



Germán Orizaola Pereda

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 18/09/2019

v 1.4.0

8d6b890cc0ceb07424e825eb9ffc2b8d

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

I was born in Santander (Spain) on the 15th August 1974.

I finished my degree studies in Biology (Zoology) at the University of Oviedo (Spain) in 1997.

I conducted my thesis work at the University of Oviedo (Spain), under the supervision of Florentino Braña, examining the ecological interactions between introduced fish and amphibians, defending my PhD thesis in July 2004.

I conducted my postdoc between 2005-2011, in the group of Anssi Laurila at the Population and Conservation Biology Unit, Uppsala University (Sweden), where I examined the microgeographic variation of crucial life-history traits and the evolutionary potential of small and isolated populations, using the Swedish pool frog (*Pelophylax lessonae*) as study model. During this time, I also examined the determinants of growth and development across latitudinal gradients in amphibians.

I worked as Associate Researcher in Animal Ecology, Dept. Ecology and Genetics, Uppsala University (Sweden) between December 2010-May 2018.

Since June 2018, I work as Senior Researcher (Ramón y Cajal Program) at the University of Oviedo, Spain. Here, I am affiliate to the Zoology Unit and the UMIB-Research Unit of Biodiversity (joint centre between the University of Oviedo, the Spanish Research Council-CSIC, and the Principality of Asturias). Here, I maintain a research program examining the effects that environmental variation, and in particular extreme environments, have on the evolutionary ecology and life-history strategies in wildlife. My current projects deal mostly with the effects of low-dose radiation, altitude and latitude in a diverse range of genomic, physiological and ecological traits of amphibians.

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

I have published 35 papers in SCI journals, including top-ranked ones e.g. Science, Ecology (4), Journal of Animal Ecology (3), Ecography, Oikos (3), Evolutionary Applications, Oecologia (2) and Journal of Evolutionary Biology (2). I am the first or senior author in 65% of my publications. Since 2009, 67% of these papers (18/27) were published in top-tier (Q1) journals. I have been cited 810 times in Google Scholar (h-index=19) and 560 times in ISI Web (h-index=16).

I have been principal investigator in 23 research projects accounting for > 450.000 Euros and funded by highly competitive calls by international institutions. I have been recently granted with 150.000 EUR by the Swedish Radiation Protection Authority and 66.200 EUR by the Carl Tryggers Foundation, to expand my research team and activities on the effects of chronic low-dose radiation in Chernobyl frogs. I have participated in other 16 projects. I was involved in the EU-FP7 funded COMET project on radioecology and the BBVA Foundation SKINPRO project on the ecology of amphibian skin microbiome. I maintain active collaborations with researchers in France, Sweden, Poland, Switzerland, Ukraine, Great Britain, and Spain.

I have supervised 1 Post-doc, 1 PhD, 2 MSc thesis and 2 BSc projects. I have contributed to 36 national and international conferences, including 28 oral presentations. I have been invited to give talks at University of Stirling (2019), Univ. Valencia (2019), CSIC-Galician Biological Mission (2019), Jyväskylä University-Finland (2017), Swedish Agricultural Univ (2016), and Doñana Biological Station-Spain (2015).

Since January 2017, I am subject Editor at the journal Oikos, and since 2005 I am member of the Amphibia-Reptilia Advisory Editorial Board. I regularly review manuscripts for top-tier journals such as Proceedings of the Royal Society B, Biology Letters, Evolution, Journal of Animal Ecology, Functional Ecology, Oecologia or Oikos. I have acted as external reviewer for funding agencies in Belgium, Portugal, pOlnad and Italy. I am a member of the British Ecological Society Review College since 2013. I have been member in 3 PhD and 2 MSc thesis tribunals.



Germán Orizaola Pereda

Apellidos: **Orizaola Pereda**
 Nombre: **Germán**
 DNI: **13795252J**
 ORCID: **0000-0002-6748-966X**
 ResearcherID: **A-5217-2008**
 Fecha de nacimiento: **15/08/1974**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Cantabria**
 Provincia de contacto: **Asturias**
 Ciudad de nacimiento: **Santander**
 Dirección de contacto: **UMIB, Campus de Mieres, Edificio de Investigación 5 planta**
 Resto de dirección contacto: **c/ Gonzalo Gutiérrez Quirós s/n**
 Código postal: **33600**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Principado de Asturias**
 Ciudad de contacto: **Mieres**
 Teléfono fijo: **(0034) 985103000 - 5932**
 Correo electrónico: **orizaolagerman@uniovi.es**
 Teléfono móvil: **(0034) 660189993**
 Página web personal: **www.gorizaola.wordpress.com**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: University of Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: UMIB-Research Unit of Biodiversity
Categoría profesional: Senior Researcher (Ramón y Cajal Program)
Fecha de inicio: 01/06/2018
Modalidad de contrato: Interino/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240106 - Ecología animal
Secundaria (Cód. Unesco): 240123 - Vertebrados
Terciaria (Cód. Unesco): 240116 - Herpetología
Identificar palabras clave: Fisiología animal; Conservación de la naturaleza; Ecología animal; Radioecología de aguas dulces; Cambio climático; Ecología aplicada

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Uppsala University	Junior Researcher	01/01/2016
2	Stockholm University	Visiting Researcher	01/04/2016
3	Uppsala University	Associate Researcher	01/01/2013
4	Uppsala University	Associate Researcher	01/12/2010



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	Uppsala University	Post-doctoral Researcher	18/05/2005
6	Universidad de Oviedo	Post-doctoral Researcher	24/07/2004
7	Universidad de Oviedo	Pre-doctoral Researcher	01/01/1998
8	Universidad de Oviedo	Postgraduate Researcher	01/07/1997
9	Universidad de Oviedo	Research Fellow	01/06/1995

- 1 Entidad empleadora:** Uppsala University
Categoría profesional: Junior Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/05/2018 **Duración:** 2 años - 5 meses
- 2 Entidad empleadora:** Stockholm University **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Visiting Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/04/2016 - 31/05/2016 **Duración:** 2 meses
- 3 Entidad empleadora:** Uppsala University
Departamento: Animal Ecology / Dept. Ecology and Genetics
Categoría profesional: Associate Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años
Modalidad de contrato: Interino/a
- 4 Entidad empleadora:** Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Population and Conservation Biology, Dept. Ecology and Evolution
Categoría profesional: Associate Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/12/2010 - 31/12/2012 **Duración:** 2 años - 1 mes
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 5 Entidad empleadora:** Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Population and Conservation Biology, Dept. Ecology and Evolution, Evolutionary Biology Centre
Ciudad entidad empleadora: Uppsala, Suecia
Categoría profesional: Post-doctoral Researcher
Teléfono: (0046) 184716491
Fecha de inicio-fin: 18/05/2005 - 30/11/2010 **Duración:** 6 años - 6 meses - 13 días
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Post-doctoral Researcher
Fecha de inicio-fin: 24/07/2004 - 17/05/2005 **Duración:** 9 meses - 23 días
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 7 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Pre-doctoral Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/01/1998 - 23/07/2004 **Duración:** 7 años - 6 meses - 23 días
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo



8 **Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Postgraduate Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/07/1997 - 31/08/1997 **Duración:** 2 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo

9 **Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Research Fellow
Fecha de inicio-fin: 01/06/1995 - 30/06/1995 **Duración:** 1 mes
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Biología Especialidad Zoología

Ciudad entidad titulación: Oviedo, Principado de Asturias, España

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 11/08/1997

Premio: Premio fin de carrera

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Recursos Naturales Biológicos

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de titulación: 23/07/2004

Entidad de titulación DEA: Universidad de Oviedo

Título de la tesis: Efecto de la predación sobre el comportamiento de puesta y la biología larvaria de anfibios

Director/a de tesis: Florentino Braña

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Sueco	B1	B1			
Francés	C1	C1	C1	C1	B1
Español	C2	C2	C2	C2	C2
Inglés	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente



Formación académica impartida

- 1** **Nombre de la asignatura/curso:** Science Communication and Outreach
Titulación universitaria: PhD Course
Fecha de inicio: 01/05/2016 **Fecha de finalización:** 30/04/2019
Fecha de finalización: 2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: Uppsala University
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Zoología
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biología
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 12/04/2019
Fecha de finalización: 12/04/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 31
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Scientific publishing and dissemination through massmedia
Titulación universitaria: PhD Course
Fecha de inicio: 04/09/2018 **Fecha de finalización:** 06/09/2018
Fecha de finalización: 06/09/2018
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Vetebtrate Faunistics
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Degree in Biology
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Fecha de finalización:** 31/05/2018
Fecha de finalización: 2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 263,6
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Biology Education Centre
Idioma de la asignatura: Inglés
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Research Training
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Degree in Biology
Curso que se imparte: Research Training
Fecha de inicio: 2011 **Frecuencia de la actividad:** 2
Fecha de finalización: 2012 **Fecha de finalización:** 2012
Fecha de finalización: 2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 300
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Biology Education Centre
Departamento: Dept. Ecology and Gentic
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Idioma de la asignatura: Inglés



- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Field Natural History
Titulación universitaria: Degree in Biology
Fecha de inicio: 01/10/2016
Fecha de finalización: 2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: University of Maine
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Ordenación y Gestión de Fauna
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
Fecha de finalización: 21/03/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Biología Evolutiva
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biología
Fecha de finalización: 13/03/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Science communication
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Master in Evolutionary Biology
Fecha de finalización: 2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Uppsala University
Idioma de la asignatura: Inglés

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Induced immune response and local adaptation along environmental gradients
Tipo de proyecto: Master Thesis
Codirector/a tesis: Anssi Laurila
Entidad de realización: University of Burgundy **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Dijon, Francia
Alumno/a: Baptiste Pasteur
Fecha de defensa: 01/10/2013
- 2** **Título del trabajo:** Do competitive interactions affect compensatory growth strategies in anuran larvae exposed to changes in time-constraints
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Anssi Laurila
Entidad de realización: University of Bremen **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bremen, Alemania
Alumno/a: Nora Kolter
Fecha de defensa: 01/10/2012



- 3 Título del trabajo:** Quantitative genetics of larval life history plasticity in response to changes in breeding phenology: measuring the costs of compensatory strategies
Tipo de proyecto: Master Thesis (International Erasmus Mundi MEME Masters)
Codirector/a tesis: Kuke Bijlsma
Entidad de realización: University of Groningen **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Groningen, Holanda
Alumno/a: Andrea Murillo
Fecha de defensa: 02/09/2012
- 4 Título del trabajo:** Phenology and life history strategies in amphibians under climate change
Tipo de proyecto: Research Training Project
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Alumno/a: Jordi Estefa
Fecha de defensa: 01/07/2011
- 5 Título del trabajo:** Physiological and environmental processes influencing growth strategies in amphibian larvae
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Anssi Laurila
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Alumno/a: Emma Dahl
Fecha de defensa: 18/03/2009

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** COordination and iMplementation of a pan-European instrumenT for radioecology
Objeto del grupo: Ddeveloping strong mechanisms for knowledge exchange and dissemination to enhance and maintain European capacity, competence and skills in radioecology
Código normalizado: COMET **Clase de colaboración:** Coautoría de cooperación internacional
Fecha de inicio: 01/06/2013 **Duración:** 4 años
- 2 Nombre del grupo:** Nordic Network in Evolutionary Conservation Biology
Objeto del grupo: Research
Nombre del investigador/a principal (IP): Volker Loeschke **Nº de componentes grupo:** 12
Clase de colaboración: Coautoría de cooperación internacional
Ciudad de radicación: Aarhus, Dinamarca
Entidad de afiliación: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 4 años
- 3 Nombre del grupo:** Aves Cantábricas SL
Objeto del grupo: Environmental Consulting
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Cantabria, España
Fecha de inicio: 2006



- 4** **Nombre del grupo:** Nordic Network in Environmental Stress Research (NONESTRES)
Objeto del grupo: Research
Nombre del investigador/a principal (IP): Juha Merilä **Nº de componentes grupo:** 6
Clase de colaboración: Coautoría de cooperación internacional
Ciudad de radicación: Helsinki, Finlandia
Entidad de afiliación: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración:** 3 años
- 5** **Nombre del grupo:** Ecología de Sistemas Acuáticos
Objeto del grupo: Research
Nombre del investigador/a principal (IP): Ricardo Anadón **Nº de componentes grupo:** 18
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Oviedo, Principado de Asturias, España
Entidad de afiliación: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/01/2001 **Duración:** 4 años
- 6** **Nombre del grupo:** Grupo de Investigación en Biología Evolutiva y Aplicada de Vertebrados
Objeto del grupo: Research
Nombre del investigador/a principal (IP): Florentino Braña **Nº de componentes grupo:** 5
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Principado de Asturias, España
Entidad de afiliación: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nº de tesis dirigidas: 3 **Nº de posdoc. dirigidos:** 1
Fecha de inicio: 01/01/1998 **Duración:** 7 años - 4 meses

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Caracterización del microbioma de la piel de los anfibios: determinantes ecológicos y potencial probiótico frente a enfermedades emergentes
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfredo Nicieza
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Fundación BBVA **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/08/2018 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 88.522 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Effects of long-term exposure to ionizing radiation on Chernobyl's treefrogs
Entidad de realización: Uppsala University
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:



Swedish Radiation Protection Authority

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2017 - 31/03/2018**Cuantía total:** 120.000 €**3 Nombre del proyecto:** Effects of chronic exposure to low dose radiation in natural populations of amphibians**Entidad de realización:** Uppsala University**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** German Orizaola**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

Carl Tryggers Stiftelsen

Tipo de entidad: Fundación**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2017 - 31/01/2018**Cuantía total:** 42.000 €**4 Nombre del proyecto:** Effects of chronic exposure to low dose radiation on Chernobyl's treefrogs**Entidad de realización:** Uppsala University**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** German Orizaola**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Stiftelsen Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2017**Cuantía total:** 6.000 €**5 Nombre del proyecto:** COordination and iMplementation of a pan-European instrument for radioecology**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Hildegard Vandenhove**Entidad/es financiadora/s:**

EU FP-7

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2013 - 31/05/2017**Cuantía total:** 5.531.415 €**6 Nombre del proyecto:** Local adaptation in the Asian toad**Entidad de realización:** Uppsala University**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Germán Orizaola**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2015 - 31/10/2016**Cuantía total:** 5.000 €**7 Nombre del proyecto:** Genomics of the response to changes in breeding phenology in amphibians**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Uppsala University**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Uppsala, Suecia**Nº de investigadores/as:** 1**Nº de personas/año:** 1

Entidad/es financiadora/s:

Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund
Ciudad entidad financiadora: Lund, Suecia

Tipo de entidad: Fundación

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2015

Duración: 2 años

Cuantía total: 13.000 €

8 Nombre del proyecto: Temperatura, fisiología y vulnerabilidad al cambio climático. Integración de factores ecológicos, genéticos y filogeográficos en modelos de respuesta al cambio climático

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfredo Nicieza

Nº de investigadores/as: 29

Entidad/es financiadora/s:

Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Nombre del programa: SUBPROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Cód. según financiadora: CGL2012-40246-C02-02

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Estación Biológica de Doñana; Universidad de Oviedo; Uppsala University

Cuantía total: 120.000 €

9 Nombre del proyecto: Costs of compensatory responses to changing phenology in amphibian larvae

Entidad de realización: Uppsala University

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Fecha de inicio-fin: 01/11/2014 - 31/10/2015

Cuantía total: 9.000 €

10 Nombre del proyecto: Bacterial communities in tadpole's skin: linking environmental variation to disease susceptibility in amphibians

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nº de investigadores/as: 1

Nº de personas/año: 3

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Tipo de participación: Coordinador



Fecha de inicio-fin: 01/10/2013 - 30/09/2014
Cuantía total: 9.000 €

Duración: 1 año

11 Nombre del proyecto: Quantitative genetics of larval life history plasticity in response to changes in breeding phenology: measuring the costs of compensatory strategies

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Nº de personas/año: 1

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/10/2012 - 30/09/2013

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.000 €

12 Nombre del proyecto: Understanding the activation mechanisms of ecological responses to time constraints in ectotherms

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Helge Ax:son Johnsons Stiftelse

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Estocolmo, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/07/2012 - 01/01/2013

Duración: 6 meses

Cuantía total: 5.200 €

13 Nombre del proyecto: Life-history strategies in response to time constraints in frogs: implications of climate change

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelse Oscar och Lili Lamms Minne

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Estocolmo, Suecia



Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2012

Duración: 1 año

Cuantía total: 32.000 €

14 Nombre del proyecto: Thermal tolerance and sensitivity in larval amphibians – exploring inter- and intra-specific variation across environmental gradients to evaluate the impact of global warming

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfredo Nicieza

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombre del programa: Convocatoria de Ayudas de proyectos de Investigación Fundamental no orientada

Cód. según financiadora: CGL2009-12767-C02-01

Fecha de inicio-fin: 01/12/2009 - 30/11/2012

Duración: 3 años

Cuantía total: 215.825 €

15 Nombre del proyecto: Life-history strategies in time-constrained amphibians: implications of climate change

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/10/2011 - 30/09/2012

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.300 €

16 Nombre del proyecto: Phenology and life history strategies in amphibians under climate change

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Helge Ax:son Johnsons Stiftelse

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Estocolmo, Suecia



Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/07/2011 - 01/01/2012

Duración: 6 meses

Cuantía total: 2.800 €

17 Nombre del proyecto: Adaptability in amphibians with contrasting conservation status in Sweden

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Helge Ax:son Johnsons Stiftelse

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Estocolmo, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 01/01/2011

Duración: 6 meses

Cuantía total: 5.200 €

18 Nombre del proyecto: Population biology and genetic structure of the endangered European storm-petrel (*Hydrobates pelagicus*) in the Bay of Biscay

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/10/2009 - 30/09/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 5.800 €

19 Nombre del proyecto: Population genetics of the common tern (*Sterna hirundo*) in Europe: a tool for identifying the origin of recently established colonies

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia



Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/10/2008 - 30/09/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.900 €

20 Nombre del proyecto: Population dynamics and genetics of small and isolated bird populations: the case of the Common tern (*Sterna hirundo*) in Northern Spain

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Swedish Royal Academy of Sciences

Tipo de entidad: Real Academia

Ciudad entidad financiadora: Estocolmo, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Cód. según financiadora: FOA07B-406

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.500 €

21 Nombre del proyecto: Role of maternal effects in population differentiation at microgeographic scale

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Stiftelsen för Zoologisk Forskning

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 30/09/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.700 €

22 Nombre del proyecto: How adaptable are threatened populations?

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Anssi Laurila

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 217.000 €

- 23** **Nombre del proyecto:** Genetic variation in isolated vertebrate populations: the case of the pool frog (*Rana lessonae*) in the Baltic area
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Stiftelsen för Zoologisk Forskning **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia
Tipo de participación: Coordinador
Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.300 €
- 24** **Nombre del proyecto:** Adaptive potential in isolated populations: climate adaptation in pool frog (*Rana lessonae*)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Orizaola
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Stiftelsen för Zoologisk Forskning **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Uppsala, Suecia
Tipo de participación: Coordinador
Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.900 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Atlas de los anfibios y reptiles de la Reserva Natural de las Marismas de Santoña y Noja, Cantabria
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: BHS Consultores Ambientales **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Santander, Cantabria, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Herrero
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Organismo Autónomo Parques Nacionales **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 40.000 €



- 26** **Nombre del proyecto:** Ecología de sistemas acuáticos
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ricardo Anadón
Nº de investigadores/as: 18
Entidad/es financiadora/s:
FICYT (Principado de Asturias. Convocatoria Grupos de Excelencia) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España
Nombre del programa: Convocatoria Grupos de Excelencia
Cód. según financiadora: GE EXP01-01
Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2004 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 182.400 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Desarrollo embrionario intrauterino en lacértidos ovíparos: implicaciones sobre la evolución del viviparismo
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Florentino Braña
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad financiadora: España
Nombre del programa: Programa de Promoción General del Conocimiento
Cód. según financiadora: MCT-00-BOS-0452
Fecha de inicio-fin: 20/12/2000 - 20/12/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 20.295 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Physiological effects of chronic exposure to low-dose radiation in Chernobyl amphibians
Entidad de realización: Uppsala University
Nº de investigadores/as: 1
Fecha de inicio: 01/07/2018
Cuantía total: 50.000 €



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Diseño, construcción e instalación de dos nuevas plataformas de nidificación para charranes comunes en la Bahía de Santander
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Aves Cantábricas SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Torrelavega, Cantabria, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Navedo
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Aves Cantábricas SL
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Biodiversidad, Gobierno de Cantabria **Tipo de entidad:** Gobierno de Cantabria
Ciudad entidad financiadora: Santander, España
Fecha de inicio: 01/03/2010 **Duración:** 6 meses
- 2** **Nombre del proyecto:** Adecuación piloto de plataformas de nidificación para el charran común Sterna hirundo en la Bahía de Santander
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Aves Cantábricas SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Torrelavega, Cantabria, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Navedo
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Aves Cantábricas SL
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Biodiversidad, Gobierno de Cantabria **Tipo de entidad:** Gobierno de Cantabria
Ciudad entidad financiadora: Santander, España
Fecha de inicio: 01/05/2009 **Duración:** 4 meses
- 3** **Nombre del proyecto:** Actualización del tamaño poblacional y estado de conservación en Cantabria del Cormorán moñudo *Phalacrocorax aristotelis*
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Aves Cantábricas SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Torrelavega, Cantabria, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Navedo
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Aves Cantábricas SL
Entidad/es financiadora/s:



Dirección General de Biodiversidad, Gobierno de Cantabria

Fecha de inicio: 01/01/2009**Duración:** 10 meses**Cuantía total:** 8.450 €

- 4 Nombre del proyecto:** Inventario de las especies de anfibios y reptiles del Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Cantabria y del Anexo II de la Directiva de Hábitats presentes en el Parque Natural Saja-Besaya

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Aves Cantábricas SL**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial**Ciudad entidad realización:** Torrelavega, Cantabria, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Navedo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es participante/s:** Aves Cantábricas SL**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Biodiversidad, Gobierno de Cantabria

Tipo de entidad: Gobierno de Cantabria**Ciudad entidad financiadora:** Santander, España**Fecha de inicio:** 01/01/2009**Duración:** 12 meses**Cuantía total:** 18.000 €

- 5 Nombre del proyecto:** Prospección de áreas potenciales de reproducción en Cantabria de paíño europeo (*Hydrobates pelagicus*) y evaluación del tamaño poblacional en el islote de Mouro

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Aves Cantábricas SL**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial**Ciudad entidad realización:** Torrelavega, Cantabria, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Navedo**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es participante/s:** Aves Cantábricas SL**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Biodiversidad, Gobierno de Cantabria

Tipo de entidad: Gobierno de Cantabria**Ciudad entidad financiadora:** Santander, España**Cód. según financiadora:** CPN-CPV 90300000**Fecha de inicio:** 01/06/2008**Duración:** 4 meses**Cuantía total:** 27.900 €

- 6 Nombre del proyecto:** Actualización del Atlas de anfibios

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Asociación Herpetológica Española**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Albert Montori**Entidad/es participante/s:** Asociación Herpetológica Española

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Medio Ambiente

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Fecha de inicio:** 01/01/2004**Duración:** 1 año**7 Nombre del proyecto:** Estudio de la ictiofauna ligada a los lagos de Saliencia, Somiedo**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Florentino Braña**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es participante/s:** Universidad de Oviedo**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno del Principado de Asturias

Tipo de entidad: Gobierno Regional**Ciudad entidad financiadora:** España**Cód. según financiadora:** CN-061-95 D1**Fecha de inicio:** 01/01/1995**Duración:** 1 año**8 Nombre del proyecto:** Poblamiento por las aves acuáticas de un humedal de nueva creación: La Furta**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Local**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Sociedad Española de Ornitología**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ramón Martí**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es participante/s:** Sociedad Española de Ornitología**Entidad/es financiadora/s:**

Du Pont Ibérica, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, Cataluña, España**Fecha de inicio:** 01/10/1994**Duración:** 1 año - 3 meses



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 16

Fecha de aplicación: 02/09/2019

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Pablo Burraco; Ana Elisa Valdés; Germán Orizaola. Metabolic costs of altered growth trajectories across life transitions in amphibians. *Journal of Animal Ecology*. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.364
Posición de publicación: 3

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 170
- 2** Nick Beresford; Nele Horemans; David Coplestone; Kat Raines; Germán Orizaola; Mike Wood; Pol Laanen; Helen Whitehead; Jessica Burrows; Matthew Tinsley; Jim Smith; Jean-Marc Bonzom; Beatrice Gagnaire; Christelle Adam-Guillermin; Sergey Gaschack; Awadhesh Jha; Alex de Menezes; Neil Willey; Dave Spurgeon. Towards solving a scientific controversy - The effects of ionising radiation on the environment. *Journal of Environmental Radioactivity*. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5

Nº total de autores: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.179
Posición de publicación: 131

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 250
- 3** Beatrice Lindgren; Germán Orizaola; Anssi Laurila. Interacting effects of predation risk and resource level on escape speed of amphibian larvae along a latitudinal gradient. *Journal of Evolutionary Biology*. 31, pp. 1216 - 1226. 2018.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
Fuente de citas: WOS

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0
- 4** Andrea Murillo-Rincón; Anssi Laurila; German Orizaola. Compensating for delayed hatching reduces offspring immune response and increases life-history costs. *Oikos*. 126, 2017. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/oik.04014/full>>.

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.586**Posición de publicación:** 34**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** Si**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 150**Citas:** 2**Citas:** 5

- 5** Andrea Murillo-Rincón; Nora Kolter; Anssi Laurila; German Orizaola. Intra-specific priority effects modify compensatory responses to changes in hatching phenology in an amphibian. *Journal of Animal Ecology*. 86, pp. 128 - 135. 2017. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1365-2656.12605/full>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.827**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 150**Citas:** 2**Citas:** 3

- 6** Germán Orizaola; Anssi Laurila. Developmental plasticity increases at the northern range margin in a warm-dependent amphibian. *Evolutionary Applications*. 9, pp. 471 - 478. 2016. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/eva.12349/abstract>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.896**Posición de publicación:** 11**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google scholar

Resultados relevantes: This article has been highly discussed online, as indicated by an Altmetric score of 106, scoring the 3rd highest for a paper published in *Evolutionary Applications* and includes it into the top 1% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,600,000; see <http://wiley.altmetric.com/details/4847856#score> for details).

Publicación relevante: Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - EVOLUTIONARY BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 46**Citas:** 5**Citas:** 6

- 7** Ben Dijk; Anssi Laurila; Germán Orizaola; Frank Johansson. Is one defence enough? Disentangling the relative importance of morphological and behavioural predator induced defences. *Behavioral Ecology and Sociobiology*. 70, pp. 237 - 246. 2016. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00265-015-2040-8>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 3**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.350**Posición de publicación:** 21**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 154**Citas:** 7**Citas:** 8**Resultados relevantes:** This article has been highly discussed online, as indicated by an Altmetric score of 20, scoring higher than 93% of paper published in Behavioral Ecology and Sociobiology and includes it into the top 5% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,200,000; see [http://www.altmetric.com/details/4789723?src=bookmarklet#scorefor details](http://www.altmetric.com/details/4789723?src=bookmarklet#scorefor%20details)).**Publicación relevante:** Si

- 8** German Orizaola; Alex Richter-Boix; Anssi Laurila. Transgenerational effects and impact of compensatory responses to changes in breeding phenology on antipredator defenses. *Ecology*. 97, pp. 2470 - 2478. 2016. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1365-2656.12605/full>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.733**Posición de publicación:** 20**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google scholar**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 150**Citas:** 5**Citas:** 6**Resultados relevantes:** This article has been highly discussed online, as indicated by an Altmetric score of 20, scoring higher than 95% of papers published in Ecology and includes it into the top 5% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,900,000; see [https://www.altmetric.com/details/8608630#score for details](https://www.altmetric.com/details/8608630#score%20for%20details)).**Publicación relevante:** Si

- 9** Bruno Carreira; Pedro Segurado; German Orizaola; Nuno Goncalves; Vanessa Pinto; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Warm vegetarians? Heat waves and diet shifts in tadpoles. *Ecology*. 97, pp. 2964 - 2974. 2016. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ecy.1541/full>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.733**Posición de publicación:** 20**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 150**Citas:** 9**Citas:** 12**Resultados relevantes:** This article has been highly discussed online, as indicated by an Altmetric score of 166, scoring the highest ever for a paper published in Ecology and includes it into the top 1% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,900,000; see [https://wiley.altmetric.com/details/10179396#score for details](https://wiley.altmetric.com/details/10179396#score%20for%20details)).**Publicación relevante:** Si

- 10** Germán Orizaola; Ana Elisa Valdés. Free the tweet at scientific conferences. *Science*. 350, pp. 170 - 171. 2015. Disponible en Internet en: <<http://science.sciencemag.org/content/350/6257/170.3>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 1
- Nº total de autores:** 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 33.611
Posición de publicación: 2
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google Scholar
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 57
- Citas:** 3
Citas: 4
- Resultados relevantes:** This article has been widely discussed in the social media, as indicated by an Altmetric score of 81, scoring higher than 91% of paper published in SCIENCE and includes it into the top 2% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,500,000; see <http://science.altmetric.com/details/4601982#score> for details). This opinion letter has also received substantial attention by newspapers, web pages and blogs from all around the world (see <https://gorizaola.wordpress.com/outreach/> for a selection of news).
- Publicación relevante:** Si
- 11** Germán Orizaola; Emma Dahl; Anssi Laurila. Compensatory growth strategies are affected by the strength of environmental time constraints in anuran larvae. *Oecologia*. 174, pp. 131 - 137. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00442-013-2754-0>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.093
Posición de publicación: 40
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google Scholar
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión
Categoría: Ecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 145
- Citas:** 16
Citas: 19
- Publicación relevante:** Si
- 12** Ana Nunes; Germán Orizaola; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Morphological and life-history responses of anurans to predation by an invasive crayfish: an integrative approach. *Ecology and Evolution*. 4, pp. 1491 - 1503. 2014. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ece3.979/abstract>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.320
Posición de publicación: 63
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google Scholar
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión
Categoría: Ecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 145
- Citas:** 16
Citas: 25
- Resultados relevantes:** This article has also been widely discussed in the social media, as indicated by an Altmetric score of 26, which makes it the 20th higher scoring paper published in Ecology and Evolution and includes it into the top 4% of all the articles tracked by Altmetric (more than 2,700,000; see http://www.altmetric.com/details.php?citation_id=2211508&src=bookmarklet for details). This study has also received substantial attention by newspapers, magazines, web pages and blogs from all around the world (see <https://gorizaola.wordpress.com/outreach/> for a selection of news).

Publicación relevante: Si

- 13** Ana Nunes; Germán Orizaola; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Rapid evolution of constitutive and inducible defenses against an invasive predator. *Ecology*. 95, pp. 1520 - 1530. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.esajournals.org/doi/abs/10.1890/13-1380.1>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.656**Posición de publicación:** 17**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 145**Citas:** 33**Citas:** 40

Resultados relevantes: This article has also been widely discussed in the social media, as indicated by an Altmetric score of 71, which makes it the 18th higher scoring paper published in *Ecology* and includes it into the top 2% of all the articles tracked by Altmetric (more than 6,500,000; see <https://www.altmetric.com/details/2006930?src=bookmarklet#score> for details). This study has also received substantial attention by newspapers, magazines, web pages and blogs from all around the world (see <https://gorizaola.wordpress.com/outreach/> for a selection of news).

Publicación relevante: Si

- 14** Alex Richter-Boix; Germán Orizaola; Anssi Laurila. Transgenerational phenotypic plasticity links breeding phenology with offspring life-history. *Ecology*. 95, pp. 2715 - 2722. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.esajournals.org/doi/abs/10.1890/13-1996.1>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.656**Posición de publicación:** 17**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 145**Citas:** 12**Citas:** 18

Resultados relevantes: This article has been widely discussed in the social media, as indicated by an Altmetric score of 81, which makes it the 11th higher scoring paper published in *Ecology* and includes it into the top 1% of all the articles tracked by Altmetric (more than 4,700,000; see <http://tinyurl.com/k6nz9bf> for details). This study has also received substantial attention by newspapers, web pages and blogs from all around the world (see <https://gorizaola.wordpress.com/outreach/> for a selection of news).

Publicación relevante: Si

- 15** Germán Orizaola; Emma Dahl; Alfredo Nicieza; Anssi Laurila. Larval life history and anti-predator strategies are affected by breeding phenology in an amphibian. *Oecologia*. 171, pp. 873 - 881. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00442-012-2456-z>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.248**Posición de publicación:** 37**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 141**Citas:** 25



Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 34

Publicación relevante: Si

- 16** Emma Dahl; Germán Orizaola; Svante Windberg; Anssi Laurila. Geographic variation in corticosterone response to chronic predator stress in tadpoles. *Journal of Evolutionary Biology*. 25, pp. 1066 - 1076. 2012. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1420-9101.2012.02493.x>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ecology

Índice de impacto: 3.483

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 33

Num. revistas en cat.: 141

Fuente de citas: WOS

Citas: 19

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 22

Publicación relevante: Si

- 17** Germán Orizaola; Emma Dahl; Anssi Laurila. Reversibility of predation-induced plasticity and its effect at a life history switch-point. *Oikos*. 121, pp. 44 - 52. 2012.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ecology

Índice de impacto: 3.559

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 31

Num. revistas en cat.: 141

Fuente de citas: WOS

Citas: 18

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 26

Publicación relevante: Si

- 18** Emma Dahl; Germán Orizaola; Alfredo Nicieza; Anssi Laurila. Time constraints and flexibility of growth strategies: geographic variation in catch-up growth responses in amphibian larvae. *Journal of Animal Ecology*. 81, pp. 1233 - 1243. 2012. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2656.2012.02009.x>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Zoology

Índice de impacto: 4.726

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 1

Num. revistas en cat.: 153

Fuente de citas: WOS

Citas: 20

Fuente de citas: Google Scholar

Citas: 23

Publicación relevante: Si

- 19** Juan Navedo; José A. Masero; Otto Otto Overdijk; Germán Orizaola; Juan M. Sánchez-Guzmán. Assessing the role of multiple environmental factors on Eurasian Spoonbill departure decisions from stopover sites. *Ardea*. 98, pp. 3 - 12. 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.833

Posición de publicación: 11

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Categoría: Ornithology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 21

Citas: 10

Citas: 16

- 20** Germán Orizaola; María Quintela; Anssi Laurila. Climatic adaptation in an isolated and genetically impoverished amphibian population. *Ecography*. 33, pp. 730 - 737. 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.207

Posición de publicación: 25

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Ecology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 141

Citas: 19

Citas: 22

- 21** Germán Orizaola; Emma Dahl; Anssi Laurila. Compensating for a delayed hatching in anuran larvae. *Oikos*. 119, pp. 980 - 987. 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.559

Posición de publicación: 31

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Ecology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 141

Citas: 21

Citas: 31

- 22** Miguel Tejedo; Federico Marangoni; Cino Pertoldi; Alex Richter-Boix; Anssi Laurila; Germán Orizaola; Alfredo Nicieza; David Álvarez; Ivan Gómez-Mestre. Contrasting effects of environmental factors during larval stage on morphological plasticity in post-metamorphic frogs. *Climate Research*. 41, pp. 31 - 39. 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.707

Posición de publicación: 59

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Environmental Sciences

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 216

Citas: 52

Citas: 73

- 23** Juan Navedo; Germán Orizaola; José A. Masero; Otto Overdijk; Juan M. Sánchez-Guzmán. Long-distance travellers stopover for longer: a case study with spoonbills staying in North Iberia. *Journal of Ornithology*. 151, pp. 915 - 921. 2010.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.927
Posición de publicación: 3
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google Scholar
Publicación relevante: Si
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Ornithology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 21
- Citas:** 7
Citas: 15
- 24** Germán Orizaola; Anssi Laurila. Intraspecific variation of temperature-induced effects on metamorphosis in the pool frog (*Rana lessonae*). *Canadian Journal of Zoology*. 87, pp. 581 - 588. 2009.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.346
Posición de publicación: 51
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google scholar
Publicación relevante: Si
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Zoology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 153
- Citas:** 6
Citas: 7
- 25** Germán Orizaola; Laurila Anssi. Microgeographic variation in temperature-induced plasticity in an isolated amphibian metapopulation. *Evolutionary Ecology*. 26, pp. 979 - 991. 2009.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.372
Posición de publicación: 60
- Fuente de citas:** WOS
Fuente de citas: Google Scholar
Publicación relevante: Si
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Ecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 141
- Citas:** 27
Citas: 34
- 26** Germán Orizaola; Anssi Laurila. Microgeographic variation in the effects of larval temperature environment on juvenile morphology and locomotion in the pool frog. *Journal of Zoology*. 277, pp. 267 - 274. 2009.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.947
Posición de publicación: 28
- Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Zoology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 153
- Citas:** 12

Fuente de citas: Google Scholar**Citas:** 14**Publicación relevante:** Si

- 27** Germán Orizaola; Anssi Laurila. Growing with kind does not bring benefits to tadpoles in a genetically impoverished amphibian population. *Canadian Journal of Zoology*. 86, pp. 45 - 50. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.346**Posición de publicación:** 51**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Zoology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 153**Citas:** 1**Citas:** 2

- 28** Germán Orizaola; Florentino Braña. Effect of salmonid introduction and other environmental characteristics on amphibian distribution and abundance in mountain lakes of Northern Spain. *Animal Conservation*. 9, pp. 171 - 178. 2006.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.524**Posición de publicación:** 9**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Biodiversity Conservation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 42**Citas:** 50**Citas:** 73

- 29** Germán Orizaola; Florentino Braña. Plasticity in newt metamorphosis: the effect of predation on embryonic and larval stages. *Freshwater Biology*. 50, pp. 438 - 446. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.905**Posición de publicación:** 11**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Marine & Freshwater Biology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 103**Citas:** 25**Citas:** 28

- 30** Germán Orizaola; Florentino Braña. Hatching responses of four newt species to predatory fish chemical cues. *Annales Zoologici Fennici*. 41, pp. 635 - 645. 2004.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.030**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Zoology**Revista dentro del 25%:** No

Posición de publicación: 75

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Num. revistas en cat.: 153

Citas: 22

Citas: 24

- 31** Germán Orizaola; Florentino Braña. Do predator chemical cues affect newt oviposition site selection?. Herpetological Journal. 13, pp. 189 - 193. 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.338

Posición de publicación: 52

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Zoology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 153

Citas: 15

Citas: 22

- 32** Germán Orizaola; Florentino Braña. Oviposition behaviour and vulnerability of eggs to predation in four newt species (genus Triturus). Herpetological Journal. 13, pp. 121 - 124. 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.338

Posición de publicación: 52

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Zoology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 153

Citas: 24

Citas: 33

- 33** Germán Orizaola; Florentino Braña. Response of predator-naive newt larvae to food and predator presence. Canadian Journal of Zoology. 81, pp. 1845 - 1850. 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.346

Posición de publicación: 51

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Zoology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 153

Citas: 27

Citas: 35

- 34** Florentino Braña; Luis Frechilla; Germán Orizaola. Effect of introduced fish on amphibian assemblages in mountain lakes of northern Spain. Herpetological Journal. 6, pp. 145 - 148. 1996.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.338

Posición de publicación: 52

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Categoría: Zoology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 153

Citas: 33

Citas: 64

- 35** Frank Johansson; Germán Orizaola; Viktor Nilsson-Örtman. Impact of global warming on insects: are tropical species more vulnerable than temperate species?. bioRxiv. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

- 36** Fernando Arce; Germán Orizaola; Juan Navedo. Storm petrel's breeding skipping in response to oil-spill pollution: Raising concerns over Zabala et al. (2011) methodological approach. Marine Pollution Bulletin. 62, pp. 2576 - 2577. 2011.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.793

Posición de publicación: 12

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Marine & Freshwater Biology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 103

Citas: 1

- 37** Ana Nunes; Germán Orizaola; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Morphological and life-history responses of anurans to an invasive predator: an integrative approach. Froglog. 111, pp. 81 - 82.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

- 38** Germán Orizaola; Alex Richter-Boix; Anssi Laurila. Photo gallery: Compensatory responses to changes in breeding phenology impact on antipredator defenses in amphibians. Bulletin of the Ecological Society of America. 98, pp. 47 - 52.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 39** Ana Nunes; Germán Orizaola; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Photo gallery: Rapid evolution of antipredator defenses in frogs. Bulletin of the Ecological Society of America. 95, pp. 451 - 456.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Autor de correspondencia: No

- 40** Bruno Carreira; Pedro Segurado; Germán Orizaola; Nuria Goncalves; Vanessa Pinto; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Photo gallery: Warm vegetarians? Heat waves and diet shifts in tadpoles. Bulletin of the Ecological Society of America. 98, pp. 53 - 56.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista



- 41** Ana Nunes; Germán Orizaola; Anssi Laurila; Rui Rebelo. Rapid evolution of constitutive and inducible defenses against an invasive predator. *Froglog*. 112, pp. 60 - 61.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
- 42** Germán Orizaola; Carlos Rodríguez del Valle. *Triturus marmoratus* (Predation). *Herpetological Review*. 31, pp. 233 - 233. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Publicación relevante: No
- 43** Juan Navedo; Javier Espinosa; Alejandro G. Herrera; David Arranz; Germán Orizaola. Actualización del tamaño poblacional y del estado de conservación del Cormorán moñudo en Cantabria. *Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas SEO/BirdLife*. 35 (2012), pp. 25 - 30.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Publicación relevante: No
- 44** Germán Orizaola; Manuel Bahillo; Alberto Valle. Estimación de la población reproductora de aves marinas en Cantabria. *Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife*. 18 (1994), pp. 11 - 12.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión
Publicación relevante: No
- 45** Manuel Bahillo; Alberto Valle; Germán Orizaola. Huevo anómalo de gaviota patiamarilla en Cantabria. *Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife*. 15 (1992), pp. 10 - 10.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión
Publicación relevante: No
- 46** Germán Orizaola; Alberto Valle. Huevo blanco en nido de gaviota patiamarilla. *Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife*. 21 (1996), pp. 6 - 6.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión
Publicación relevante: No
- 47** Alejandro G. Herrera; Germán Orizaola; Juan Navedo; Javier Espinosa. La Rana patilarga *Rana iberica* en el Parque Natural Saja-Besaya. *Locustella*. 7 (2010), pp. 103 - 106.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Publicación relevante: No
- 48** Juan Navedo; Fernando Arce; Germán Orizaola; Alejandro G. Herrera; Manuel A. Alcántara; David Arranz; Rafael Garaita. La importancia del diseño de muestreo para la cuantificación de poblaciones de especies amenazadas: el ejemplo del Paíño Europeo (*Hydrobates pelagicus*) en Cantabria. *Locustella*. 6 (2009), pp. 70 - 77.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista



Posición de firma: 3

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Publicación relevante: No

- 49** Germán Orizaola; Manuel Bahillo. Mortalidad de aves marinas en la costa de Cantabria. Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife. 14 (1991), pp. 4 - 5.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Publicación relevante: No

- 50** Germán Orizaola; Alberto Valle. Reproducción de gaviota sombría *Larus fuscus* en Cantabria. Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife. 16 (1992), pp. 5 - 5.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Publicación relevante: No

- 51** Germán Orizaola; Manuel Bahillo. Reproducción del charrán común en Cantabria. Boletín del Grupo Ibérico de Aves Marinas de SEO/BirdLife. 14 (1991), pp. 6 - 6.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Publicación relevante: No

- 52** Germán Orizaola. El asesino de anfibios. Principia. Disponible en Internet en: <<http://principia.io/2016/10/24/el-asesino-de-anfibios/>>.

Tipo de producción: Artículo de divulgación.

- 53** Manuel Bahillo; Germán Orizaola. Informe provisional del seguimiento de la mortalidad de vertebrados en las carreteras de Cantabria. Jornadas para el estudio y prevención de la mortalidad de vertebrados en carreteras. 1 (1991), pp. 110 - 114. Madrid(España): CODA,

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Publicación relevante: No

- 54** Germán Orizaola; Alberto Valle. Localización y censo de las colonias reproductoras de aves marinas en Cantabria (N España). Actas de las XII Jornadas Ornitológicas Españolas (1997). pp. 191 - 199. Instituto de Estudios Almerienses, ISBN 84-8108-138-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Publicación relevante: No

- 55** Alberto Valle; Germán Orizaola. The situation of the spoonbill *Platalea leucorodia* in the Nature Reserve of the Marismas de Santoña y Noja", Northern Spain. Management of coastal aquatic habitats for the Spoonbill on migration and other associated waders (1996). pp. 50 - 54. (Francia): Eurosite,

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Publicación relevante: No



- 56** Juan Navedo; Alejandro G. Herrera; Germán Orizaola; David Arranz; Javier Espinosa; Manuel A. Alcántara. Las plataformas de nidificación como medida de conservación del Charrán Común (*Sterna hirundo*) en Cantabria. *Locustella*. 8 (2011),
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 3
Publicación relevante: No
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Responses to chronic exposure to ionizing radiation in Chernobyl frogs
Nombre del congreso: Evolution 2019
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Providence, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 21/06/2019
Fecha de finalización: 25/09/2019
Entidad organizadora: American Society of Naturalists, Society for the Study of Evolution, Society of Systematic Biologists
Germán Orizaola.
- 2** **Título del trabajo:** Responses to chronic exposure to ionising radiation in Chernobyl tree frogs
Nombre del congreso: TREE-ALLIANCE workshop Radiation effects studies conducted in the Chernobyl Exclusion Zone
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Portsmouth, Reino Unido
Fecha de celebración: 05/03/2019
Entidad organizadora: TREE Project & Alliance Network
German Orizaola.
- 3** **Título del trabajo:** The effects of the chronic exposure to radiation on Chernobyl frogs
Nombre del congreso: 1st Meeting of the Iberian Ecological Society-SIbEcol
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 06/02/2019
Entidad organizadora: Sociedad Ibérica de Ecología & AEET
- 4** **Título del trabajo:** Living in Chernobyl: Responses to chronic exposure to low-dose radiation in treefrogs
Nombre del congreso: Evolution in Sweden 2018
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia
Fecha de celebración: 10/01/2018
Entidad organizadora: Swedish Museum Natural History
German Orizaola; Pablo Burraco.



- 5** **Título del trabajo:** Measuring the effects of low-dose radiation in Chernobyl frogs
Nombre del congreso: OTAN Advanced Research Workshop “Biomarkers of Radiation in the Environment”
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Yerevan, Armenia
Fecha de celebración: 29/11/2017
Entidad organizadora: University of Salford & Armenian Institute of Molecular Biology
Ciudad entidad organizadora: Lugones-Asturias,
German Orizaola.
- 6** **Título del trabajo:** Effects of ionizing radiation on Chernobyl's treefrogs
Nombre del congreso: Swedish Radiation Week
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia
Fecha de celebración: 23/11/2017
Entidad organizadora: Swedish Radiation Safety Authority-SSM
Ciudad entidad organizadora: Lugones-Asturias,
German Orizaola.
- 7** **Título del trabajo:** 29 años de nidificación del charrán común (*Sterna hirundo*) en la bahía de Santander, estudio y conservación de la única colonia de la especie en el Cantábrico
Nombre del congreso: XXIII Spanish Ornithological Congress
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 02/11/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ornitología
Ignacio Fernandez Calvo; Felipe Gonzalez Sanchez; German Orizaola.
- 8** **Título del trabajo:** Effects of chronic exposure to radiation in amphibians
Nombre del congreso: Scientific Meeting of the Association of Spanish Scientist in Sweden ACES/SFFS
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia
Fecha de celebración: 21/09/2017
Entidad organizadora: Society Spanish Scientists in Sweden
Ciudad entidad organizadora: Lugones-Asturias,
German Orizaola.
- 9** **Título del trabajo:** Ecophysiology of compensatory development in tadpoles
Nombre del congreso: Symposium on “Physiological constraints on life?history strategies”
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lund, Suecia
Fecha de celebración: 06/02/2017
Entidad organizadora: Lund University
Germán Orizaola.



- 10 Título del trabajo:** Are there anomalies between laboratory and field studies, what can we learn from non-radioactive pollutants?
Nombre del congreso: Thirty years after the Chernobyl accident what do we know about the effects of radiation on the environment?
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Chernihiv, Ucrania
Fecha de celebración: 30/08/2016
Entidad organizadora: COMET Project
Germán Orizaola.
- 11 Título del trabajo:** Communicating Science in animal ecology
Nombre del congreso: Animal Ecology Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 19/02/2016
Entidad organizadora: Uppsala University
German Orizaola.
- 12 Título del trabajo:** Climate change increases herbivory in ectothermic omnivores
Nombre del congreso: Ecology at the interface
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Rome, Italia
Fecha de celebración: 21/09/2015
Entidad organizadora: European Ecological Federation
Bruno Carreira; Nuno Goncalves; Vanessa Pinto; Germán Orizaola; Pedro Segurado; Anssi Laurila; Rui Rebelo.
- 13 Título del trabajo:** Amphibians as study models in evolutionary ecology
Nombre del congreso: I Scientific Meeting of the Association of Spanish Scientist in Sweden
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Fecha de celebración: 30/04/2015
Entidad organizadora: Association of Spanish Scientist in Sweden
Germán Orizaola.
- 14 Título del trabajo:** Breeding phenology and antipredator strategies in frogs
Nombre del congreso: Phenological change and species interactions
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 11/03/2015
Fecha de finalización: 2015
Entidad organizadora: Stockholm University
- 15 Título del trabajo:** On plasticity and distribution ranges
Nombre del congreso: Animal Ecology Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 11/02/2015



Entidad organizadora: Uppsala University
Germán Orizaola.

- 16** **Título del trabajo:** Breeding phenology, priority effects and reproductive strategies in frogs
Nombre del congreso: Animal Ecology Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 05/03/2014
Entidad organizadora: Uppsala University
Germán Orizaola.
- 17** **Título del trabajo:** Explosive breeding in frogs: linking phenology and priority effects
Nombre del congreso: Oikos Nordic Ecology Meeting 2014
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia
Fecha de celebración: 03/02/2014
Fecha de finalización: 06/01/2014
Entidad organizadora: Stockholm University **Tipo de entidad:** Universidad
Germán Orizaola; Nora Kolter; Andrea Murillo; Anssi Laurila.
- 18** **Título del trabajo:** Rapid evolution of constitutive and inducible defenses against an invasive predator
Nombre del congreso: Predator-prey interactions: from genes to ecosystems to human mental health
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ventura, California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 05/01/2014
Fecha de finalización: 10/01/2014
Entidad organizadora: Gordon Research **Tipo de entidad:** Fundación
Conferences
Anssi Laurila; Ana Nunes; Germán Orizaola; Rui Rebelo.
- 19** **Título del trabajo:** Breeding phenology and life-history strategies in amphibians
Nombre del congreso: Animal Ecology Meeting
Tipo evento: Seminario **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 13/02/2013
Fecha de finalización: 15/02/2013
Entidad organizadora: Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Germán Orizaola.
- 20** **Título del trabajo:** El Cormorán moñudo en Cantabria: actualización de la población y del estado de conservación
Nombre del congreso: Taller Internacional sobre ecología del cormorán moñudo en el sur de Europa
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Baiona, Galicia, España
Fecha de celebración: 27/03/2010



Fecha de finalización: 28/03/2010

Entidad organizadora: Grupo Ibérico de Aves Marinas

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

Juan Navedo; Javier Espinosa; Germán Orizaola; Alejandro G. Herrera; David Arranz.

21 Título del trabajo: Long-distance travellers refuel for longer: stopover decisions in a waterbird population

Nombre del congreso: II Conference on Bird Migration and Global Change

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España

Fecha de celebración: 17/03/2010

Fecha de finalización: 20/03/2010

Entidad organizadora: Fundación Migres

Tipo de entidad: Fundación

Juan Navedo; Germán Orizaola; José A. Masero; Otto Overdijk; Juan M. Sánchez-Guzmán.

22 Título del trabajo: Temperature-induced plasticity at different geographic scales in an endangered amphibian

Nombre del congreso: NordForsk Phenotypic Plasticity Workshop

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Jyväskylä, Finlandia

Fecha de celebración: 04/11/2009

Fecha de finalización: 06/11/2009

Entidad organizadora: Nordic Network in Evolutionary Conservation Biology

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: Si

Germán Orizaola; Anssi Laurila.

23 Título del trabajo: Actualización del estado poblacional del Paiño europeo (*Hydribates pelagicus*) en Cantabria

Nombre del congreso: XIX Congreso Español de Ornitología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Santander, Cantabria, España

Fecha de celebración: 05/12/2008

Fecha de finalización: 08/12/2008

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ornitología

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

Juan Navedo; Fernando Arce; Germán Orizaola; Alejandro G. Herrera; Manuel A. Alcántara; David Arranz; Rafael Garaita.

24 Título del trabajo: Climatic adaptation in species with impoverished genetic diversity: the case of the pool frog (*Rana lessonae*) in the Baltic

Nombre del congreso: Population and Conservation Biology Meeting

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia



Fecha de celebración: 06/03/2008

Fecha de finalización: 07/03/2008

Entidad organizadora: Dept. Population Biology
Uppsala University

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: No

Germán Orizaola; Björn Rogell; Anssi Laurila.

- 25** **Título del trabajo:** Adaptability in a genetically impoverished amphibian metapopulation
Nombre del congreso: XI Meeting of the European Society for Evolutionary Biology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Por invitación
(comunicación oral)
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 20/08/2007
Fecha de finalización: 25/08/2007
Entidad organizadora: European Society for Evolutionary Biology
Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola; Anssi Laurila.
- 26** **Título del trabajo:** Adaptability in a genetically impoverished amphibian metapopulation
Nombre del congreso: XI Meeting of the European Society for Evolutionary Biology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 20/08/2007
Fecha de finalización: 25/08/2007
Entidad organizadora: European Society for Evolutionary Biology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola; Anssi Laurila. En: XI Congress European Society for Evolutionary Biology Abstract Book. pp. 57 - 57.
- 27** **Título del trabajo:** Adaptability in natural amphibian populations: a comparison between pool frog (*Rana lessonae*) and moor frog (*R. arvalis*), two species with contrasting conservation status in Sweden
Nombre del congreso: ESF Workshop: Adaptive vs. neutral genetic variability in conservation genetics
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
(comunicación oral)
Ciudad de celebración: Hanko, Finlandia
Fecha de celebración: 26/01/2007
Fecha de finalización: 29/01/2007
Entidad organizadora: European Science Foundation / University of Helsinki
Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola; Anssi Laurila. En: Adaptive vs. neutral genetic variability in conservation genetics. pp. 20 - 20.
- 28** **Título del trabajo:** Adaptability in isolated vertebrate populations: the case of the pool frog (*Rana lessonae*) in Sweden
Nombre del congreso: Ecology and Evolution Meeting
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
(comunicación oral)



Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia

Fecha de celebración: 18/01/2007

Fecha de finalización: 19/01/2007

Entidad organizadora: Evolutionary Biology Centre, **Tipo de entidad:** Universidad Uppsala University

Con comité de admisión ext.: No
Germán Orizaola; Anssi Laurila.

29 Título del trabajo: Adaptability in threatened vertebrate populations: the case of *Rana lessonae* in Sweden

Nombre del congreso: IV NordForsk-NONESTRES Seminar

Tipo evento: Seminario

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Qeqertarsuaq, Groenlandia

Fecha de celebración: 16/07/2006

Fecha de finalización: 23/07/2006

Entidad organizadora: Nordic Network for Environmental Stress Research

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: No
Germán Orizaola; Anssi Laurila.

30 Título del trabajo: Population differentiation and genetics of temperature-induced plasticity in an isolated amphibian metapopulation

Nombre del congreso: IV NordForsk-NONESTRES Seminar

Tipo evento: Seminario

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Qeqertarsuaq, Groenlandia

Fecha de celebración: 16/07/2006

Fecha de finalización: 23/07/2006

Entidad organizadora: Nordic Network for Environmental Stress Research

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: No
Germán Orizaola; Anssi Laurila.

31 Título del trabajo: Developmental variation in an isolated amphibian: population and family effects on pool frog (*Rana lessonae*) metamorphosis in Sweden

Nombre del congreso: XIII Meeting of the Societas Europaea Herpetologica

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Bonn, Alemania

Fecha de celebración: 27/09/2005

Fecha de finalización: 02/10/2005

Entidad organizadora: Societas Europaea Herpetologica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

Germán Orizaola; Anssi Laurila. En: Programme and abstracts: 13th Ordinary General Meeting of the Societas Europaea Herpetologica. pp. 85 - 85.

32 Título del trabajo: How adaptable are small populations: a case study on Swedish pool frogs

Nombre del congreso: III NordForsk-NONESTRES Seminar

Tipo evento: Seminario

Ámbito geográfico: Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hólar, Islandia

Fecha de celebración: 15/09/2005

Fecha de finalización: 17/09/2005

Entidad organizadora: Nordic Network for Environmental Stress Research

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: Si
Anssi Laurila; Germán Orizaola.

33 Título del trabajo: Predator effects on newt metamorphosis or the importance of controlling early developmental stages in amphibians

Nombre del congreso: III NordForsk-NONESTRES Seminar

Tipo evento: Seminario

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hólar, Islandia

Fecha de celebración: 15/09/2005

Fecha de finalización: 17/09/2005

Entidad organizadora: Nordic Network for Environmental Stress Research

Tipo de entidad: Universidad

Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola; Florentino Braña.

34 Título del trabajo: Migración de la pagaza piquirroja en la Reserva Natural de las Marismas de Santoña y Noja (Cantabria)

Nombre del congreso: I Jornadas Ornitológicas Cantábricas

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Avilés, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 19/09/1997

Fecha de finalización: 21/09/1997

Entidad organizadora: Coordinadora Ornitológica d'Asturies

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola.

35 Título del trabajo: Ocupación por las aves acuáticas de un humedal artificial: La Furta

Nombre del congreso: I Jornadas Ornitológicas Cantábricas

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Avilés, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 19/09/1997

Fecha de finalización: 21/09/1997

Entidad organizadora: Coordinadora Ornitológica d'Asturies

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si
Germán Orizaola; Felipe González.

36 Título del trabajo: Evaluación de la ocupación por las aves acuáticas de un humedal de nueva creación: La Furta

Nombre del congreso: II Seminario Asturiano sobre Humedales



Tipo evento: Seminario

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Nubledo, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 01/03/1996

Fecha de finalización: 01/03/1996

Entidad organizadora: INDUROT

Ámbito geográfico: Nacional

Intervención por: Por invitación

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Germán Orizaola; Felipe González.

37 Título del trabajo: The situation of the spoonbill *Platalea leucorodia* in the Nature Reserve of the Marismas de Santoña y Noja

Nombre del congreso: 23rd EUROSITE nature management workshop Management of coastal aquatic habitats for the spoonbill on migration and other associated waders

Tipo evento: Seminario

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Rochefort, Francia

Fecha de celebración: 01/09/1995

Fecha de finalización: 03/09/1995

Entidad organizadora: Eurosite / League Francaise pour la Protection des Oiseaux

Con comité de admisión ext.: Si

Germán Orizaola; Alberto Valle.

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

38 Título del trabajo: Localización y censo de las colonias de aves marinas en Cantabria

Nombre del congreso: XII Jornadas Ornitológicas Españolas

Tipo evento: Jornada

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Almerimar, Andalucía, España

Fecha de celebración: 15/09/1994

Fecha de finalización: 19/09/1994

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ornitología

Con comité de admisión ext.: Si

Germán Orizaola; Manuel Bahillo; Alberto Valle.

Ámbito geográfico: Nacional

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

39 Título del trabajo: Estudio preliminar de la mortalidad de vertebrados en las carreteras de Cantabria

Nombre del congreso: I Jornadas para el estudio y prevención de la mortalidad de vertebrados en carreteras

Tipo evento: Jornada

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 05/10/1991

Fecha de finalización: 06/10/1991

Entidad organizadora: Coordinadora de Organizaciones de Defensa Ambiental

Con comité de admisión ext.: Si

Manuel Bahillo; Germán Orizaola.

Ámbito geográfico: Nacional

Intervención por: Por invitación

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Otras actividades de divulgación

- 1** **Título del trabajo:** Nos quedamos sin sidra
Nombre del evento: Club de la Ciencia-Oviedo
Tipo de evento: Charla divulgación
Ciudad de celebración: Oviedo,
Fecha de celebración: 15/05/2019
Entidad organizadora: CSIC

- 2** **Título del trabajo:** Visitamos la fauna de Chernóbil 33 años después del accidente nuclear
Nombre del evento: The Conversation España
Tipo de evento: Artículo divulgación
Fecha de celebración: 26/04/2019
Entidad organizadora: The Conversation España

- 3** **Título del trabajo:** Mujeres de Ciencia
Nombre del evento: 11F Día de la mujer y la niña en Ciencia
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Fecha de celebración: 11/02/2019
Entidad organizadora: 11F Día de la mujer y la niña en Ciencia

- 4** **Título del trabajo:** Humanos y radioactividad: la fauna de Chernobyl 30 años después del accidente
Nombre del evento: Jornadas Científicas
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Fecha de celebración: 19/09/2018
Entidad organizadora: Ayuntamiento de Mieres-Asturias

- 5** **Título del trabajo:** Breeding phenology and plastic life-histories in amphibians
Nombre del evento: Invited talk
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Jyväskylä, Finlandia
Fecha de celebración: 09/02/2017
Entidad organizadora: University of Jyväskylä
Germán Orizaola.

- 6** **Título del trabajo:** Twitter for Scientists
Nombre del evento: Invited talk
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 29/11/2016
Entidad organizadora: Evolutionary Biology Unit, Uppsala University
Germán Orizaola.

- 7** **Título del trabajo:** A Scientist's view of social media
Nombre del evento: Invited talk
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia
Fecha de celebración: 31/05/2016
Entidad organizadora: Uppsala University-Association of Spanish Scientist in Sweden ACES/SFFS



Germán Orizaola.

8 Título del trabajo: Breeding phenology and life-history strategies in amphibians

Nombre del evento: Invited talk

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia

Fecha de celebración: 12/04/2016

Entidad organizadora: Dept. Ecology, Swedish Agricultural University-SLU

Germán Orizaola.

9 Título del trabajo: Amphibians and breeding phenology: a life-history perspective

Nombre del evento: Invited talk

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ciudad de celebración: Seville, España

Fecha de celebración: 05/11/2015

Entidad organizadora: Doñana Biological Station-CSIC

Germán Orizaola.

10 Título del trabajo: Redes sociales para el desarrollo científico

Nombre del evento: Opinion - Agencia SINC

Autor de correspondencia: Si

Fecha de celebración: 16/10/2015

Tipo: Artículo de divulgación.

Germán Orizaola; Ana Elisa Valdés. "Redes sociales para el desarrollo científico". 16/10/2015. Disponible en Internet en: <<http://www.agenciasinc.es/Opinion/Redes-sociales-para-el-desarrollo-cientifico>>.

11 Título del trabajo: Divulgación de resultados de Investigación

Nombre del evento: Uppsala Nya Tinding

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia

Fecha de celebración: 2008

12 Título del trabajo: Celebración del Día de las Aves 1991

Nombre del evento: TVE Cantabria

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: En representación de

Ciudad de celebración: 1991, España

Fecha de celebración: 1991

13 Título del trabajo: Divulgación del Día de las Aves 1991

Nombre del evento: Protagonistas Cantabria - Onda Cero

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: En representación de

Ciudad de celebración: Santander, 1991, España

Fecha de celebración: 1991

Germán Orizaola.



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Comisión Nacional de Anilladores / National Ringing Committee
Ámbito geográfico: Nacional
Primaria (Cód. Unesco): 240120 - Ornitología
Secundaria (Cód. Unesco): 240123 - Vertebrados
Ciudad de radicación: España
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Ornitología
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio-fin: 01/01/1994 - 31/12/1997
- Título del comité:** Grupo Ibérico de Aves Marinas, Secretaría General / Iberian Seabird Group, General Secretary
Ámbito geográfico: Nacional
Primaria (Cód. Unesco): 240120 - Ornitología
Secundaria (Cód. Unesco): 240123 - Vertebrados
Ciudad de radicación: España
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Ornitología
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio-fin: 01/09/1994 - 01/09/1997
- Título del comité:** Grupo Ibérico de Aves Marinas, Coordinación Regional Cantabria /Iberian Seabird Group, Regional Coordinator (Cantabria)
Ámbito geográfico: Autonómica
Primaria (Cód. Unesco): 240120 - Ornitología
Secundaria (Cód. Unesco): 240123 - Vertebrados
Ciudad de radicación: Cantabria, España
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Ornitología
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio-fin: 01/03/1991 - 01/09/1997
- Título del comité:** British Ecological Society Review College
Entidad de afiliación: British Ecological Society
Ciudad entidad afiliación: London, Reino Unido
Fecha de inicio: 01/01/2013

Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Seminar Series in Animal Ecology
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad convocante: Uppsala University
Ciudad entidad convocante: Uppsala, Suecia
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio: 2014



- 2 Título de la actividad:** III NordForsk-NONESTRES Seminar
Tipo de actividad: Organizing committee member **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Hólar, Islandia
Entidad convocante: Nordic Network for Environmental Stress Research **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Hólar, Islandia
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 35
Fecha de inicio: 2005

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1 Funciones desempeñadas:** Subject Editor
Entidad de realización: Oikos
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 01/01/2017
- 2 Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Biology Letters **Tipo de entidad:** International Scientific Journal
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2016
- 3 Funciones desempeñadas:** Manuscript reviewer
Entidad de realización: Animal Behaviour
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2016
- 4 Nombre de la actividad:** PhD Tribunal member
Funciones desempeñadas: PhD Tribunal
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 06/11/2015
- 5 Nombre de la actividad:** Master Thesis Tribunal
Funciones desempeñadas: Master Thesis Tribunal
Entidad de realización: Uppsala University
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 02/03/2015



- 6** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Ecology **Tipo de entidad:** International Scientific Journal
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 3
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2015
- 7** **Funciones desempeñadas:** Manuscript reviewer
Entidad de realización: Copeia
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2015
- 8** **Funciones desempeñadas:** Manuscript reviewer
Entidad de realización: Royal Society Open Science
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2015
- 9** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Conservation Genetics **Tipo de entidad:** International Scientific Journal
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio: 2014
- 10** **Funciones desempeñadas:** Manuscript reviewer
Entidad de realización: Journal of Animal Ecology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 3
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2013
- 11** **Nombre de la actividad:** Reviewer of Scientific Grant Applications for the British Ecological Society
Funciones desempeñadas: Project evaluator
Entidad de realización: British Ecological Society
Ciudad entidad realización: London, Reino Unido
Modalidad de actividad: Participación en tribunales **Frecuencia de la actividad:** 42
Sistema de acceso: Por méritos públicos **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio: 2013
- 12** **Nombre de la actividad:** Project Evaluator
Funciones desempeñadas: International external reviewer
Entidad de realización: Fonds National de la Recherche Scientifique FNRS-FRS **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Bruselas, Bélgica



Modalidad de actividad: External Scientific Reviewer

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2012

Frecuencia de la actividad: 5

Ámbito geográfico: Unión Europea

13 Nombre de la actividad: Project evaluator (Natural and Environmental Sciences)

Funciones desempeñadas: International external reviewer

Entidad de realización: Portuguese Foundation for Science and Technology FCT

Ciudad entidad realización: Lisboa, Portugal

Modalidad de actividad: External reviewer (Natural and Environmental Sciences)

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2012

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Frecuencia de la actividad: 27

Ámbito geográfico: Unión Europea

14 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Evolution

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2012

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

15 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Herpetological Conservation and Biology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2012

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

16 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Biological Journal of the Linnean Society

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2011

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

17 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Evolutionary Applications

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de inicio: 2011

18 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Current Zoology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2011

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 3

Ámbito geográfico: Internacional no UE

19 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Oikos

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2011

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 3

Ámbito geográfico: Internacional no UE

20 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Functional Ecology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2011

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 5

Ámbito geográfico: Internacional no UE

21 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Acta Herpetologica

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2010

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

22 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Journal of Herpetology

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2010

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

23 Nombre de la actividad: Scientific reviewer

Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer

Entidad de realización: Proceedings of the Royal Society Series B

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 2



Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2010

- 24** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Annales Zoologi Fennici
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2009

- 25** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Freshwater Biology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2009

- 26** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Biological Conservation
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2008

- 27** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Ethology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2008

- 28** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Herpetologica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2008

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 2

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE



- 29** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Journal of Natural History
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2008
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 1
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 30** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Behavioural Ecology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2008
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 3
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 31** **Nombre de la actividad:** Examinant of Dragos Cocos Master Thesis
Funciones desempeñadas: Master Thesis Evaluator
Entidad de realización: Swedish Biodiversity Centre. Swedish University of Agricultural Sciences - SLU
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 22/05/2007
Tipo de entidad: Universidad
Frecuencia de la actividad: 1
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 32** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Animal Biodiversity and Conservation
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2007
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 1
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 33** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Applied Herpetology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2007
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 1
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 34** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Biological Invasions
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 1

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Fecha de inicio: 2007

- 35** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Chemoecology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2007

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 3

Ámbito geográfico: Internacional no UE

- 36** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Behavioral Ecology and Sociobiology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2007

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 4

Ámbito geográfico: Internacional no UE

- 37** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Archiv für Hydrobiologie
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2006

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 1

Ámbito geográfico: Internacional no UE

- 38** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Oecologia
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2006

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 10

Ámbito geográfico: Internacional no UE

- 39** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Animal Conservation
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2006

Tipo de entidad: International Scientific Journal

Frecuencia de la actividad: 2

Ámbito geográfico: Internacional no UE



- 40** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Animal Biology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2005
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 1
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 41** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Amphibia-Reptilia
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2005
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 12
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 42** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Canadian Journal of Zoology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2005
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 4
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 43** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Evolutionary Ecology
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2005
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 4
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 44** **Nombre de la actividad:** Scientific reviewer
Funciones desempeñadas: Manuscript reviewer
Entidad de realización: Herpetological Journal
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio: 2005
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Frecuencia de la actividad: 6
Ámbito geográfico: Internacional no UE
- 45** **Nombre de la actividad:** Revision and evaluation of scientific manuscripts
Funciones desempeñadas: Member of the Advisory Editorial Board
Entidad de realización: Amphibia-Reptilia
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Tipo de entidad: International Scientific Journal
Ámbito geográfico: Internacional no UE



Fecha de inicio: 2005

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Evolutionary Biology Centre
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Fecha de inicio-fin: 01/12/2012 - 31/05/2018
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Associate Researcher
- 2** **Entidad de realización:** Stockholm University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Department of Ecology, Environment and PLant Sciences
Ciudad entidad realización: Stockholm, Suecia
Fecha de inicio-fin: 01/04/2016 - 31/05/2016 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Contratado/a
- 3** **Entidad de realización:** Uppsala University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Evolutionary Biology Centre
Ciudad entidad realización: Uppsala, Suecia
Fecha de inicio-fin: 18/05/2005 - 27/11/2012 **Duración:** 7 años - 6 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Research

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Ampliación de Estudios
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Fundación Ramón Areces **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de concesión: 01/10/2008 **Duración:** 2 años
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Postgrado
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: FUNDACION CAJA DE MADRID
Fecha de concesión: 01/09/2007 **Duración:** 1 año
- 3** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Becas Postdoctorales
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 01/06/2005 **Duración:** 2 años
- 4** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación
Finalidad: Investigación
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/03/2005 **Duración:** 1 mes



- 5** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Finalización de Tesis Doctorales
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/03/2002 **Duración:** 4 meses
- 6** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Formación de Profesorado Universitario (FPU)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 01/01/1998 **Duración:** 4 años
- 7** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa de Prácticas en Empresas de la Facultad de Biología de la Universidad de Oviedo
Finalidad: Prácticas en Empresa como postgraduado
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/07/1997 **Duración:** 2 meses
- 8** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación
Finalidad: Investigación
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/06/1995 **Duración:** 1 mes
- 9** **Nombre de la ayuda:** Beca Universitaria
Finalidad: Estudios Universitarios
Entidad concesionaria: Fundación Marcelino Botín **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de concesión: 01/09/1992 **Duración:** 1 año

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1** **Nombre de la sociedad:** Asociación Española de Ecología Terrestre - AEET
Fecha de inicio: 01/01/2019
- 2** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Ibérica de Ecología - SibEcol
Fecha de inicio: 01/01/2019
- 3** **Nombre de la sociedad:** British Ecological Society
Fecha de inicio: 2013
- 4** **Nombre de la sociedad:** European Society for Evolutionary Biology
Fecha de inicio: 2006
- 5** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Biología Evolutiva
Ciudad entidad afiliación: España
Identificar palabras clave: Biología evolutiva
Fecha de inicio: 2005
- 6** **Nombre de la sociedad:** Grupo Ibérico de Aves Marinas
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Ornitología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Fecha de inicio: 1991

- 7 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Ornitología
Identificar palabras clave: Biología de la conservación
Fecha de inicio: 1987

Redes de cooperación

- 1 Nombre de la red:** NSF Research Coordination Network in Ecoimmunology
Entidad/es participante/s: Franklin & Marshall College; University of South Florida; Virginia Tech
Tipo de entidad: Universidad; Universidad; Universidad
Fecha de inicio: 2012
- 2 Nombre de la red:** Nordic Network for Evolutionary Conservation Biology
Entidad/es participante/s: Aarhus University; University of Helsinki; Uppsala University; Norwegian Institute for Natural Research
Tipo de entidad: Universidad; Universidad; Universidad; Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 2008
Duración: 4 años
- 3 Nombre de la red:** Nordic Network for Environmental Stress Research
Entidad/es participante/s: Aarhus University; Holar College; Norwegian University of Science and Technology; Uppsala University; National Environmental Research Institute Denmark
Tipo de entidad: ; Universidad; Universidad; Universidad; Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 2003
Duración: 5 años

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Best Talk Award at the Animal Ecology Meeting 2013
Entidad concesionaria: Animal Ecology, Uppsala University
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Uppsala, Suecia
Fecha de concesión: 2013
- 2 Descripción:** Premio Extraordinario Fin de Carrera del Ilustre Colegio Oficial de Biólogos
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de concesión: 1997
- 3 Descripción:** DuPont Award for Safety, Health and Environmental Excellence
Entidad concesionaria: Dupont Ibérica, S.L.
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 1996



Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Evaluación positiva para la contratación como Profesor Ayudante Doctor
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Tipo de entidad: Agencia estatal
Fecha del reconocimiento: 14/09/2011
- 2 Descripción:** Evaluación positiva para la contratación como Profesor Contratado Doctor
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Tipo de entidad: Agencia estatal
Fecha del reconocimiento: 14/09/2011
- 3 Descripción:** Evaluación positiva para la contratación como Profesor de Universidad Privada
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Tipo de entidad: Agencia estatal
Fecha del reconocimiento: 14/09/2011