genómica de la resistencia a parásitos gastrointestinales en ovinos

Nutrición durante la etapa fetal y pre-destete del ternero en sistemas pastoriles: perfiles metabólico-endócrinos, composición corporal y características del músculo semitendinoso durante la fase de crecimiento. (2013)

Candidato: Verónica Gutiérrez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BIELLI, A , REPETTO, JL. , BRITO, G. , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Perfiles metabólico-endócrinos en ganado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biología Molecular en el crecimiento y metabolismo vacuno

Proyecto de Tesis de doctorado: Estructura genética de la Loica Pampeana Sturnella defilippii: Pautas para su conservación. (2012)

Candidato: MSc. Leticia Repetto

Tipo Jurado: Otras

A POSTIGLIONI , S GONZALEZ , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: genética conservación Loica pampeana

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de la Conservación

Efecto de los procesos microevolutivos en la estructura haplotípica y su aplicación en enfermedades complejas (2012)

Candidato: Lic. Valentina Colistro

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

C.BONILLA , A. CASTRO , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español
Palabras Clave: microevolucion enfermedades complejas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de poblaciones humana

Caracterización del humedal de Playa Penino: Aportes de la Genética Toxicológica (2012)

Candidato: MSc. Silvia Villar
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
LESSA E.P. , CHALAR G. , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Genotoxicidad Ctenomys Playa Penino
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Biología de la Conservacion

Filogeografía comparada de sciaénidos del Atlántico Sudoccidental (2012)

Candidato: MSc. Alejandro Marquez
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
NORBIS W , DEFEO O. , GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Filogeografía Sciaénidos Atlántico Sudoccidental
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Biología de la Conservacion

Filogeografía del género Eligmodontia (Rodentia: Cricetidae) en la Patagonia Argentina (2011)

Candidato: Lic. Cecilia Da Silva
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MARCELO LOUREIRO , ROMERO H , GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estructura poblacional e historia demográfica del pericote patagónico, Phyllotis xanthopygus (Rodentia: Sigmodontinae) en Patagonia argentina (2011)

Candidato: Lic. Sabrina Riverón
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Orientador: Enrique P. Lessa Co-orientador: Ulises Pardiñas

Variación genética y estructura filogeográfica de Abrothrix olivaceus en la Patagonia argentina y el sur chileno (2011)

Candidato: Lic. Carolina Abud
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ALVAREZ VALÍN F , GUERBEROFF G , GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Orientador: Enrique P. Lessa

ASPECTOS MOLECULARES DE LOS MECANISMOS INVOLUCRADOS EN LA INTERACCIÓN NUTRICIÓN-REPRODUCCIÓN EN BOVINOS DE CARNE DE DIFERENTE TIPO GENÉTICO (2011)

Candidato: Lic. Jimena LAPORTA SANCHIS

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARÓFALO E , ROBELLO C , CARRIQUIRI M , URIOSTE J , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudios Composicionales en el genoma humano (2011)

Candidato: Mag. Víctor Sabbía

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

G FOLLE , TORT J , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Orientador: Dr. Héctor Musto

Estructura poblacional, caracterización morfológica y análisis trófico de *Micropogonias furnieri* Desmarest 1823 (Perciformes: Sciaenidae) en el Río de la Plata y su Frente Marítimo (2011)

Candidato: Mag. Alejandro D Anatro

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

MARCELO LOUREIRO , NORBIS W , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Orientador: Dr. Enrique P. Lessa Co-orientadores: Dr. Omar Defeo, Dr. Mauricio Lima

Diversidad en palmas nativas (Arecaceae): citogenética, contenido de ADN y análisis moleculares poblacionales (2010)

Candidato: Lic. Paola Gaiero

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

RIVAS M , P SPERANZA , M ROSSATO , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Biodiversidad Butia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Evolutiva

Proyecto de Tesis doctoral: Divergencia, hibridación y un modelo para el estudio de la especiación en mamíferos (2010)

Candidato: MSc Matías Feijoo

Tipo Jurado: Otras

LESSA EP , ALVAREZ-VALIN F , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Especiación mamíferos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución

Comisión de Admisión y Seguimiento: Dres. Fernando Álvarez, Graciela García y Enrique Lessa

Fecha de defensa oral del proyecto de tesis: viernes 21 de mayo de 2010

Reconstrucción de sesgos selectivos ancestrales en el uso de codones sinónimos (2010)

Candidato: MSc. Andrés Iriarte

Tipo Jurado: Otras

ALVAREZ-VALIN F , H MUSTO , GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Mollicutes sesgo uso codones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución

Comisión de Admisión y Seguimiento: Dres. Fernando Álvarez, Graciela García y Héctor Musto

Fecha de defensa oral del Proyecto: viernes 21 de mayo de 2010

Estructura Genética del león marino (*Otaria flavescens*) e implicancias para su conservación en el Atlántico Sur (2009)

Candidato: Lic. Matías Feijoo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

DSZTEREN, D NAYA, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Evolución del sesgo en el uso de codones sinónimos y aminoácidos en microorganismos de la Clase Mollicutes (2009)

Candidato: Lic. Andrés Iriarte

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

M LAVIÑA, M MARÍN, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio Genético en caninos de raza cimarrón uruguayo (*Canis familiaris*) (2009)

Candidato: Dra(Mvet). Rosa Gagliardi

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

A POSTIGLIONI, S GONZALEZ, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de la distribución de la diversidad genética de *Stipa neesiana* Trin. et Rupr. en Uruguay (2009)

Candidato: Ing. Agr. Rafael Vidal

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

RIVAS M, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Patrones de senescencia molecular en peces anuales del género *Austrolebias* (2009)

Candidato: MSc. Verónica Gutiérrez

Tipo Jurado: Otras

F PANZERA, L CASTRO, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Comisión de Admisión y Seguimiento doctorado PEDECIBA: Dres. Francisco Panzera, Laura Castro y Graciela García (Directora de Tesis) Fecha de la defensa oral: 2009

Estudios genéticos en el género *Mepraia* (Hemiptera - Reduviidae - Triatominae): caracterización citogenética y análisis filogenéticos utilizando marcadores nucleares y mitocondriales (secuencias de ITSs y del gen COI) (2008)

Candidato: Lic. Lucía Calleros

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Variación morfológica en el grupo de especies de peces anuales *Austrolebias affinis* (Cyprinodontiformes: Rivulidae): Impliicancias en la sistemática del grupo. (2008)

Candidato: Lic. Sabrina Clavijo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

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

Candidato: Cecilia Delgado

Tipo Jurado: Pregrado

VOLONTERIO O, GOÑI B, GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Genética Evolutiva

Trabajo Especial II- Análisis de genes ortólogos de Humano y Chimpancé: tendencias en el uso de codones sinónimos y en la evolución génica. (2008)

Candidato: Br. Rosina Piovani Ferrari

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Posibles mecanismos genómicos de aislamiento reproductivo en especies hermanas del género *Austrolebias* (Cyprinodontiformes, Rivulidae) (2008)

Candidato: Br. Mareney Rovira

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Construcción de grupos de ligamiento y mapeo genómico basado en marcadores moleculares de una mutación espontánea cromática en líneas de laboratorio de *PHalloceros caudimaculatus* (Cyprinodontiformes Poeciliidae) (2007)

Candidato: Lic. Laura Gutiérrez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Relaciones filogenéticas y filogeografía del bagre blanco *Pimelodus albicans* (Siluriformes: Pimelodidae) en las cuencas del Río de la Plata y del Río Paraná (2007)

Candidato: Br. Julia Vergara

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de la variabilidad genética de : Ozotoceros bezoarticus celer Cabrera, 1943 (2007)

Candidato: Br. Leticia Repetto

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Ictioplancton de lagunas costeras de Uruguay: composición, distribución espacial y su relación con variables ambientales durante el período estival. (2007)

Candidato: Br. Irene Machado

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Análisis de pseudoequilibrio de ligamiento en el cromosoma Y, mediante simulación de diversos factores evolutivos y procesos demográficos. (2007)

Candidato: Br. Valentina Colistro

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Variación intraespecífica de Inocutis jamaicensis proveniente de Eucalyptus globulus, Vitis vinifera y especies nativas (2006)

Candidato: Lic. Guillermo Pérez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de las características y la continuidad de la población prehistórica de Arroyo Seco, Argentina, a través del ADN mitocondrial (2006)

Candidato: Lic. Gonzalo Figueiro

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Evidencia genética de subdivisión geográfica en la corvina rubia Micropogonias furnieri Desmarest 1823, (Perciformes, Sciaenidae). (2006)

Candidato: Lic. Alejandro D'Anatro

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay
Idioma: Español

Trabajo especial II: Identificación taxonómica y determinación del sexo en zorros mediante métodos no invasivos (2006)

Candidato: Br. María Jimena Cabrera
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Modelo para el manejo de una especie en cautiverio (2006)

Candidato: Br. Matías Feijoo
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Variabilidad Genética poblacional de la Franciscana (*Pontoporia blainvillei*) (2006)

Candidato: Br. Carolina Abud
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Variabilidad Genética de la Franciscana (*Pontoporia blainvillei*) (2006)

Candidato: Br. Joaquín Aldave
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estabilidad de las mutaciones de mutantes del Virus Respiratorio Sincicial que escapan a la neutralización de anticuerpos monoclonales anti-F (2005)

Candidato: Lic. Gabriel Parra
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Arquitectura de genomioms vegetales: *Paspalum dilatatum* Poir. y especies afines (2005)

Candidato: Lic. Magdalena Vaio
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización genética en poblaciones naturales de la mosca de la bichera, *Cochliomyia hominivorax* (Diptera: Calliphoridae) del sur de la región Neotropical (2005)

Candidato: Lic. Pablo Fresia
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estructura genética del delfín de fraser, *Lagenodelphis hosei*, Fraser, 1956 (Cetacea, Delphinidae), una especie cosmopolita del Este (2005)

Candidato: Lic. Virginia Little
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GARCIA, G.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Diferenciación genética en poblaciones del género *Gymnogeophagus* (Perciformes, Cichidae) distribuidas en Uruguay. (2005)

Candidato: Br. Silvana Pereyra
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la
República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización y comportamiento de los haplotipos del cromosoma y en poblaciones humanas (2005)

Candidato: MSc. Bernardo Bertoni
Tipo Jurado: Trabajos de especialización
SCVORTZOFF E, ALVAREZ-VALIN F, GARCIA, G.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
Sitio Web: [Biblioteca Facultad de Ciencias y PEDECIBA](#)
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización de una mutante espontánea cromática en poblaciones de *Phalloceros caudimaculatus* (Cyprinodontiformes: Poeciliidae) (2004)

Candidato: Br. Laura Gutiérrez
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la
República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Genes con homeobox: organización, expresión y evolución en diferentes grupos de metazoarios (2004)

Candidato: Br. Verónica Gutiérrez
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización de genes Hox en peces anulaes del género *Cynolebias* (Cyprinodontiformes: Rivulidae) (2004)

Candidato: Br. Verónica Gutiérrez
Tipo Jurado: Pregrado
GARCIA, G.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay

Idioma: Español

Fileogeografía e Historia Demográfica Pleistocénica del Ciervo de los Pantanos *Blastocerus dichotomus* Gray, 1850 (2002)

Candidato: Lic. Alejandro Marquez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Desarrollo embrionario temprano en *Cynolebias viarius* (Cyprinodontiformes: Rivulidae) (2002)

Candidato: Lic. María José Arezo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de la variabilidad y diferenciación genética por medio de técnicas de isoenzimas y RAPD en poblaciones naturales de especies de pejerreyes de la República Argentina, género *Odontesthes* (Atherinopsidae, Atherinopsinae, Sorgentinini). (2002)

Candidato: Lic. Cecilia Abel

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GARCIA, G.

Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de Buenos Aires / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Estructura Genética poblacional de la Franciscana (*Pontoporia blainvillei*) (2001)

Candidato: Lic. Marila Lázaro

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Trabajo Especial I: Contribución de los genes con homeobox a la regeneración de las extremidades de los vertebrados. (2001)

Candidato: Br. Ana Lalanne

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Trabajo Especial II: Búsqueda de genes Hox en *Echinococcus granulosus* (2001)

Candidato: Br. Ana Lalanne

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Análisis de la meiosis en los híbridos experimentales de *Triatoma infestans* x *Triatoma platensis* (2000)

Candidato: Br. Mariana Martino

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Análisis citogenético de ocho accesiones de *Paspalum quadrifarium* Lam. (Graminae) (2000)

Candidato: Br. Magdalena Vaio

Tipo Jurado: Pregrado

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Tasa metabólica y excreción del nitrógeno en peces anuales *Cynolebias viarius* (Cyprinodontiformes). (1999)

Candidato: Lic. Virginia Cardozo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARCIA, G.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Información adicional

(13/11/2011) INTEGRACIÓN DE COMISIONES ASESORIAS Y TRIBUNALES DE CONCURSOS
- 2013 Integró la Comisión Asesora que entenderá en el llamado para la provisión interina de un cargo de Ayudante G.1 en apoyo a la docencia para la Sección Genética Evolutiva del Instituto de Biología.

-2013 Integró la Comisión Asesora que entendió en el llamado para la provisión de un cargo de Profesor Adjunto (Gdo.3, 40 hrs.) en Pesquerías, del Polo de Desarrollo Universitario de la Región Este - Centro Universitario de Rocha.

-2013 Integró la Comisión Asesora que entendió en el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto (Gdo.3, 40 hrs.) en el marco del Proyecto "Estudios Interdisciplinarios de Sistema Territoriales Complejos de la Región Noreste", del Polo de Desarrollo Universitario de la Región Noreste - Centro Universitario de Rivera.

-2011 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Asistente de Ecología Molecular, para el Grupo Interdisciplinario de Ecología Acuática de ambientes marinos y continentales, G.2, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2011 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Ecología Acuática y Manejo Ecosistémico, para el Grupo Interdisciplinario de Ecología Acuática de ambientes marinos y continentales, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2010 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Ecología Acuática, para el Grupo Interdisciplinario de Ecología Acuática de ambientes marinos y continentales, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2010 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Ecología Microbiana, para el Grupo Interdisciplinario de Ecología Acuática de ambientes marinos y continentales, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2010 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Oceanografía Biológica, para el Grupo Interdisciplinario de Ecología Acuática de ambientes marinos y continentales, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2010 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Biodiversidad Costera, para el Centro Interdisciplinario de Manejo Costero Integrado, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

-2010 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto de Ecología Costera, para el Centro Interdisciplinario de Manejo Costero Integrado, G.3, 40 hs. Semanales, CURE- Udelar

- 2008 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Profesor Adjunto para el Dpto. de Biología Vegetal, G.3, 40 hs. Semanales, con énfasis en Genética, en la Facultad de Agronomía, Udelar.

-2007 Es miembro del Tribunal de Concurso para la Provisión efectiva de un cargo de Asistente para el Dpto. de Biología Vegetal, G.2, 15 hs. Semanales, con énfasis en Genética, en la Facultad de Agronomía, Udelar.

- 1995-2011 Participa en 18 Comisiones Asesoras y Tribunales de Concurso para la provisión de cargos de Ayudante G.1 en el Instituto de Biología de la Facultad de Ciencias, en el marco de proyectos de Investigación y de cargos presupuestados.

GESTIÓN UNIVERSITARIA

- 2012-actual. Es Encargada alterna de la Sección Genética Evolutiva, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias desde

- 1999-Integra la Comisión que constituye la Red Temática en Acuicultura, en el marco de la Ordenanza de la Universidad de la UDELAR.

(30/04/2013)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	145
Artículos publicados en revistas científicas	40
Completo	40
Trabajos en eventos	89
Libros y Capítulos	13
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	11
Textos en periódicos	3
Revistas	2
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	19
Trabajos técnicos	17
Otros tipos	2
EVALUACIONES	39
Evaluación de proyectos	12
Evaluación de publicaciones	23
Evaluación de convocatorias concursables	4
FORMACIÓN RRHH	29
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	25
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	7

Tesis/Monografía de grado	9
Otras tutorías/orientaciones	6
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	4
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	2