



Curriculum Vitae

Javier SANCHEZ TELLECHEA

Actualizado: 29/05/2017



Publicado: 12/06/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2012)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: jstellechea@gmail.com

Dirección: URUGUAY

Institución principal

Laboratorio de Fisiología de la Reproducción y Ecología de Peces / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Instituto de Biología, Laboratorio de Fisiología de la Reproducción y Ecología de Peces / 15005 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 25258618

E-mail/Web: jstellechea@gmail.com

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 - 2016

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Utilización de la bioacústica como herramienta para la detección de cetáceos en la costa uruguaya: características acústicas de los delfines franciscana (*Pontoporia blainvillei*) y nariz de botella (*Tursiops truncatus*).

Tutor/es: Dr. Walter Norbis

Obtención del título: 2016

Palabras clave: Bioacústica; Delfín Franciscana; Delfín Nariz de Botella; Escucha pasiva; Ecolocalización

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales, cetáceos

2011 - 2011

Maestría

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

Título: Maestría equivalente

Obtención del título: 2011

Palabras clave: Bioacústica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Grado

1999 - 2007

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Caracterización de los sonidos producidos por la corvina blanca, *Micropogonias Furnieri*

Tutor/es: Dr. PhD. Walter Norbis y Dr. PhD. Carlos Martínez

Obtención del título: 2007

Sitio web de la Tesis: Facultad de Ciencias

Palabras clave: Bioacústica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Formación complementaria

Cursos corta duración

14 / 2013 - 16 / 2013

Marine Mammal Observer Training

Whale and Dolphin Conservation Society , Inglaterra

01 / 2013 - 01 / 2013

Gulf of Mexico, BOEM, BSEE, Protected Species Observer Training

Whale and Dolphin Conservation Society , Inglaterra

11 / 2012 - 11 / 2012

PAM operator (PAMGUARD TRAINING)

Whale and Dolphin Conservation Society , Inglaterra

Palabras clave: Observador a bordo; Cetácean Acoustics; Mitigación ambiental, Passive listening

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Mitigación de impactos, Marine Mammal Observer, Training Course certificado por JNCC

9 / 2008 - 9 / 2008

Curso de Hidroacústica, manejo de la sonda Simrad EK60

Dirección Nacional de Recursos Acuáticos, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

Otras instancias

2008

Talleres

Nombre del evento: Course on Technical of Prospecting and Analysis in Submarine Acoustics

Institución organizadora: DINARA , Uruguay

Palabras clave: Acústica submarina

2016

Otros

Nombre del evento: Curso curricular de Anatomía Normal de la Facultad de Veterinaria

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria , Uruguay

Palabras clave: Anatomía; Anatomía de Cetáceos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacústica marina, producción de sonido en peces, etología, comunicación

2012

Otros

Nombre del evento: Offshore Safety Induction & Emergency Training Including EBS, OPITO approved, Helicopter Underwater Escape Training (HUET) – Course Code 5700. Curso de supervivencia en el mar y abandono de helicóptero.

Institución organizadora: Falck Nutec, Royal Naval Air Service, Escocia , Inglaterra

2010

Otros

Nombre del evento: Curso de posgrado doctoral 'Independent Research, Manatee Acoustics- Biol 6991'

Institución organizadora: University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos

2010

Otros

Nombre del evento: Curso de posgrado doctoral 'Molecular and ecological evolution - Biol 6996'

Institución organizadora: University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos

2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Supervised Research, Reef Ecology Fishes - Biol 6910' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Animal Behavior Biol 6996' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Supervised Research, Ecology and Acoustics Dolphin - Biol 6910' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico- Smithsonian Tropical Research Institute , Estados Unidos
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Symposium on Ecology 2- Biol-6001' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Population ecology, Mark-Recapture - Biol 8368' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Independent Research, Bioacoustics laboratory- Biol 6991' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico – Department of Biology , Estados Unidos
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Phylogenetic Systematics – Biol 6120' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico - Department of Biology , Estados Unidos
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado doctoral 'Symposium on Ecology Biol-6001' <i>Institución organizadora:</i> University of Puerto Rico , Estados Unidos
2008	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado maestría 'Etología de la comunicación' <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales
2006	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado maestría 'Obtención y análisis de datos' <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA , Uruguay

Construcción institucional

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Áreas de actuación

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología de Mamíferos Marinos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacústica Marina

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología, anatomía y

acústica de cetáceos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacustica marina, etología, comunicación, anatomía de cetáceos

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 06/2011

Investigador grado candidato , (20 horas semanales) , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Ministerio de Defensa Nacional , Armada Nacional , Uruguay

Vínculos con la institución

04/2007 - 05/2008, Vínculo: *Tecnico oceanografico en el SOHMA, (30 horas semanales)*

Actividades

04/2007 - 05/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Servicio de Oceanografía Hidrografía y Meteorología de la Armada , Oceanografía

Me desempeñaba en el SOHMA analizando datos de los mareógrafos para confeccionar la tabla de marea, análisis de datos de equipos ADCP para el estudio de corrientes y mareas de diferentes lugares de la costa uruguaya.

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

Vínculos con la institución

08/2008 - 01/2009, Vínculo: Técnico grado 1, No docente (20 horas semanales)

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Dirección Nacional de Recursos Acuáticos , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2008 - 01/2009, Vínculo: Técnico a bordo del buque de investigación, m, (40 horas semanales / Dedicación total)

01/2008 - 01/2009, Vínculo: *Tecnico a bordo del buque científico Aldebar, (60 horas semanales / Dedicación total)*

Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

Vínculos con la institución

08/2009 - 12/2010, Vínculo: Profesor de Zoología y Biología General, (30 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

08/2010 - 12/2010

Docencia , Grado

Zoología , Responsable

08/2009 - 12/2009

Docencia , Grado

Biología General , Responsable

Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2012 - 10/2012, Vínculo: *Tecnico en boyas PAM, (40 horas semanales)*

05/2012 - 10/2012, Vínculo: Técnico en Ictioplancton, (20 horas semanales)

Actividades

05/2012 - Actual

Líneas de Investigación , LATU , Medio ambiente

Línea de base ACÚSTICA DE MAMÍFEROS MARINOS , Coordinador o Responsable

Organizaciones Sin Fines de Lucro , Fundación Julio Ricaldoni , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2009 - 09/2009, Vínculo: Científico proyecto FAO-DINARA, (30 horas semanales / Dedicación total)

03/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Científico proyecto FAO-DINARA, (40 horas semanales / Dedicación total)

Eame Consulting Group-Earth & Marine Environmental Consultants , Inglaterra

[Vínculos con la institución](#)

05/2014 - 07/2014, *Vínculo:* Consultor, (20 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

05/2014 - 07/2014

Otra actividad técnico-científica relevante

Elaboración de informes sobre prospección de petróleo y mamíferos marinos.

Verde environmental solutions , Irlanda

[Vínculos con la institución](#)

06/2014 - 10/2014, *Vínculo:* Consultor, (30 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

6/2014 - 10/2014

Otra actividad técnico-científica relevante

Consultor sobre acústica de mamíferos marinos.

Ministerio de Educación y Cultura , Museo Nacional de Historia Natural y Antropología , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

11/2014 - 01/2015, *Vínculo:* , (30 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

11/2014 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Ministerio de Educación y Cultura

Area de biodiversidad y conservacion

Empresa Privada , CSI Ingenieros , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

10/2012 - 11/2012, *Vínculo:* Consultor de mamíferos marinos , (15 horas semanales)

11/2012 - 04/2013, *Vínculo:* Encargado de monitoreo acustico, (60 horas semanales / Dedicación total)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

06/2011 - Actual, *Vínculo:* Investigador grado candidato, (20 horas semanales)

[Lineas de investigación](#)

Título: Línea de base ACÚSTICA DE MAMÍFEROS MARINOS

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: En esta línea de base se realizó un estudio de riqueza y abundancia de especies de mamíferos marinos por medios acústicos pasivos (boyas PAM). Las muestras acústicas se obtuvieron en una campaña de otoño de 2012 en la zona costera uruguaya del Océano Atlántico ubicada en la zona de Playa la Esmeralda-Rocha. Se tomaron muestras de acústicas con 6 boyas ubicadas en la zona donde será construida una terminal portuaria

Equipos: Diego Bouvier(Integrante); Daniel Cambon(Integrante)

Palabras clave: PAM; BOYAS

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Bioacústica, Análisis de Señales, Mamíferos marinos

Producción científica/tecnológica

Mi línea de investigación se desarrolla en la ecología, fisiología, anatomía y análisis de señales acústicas por parte de cetáceos y peces. Una de mis áreas de investigación son los mecanismos utilizados para producir sonidos, la dispersión de estos sonidos a través de los medios de comunicación y los mecanismos de recepción, que tienen que ver con las características morfológicas muy distintas para especies de cetáceos y peces. En cetáceos mis investigaciones se

enfocan en varios aspectos de la comunicación acústica (bioacústica de cetáceos) tales como aprendizaje vocal; en forma individual las señales de firma distintiva, la estructura acústica y las funciones sociales de las emisiones de sonido, la relación estrecha de emisión de sonidos en la reproducción y las vocalizaciones propias relacionada a los congéneres, el desarrollo de métodos para identificar a los cetáceos que producen sonidos firmas dentro de un grupo social, y las respuestas de estos organismos al ruido antropogénico. Algunos de mis resultados publicados en esta materia son la caracterización de los sonidos producidos y comportamientos del delfín la franciscana y el delfín tonina o nariz de botella en los cuales por primera vez grabados en la costa uruguaya. Al igual que los sonidos reproductivos producidos por la ballena franca austral en la costa de Maldonado. También en cetáceos en conjunto con colegas de la Facultad de Veterinaria realizo investigaciones anatómicas en el órgano productor de sonido y recepción de ecolocalización, laringe y oído interno del delfín franciscana. En cuanto a los peces en el Laboratorio de Fisiología de la Reproducción y Ecología de Peces (FREP) me he basado en diversos aspectos de la comunicación acústica de la familia Sciaenidae, y bagres. Aspectos destacados en mis investigaciones son la existencia de dimorfismo sexual en la producción de sonido y la presencia de musculo sónico, este ultimo encargado de producir sonido, el cual tiene diferentes formas e inervaciones en las especies estudiadas. Algunos de mis resultados muestran que el sistema neuromuscular sonoro aumenta su fibra muscular directamente relacionado a la reproducción. También me especializo en el desarrollo y construcción de hidrófonos, boyas pasivas PAM (Passive Acoustic Monitoring), programas específicamente desarrollados en Matlab para el registro de especies acuáticas. El desarrollo de las boyas acústicas ha permitido poder obtener datos acústicos de delfines, ballenas y peces de interés comercial tanto en Uruguay como internacionalmente. De esta manera he podido investigar como el ruido antropogénico está contaminado la costa uruguaya y en mar abierto.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

C. RODRIGUEZ ; OSCAR GALLI; OLSSON, D. ; JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Length- weight relationships and condition factor of eight fish species inhabiting the Rocha Lagoon, Uruguay. Brazilian Journal of Oceanography, 2017

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología de peces

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 16798759



SCOPUS



Completo

JAVIER S. TELLECHEA; MICHAEL L. FINE; WALTER NORBIS

Passive acoustic monitoring, development of disturbance calls and differentiation of disturbance and advertisement calls in the Argentine croaker *Umbrina canosai* (Sciaenidae). Journal of Fish Biology, 2017

Palabras clave: *Umbrina canosai*; Disturbance call; Communication ; Bioacoustics

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacustica marina, producción de sonido en peces, etología, comunicación

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00221112



SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; LIMA M.; OLSSON, D. ; VIRGINIA MENDEZ; PEREZ W.

Possible distress sounds from a stranded humpback whale (*Megaptera novaeangliae*) . Aquatic Mammals, v.: 43, p.: 298 - 300, 2017

Palabras clave: *Megaptera novaeangliae*; distress sounds ; necropsy

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacustica marina, etología, comunicación.

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01675427

SCOPUS

Completo

PEREZ W.; JAVIER S. TELLECHEA; LIMA M.

Remnant of intra-abdominal vitelline artery in the Antarctic minke whale (*Balaenoptera bonaerensis*) and in the sei whale (*Balaenoptera borealis*). *Aquatic Mammals*, v.: 43, p.: 87 - 89, 2016

Palabras clave: minke whale; sei whale; abdominal vitelline artery

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Anatomía de cetáceos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01675427

SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; FERREIRA M.; NORBIS, W.

Echolocation and burst clicks from Franciscana dolphins (*Pontoporia blainvillei*) on the coast of Uruguay . *Marine Mammal Science*, 2016

Palabras clave: Franciscana dolphin; Biosonar; Clicks sounds

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología de cetáceos, biosonar

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08240469

THOMSON
ISI

SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Sound characteristics of two neonatal Franciscana dolphins (Pontoporia blainvillei). Marine Mammal Science, 2014

Palabras clave: Infant; Clicks sounds; pontoporia blainvillei; Neonatos; Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Mamíferos marinos, Cetaceos, Comportamiento, Bioacustica,

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08240469

[http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/\(ISSN\)1748-7692](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1748-7692)

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; BOUVIER, D. ; CAMBON D.; NORBIS, W.

Passive Acoustic Monitoring of Bottlenose Dolphins (*Tursiops truncatus*) on the Uruguayan Coast: Vocal Characteristics and Seasonal Cycles. *Aquatic Mammals*, v.: 40 2, p.: 173 - 184, 2014

Palabras clave: Bottlenose Dolphin; Whistles; Clicks; Passive Acoustic Monitoring; Uruguay Oceano Atlantico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cetaceos, Comportamiento, Bioacústica, Conservación

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01675427

http://www.aquaticmammalsjournal.org/index.php?option=com_content&view=article&id=685:passive-acoustic-monitoring-of-bottlenose-dolphins-tursiops-truncatus-on-the-uruguayan-coast-vocal-characteristics-and-seasonal-cycles&catid=55&Itemid=157

THOMSON
ISI

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; ROMAN, G.; MARTINEZ-RIVERA, N.

Distribution of manatees and noise near a coastal power plant. *Caribbean Journal of Science*, v.: 47, p.: 363 - 366, 2013

Palabras clave: Anthropogenic noise; West Indian manatee; Puerto Rico; Bioacoustics; Habitat selection

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales, Mamíferos marinos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00086452

<http://caribjsci.org/>

latindex

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; TEIXEIRA-DE MELLO; GONZALEZ-BERGONZONI, I.; VIDAL, N

Sound production in four species of the Loricariidae family. Brazilian Journal of Biology, v.: 73 3, p.: 679 - 680, 2013

Palabras clave: stridulation sound; Loricariidae; Uruguayan River

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Bioacustica, Análisis de Señales, peces productores de sonidos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15196984 ; DOI: .org/10.1590/S1519-69842013000300032

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=1519-6984&lng=en&nrm=iso



SCOPUS

latindex



Completo

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Southern Right Whale (*Eubalaena australis*): preliminary recordings of the acoustics emission in coast of Uruguay.. The journal of cetacean research and management, v.: 3, p.: 361 - 364, 2012

Palabras clave: Southern Right Whale; Sound emission; coast of Uruguay; Bioacoustics; Call

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales, cetaceos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15610713

<http://iwcoffice.org/publications/JCRM.htm>

Sistema Nacional de Investigadores
SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Sexual dimorphism in sound production and call characteristics in the striped weakfish *Cynoscion guatucupa*. Zoological Studies, v.: 51 7, p.: 946 - 955, 2012

Palabras clave: sonic muscles; Sciaenidae; *Cynoscion guatucupa*; Sexual dimorphism ; Sound Production

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales, Mamíferos marinos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10215506

<http://zoolstud.sinica.edu.tw/>



SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; OLSSON, D. ; NORBIS, W.; FINE, M.

Calls of the black drum (Pogonias cromis-Sciaenidae): Geographical differences in sound production between Northern and Southern hemisphere populations.. Journal of Experimental Zoology, v.: 315 1, p.: 48 - 55, 2011

Palabras clave: *Pogonias cromis*; Sound Production; Geographical Differences

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Part A ; ISSN: 0022104X ; DOI: 10.1002/jez.651

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jez.651/abstract>

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

JAVIER S. TELLECHEA; BOUVIER, D. ; NORBIS, W.

Spawning sounds in whitemouth croaker (*Sciaenidae*), seasonal and daily cycles.. *Bioacustics*, v.: 20 2, p.: 159 - 168, 2011

Palabras clave: Seasonal cycles ; *Micropogonias furnieri*; Rio de la Plata; Spawning

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09524622

<http://www.bioacoustics.info/toc/in-press>



SCOPUS

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; TEIXEIRA DE MELLO, F. ; GONZALEZ-BERGONZONI, I.; VIDAL, N

Distress call and spine erection in a Neotropical catfish (*Iheringichthys labrosus* – Pimelodidae).. *Neotropical Ichthyology*, v.: 9 4, p.: 889 - 894, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 16796225

http://www.scielo.br/scielo.php?pid=1679-6225&script=sci_serial



SCOPUS



Completo

JAVIER S. TELLECHEA; MARTINEZ, C.; FINE, M.; NORBIS, W.

Sound production in whitemouth croaker (Micropogonias furnieri -Sciaenidae) and relationship between fish size and disturbance call parameters.. Environmental Biology of Fishes, v.: 89 2, p.: 163 - 172, 2010

Palabras clave: *Micropogonias furnieri; Passive listening; Sound Production; Sonic muscle*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03781909 ; DOI: 10.1007/s10641-010-9709-7

<http://www.springer.com/life+sciences/ecology/journal/10641>



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

JAVIER S. TELLECHEA; PEREZ W.; OLSSON, D. ; LIMA M.; NORBIS, W.

Feeding Habits of Franciscana Dolphin (*Pontoporia blainvillei*): Echolocation or Passive Listening?. *Aquatic Mammals*, 2017

Palabras clave: Franciscana dolphin; Passive listening; Diet

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01675427

SCOPUS

Trabajos en eventos

Resumen

NORBIS, W.; JAVIER S. TELLECHEA

Bioacústica de Sciaenidos, comportamiento y efectos antropogénicos. , 2014

Evento: Regional , Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo (Argentina – Uruguay) , Piriapolis , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Fish sounds.

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Primer registro acústico de un neonato de Franciscana (*Pontoporia blainvillei*) , 2012

Evento: Internacional , II Congreso de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del II Congreso de Zoología del Uruguay Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Cetacean behaviour, sounds.

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

JAVIER S. TELLECHEA; ROMAN, G.; OLSSON, D. ; NORBIS, W.

Sexual dimorphism in sound production and sonic muscle in the striped wealfish (*Cynoscion guatucupa*-Sciaenidae) , 2011

Evento: Internacional , ASLO Aquatic Science Meeting , San Juan , 2011

Anales/Proceedings: Limnology and Oceanography in a changing World ASLO MEETING 2011 , 253 , 253

Editorial: ASLO

Palabras clave: *Cynoscion guatucupa*; Sonic muscle; Sound Production

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / University of Puerto Rico / Beca

<http://www.aslo.org/meetings/sanjuan2011/files/asm2011-abs-web.pdf>

Resumen expandido

FINE, M.; JAVIER S. TELLECHEA; OLSSON, D. ; NORBIS, W.

Calls of the black drum (*Pogonias cromis*: Sciaenidae): Geographical differences in sound production between Northern and Southern Hemisphere Populations. , 2011

Evento: Internacional , MEETING OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA , WSeattle, Washington-USA. , 2011

Anales/Proceedings: THE 161ST MEETING OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA. , 129 , 2699 , 2699 Arbitrado: SI

Editorial: Journal of the Acoustical Society of America

Palabras clave: *Pogonias cromis*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Journal of the Acoustical Society of America / Apoyo financiero

http://asadl.org/jasa/resource/1/jasman/v129/i4/p2699_s1?bypassSSO=1

Resumen expandido

JAVIER S. TELLECHEA; BOUVIER, D. ; NORBIS, W.

Escuchando a los peces: aplicaciones de la acústica pasiva en Uruguay , 2011

Evento: Regional , Reunion Regional de Acústica , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Reunion Regional de Acústica 2011 , 1 , 1 , 60

Editorial: Asociación Uruguaya de Acústica- Departamento de Ingeniería Ambiental , Montevideo

Palabras clave: Escucha pasiva

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales, cetáceos

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974007857;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Apoyo financiero

<http://auamvd2011.org/>

Resumen

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

Estudio preliminar de emisiones acústicas de la ballena franca austral (*Eubalaena australis*), en la costa uruguaya , 2009

Evento: Nacional , JUCA II: Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: JUCA II: Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: *Eubalaena australis*; Up call; Sound Production

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Direccion Nacional de Recursos Acuaticos / Cooperación

Resumen expandido

JAVIER S. TELLECHEA; BOUVIER, D. ; NORBIS, W.

Patron diario y estacional de produccion de sonido asociado al desove en la corvina blanca (*Micropogonias furnieri*-Sciaenidae) y su relación con los parámetros ambientales , 2009

Evento: Internacional , Congreso de Ciencias del Mar , Talcahuano - Chile , 2009

Anales/Proceedings: XXIX Congreso de Ciencias del Mar , 250 , 250Arbitrado: SI

Editorial: Comité Organizador XXIX Congreso de Ciencias del Mar , Concepcion

Palabras clave: Seasonal cycles ; Spawning; Sonic muscle

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Beca

Resumen

JAVIER S. TELLECHEA; TEIXEIRA DE MELLO, F. ; GONZALEZ-BERGONZONI, I.; VIDAL, N

Concierto de peces Siluriformes en el Rio Uruguay , 2008

Evento: Nacional , IX JORNADAS DE ZOOLOGÍA DEL URUGUAY , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Bagres; Río Uruguay; Producción de sonido

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

<http://www.serpentario.edu.uy/szu/>

Resumen expandido

JAVIER S. TELLECHEA; MARTINEZ, C.; NORBIS, W.

*Advertisement and disturbance calls produced by whitemouth croaker (*Micropogonias furnieri*- Sciaenidae) in the Rio de la Plata, Uruguay , 2008*

Evento: Internacional , Acoustic Communication by Animals, second international conference , Corvallis, Oregon - USA , 2008

Anales/Proceedings: *Acoustic Communications by Animals* , 1 , 313Arbitrado: SI

Editorial: *Oregon State University* , Oregon

Palabras clave: *Sound Production*; *Sonic muscle*; *Spawning*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales*

Medio de divulgación: *Papel*;

Financiación/Cooperación: *Institución del exterior / Oregon State University / Beca*

Resumen expandido

JAVIER S. TELLECHEA; MARTINEZ, C.; NORBIS, W.

Produccion de sonido por la corvina blanca (Micropogonias furnieri-Sciaenidae) en el Rio de la Plata Uruguay , 2008

Evento: Internacional , Latin American congress of applied ethologic. , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Latin American congress of applied ethologic.Arbitrado: SI

Palabras clave: Sound Production; Micropogonias furnieri; Bioacustica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Texto en periódicos

Periodicos

JAVIER S. TELLECHEA; NORBIS, W.

El canto de la franciscana , El observador , v: , p: , 2012

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.cromo.com.uy/2012/08/el-canto-de-la-franciscana/>

Periodicos

JAVIER S. TELLECHEA

Noc, la ballena que aprendió a imitar la voz del hombre , El Pais, Ciencia y Salud. , v: , p: , 2012

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.elpais.com.uy/121023/pciuda-671388/ciudades/noc-la-ballena-que-aprendio-a-imitar-la-voz-del-hombre/>

Opinión sobre un antecedente de una Beluga capas de imitar voces humanas.

Revista

JAVIER S. TELLECHEA

Los sonidos del delfin del plata , Radio METRO 95.1 Buenos Aires-Argentina. , v: , p: , 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Bioacustica, Análisis de Señales, Mamíferos marinos

Medio de divulgación: Otros;

<http://nosomosnadie.metro951.com/category/ciencia/>

FM Metro (95.1) de Buenos Aires-Argentina se intereso por el articulo publicado en el diario el Observador, y me realizaron una nota sobre los sonidos del delfín franciscana. El programa se llama 'no somos nada', es uno de los mas escuchados en la mañana de Buenos Aires, y es conducido por Juan Pablo Varsky, el periodista que me realizo la nota es Fernando Halperin periodista científico.

Producción técnica

Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Analizar la contaminación sonora como un fenómeno que hace desaparecer sonidos y paisajes sonoros de nuestro planeta, valorizando el paisaje sonoro como una condición de vitalidad para aquellas especies que lo habitan. , 2015

Uruguay , Español , Papel

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Secundaria, *Duración:* 4 semanas

Canelones , Solymar

Institución Promotora/Financiadora: Liceo Médanos de Solymar

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Bioacústica Marina

Información adicional: Este proyecto es de extensión, y está relacionado al ruido antropogénico en nuestras costas, participan una docente de biología del Liceo Médanos de Solymar y los alumnos de primer ciclo de dicho liceo.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Compartiendo conocimientos: Interdisciplinariedad y colaboración en Laguna de Rocha. , 2011

Uruguay , Español , Papel

Talleres de devolución de resultados de las investigaciones realizadas en Laguna de Rocha periodo 2008-2011 por IIP (Facultad de Veterinaria) y FREP (Facultad de Ciencias). Intercambio de saberes y experiencias con la comunidad.

Palabras clave: Laguna de Rocha; Área Protegida

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales, cetáceos

Información adicional: Realizar un intercambio de conocimientos con los pescadores artesanales de Laguna de Rocha a través de una devolución de las investigaciones realizadas entre los años 2008-2011. Se realizará dos talleres de discusión. En un primer taller se realizará una devolución de los resultados obtenidos en las investigaciones. Mediante presentaciones orales, pósters y de folletos explicativos, se apuntará al intercambio de opiniones y de conocimientos con los pescadores artesanales y de conocer los vacíos de información con respecto al estado y biología de los recursos pesqueros. Asimismo, se evaluará la demanda respecto a tópicos particulares que presenten los pescadores, con el objetivo de abordarlas en una próxima jornada, cerrando con un espacio de convivencia informal. En el segundo taller se tratará de exponer las temáticas demandadas por los pescadores (ej. en el caso que estén preocupados por la calidad de agua se buscara un investigador con expertise en la temática) y se evaluarán las actividades realizadas por parte del grupo de investigadores y los pescadores a través del relevamiento de percepciones y diálogos constructivos.

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Comité de evaluación de proyectos de maestría en ciencias biológicas.

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Ciencias

Fui evaluador externo de proyectos de maestría para solicitar la beca ANII.

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: National Science Foundation's

Cantidad: Menos de 5

NOAA

Fui elegido evaluador para un proyecto de la National Science Foundation's, Division of Ocean Sciences. El proyecto que evalúe esta relacionado a la creación de un chip electrónico para grabar las vocalizaciones de cetáceos. Dicho chip va adherido al animal y luego es recuperado por gps. También puede ser usado en peces el cual se puede implantar en el cuerpo del animal gracias a su pequeño tamaño. El proyecto fue evaluado y tenía un presupuesto de 2,5 millones de dólares, y empleaba a 38 científicos relacionados al tema.

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

Nombre: Marine Mammal Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Journal of Ethology,

Cantidad: Menos de 5

Fui revisor periódico de este journal.

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2017

Nombre: Journal of Fish Biology,

Cantidad: Menos de 5

Revisor permanente.

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2014

Nombre: Plos One,

Cantidad: Menos de 5

Revisor del Journal Plos One Artículo numero PONE-D-13-48168

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Environmental Biology of Fishes,

Cantidad: Menos de 5

Manuscrito: EBF12582. David Noakes EBF Editor: ebfi@oregonstate.edu

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: African Journal of Food Science,

Cantidad: Menos de 5

Revisor de un artículo científico. Invitation to Review : AJFS-11-126. Prof. A.H. Subratty Editor, AFRICAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE Academic Journals E-mail: ajfs.acadjourn@gmail.com [http:// www.academicjournals.org/AJFS](http://www.academicjournals.org/AJFS)

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2017

Nombre: Bioacoustics,

Cantidad: Menos de 5

Revisor permanente de artículos científicos.

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

Nombre: Animal Behavior Journal,

Cantidad: Menos de 5

Manuscrito: ANBEH-D-10-00687. Valentin Amrhein Animal Behavior Editor: yanbe@elsevier.com.

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Otras

Sistema Nacional de Investigadores

Iniciación a la investigación

Sexual dimorphism in sound production and sonic muscle in the striped wealfish (*Cynoscion guatucupa*-Sciaenidae) , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriela Roman

Universidad de Puerto Rico , Puerto Rico

Palabras clave: Bioacustica; Sound Production; *Cynoscion guatucupa*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacustica, Análisis de Señales

Medio de divulgación: Internet, *País/Idioma:* Estados Unidos/Inglés

<http://www.aslo.org/meetings/sanjuan2011/files/asm2011-abs-web.pdf>

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2009 Travel grants (Nacional) PEDECIBA

500 Dolares americanos para costear viaje y estadía para asistir al congreso de ciencia marina en Talcahuano-Chile. Donde presente un trabajo de bioacustica de peces.

2008 Reward from International Institute of Acoustic and Vibration (IIAV) (Internacional) Institute of Acoustic and Vibration (IIAV) and JASA (Journal of the Acoustical Society of America)

Reward of uss 800 from International Institute of Acoustic and Vibration (IIAV) and JASA (Journal of the Acoustical Society of America) to the Project Passive listens of Franciscana dolphin (*Pontoporia blainvillei*, Cetacea: Pontoporiidae) in the Rio de la Plata and the Atlantic Ocean, Uruguay.

2008 High frequency recorder (Tascam HD-P2) (Internacional) Idea Wild

Idea Wild me premio donando la grabadora de alta frecuencia para poder trabajar con sonidos de peces y sonidos de alta frecuencia de cetáceos. El valor de esta grabadora es de 1500 dolares americanos.

2008 Travel grants (Internacional) Oregon State University (USA)

La Oregon State University me otorgo 3000 dolares americanos para costear viaje estadía en el congreso de acústica animal en Oregon - USA, para presentar un trabajo de bioacustica de peces.

2004 Viaje de Instrucción en el Velero Escuela Capitán Miranda, viaje numero 23 (Internacional) Armada Nacional

El Capitán Miranda es un barco que posee gran popularidad en todo el mundo. El buque realiza durante sus viajes distintas actividades que permiten difundir la cultura, el arte, la producción y el turismo del Uruguay, lo que lo convierte en una excelente carta de presentación de nuestro país. También se da lugar a estudiantes universitarios relacionados con la actividad del buque para que puedan participar del viaje, y llevar acabo tareas de investigación. Es un representante del Uruguay en distintos ámbitos, culturales, sociales, profesionales y deportivos. En mi caso el viaje duro 6 meses, y pude obtener muestras de piel de delfines en todo el recorrido. Dichas muestras fueron utilizadas para la elaboración de un banco genético de especies en nuestro país.

Presentaciones en eventos

Congreso

ASLO (American Society of Limnology and Oceanography) congress, San Juan, Puerto Rico. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ASLO Aquatic Sciences Meeting ; *Nombre de la institución promotora:*

(American Society of Limnology and Oceanography

Tellechea J. S., Gabriela P. Roman, Daniela Olsson, and Walter Norbis. 2011. Sexual dimorphism in sound production and sonic muscle in the striped wealfish (*Cynoscion gustucupa-Sciaenidae*).

Congreso

Patron diario y estacional de produccion de sonido asociado al desove en la corvina blanca (*Micropogonias furnieri-Sciaenidae*) y su relación con los parámetros ambientales , 2009

Referencias adicionales: Chile;

Congreso

Concierto de peces Siluriformes en el Rio Uruguay , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX JORNADAS DE ZOOLOGÍA DEL URUGUAY; *Nombre de la institución*

promotora: Facultad de Ciencias

Congreso

Advertisement and disturbance calls produced by whitemouth croaker (*Micropogonias furnieri -Sciaenidae*) in the Rio de la Plata, Uruguay , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Acoustic Communication by Animals. Second International Conference;

Nombre de la institución promotora: Oregon State University

Congreso

Produccion de sonido por la corvina blanca (*Micropogonias furnieri-Sciaenidae*) en el Rio de la Plata, Uruguay , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Latin American congress of applied ethologic;

Simpósio

Acustica submarina , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio en tecnicas y prospeccion en analisis de acustica submarina;

Taller

Taller de Anatomía y comportamiento animal, Rural del Prado , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de Anatomía y comportamiento animal; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria y Asociación Rural del Uruguay

Fui invitado a disertar acerca del comportamiento acústico de los cetáceos, con ejemplos particulares de la costa uruguaya.

Taller

Taller de Cetáceos en el Liceo de Loma de Solymar , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Los cantos de las ballenas; *Nombre de la institución promotora:* Liceo de Lomas de Solymar

Palabras clave: Cetáceos; Los cantos de las ballenas; Ballena Franca; Ecolocación en delfines

Participo como invitado en un taller sobre los sonidos de los cetáceos en el Liceo de Lomas de Solymar, el cual incluyó clases teóricas para los alumnos del liceo junto con dos salidas a Punta del Este para avistar ballenas y escuchar los sonidos que estas producían.

Taller

TALLERES EN ECOLOGÍA DE MAMÍFEROS MARINOS , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* TALLERES EN ECOLOGÍA DE MAMÍFEROS MARINOS; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Encuentro

161ST MEETING OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* THE 161ST MEETING OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA; *Nombre de la institución promotora:* Journal of the Acoustical Society of America

Palabras clave: Pogonias cromis

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Zoología, Fisiología, Bioacústica, Análisis de Señales

Encuentro

ESTUDIO PRELIMINAR DE EMISIONES ACUSTICAS DE LA BALLENA FRANCA AUSTRAL (*Eubalaena australis*), EN LA COSTA URUGUAYA. , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	29
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	15
Completo (Arbitrada)	15
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	10
Resumen (Arbitrada)	4
Resumen expandido (Arbitrada)	4
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	3
Periodicos	2
Revista	1
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	2
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	2
<i>Evaluaciones</i>	10
Evaluación de Proyectos	2
Evaluación de Publicaciones	8

<i>Formación de RRHH</i>	<i>1</i>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<i>1</i>
Iniciación a la investigación	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<i>0</i>

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores