



## **Cristiano Venícius de Matos Araújo**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 26/10/2020

**v 1.4.3**

a37cb38216513ea81977ef533522f3f3

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/>

## Cristiano Venícius de Matos Araújo

Apellidos: **de Matos Araújo**  
Nombre: **Cristiano Venícius**  
ORCID: **0000-0003-1793-2966**  
ResearcherID: **H-4813-2015**  
Fecha de nacimiento: **13/03/1978**  
Sexo: **Hombre**  
País de nacimiento: **Brasil**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**  
Correo electrónico: **cristiano.araujo@icman.csic.es**  
Página web personal: **[https://www.researchgate.net/profile/Cristiano\\_Araujo2](https://www.researchgate.net/profile/Cristiano_Araujo2)**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Spanish National Research Council (CSIC)      **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Departamento:** Ecology and Coastal Management, Institute of Marine Science of Andalusia (ICMAN)  
**Categoría profesional:** Postdoc Researcher - Ramón y Cajal      **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Ciudad entidad empleadora:** Puerto Real, Andalucía, España  
**Fecha de inicio:** 16/01/2019  
**Modalidad de contrato:** Ramón y Cajal      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 259900 - Otras especialidades de la tierra, espacio o entorno  
**Funciones desempeñadas:** - Development of new methods in Ecotoxicology: non-forced exposure systems. - Environmental risk assessment caused by contaminants of emerging concern. - Use of the avoidance response to contamination to explain the decline of the populations in disrupted habitats. - The role of the contaminants in the habitat fragmentation (chemical barrier). - Influence of contamination on the patterns of migration, habitat selection and recolonization of habitats. - Development of Landscape Ecotoxicology in heterogeneous scenarios. - Introducing metapopulation and habitat connectivity concepts in Ecotoxicology. - Influence of exposure to contaminants on acclimation and epigenetic expression for maintenance of the biodiversity.  
**Identificar palabras clave:** Medio natural; Protección ambiental; Ecología; Deterioro del medio ambiente

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Spanish National Research Council (CSIC)	Postdoc Researcher - Juan de la Cierva - Incorporación	01/07/2016
2	CFE - Center for Functional Ecology, Portugal	Postdoctoral Researcher	01/11/2014
3	Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí - ULEAM, Ecuador	Researcher	11/11/2013

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
4	IMAR - Instituto do Mar, Portugal	Postdoctoral Researcher	01/07/2011
5	Universidade de São Paulo - USP	Researcher	02/10/2012
6	Faculdades ÁREA 1	Profesor	14/01/2011
7	Universidad San Francisco de Quito, Ecuador	Invited Researcher	23/01/2011
8	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	PhD student	09/2006
9	Universidade do Algarve	Researcher	01/03/2010
10	Universidade Federal da Bahia – Instituto de Biología	Researcher	11/2001
11	CETREL S/A – Empresa de Proteção Ambiental	Biologist	02/2006
12	CONFIAR Consultoria e Serviços Ltda	Biologist	04/2005
13	CETREL – Empresa de Proteção Ambiental	Biologist	01/2005

**1 Entidad empleadora:** Spanish National Research Council (CSIC) **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Departamento:** Ecology and Coastal Management, Institute of Marine Science of Andalusia (ICMAN)  
**Ciudad entidad empleadora:** Puerto Real, Andalucía, España  
**Categoría profesional:** Postdoc Researcher - Juan de la Cierva - Incorporación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2016 - 30/06/2018 **Duración:** 2 años  
**Modalidad de contrato:** Juan de la Cierva - Incorporación  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Funciones desempeñadas:** Development of new methods in Ecotoxicology: non-forced exposure systems. - Environmental risk assessment caused by contaminants of emerging concern (pharmaceutical products and nanoparticles). - Use of the avoidance response to contamination to explain the decline of the populations in disrupted habitats. - The role of the contaminants in the habitat fragmentation (chemical barrier). - Influence of contamination on the patterns of migration, habitat selection and (re)colonization of habitats. - Development of Landscape Ecotoxicology in heterogeneous scenarios. - Introducing metapopulation and habitat connectivity concepts in Ecotoxicology.  
**Identificar palabras clave:** Contaminación; Protección del medio ambiente

**2 Entidad empleadora:** CFE - Center for Functional Ecology, Portugal **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** University of Coimbra  
**Ciudad entidad empleadora:** Coimbra, Portugal  
**Categoría profesional:** Postdoctoral Researcher  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2014 - 30/06/2016 **Duración:** 1 año - 8 meses  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** - Development of new methods in Ecotoxicology. - Environmental risk assessment using different organisms and ecotoxicological endpoints. - Use of the avoidance response to contamination to explain the decline of the populations in disrupted habitats. - The role of the contaminants in the spatial displacement, habitat selection, and changes in population structure and dynamic. - Influence of contamination on the patterns of migration and (re)colonization of habitats.



- 3 Entidad empleadora:** Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí - ULEAM, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento Central de Investigación  
**Ciudad entidad empleadora:** Manta, Ecuador  
**Categoría profesional:** Researcher **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 11/11/2013 - 05/09/2014 **Duración:** 9 meses - 25 días  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Funciones desempeñadas:** - Metals bioaccumulation in pelagic fish (tuna and dolphinfish). - Application of ecotoxicological assays to assess environmental disturbances in different aquatic ecosystems in Ecuador.  
**Interés para docencia y/o inv.:** Course: Ecotoxicología Acuática: Fundamentos y Aplicaciones (Aquatic Ecotoxicology: Fundamentals and Application)
- 4 Entidad empleadora:** IMAR - Instituto do Mar, Portugal **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Departamento:** Departamento de Ciências da Vida  
**Ciudad entidad empleadora:** Coimbra, Portugal  
**Categoría profesional:** Postdoctoral Researcher **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2011 - 31/10/2013 **Duración:** 2 años - 3 meses  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Funciones desempeñadas:** - Development of avoidance assays as tool for environmental risk assessment. - Assessment of toxic potential of different substances (effluents, metals, agrochemicals, hydrocarbons etc) to aquatic organisms and the effects on process of habitat selection.
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de São Paulo - USP **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Centro de Recursos Hídricos e Ecología Aplicada (CRHEA), Núcleo de Estudos de Ecosistemas Aquáticos (NEEA)  
**Ciudad entidad empleadora:** São Carlos, Brasil  
**Categoría profesional:** Researcher **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 02/10/2012 - 06/11/2012 **Duración:** 1 mes - 4 días  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Funciones desempeñadas:** - Ecotoxicological assays with tropical organisms. - Experiments in mesocosms to assess effects of agrochemicals on aquatic community.  
**Interés para docencia y/o inv.:** Lecture: A fuga da contaminação e sua relevância para o declínio da população: um novo paradigma de exposição.
- 6 Entidad empleadora:** Faculdades ÁREA 1 **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Curso de Ingeniería Ambiental  
**Ciudad entidad empleadora:** Salvador, Brasil  
**Categoría profesional:** Profesor **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 14/01/2011 - 30/06/2011 **Duración:** 5 meses - 16 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Funciones desempeñadas:** Asignaturas: Salud y Toxicología Ambiental Recursos Humanos  
**Ámbito actividad de gestión:** Docente



- 7 Entidad empleadora:** Universidad San Francisco de Quito, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad de Quito, Ecuador  
**Departamento:** Laboratory of Freshwater Ecology  
**Ciudad entidad empleadora:** Quito, Ecuador  
**Categoría profesional:** Invited Researcher **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 23/01/2011 - 09/02/2011 **Duración:** 17 días  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Funciones desempeñadas:** Development and application of ecotoxicological methods in aquatic ecosystems from Ecuadorian paramo.
- 8 Entidad empleadora:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Departamento:** Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía -ICMAN  
**Ciudad entidad empleadora:** Puerto Real, España  
**Categoría profesional:** PhD student  
**Fecha de inicio-fin:** 09/2006 - 07/2010 **Duración:** 4 años  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Funciones desempeñadas:** Realización de Tesis Doctoral. Beca: CAPES
- 9 Entidad empleadora:** Universidade do Algarve **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Laboratorio de Ecotoxicología, Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMA)  
**Ciudad entidad empleadora:** Faro, Portugal  
**Categoría profesional:** Researcher **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2010 - 01/04/2010 **Duración:** 1 mes  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** Training in ecotoxicological methods.
- 10 Entidad empleadora:** Universidade Federal da Bahia – Instituto de Biologia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Botânica  
**Ciudad entidad empleadora:** Salvador, Brasil  
**Categoría profesional:** Researcher  
**Fecha de inicio-fin:** 11/2001 - 08/2006  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Funciones desempeñadas:** Collaboration in research related to mineral nutrition in plants
- 11 Entidad empleadora:** CETREL S/A – Empresa de Proteção Ambiental **Tipo de entidad:** Industria  
**Categoría profesional:** Biologist  
**Fecha de inicio-fin:** 02/2006 - 07/2006
- 12 Entidad empleadora:** CONFIAR Consultoria e Serviços Ltda **Tipo de entidad:** Consultora  
**Ciudad entidad empleadora:** Camaçari, Brasil  
**Categoría profesional:** Biologist  
**Fecha de inicio-fin:** 04/2005 - 11/2005  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal



**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**13 Entidad empleadora:** CETREL – Empresa de Proteção Ambiental **Tipo de entidad:** Industria

**Categoría profesional:** Biologist

**Fecha de inicio-fin:** 01/2005 - 04/2005

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**1 Titulación universitaria:** Master

**Nombre del título:** Master en Oceanología

**Ciudad entidad titulación:** Cádiz, Andalucía, España

**Entidad de titulación:** Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 19/02/2008

**Nota media del expediente:** Sobresaliente

**2 Titulación universitaria:** Maestría

**Nombre del título:** Maestría en Ecología y Biomonitorización

**Entidad de titulación:** Universidade Federal da Bahia - Brasil

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 10/06/2005

**3 Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciatura en Ciencias Biológicas

**Entidad de titulación:** Universidade Católica do Salvador

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 23/07/2001

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales

**Entidad de titulación:** Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad titulación:** Cádiz, Andalucía, España

**Fecha de titulación:** 21/07/2010

**Doctorado Europeo:** Si

**Fecha de mención:** 26/07/2010

**Título de la tesis:** Desarrollo de ensayos de medida de toxicidad basados en la respuesta de microalgas bentónicas (microfitobentos)

**Director/a de tesis:** Ignacio Moreno Garrido

**Codirector/a de tesis:** Julián Blasco Moreno

**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude

**Mención de calidad:** Si

**Premio extraordinario doctor:** Si

**Fecha de obtención:** 23/02/2011





## Conocimiento de idiomas

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

## Actividad docente

### Formación académica impartida

**Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Salud y Toxicología Ambiental

**Tipo de programa:** Ingeniería

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Graduado en Ingeniería Ambiental

**Curso que se imparte:** Ingeniería Ambiental

**Fecha de inicio:** 01/2011

**Fecha de finalización:** 06/2011

**Entidad de realización:** CENTRO BAIANO DE ENSINO SUPERIOR LTDA

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad ÁREA 1

**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil

**Idioma de la asignatura:** Portugués

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Contaminant-driven migration and contaminant-caused habitat fragmentation: Full demonstration of the avoidance spacelessness, the avoidance-recolonization and the avoidance-acclimation theorems

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Rui Ribeiro; Isabel Lopes; Cristiano V.M. Araújo

**Entidad de realización:** Universidade de Coimbra

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal

**Alumno/a:** Joao

**Fecha de defensa:** 2022

- 2 Título del trabajo:** Percepción de plaguicidas por los peces y evasión de sitios contaminados con escorrentía agrícola

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Adarly; Ricardo; Cristiano VM Araújo

**Entidad de realización:** Universidad de Costa Rica

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** San José, Costa Rica

**Alumno/a:** Freylan Mena Torres

**Fecha de defensa:** 2022





- 3** **Título del trabajo:** Environmental risk assessment of fragrances in marine environment  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** María Laura Martín Díaz; Cristiano VM Araújo  
**Entidad de realización:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Friday Ojie Ehiguese  
**Fecha de defensa:** 2021
- 4** **Título del trabajo:** Sensibilidad e implicaciones ecológicas de la evasión como respuesta a la contaminación: Un análisis crítico con el cobre  
**Tipo de proyecto:** Master thesis  
**Codirector/a tesis:** Cristiano VM Araújo; Beatriz Lozano García  
**Entidad de realización:** Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** María Antonella Alcívar Cartágua  
**Fecha de defensa:** 15/07/2020
- 5** **Título del trabajo:** Predicting avoidance, recolonization and habitat fragmentation caused by contamination from the non-forced exposure approach  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristiano V.M. Araújo; Julián Blasco  
**Entidad de realización:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mohammed Ariful Islam  
**Fecha de defensa:** 07/09/2018
- 6** **Título del trabajo:** Selección de hábitat en camarones *Atyaephyra desmarestii* (Millet, 1831) expuestos a un escenario heterogéneo de contaminación  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Máster  
**Codirector/a tesis:** Cristiano V.M. Araújo; Francisco José Guerrero Ruiz  
**Entidad de realización:** Universidad de Jaén **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Jaén / Puerto Real, España  
**Alumno/a:** Victoria Vera Vera  
**Fecha de defensa:** 12/06/2018
- 7** **Título del trabajo:** Efeitos de poluentes aquáticos na seleção de hábitat e distribuição espacial em peixes: Uma abordagem complementar aos testes ecotoxicológicos tradicionais  
**Codirector/a tesis:** Marcelo Luis Martins Pompêo; Teresa C.B. Paiva; Cristiano V.M. Araújo  
**Entidad de realización:** Universidade Sao Paulo **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Daniel C.V.R. da Silva  
**Fecha de defensa:** 04/12/2017
- 8** **Título del trabajo:** Medición de la respuesta de fuga de larvas del camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*, Boone, 1991) expuestas al cobre  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Laica Eloy Alfaro **Tipo de entidad:** Universidad de Manabí - ULEAM  
**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador  
**Alumno/a:** Luis Alberto Cedeño Macías  
**Fecha de defensa:** 2015



- 9 Título del trabajo:** Is contaminant-driven avoidance independent of distance? An experimental demonstration of the spacelessness theorem at a realistic scale  
**Tipo de proyecto:** Master  
**Codirector/a tesis:** Rui Ribeiro; Cristiano V.M. Araújo  
**Entidad de realización:** Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal  
**Alumno/a:** David Martins Acurcio  
**Fecha de defensa:** 17/09/2014
- 10 Título del trabajo:** Microbiologia do lodo ativado e sua relação com os parâmetros de controle operacional – a experiência da CETREL  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Codirector/a tesis:** Araújo, CVM  
**Entidad de realización:** Universidade Católica do Salvador - UCSal - Brasil **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil  
**Alumno/a:** Oliveira, GSS  
**Fecha de defensa:** 19/07/2006

## Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1 Tipo de evento:** Curso  
**Nombre del evento:** Una lectura de la contaminación ambiental: del bien estar de la célula a la distribución de la biodiversidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Heredia, Costa Rica  
**Entidad organizadora:** Universidad Nacional - Costa Rica  
**Horas impartidas:** 40  
**Fecha de impartición:** 10/2019  
**Tipo de participación:** Organizativo - Otros  
**Autor de correspondencia:** Si
- 2 Tipo de evento:** Congreso  
**Nombre del evento:** Nuevos enfoque en ensayos de toxicidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto Real, España  
**Entidad organizadora:** Semana de la Ciencia del Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Horas impartidas:** 2  
**Fecha de impartición:** 11/2016
- 3 Tipo de evento:** Congreso  
**Nombre del evento:** El peligro invisible de los contaminantes: cuando los efectos se dan sobre los ecosistemas y no en los organismos  
**Ciudad entidad organizadora:** Manta, Ecuador  
**Entidad organizadora:** I Congreso Nacional de Ciencias Ambientales **Tipo de entidad:** Universidad  
**Horas impartidas:** 2  
**Fecha de impartición:** 09/2015



- 4** **Tipo de evento:** Congreso  
**Nombre del evento:** Evitamento a ambientes contaminados em cenários de exposição não forçada: nova ferramenta para estudos de risco ambiental  
**Ciudad entidad organizadora:** Guarapari, Brasil  
**Entidad organizadora:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Horas impartidas:** 2  
**Fecha de impartición:** 09/2014
- 5** **Tipo de evento:** Congreso  
**Nombre del evento:** Evitamento a ambientes contaminados: implicações no declínio de populações de anfíbios  
**Ciudad entidad organizadora:** Guarapari, Brasil  
**Entidad organizadora:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Horas impartidas:** 2  
**Fecha de impartición:** 09/2014
- 6** **Tipo de evento:** Congreso  
**Nombre del evento:** Ensayos ecotoxicológicos como herramienta para evaluar los riesgos ambientales asociados a la contaminación  
**Ciudad entidad organizadora:** Portoviejo, Ecuador  
**Entidad organizadora:** Universidad Técnica de Manabí  
**Objetivos del curso:** I Congreso Nacional de Petroquímica y Ambiente  
**Horas impartidas:** 1  
**Fecha de impartición:** 08/2014
- 7** **Tipo de evento:** Curso  
**Nombre del evento:** Ecotoxicología Acuática: Fundamentos y Aplicaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Manta, Ecuador  
**Entidad organizadora:** Departamento Central de Investigación (DCI), ULEAM  
**Objetivos del curso:** Curso para estudiantes y profesionales del área de medio ambiente  
**Horas impartidas:** 40 **Idioma en que se impartió:** Español  
**Fecha de impartición:** 05/2014  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
- 8** **Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** Huir para no sufrir: una respuesta frente a la contaminación y sus consecuencias ambientales  
**Ciudad entidad organizadora:** Manta, Ecuador  
**Entidad organizadora:** Universidad Laica Eloy Alfaro de **Tipo de entidad:** Universidad Manabí (ULEAM)  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes y profesionales de la ULEAM  
**Horas impartidas:** 2 **Idioma en que se impartió:** Español  
**Fecha de impartición:** 02/12/2013  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 9** **Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** A fuga da contaminação e sua relevância para o declínio da população: um novo paradigma de exposição  
**Ciudad entidad organizadora:** São Carlos, Brasil  
**Entidad organizadora:** Curso de Posgrado en Ecología **Tipo de entidad:** Universidad y Recursos Naturales de la Univerisdade de São Carlos - UFSCar  
**Objetivos del curso:** Asignatura Ecotoxicología Acuática del curso de Master en Ecología y Recursos Naturales



**Perfil de destinatarios/as:** estudiantes de posgrado

**Horas impartidas:** 2

**Idioma en que se impartió:** Portugués

**Fecha de impartición:** 17/10/2012

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**10 Tipo de evento:** Seminario

**Nombre del evento:** A fuga da contaminação e sua relevância para o declínio da população: um novo paradigma de exposição

**Ciudad entidad organizadora:** São Carlos, Brasil

**Entidad organizadora:** Universidade de São Paulo, USP

**Tipo de entidad:** Universidad

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de Pos-grado

**Horas impartidas:** 2

**Idioma en que se impartió:** Portugués

**Fecha de impartición:** 10/2012

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**11 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** Ecotoxicologia

**Ciudad entidad organizadora:** Salvador, Brasil

**Entidad organizadora:** Facultad ÁREA 1

**Tipo de entidad:** Universidad

**Objetivos del curso:** Curso ofrecido en la 4ª Semana del Medio Ambiente a los estudiantes del curso de Ingeniería Ambiental

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes de Ingeniería Ambiental

**Idioma en que se impartió:** Portugués

**Fecha de impartición:** 28/05/2011

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

**12 Tipo de evento:** Seminario

**Nombre del evento:** Ensaio de ecotoxicidade em sedimento costeiro usando microalgas bentônicas (microfitobentos)

**Ciudad entidad organizadora:** Salvador, Brasil

**Entidad organizadora:** Departamento de Botânica e Programa de Pós-Graduação Em Ecologia e Biomonitoramento - Universidade Federal da Bahia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Objetivos del curso:** Ensaio de ecotoxicidade em sedimento costeiro usando microalgas bentônicas (microfitobentos)

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes e profesionales del Instituto de Biología

**Idioma en que se impartió:** Portugués

**Fecha de impartición:** 10/09/2010

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

**13 Tipo de evento:** Seminario

**Nombre del evento:** Toxicidad en microalgas bentónicas

**Ciudad entidad organizadora:** Puerto Real, España

**Entidad organizadora:** Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes y profesionales del la UCA

**Horas impartidas:** 2

**Idioma en que se impartió:** Español

**Fecha de impartición:** 2010

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



- 14 Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** Microalgas bentónicas como organismos de ensayo en ambientes costeros  
**Ciudad entidad organizadora:** Puerto Real, España  
**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Perfil de destinatarios/as:** Estudiantes y funcionarios del ICMAN-CSIC  
**Horas impartidas:** 2 **Idioma en que se impartió:** Español  
**Fecha de impartición:** 2009  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
- 15 Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** A Ecotoxicologia como ferramenta no diagnóstico ambiental  
**Ciudad entidad organizadora:** Lauro de Freitas, Brasil  
**Entidad organizadora:** IESDE - Inteligência Educacional e Sistemas de Ensino **Tipo de entidad:** Fundación  
**Perfil de destinatarios/as:** Profesionales del área de medio ambiente  
**Horas impartidas:** 2 **Idioma en que se impartió:** Portugués  
**Fecha de impartición:** 02/09/2006  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 16 Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** Ensaios Ecotoxicológicos com lodo ativado e efluentes: Um novo instrumento para monitoramento  
**Ciudad entidad organizadora:** Camaçari, Brasil  
**Entidad organizadora:** Cetrel Proteção Ambiental **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Perfil de destinatarios/as:** Funcionarios de la empresa CETREL  
**Idioma en que se impartió:** Portugués  
**Fecha de impartición:** 01/08/2002  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Ampliando la perspectiva sobre estrés ambiental en los ecosistemas acuáticos debido a la contaminación: Un enfoque usando la selección de hábitat en un balance coste-beneficio  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Entidad de realización:** Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano VM Araújo; Gema Parra Anguita; Eloísa Ramos Rodríguez; Francisco Baldó; Julio López Doval; Marta Sendra  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**



Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tipo de entidad:** Ministerio

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2020 - 31/05/2023

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 90.000 €

**2 Nombre del proyecto:** Non forced multi-compartment exposure system: Complementary ecotoxicological approach for assessing environmental disturbance (MultiCecotox)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Instituto de Ciencias  
Marinas de Andalucía

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano VM Araújo; Daniel; Enrique; Julián; Evaldo; Mohammed Ariful Islam; Freylan Mena Torres; Mohamed; Abdelmourhit

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tipo de entidad:** Ministerio

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2020 - 31/12/2021

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 23.700 €

**3 Nombre del proyecto:** Nanopartículas metálicas (Cu, Zn, Ce y Ti): biodisponibilidad, bioacumulación, transferencia trófica, ecotoxicidad y riesgo asociado en organismos marinos y estuáricos - RNM7812

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto de Ciencias  
Marinas (ICMAN-CSIC)

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 07/2016 - 12/2016

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**4 Nombre del proyecto:** Análisis de la calidad del agua en un contexto ecotoxicológico: la respuesta de fuga (FUGAGUATOX)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy  
Alfaro" de Manabí, Manta

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 01/2015 - 03/2016



**5 Nombre del proyecto:** Análisis ecotoxicológico de la pesca en Manta: bioacumulación de metales en peces (ACUMECES)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 01/2015 - 03/2016

**6 Nombre del proyecto:** Influencia de los contaminantes en la dispersión de los organismos acuáticos

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 02/2014 - 12/2014

**7 Nombre del proyecto:** Estudio ecotoxicológico de dos especies de peces pelágicos - atún aleta amarilla (Thunnus albacares) y dorado (Coryphaena hippurus) - de importancia comercial en Manta, Manabí, Ecuador

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 11/2013 - 12/2014

**8 Nombre del proyecto:** Contaminants as habitat disruptors: avoidance and recolonisation behaviours in polluted ecosystems

**Entidad de realización:** Instituto do Mar – IMAR, Universidade de Coimbra

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ribeiro, R

**Nº de investigadores/as:** 3

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2011 - 30/06/2014

**9 Nombre del proyecto:** ECOTOXTOOLS: Ecotoxicological tools for assessing agriculture associated environmental risks in Southern Europe big man-made freshwater reservoirs

**Grado de contribución:** Investigador/a





**Entidad de realización:** Instituto do Mar  
(Universidade de Coimbra, Portugal)

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de  
Investigación

**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Isabel Rita Rebelo Ferreira Barbosa

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio-fin:** 07/2011 - 10/2013

**10 Nombre del proyecto:** FRAMEFFECTIVE – Can Bioassays be Cost-effectively Integrated in a Predictive Model Approach for Rivers in Compliance with the Water Framework Directive?

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto do Mar  
(Universidade de Coimbra, Portugal)

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de  
Investigación

**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Moreira-Santos M

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio-fin:** 07/2011 - 10/2013

**11 Nombre del proyecto:** SALTFREE – Prediction of salinisation effects on coastal freshwater and soil ecosystems due to climate changes

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto do Mar  
(Universidade de Coimbra, Portugal)

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de  
Investigación

**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Lopes I

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio-fin:** 07/2011 - 10/2013

**12 Nombre del proyecto:** Avaliação integrada para análise de risco de pesticidas em regiões tropicais: um estudo laboratorial e in situ

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidade de São Paulo (USP), CRHEA

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** São Carlos, Brasil

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Espíndola ELG

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio-fin:** 10/2012 - 10/2012

**13 Nombre del proyecto:** Ambientes Acidificados Estudados pela Ecotoxicologia Tropical

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidade Federal da Bahia - Brasil

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2011

**14 Nombre del proyecto:** Estudio de biomarcadores de toxicidad en microalgas marinas como herramienta para la detección precoz de procesos de contaminación – PHYTOBIOMARK

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Moreno-Garrido, I



**Tipo de participación:** Otros

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

- 15 Nombre del proyecto:** Feeding of the estuarine mudsnail *Hydrobia ulvae* in relation to the food type  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Instituto do Mar (IMAR), Universidade de Coimbra  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ribeiro, R  
**Tipo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2009
- 16 Nombre del proyecto:** Una nueva herramienta de relevancia ecológica en toxicología ambiental: Microfitobentos para la Evaluación de la Calidad Ambiental de Sedimentos Estuáricos y Costeros – MECASEC  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, Andalucía, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Moreno-Garrido, I  
**Tipo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2009
- 17 Nombre del proyecto:** Programa de Monitoramento, Avaliação e Reabilitação de Ecosistemas Naturais e Artificiais do Estado da Bahia  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidade Federal da Bahia  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** da Silva, EM  
**Tipo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 03/2003 - 05/2006
- 18 Nombre del proyecto:** Capacitação de Pessoal e Implantação de Gestão de Qualidade em Ensaios de Ecotoxicidade com Efluentes e Lodo Ativado da CETREL – QUALITOX  
**Grado de contribución:** Titulado/a universitario/a en formación  
**Entidad de realización:** CETREL Proteção Ambiental y Universidade Federal da Bahia  
**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** da Silva, EM  
**Entidad/es financiadora/s:** CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad financiadora:** Brasil  
**Tipo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 11/2001 - 11/2003
- 19 Nombre del proyecto:** CAMBIO EN EL PARADIGMA DE LOS ENSAYOS DE ECOTOXICIDAD APLICADOS EN LA EVALUACION DE RIESGO AMBIENTAL: DE LA TOXICIDAD A LA SELECCION DE HABITAT  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Instituto de Ciencias Marinas (ICMAN-CSIC)

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julián Blasco; Cristiao V.M. Araújo; Pablo Lara Martín

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio:** 10/2018

**Duración:** 2 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**20 Nombre del proyecto:** Contaminantes Emergentes en Sistemas Costeros: distribución y efectos biológicos. Del laboratorio al campo

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto de Ciencias Marinas (ICMAN-CSIC)

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julián Blasco

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio:** 01/2017

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** Módulo de ensayo para simulación de hábitats heterogéneos, dispositivo modular y procedimiento asociado

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Inventores/autores/obtenedores:** Cristiano V.M. Araújo; Julián Blasco Moreno; David Roque Atienza; Rui Ribeiro; Matilde Moreira Santos; Sergio Barro Peñalver

**Entidad titular de derechos:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**Nº de solicitud:** 201731426

**País de inscripción:** España

**Fecha de registro:** 19/12/2017

**Nº de patente:** 201731426

**Patente española:** Si

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Licencias:** No

**C. Autón./Reg. de explotación:** España

**Empresas:** Aquatic Biotechnology S.L.; Universidade de Coimbra, Portugal

**Explotación, en exclusiva:** No

**Productos:** La fecha de registro indica el día de presentación de la solicitud de patente. Porcentaje de participación: Cristiano VM Araújo (50%), demás autores (10% cada).



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

**Índice H:** 16

**Fecha de aplicación:** 01/03/2020

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Matilde Moreira-Santos; Rui Ribeiro; Cristiano V.M. Araújo. What if aquatic animals move away from pesticide-contaminated habitats before suffering adverse physiological effects? A critical review. Environmental Science and Technology Letters. 00, 2019.

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

**Resultados relevantes:** In press.

**Publicación relevante:** Si
- 2** Moreira RA; ARAÚJO CVM; Pinto TJS; Silva LCM; Goulart BV; Viana NP; Montagner CC; Fernandes MN; Espíndola ELG. Fipronil and 2,4-D effects on tropical fish: Could avoidance response be explained by changes in swimming behavior and neurotransmission impairments?. Chemosphere. 263, pp. 127972. 2021.

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

**Autor de correspondencia:** No
- 3** Jacob RS; ARAÚJO CVM; Santos LVS; Moreira VR; Lebron YAR; Lange LC. The environmental risks of pharmaceuticals beyond traditional toxic effects: chemical differences that can repel or entrap aquatic organisms. Environmental Pollution. 00, pp. 00. 2021.

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

**Autor de correspondencia:** No
- 4** ARAÚJO CVM; Pereira KC; Sparaventi E; González-Ortegón E; Blasco J. Contamination may induce behavioural plasticity in the habitat selection by shrimps: A cost-benefits balance involving contamination, shelter and predation. Environmental Pollution. 263, pp. 114545. 2020.

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

**Autor de correspondencia:** Si
- 5** Sendra M; Sparaventi E; Moreno-Garrido I; Blasco J; ARAÚJO CVM. Ingestion and bioaccumulation of polystyrene nanoplastics and their effects on the microalgal feeding of Artemia franciscana. Ecotoxicology and Environmental Safety. 188, pp. 109853. 2020.

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

**Autor de correspondencia:** No
- 6** Ehiguese FO; Alam MdR; Pintado-Herrera MG; ARAÚJO CVM; Martín-Díaz ML. Potential of environmental concentrations of the musks galaxolide and tonalide to induce oxidative stress and genotoxicity in the marine environment. Marine Environmental Research. 160, pp. 105019. Elsevier, 2020.

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

**Autor de correspondencia:** No

- 7** Silva DCVR; Queiroz LG; Marassi RJ; ARAÚJO CVM; Bazzan T; Cardoso-Silva S; Silva GC; Müller M; Silva FT; Montagner CC; Paiva TCB; Pompêo MLM. Predicting zebrafish spatial avoidance triggered by discharges of dairy wastewater: An experimental approach based on self-purification in a model river. *Environmental Pollution*. 266, pp. 115325. 2020.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 8** ARAÚJO CVM; Rodríguez-Romero A; Fernández M; Sparaventi E; Medina MM; Tovar-Sánchez A. Repellency and mortality effects of sunscreens on the shrimp *Palaemon varians*: Toxicity dependent on exposure method. *Chemosphere*. 257, pp. 127190. Elsevier, 2020.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 9** Mena F; González-Ortegón E; Solano K; ARAÚJO CVM. The effect of the insecticide diazinon on the osmoregulation and the avoidance response of the white leg shrimp (*Litopenaeus vannamei*) is salinity dependent. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 206, pp. 111364. 2020.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 10** Ehiguese FO; Corada Fernández MC; Lara-Martín PL; Martín-Díaz ML; ARAÚJO CVM. Avoidance behaviour of the shrimp *Palaemon varians* regarding a contaminant gradient of galaxolide and tonalide in seawater. *Chemosphere*. 232, pp. 113 - 120. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 11** Araújo CVM; González-Ortegón E; Pintado-Herrera M; Biel-Maeso M; Lara-Martín PL; Tovar-Sánchez A; Blasco J. Disturbance of ecological habitat distribution driven by a chemical barrier of domestic and agricultural discharges: An experimental approach to test habitat fragmentation. *Science of the Total Environment*. 651, pp. 2820 - 2829. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 12** ARAÚJO CVM; Pontes JRS; Blasco J. Does the previous exposure to copper alter the pattern of avoidance by zebrafish in a copper gradient scenario? Hypothesis of time-delayed avoidance due to pre-acclimation. *Science of the total Environment*. 694, pp. 133703. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 13** Vera-Vera VC; Guerrero F; Blasco J; Araújo CVM. Habitat selection response of the freshwater shrimp *Atyaephyra desmarestii* experimentally exposed to heterogeneous copper contamination scenarios. *Science of the Total Environment*. 00, 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Resultados relevantes:** In press.
- 14** ARAÚJO CVM; Pontes JRS; Blasco J. Might the interspecies interaction between fish and shrimps change the pattern of their avoidance response to contamination?. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 186, pp. 109757. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si





- 15** ARAÚJO CVM; Gómez L; Silva DCVR; Pintado-Herrera MG; Lara-Martín PL; Hampel M; Blasco J. Risk of triclosan based on avoidance by the shrimp *Palaemon varians* in a heterogeneous contamination scenario: How sensitive is this approach?. *Chemosphere*. 235, pp. 126 - 135. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 16** Araújo CVM; Blasco J. Spatial avoidance as a response to contamination by aquatic organisms in nonforced, multicompartmented exposure Systems: A complementary approach to the behavioral response. *Environmental Toxicology and Chemistry*. 00, 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 17** Islam MA; Blasco J; Araújo CVM. Spatial avoidance, inhibition of recolonization and population isolation in zebrafish (*Danio rerio*) caused by copper exposure under a non-forced approach. *Science of the Total Environment*. 653, pp. 504 - 511. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 18** Araújo CVM; Griffith DM; Vera-Vera V; Jentzsch PV; Cervera L; Nieto-Ariza B; Salvatierra D; Erazo S; Jaramillo R; Ramos LA; Moreira-Santos M; Ribeiro R. A novel approach to assessing environmental disturbance based on habitat selection by zebra fish as a model organism. *Science of the Total Environment*. 619-620, pp. 906 - 915. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 19** Araújo CVM; Pereira KC; Blasco J. Avoidance response by shrimps to a copper gradient: does high population density prevent avoidance of contamination?. *Environmental Toxicology and Chemistry*. 37, pp. 3095 - 3101. SETAC, 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 20** Daniel C.V.R. Silva; Cristiano V.M. Araújo; Fernanda M. França; Morun B. Neto; Teresa C.B. Paiva; Flávio T. Silva; Marcelo L.M. Pompêo. Bisphenol risk in fish exposed to a contamination gradient: triggering of spatial avoidance. *Aquatic Toxicology*. 197, pp. 1 - 6. Elsevier, 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 21** Sendra M; Moreno-Garrido I; Blasco J; Araújo CVM. Effect of erythromycin and modulating effect of CeO<sub>2</sub> NPs on the toxicity exerted by the antibiotic on the microalgae *Chlamydomonas reinhardtii* and *Phaeodactylum tricorutum*. *Environmental Pollution*. 242, pp. 356 - 366. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 22** Sendra M; Damián-Serrano A; Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Blasco J. Erythromycin sensitivity across different taxa of marine phytoplankton. A novel approach to sensitivity of microalgae and the evolutionary history of the 23S gene. *Aquatic Toxicology*. 204, pp. 190 - 196. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 23** Araújo CVM; Silva DCVR; Gomes LET; Acayaba RD; Montagner CC; Moreira-Santos M; Ribeiro R; Pompêo MLM. Habitat fragmentation caused by contaminants: Atrazine as a chemical barrier isolating fish populations. *Chemosphere*. 193, pp. 24 - 31. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

- 24** Silva DCVR; Araújo CVM; Massari RJ; Cardoso-Silva S; Neto MB; Silva GC; Ribeiro R; Silva FT; Paiva TCB; Pompêo MLM. Influence of interspecific interactions on avoidance response to contamination. *Science of the Total Environment*. 642, pp. 824 - 831. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 25** Sendra M; Blasco J; Araújo CVM. Is the cell wall of marine phytoplankton a protective barrier or a nanoparticle interaction site? Toxicological responses of *Chlorella autotrophica* and *Dunaliella salina* to Ag and CeO<sub>2</sub> nanoparticles. *Ecological Indicators*. 95, pp. 1053 - 1067. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 26** Araújo CVM; Roque D; Blasco J; Ribeiro R; Moreira-Santos M; Toribio A; Barro S; Aguirre E. Stress-driven emigration in complex field scenarios of habitat disturbance: the Heterogeneous Multi-Habitat Assay System (HeMHAS). *Science of the Total Environment*. 644, pp. 31 - 36. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 27** Araújo CVM; Moreira-Santos M; Ribeiro R. Stressor-driven emigration and recolonisation patterns in disturbed habitats. *Science of the Total Environment*. 643, pp. 884 - 889. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 28** Silva DCVR; Araújo CVM; López-Doval JC; Neto MB; Silva FT; Paiva TCB; Pompêo MLM. Potential effects of triclosan on spatial displacement and local population decline of the fish *Poecilia reticulata* using a non-forced system. *Chemosphere*. 184, pp. 329 - 336. 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 29** Araújo CVM; Moreira-Santos M; Ribeiro R. Active and passive spatial avoidance by aquatic organisms from environmental stressors: A complementary perspective and a critical review. *Environment International*. 92-93, pp. 405 - 415. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 30** Vasconcelos AM; Daam MA; dos Santos LRA; Sanches ALM; Araújo CVM; Espíndola ELG. Acute and chronic sensitivity, avoidance behavior and sensitive life stages of bullfrog tadpoles exposed to the biopesticide abamectin. *Ecotoxicology*. 25, pp. 500 - 509. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 31** Araújo CVM; Rodríguez ENV; Salvatierra D; Cedeño-Macías LA; Vera-Vera VC; Moreira-Santos M; Ribeiro R. Attractiveness of food and avoidance from contamination as conflicting stimuli to habitat selection by fish. *Chemosphere*. 163, pp. 177 - 183. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 32** Araújo CVM; Cedeño-Macías LA. Heavy metals in yellowfin tuna (*Thunnus albacares*) and common dolphinfish (*Coryphaena hippurus*) landed on the Ecuadorian coast. *Science of the Total Environment*. 541, pp. 149 - 154. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



**Autor de correspondencia:** Si

- 33** Araújo CVM; Martínez-Haro M; Pais-Costa AJ; Marques JC; Ribeiro R. Patchy sediment contamination scenario and the habitat selection by an estuarine mudsnail. *Ecotoxicology*. 25, pp. 412 - 418. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 34** Araújo, C.V.M.; Cedeño-Macías, L.A.; Vera-Vera, V.C.; Salvatierra, L.D.; Rodríguez, E.N.V.; Zambrano, U.; Kuri, S.. Predicting the effects of copper on local population decline of two marine organisms, cobia fish and whiteleg shrimp, based on avoidance response. *Environmental Toxicology and Chemistry*. 35, pp. 405 - 410. 2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 35** Araújo CVM; Moreira-Santos M; Patrício J; Martins I; Moreno-Garrido I; Blasco J; Marques JC; Ribeiro R. Feeding niche preference of the mudsnail *Peringia ulvae*. *Marine and Freshwater Research*. 66, pp. 1 - 10. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1071/MF14021>>.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 36** Shinn C; Delello-Schneider D; Mendes LB; Sanchez AL; Müller R; Espíndola ELG; Araujo CVM. Immediate and mid-term effects of pyrimethanil toxicity on microalgae by simulating an episodic contamination. *Chemosphere*. 120, pp. 407 - 413. 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 37** Araújo CVM; Moreira-Santos M; Sousa JP; Ocho-Herrera V; Encalada AC; Ribeiro R. Active avoidance from a crude oil soluble fraction by an Andean paramo copepod. *Ecotoxicology*. 23, pp. 1254 - 1259. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 38** Araújo CVM; Shinn C; Mendes LB; Delello-Schneider D; Sanchez AL; Espíndola ELG. Avoidance response of *Danio rerio* to a fungicide in a linear contamination gradient. *Science of the Total Environment*. 484, pp. 36 - 42. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 39** Araújo CVM; Moreira-Santos M; Sousa JP; Ocho-Herrera V; Encalada AC; Ribeiro R. Contaminants as habitat disturbers: PAH-driven drift by Andean paramo stream insects. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 108, pp. 89 - 94. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 40** Araújo CVM; Shinn C; Moreira-Santos M; Lopes I; Espíndola ELG; Ribeiro R. Copper-driven avoidance and mortality by temperate and tropical tadpoles. *Aquatic Toxicology*. 146, pp. 70 - 75. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 41** Araújo CVM; Shinn C; Vasconcelos AM; Ribeiro R; Espíndola ELG. Preference and avoidance responses by tadpoles: the fungicide pyrimethanil as a habitat disturber. *Ecotoxicology*. 23, pp. 851 - 860. 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si



- 42** Araújo CVM; Romero-Romero S; Lourençato LF; Moreno-Garrido I; Blasco J; Gretz MR; Moreira-Santos M; Ribeiro R. Going with the flow: detection of drift in response to hypo-saline stress by the estuarine benthic diatom *Cylindrotheca closterium*. *Plos One*. 8 - 1, pp. e81073. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 43** Araujo, CVMA; Blasco J; Moreno-Garrido I. Motionless of snail *Hydrobia ulvae* (Pennant) as response to sediment toxicity and its consequences for the post-exposure feeding. *Ecotoxicology and Environmental Contamination*. 8 - 2, pp. 69 - 75. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 44** Araújo, CVM; Cohin-de-Pinho, SJ; Chastinet, CBA; Machado, SL; da Silva, EM. The natural rehabilitation of an anthropogenically acidified tropical lake: two decades of monitoring. *Chemosphere*. in press, 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 45** Araújo, CVM; Blasco, J; Moreno-Garrido, I. Measuring the avoidance behaviour shown by the snail *Hydrobia ulvae* exposed to sediment with a known contamination gradient. *Ecotoxicology*. 21, pp. 750 - 758. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 46** Santos, OM; Guedes, MLS; Araújo, CVM. Potencial de espécies vegetais nativas do Pólo Industrial de Camaçari (Ba, Brasil) como acumuladoras de elementos químicos contidos na poluição atmosférica. *Journal of the Brazilian Society of Ecotoxicology*. 7 - 1, pp. 15 - 20. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 47** Araújo, CVM; Blasco, J; Moreno-Garrido, I. Microphytobenthos in Ecotoxicology: a review of the use of marine benthic diatoms in bioassays. *Environment International*. 36, pp. 637 - 646. 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 48** Araújo, CVM; Diz, FR; Tornero, V; Lubián, LM; Blasco, J; Moreno-Garrido, I. Ranking sediment samples from three spanish estuaries in relation to its toxicity for two benthic species: the microalga *Cylindrotheca closterium* and the copepod *Tisbe battagliai*. *Environmental Toxicology and Chemistry*. 29 - 2, pp. 393 - 400. 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 49** Araújo, CVM; Tornero, V; Lubián, LM; Blasco, J; van Bergeijk, SA; Cañavate, P; Cid, A; Franco, D; Prado, R; Bartual, A; López, MG; Ribeiro, R; Moreira-Santos, M; Torreblanca, A; Jurado, B; Moreno-Garrido, I. Ring test for whole-sediment toxicity assay with -a- benthic marine diatom. *Science of the Total Environment*. 408, pp. 822 - 828. 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 50** Araújo, CVM; Diz, FR; Lubián, LM; Blasco, J; Moreno-Garrido, I. Sensitivity of *Cylindrotheca closterium* to copper: influence of three test endpoints and two test methods. *Science of the Total Environment*. 408, pp. 3696 - 3703. 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si



- 51** Araújo, CVM; Diz, FR; Laiz, L; Lubián, LM; Blasco, J; Moreno-Garrido, I. Integrative assessment of the Bay of Cádiz (Spain): an ecotoxicological and chemical approach. *Environment International*. 35, pp. 831 - 841. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 52** Oliveira, GSS; Araújo, CVM; Fernandes, JGS. Microbiologia de sistemas de lodos ativados e sua relação com o tratamento de efluentes industriais: a experiência da Cetrel. *Revista Engenharia Sanitária e Ambiental*. 14 - 2, pp. 183 - 192. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 53** Diz, FR; Araújo, CVM; Moreno-Garrido, I; Hampel, M; Blasco, J. Short-term toxicity tests on the harpacticoid copepod *Tisbe battagliai*: Lethal and reproductive endpoints. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 72, pp. 1881 - 1886. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 54** Araújo, CVM; Cohin-de-Pinho, SJ; Chastinet, CBA; Santos, JS; da Silva, EM. Discriminating the pH toxicity to *Poecilia reticulata* Peters, 1859 in the Dunas Lake (Camaçari, BA, Brazil). *Chemosphere*. 73, pp. 365 - 370. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 55** Araújo, CVM; Diz, FR; Moreno-Garrido, I; Lubián, LM; Blasco, J. Effects of cold-dark storage on growth of *Cylindrotheca closterium* and its sensitivity to copper. *Chemosphere*. 72, pp. 1366 - 1372. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 56** Carrenho, R; Barbosa, FF; Araújo, CVM; Alves, LJ; Santos, OM. Mycorrhizal Associations in *Eucalyptus* spp.: Status and Needs. *ree and Forestry Science and Biotechnology*. 2, pp. 57 - 67. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Araújo, CVM; Cohin-de-Pinho, SJ; Chastinet, CBA; Delgado, F; da Silva, EM. Potential of the tropical cladocerans *Latonopsis australis* Sars, 1888 and *Macrothrix elegans* Sars, 1901 as bionitors of an acidic lake. *Acta Limnologica Brasiliensia*. 20 - 2, pp. 111 - 118. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 58** Oliveira, CA; Araújo, CVM; Nascimento, RB; Strotmann, UJ; da Silva, EM. Utilisation of respirometry to assess organic matter reduction of effluents from the Industrial District of Camaçari (Ba, Brazil). *Brazilian Archives of Biology and Technology*. 50 - 2, pp. 311 - 319. 2007.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 59** Araújo, CVM; Cohin-de-Pinho, SJ; Santos, JS; Delgado, F; Santana, LC; Chastinet, CBA; da Silva, EM. In situ and laboratory bioassays using *Poecilia reticulata* Peters, 1859 in the biomonitoring of an acidic lake at Camaçari, BA, Brazil. *Chemosphere*. 65, pp. 599 - 603. 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 60** Araújo, CVM; Nascimento, RB; Oliveira, CA; Strotmann, UJ; da Silva, EM. The use of Microtox® to assess toxicity removal of industrial effluents from the industrial district of Camaçari (Ba, Brazil). *Chemosphere*. 58, pp. 1277 - 1281. 2005.



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

- 61** Araújo, CVM; Alves, LJ; Santos, OM; Alves, JM. Micorriza arbuscular em plantações de Eucalyptus cloeziana F. Muell no litoral norte da Bahia, Brasil. Acta Botanica Brasílica. 18 - 3, pp. 513 - 520. 2004.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

- 62** Araújo, CVM; Santos, OM; Alves, LJ; Muniz, CRR. Fungos micorrízicos arbusculares em espécies de Melastomataceae no Parque Metropolitano de Pituáçu, Salvador – Bahia – Brasil. Sitientibus série Ciências Biológicas. 3 - 1/2, pp. 115 - 119. 2003.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

- 63** Cristiano V.M. Araújo; Matilde Moreira-Santos; Rui Ribeiro. Environmental disturbance caused by stressors: Changing the focus from individuals to habitats. Ecotoxicology of Marine Organisms. pp. 00. Science Publishers, CRC Press/Taylor & Francis Group, 2019.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Resultados relevantes:** In press.

**Tipo de soporte:** Libro

- 64** Araújo CVM; Salvatierra D; Vera-Vera V; Cedeño-Macias LA; Benavides K; Macías-Mayorga D; Moreira-Santos M; Ribeiro R. Avoidance and recolonization responses by the gastropod Olivella semistriata exposed to estuarine sediments. Ecotoxicology in Latin America. pp. 239 - 254. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2017. ISBN 978-1-53610-609-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Autor de correspondencia:** Si

**Tipo de soporte:** Libro

- 65** Araújo CVM; Shinn C; Moreira-Santos M; Ribeiro R. What risks do the contaminants really represent? A standpoint on effects from organisms to ecosystems/landscapes based on non-forced aquatic exposure scenarios. Ecotoxicology in Latin America. pp. 1 - 11. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2017. ISBN 978-1-53610-609-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Autor de correspondencia:** Si

**Tipo de soporte:** Libro

- 66** Araújo CVM; Shinn C; Müller R; Moreira-Santos M; Espíndola ELG; Ribeiro R. The Ecotoxicity of pyrimethanil for aquatic biota. Toxicity and hazard of agrochemicals. pp. 127 - 141. (Croacia): InTech, 2015. ISBN 978-953-51-2145-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Autor de correspondencia:** Si

- 67** Moreno-Garrido I; Araújo CVM. Toxicity bioassays on benthic diatoms. Handbook of marine microalgae. Biotechnology advances. pp. 539 - 546. (Holanda): Elsevier Academic Press, 2015. ISBN 9780128007761

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Autor de correspondencia:** No

- 68** Moreno-Garrido, I; Araújo, CVM; Blasco, J. Microphytobenthos. Marine Phytoplankton. pp. 1 - 44. Hauppauge, NY: Oceanography and Ocean Engineering Series, Nova Publishers, 2009.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 69** Blasco J; ARAÚJO CVM; Ribeiro R; Moreira-Santos M. Do contaminants influence the spatial distribution of aquatic species? How new perspectives on ecotoxicological assays might answer this question. Environmental Toxicology and Chemistry. 39, pp. 7 - 8. 2020.

**Tipo de producción:** Reseña

**Tipo de soporte:** Revista



**Autor de correspondencia:** No

- 70** Araújo CVM; Shinn C. Ecotoxicology in Latin America. Ecotoxicology in Latin America. pp. 623. (Estados Unidos de América): Nova Science Publishers, 2017. Disponible en Internet en: <[https://www.novapublishers.com/catalog/product\\_info.php?products\\_id=60512](https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=60512)>. ISBN 978-1-53610-600-8

**Tipo de producción:** Edited Book

**Grado de contribución:** Editor/a o coeditor/a

- 71** Araújo CVM; Shinn C; Moreira-Santos M; Lopes I; Espíndola ELG; Ribeiro R. Copper-driven avoidance and mortality by temperate and tropical tadpoles. FrogLog. 22 - 2, pp. 84 - 84. 2014.

**Tipo de producción:** Divuligation paper

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

- 72** Araújo CVM; Cedeño-Macías LA; de la Torre DV; Diz FR. La Ecotoxicología saluda a los Manabitas: ¿qué es? y ¿cómo nos puede ser útil?. Hyppocampus. 3, pp. 14 - 21. 2014.

**Tipo de producción:** Divuligation paper

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Contamination-driven behavioral plasticity: When the habitat selection is based on a cost-benefits balance among contamination, refuges and predation

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 30th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Autor de correspondencia:** Si

**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda

**Fecha de celebración:** 03/05/2020

**Fecha de finalización:** 07/05/2020

**Entidad organizadora:** SETAC

Araújo CVM; Karyna C. Pereira; Erica Sparaventi; Julián Blasco. "Contamination-driven behavioral plasticity: When the habitat selection is based on a cost-benefits balance among contamination, refuges and predation".

- 2** **Título del trabajo:** Interactive effects of NaCl and Cu on spatial avoidance in multispecific nonforced exposure assays?

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 30th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda

**Fecha de celebración:** 03/05/2020

**Fecha de finalización:** 07/05/2020

**Entidad organizadora:** SETAC

Joao R. Pontes; Isabel Lopes; Araújo CVM; Rui Ribeiro. "Interactive effects of NaCl and Cu on spatial avoidance in multispecific nonforced exposure assays?".

- 3** **Título del trabajo:** Spatial avoidance of the shrimp Palaemon varians exposed to a contaminant gradient of galaxolide and tonalide in seawater

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 30th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso





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

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda

**Fecha de celebración:** 03/05/2020

**Fecha de finalización:** 07/05/2020

**Entidad organizadora:** SETAC

Friday Ehiguese; Carmen Corada-Fernández; Pablo A. Lara-Martín; M.L. Martín-Díaz; Araújo CVM. "Spatial avoidance of the shrimp *Palaemon varians* exposed to a contaminant gradient of galaxolide and tonalide in seawater".

- 4 Título del trabajo:** When the environmental stress due to contamination is beyond the traditional toxic effects: Changing the paradigm of confined exposure to a habitat selection approach

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 30th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

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

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda

**Fecha de celebración:** 03/05/2020

**Fecha de finalización:** 07/05/2020

**Entidad organizadora:** SETAC

Matilde Moreira-Santos; Araújo CVM; Rui Ribeiro. "When the environmental stress due to contamination is beyond the traditional toxic effects: Changing the paradigm of confined exposure to a habitat selection approach".

- 5 Título del trabajo:** A novel perspective for ecotoxicological risk assessment based on driven-contamination spatial displacement in non-forced exposure systems

**Nombre del congreso:** 11º Congreso Ibérico y 8º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental

**Tipo evento:** Congreso

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

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2018

**Fecha de finalización:** 13/07/2018

**Entidad organizadora:** SICTA

Araújo CVM; Silva DCVR; Blasco J. "A novel perspective for ecotoxicological risk assessment based on driven-contamination spatial displacement in non-forced exposure systems".

- 6 Título del trabajo:** Adding habitat selection responses to ecological risk assessments: the heterogeneous multi-habitat assay system (HeMHAS)

**Nombre del congreso:** XIX Congresso da Associação Ibérica de Limnologia

**Tipo evento:** Congreso

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

**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal

**Fecha de celebración:** 24/06/2018

**Fecha de finalización:** 29/06/2018

**Entidad organizadora:** Associação Ibérica de Limnologia

Araújo CVM; Roque D; Blasco J; Ribeiro R; Moreira-Santos M; Toribio A; Aguirre E; Barro S. "Adding habitat selection responses to ecological risk assessments: the heterogeneous multi-habitat assay system (HeMHAS)".



- 7** **Título del trabajo:** Effects of bisphenol A on spatial displacement of the fish *Poecilia reticulata*  
**Nombre del congreso:** XIX Congresso da Associação Ibérica de Limnologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/06/2018  
**Fecha de finalización:** 29/06/2018  
**Entidad organizadora:** Associação Ibérica de Limnologia  
Silva D; Araújo CVM; Vera-Vera V; França F; Neto M; Paiva T; Silva F; Pompêo MLM. "Effects of bisphenol A on spatial displacement of the fish *Poecilia reticulata*".
- 8** **Título del trabajo:** Habitat chemical fragmentation due to contamination: isolation of shrimp population in Guadalete River (Spain)  
**Nombre del congreso:** XIX Congresso da Associação Ibérica de Limnologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/06/2018  
**Fecha de finalización:** 29/06/2018  
**Entidad organizadora:** Associação Ibérica de Limnologia  
Araújo CVM; González-Ortegón E; Pintado-Herrera MG; Biel-Maeso M; Lara-Martín PA; Tovar-Sánchez A; Blasco J. "Habitat chemical fragmentation due to contamination: isolation of shrimp population in Guadalete River (Spain)".
- 9** **Título del trabajo:** Experimental setup system for assessing single and mixtures of pollutants in marine environment  
**Nombre del congreso:** XIX Seminario Ibérico de Química Marina - SIQUIMAR  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 20/06/2018  
**Fecha de finalización:** 22/06/2018  
**Entidad organizadora:** Universidade de Vigo  
Sendra M; Moreno-Garrido I; Araújo CVM; Trombini C; Michán C; Alhama J; Rodríguez-Romero A; Blasco J. "Experimental setup system for assessing single and mixtures of pollutants in marine environment".
- 10** **Título del trabajo:** The importance of cell wall of marine microalgae in preventing the toxicity of nanoparticles  
**Nombre del congreso:** SETAC Europe 28th Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Rome, Italia  
**Fecha de celebración:** 13/05/2018  
**Fecha de finalización:** 17/05/2018  
**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry  
Sendra M; Blasco J; Araújo CVM. "The importance of cell wall of marine microalgae in preventing the toxicity of nanoparticles".
- 11** **Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of the gastropod *Olivella semistriata* by using whole-sediment avoidance and recolonization assays  
**Nombre del congreso:** SETAC Europe 27th Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso





**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica

**Fecha de celebración:** 03/05/2017

**Fecha de finalización:** 07/05/2017

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Macías-Mayorga D; Araújo CVM; Salvatierra D; Vera-Vera V; Cedeño-Macías; Moreira-Santos M; Blasco J; Ribeiro R. "Assessing the spatial distribution of the gastropod *Olivella semistriata* by using whole-sediment avoidance and recolonization assays".

**12 Título del trabajo:** Incorporating avoidance and recolonization concepts in ecotoxicological risk assessment by using a non-forced exposure system

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 27th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica

**Fecha de celebración:** 03/05/2017

**Fecha de finalización:** 07/05/2017

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Araújo CVM; Moreira-Santos M; Blasco J; Ribeiro R. "Incorporating avoidance and recolonization concepts in ecotoxicological risk assessment by using a non-forced exposure system".

**13 Título del trabajo:** Laboratory assays with non-forced exposure to predict the preferential spatial distribution of fish in two Ecuadorian rivers

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 27th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica

**Fecha de celebración:** 03/05/2017

**Fecha de finalización:** 07/05/2017

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Araújo CVM; Vera-Vera V; Salvatierra D; Ariza BN; Griffith D; Erazo S; Cervera L; Jentzsch PV; Jaramillo R; Ramos LA; Moreira-Santos M; Ribeiro R; Blasco J. "Laboratory assays with non-forced exposure to predict the preferential spatial distribution of fish in two Ecuadorian rivers".

**14 Título del trabajo:** Midiendo la perturbación ambiental con ensayos de exposición no forzada: la respuesta de fuga a la contaminación

**Nombre del congreso:** SETAC Latin America 11th Biennial Meeting

**Tipo evento:** Congreso

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

**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argelia

**Fecha de celebración:** 07/10/2015

**Fecha de finalización:** 10/09/2015

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Araújo CVM; Moreira-Santos M; Ribeiro R. "Midiendo la perturbación ambiental con ensayos de exposición no forzada: la respuesta de fuga a la contaminación".

**15 Título del trabajo:** Selección del hábitat en alevines tilapia: la fuga de la contaminación frente a la disponibilidad de alimento

**Nombre del congreso:** SETAC Latin America 11th Biennial Meeting

**Tipo evento:** Congreso

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

**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argelia

**Fecha de celebración:** 07/10/2015

**Fecha de finalización:** 10/09/2015

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Rodríguez EN; Cedeño-Macías L; Salvatierra D; Vera-Vera V; Marín JC; Moreira-Santos M; Ribeiro R; Araújo CVM. "Selección del hábitat en alevines tilapia: la fuga de la contaminación frente la disponibilidad de alimento".

**16 Título del trabajo:** The importance of undisturbed sediment patches in a heterogeneous contamination scenario for habitat selection by snails

**Nombre del congreso:** SETAC Europe 25th Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 05/2015

**Entidad organizadora:** SETAC - Society of Environmental Toxicology and Chemistry

Araújo CVM; Ribeiro R; Marques JC; Pais-Costa AJ; Martínez-Haro M. "The importance of undisturbed sediment patches in a heterogeneous contamination scenario for habitat selection by snails".

**17 Título del trabajo:** Comparando la respuesta de fuga de alevines del pez cobia y larvas del camarón blanco ante un gradiente de cobre

**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología

**Tipo evento:** Jornada

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

**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador

**Fecha de celebración:** 11/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología

Vera Rodríguez EN; Vera Vera VC; Salvatierra LD; Cedeño-Macías LA; Zambrano EUZ; Araújo CVM.

"Comparando la respuesta de fuga de alevines del pez cobia y larvas del camarón blanco ante un gradiente de cobre".

**18 Título del trabajo:** Ecuadorian Aquatic Ecotoxicology: Un nuevo grupo de investigación en ecotoxicología acuática

**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología

**Tipo evento:** Jornada

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador

**Fecha de celebración:** 11/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología

Araújo CVM; Marín J; Macías-Mayorga D; Varela JL; Silva S; Velázquez A; Chinga C; Villareal D; Diz FR;

Cedeño-Macías LA; Rodríguez ENV; Salvatierra LD; Vera Vera VC; Benavides K. "Ecuadorian Aquatic

Ecotoxicology: Un nuevo grupo de investigación en ecotoxicología acuática".

**19 Título del trabajo:** Implicaciones de la disposición de efluentes y disponibilidad de alimento en la selección de hábitats por alevines de tilapia

**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología

**Tipo evento:** Jornada

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

**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador

**Fecha de celebración:** 11/2014

**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología



Araújo CVM; Rodríguez ENV; Cedeño-Macías LA; Salvatierra LD; Vera Vera VC; Marín Leal J; Velázquez A; Zambrano EUZ; Marín J. "Implicaciones de la disposición de efluentes y disponibilidad de alimento en la selección de hábitats por alevines de tilapia".

- 20 Título del trabajo:** Niveles de metales en dos especies de peces de interés comercial del Pacífico Oriental  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador  
**Fecha de celebración:** 11/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología  
Cedeño-Macías LA; Villareal D; Benavides K; Araújo CVM. "Niveles de metales en dos especies de peces de interés comercial del Pacífico Oriental".
- 21 Título del trabajo:** Relación densidad-contaminación en la respuesta de fuga del camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*) cuando expuesto al cobre  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador  
**Fecha de celebración:** 11/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología  
Salvatierra LD; Cedeño-Macías LA; Vera Vera VC; Rodríguez ENV; Zambrano EUZ; Araújo CVM. "Relación densidad-contaminación en la respuesta de fuga del camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*) cuando expuesto al cobre".
- 22 Título del trabajo:** Respuesta de fuga a la contaminación por cobre en el camarón blanco: variación en función de la edad  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Manta, Ecuador  
**Fecha de celebración:** 11/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Ecuatoriana de Ecología  
Vera Vera VC; Rodríguez ENV; Salvatierra LD; Cedeño-Macías LA; Zambrano EUZ; Araújo CVM. "Respuesta de fuga a la contaminación por cobre en el camarón blanco: variación en función de la edad".
- 23 Título del trabajo:** Avoidance by whiteleg shrimp (*Litopenaeus vannamei*) exposed to a copper gradient  
**Nombre del congreso:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Guarapari, Brasil  
**Fecha de celebración:** 23/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Intervención por:** Por invitación  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Rodríguez ENV; Cedeño-Macías LA; Vera-Vera VC; Salvatierra LD; Araújo CVM. "Avoidance by whiteleg shrimp (*Litopenaeus vannamei*) exposed to a copper gradient".



- 24** **Título del trabajo:** Bioaccumulation of heavy metals in yellowfin tuna (*Thunnus albacares*) and common dolphinfish (*Coryphaena hippurus*) from the Western Pacific  
**Nombre del congreso:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Guarapari, Brasil  
**Fecha de celebración:** 23/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil  
Cedeño-Macías LA; Mejía JS; Panta EDS; Faubla RE; Suárez BAM; Villareal D; Araújo CVM.  
"Bioaccumulation of heavy metals in yellowfin tuna (*Thunnus albacares*) and common dolphinfish (*Coryphaena hippurus*) from the Western Pacific".
- 25** **Título del trabajo:** Evitamento a ambientes contaminados em cenários de exposição não forçada: nova ferramenta para estudos de risco ambiental  
**Nombre del congreso:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Guarapari, Brasil  
**Fecha de celebración:** 23/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil  
"Evitamento a ambientes contaminados: implicações no declínio de populações de anfíbios".
- 26** **Título del trabajo:** Evitamento a ambientes contaminados: implicações no declínio de populações de anfíbios  
**Nombre del congreso:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Guarapari, Brasil  
**Fecha de celebración:** 23/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil  
"Evitamento a ambientes contaminados: implicações no declínio de populações de anfíbios".
- 27** **Título del trabajo:** Predicting copper effects on population decline of cobia fries (*Rachycentron canadum*) based on avoidance and mortality responses  
**Nombre del congreso:** XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Guarapari, Brasil  
**Fecha de celebración:** 23/09/2014  
**Fecha de finalización:** 26/09/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil



Vera-Vera VC; Salvatierra LD; Redríguez ENV; Araújo CVM. "Predicting copper effects on population decline of cobia fries (*Rachycentron canadum*) based on avoidance and mortality responses".

- 28** **Título del trabajo:** Ensayos ecotoxicológicos como herramienta para evaluar los riesgos ambientales asociados a la contaminación  
**Nombre del congreso:** I Congreso Nacional de Petroquímica y Ambiente  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Portoviejo, Ecuador  
**Fecha de celebración:** 27/08/2014  
**Fecha de finalización:** 29/08/2014  
**Entidad organizadora:** Universidad Técnica de Manabí **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Portoviejo, Ecuador  
"Ensayos ecotoxicológicos como herramienta para evaluar los riesgos ambientales asociados a la contaminación".
- 29** **Título del trabajo:** Contaminant-driven avoidance of zooplankters  
**Nombre del congreso:** XVII Congress of the Iberian Association of Limnology  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 07/2014  
**Entidad organizadora:** Asociación Ibérica de Limnología  
Moreira-Santos M; Lopes I; Araújo CVM; Ribeiro R. "Contaminant-driven avoidance of zooplankters".
- 30** **Título del trabajo:** Comparación y valoración de los niveles de mercurio y cadmio en el dorado (*Coryphaena hippurus*) que se consume en el puerto de Manta, Ecuador  
**Nombre del congreso:** Congreso de Ciencias el Mar  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú  
**Fecha de celebración:** 06/2014  
Araújo CVM; de la Torre DV. "Comparación y valoración de los niveles de mercurio y cadmio en el dorado (*Coryphaena hippurus*) que se consume en el puerto de Manta, Ecuador".
- 31** **Título del trabajo:** La fuga como una respuesta a la contaminación: relevancia y consecuencias  
**Nombre del congreso:** Congreso de Ciencias el Mar  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú  
**Fecha de celebración:** 06/2014  
Araújo CVM. "La fuga como una respuesta a la contaminación: relevancia y consecuencias".
- 32** **Título del trabajo:** The importance of uncontaminated sediment patches for habitat selection by snails: avoiding contamination  
**Nombre del congreso:** XVII Seminario Ibérico de Química Marina (SIQUIMAR)  
**Tipo evento:** Seminario  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, España  
**Fecha de celebración:** 06/2014  
**Entidad organizadora:** Universidad de las Palmas de Grand Canaria





Araújo CVM; Martínez-Haro M; Ribeiro R.

- 33** **Título del trabajo:** Copper-driven avoidance and mortality by temperate and tropical tadpoles  
**Nombre del congreso:** SETAC Europe 24th Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Basel, Suiza  
**Fecha de celebración:** 05/2014  
**Entidad organizadora:** SETAC  
**Ciudad entidad organizadora:** Basel,  
Araújo CVM; Shinn C; Moreira-Santos M; Lopes I; Espíndola ELG; Ribeiro R. "Copper-driven avoidance and mortality by temperate and tropical tadpoles".
- 34** **Título del trabajo:** Copper-driven population immediate decline due to avoidance and lethality in temperate and tropical tadpoles  
**Nombre del congreso:** 9º Congreso Ibérico y 6º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 07/2013  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Araújo CVM; Moreira-Santos M; Lopes I; Shinn C; Espíndola ELG; Ribeiro R. "Copper-driven population immediate decline due to avoidance and lethality in temperate and tropical tadpoles".
- 35** **Título del trabajo:** Postexposure feeding of the tropical cladocera Ceriodaphnia silvestrii as endpoint to exposure to the fungicide pyrimethanil in a mesocosm system  
**Nombre del congreso:** 23rd SETAC Europe Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Glasgow, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 05/2013  
**Entidad organizadora:** SETAC  
Araújo CVM; Shinn C; Costa L; Mendes LB; Sanchez AL; Delello-Schneider D; Botta C; Nogueira A. "Postexposure feeding of the tropical cladocera Ceriodaphnia silvestrii as endpoint to exposure to the fungicide pyrimethanil in a mesocosm system".
- 36** **Título del trabajo:** Potential of the fungicide pyrimethanil to trigger avoidance response in fish and tadpoles  
**Nombre del congreso:** 23rd SETAC Europe Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Glasgow, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 05/2013  
**Entidad organizadora:** SETAC  
Araújo CVM; Shinn C; Mendes LB; Sanchez AL; Delello-Schneider D; Nogueira A; Espíndola ELG. "Potential of the fungicide pyrimethanil to trigger avoidance response in fish and tadpoles".
- 37** **Título del trabajo:** Exposure of snail Hydrobia ulva to copper spiked estuarine sediment: effects on activity and postexposure feeding  
**Nombre del congreso:** XII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Porto de Galinhas, Brasil

**Fecha de celebración:** 10/2012

**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología

Araujo CVM; Blasco J; Moreno-Garrido I. "Exposure of snail *Hydrobia ulva* to copper spiked estuarine sediment: effects on activity and postexposure feeding".

- 38 Título del trabajo:** Population immediate decline due to mortality of an Andean Paramo copepod exposed to crude oil  
**Nombre del congreso:** XII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Porto de Galinhas, Brasil  
**Fecha de celebración:** 10/2012  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología  
Araujo CVM; Moreira-Santos M; Sousa JP; Ochoa V; Encalada A; Ribeiro R. "Population immediate decline due to mortality of an Andean Paramo copepod exposed to crude oil".
- 39 Título del trabajo:** Quando os contaminantes alteram a estrutura da comunidade sem provocar efeitos tóxicos individuais  
**Nombre del congreso:** XII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Porto de Galinhas, Brasil  
**Fecha de celebración:** 10/2012  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología  
Araujo CVM; Moreira-Santos M; Ribeiro R. "Quando os contaminantes alteram a estrutura da comunidade sem provocar efeitos tóxicos individuais".
- 40 Título del trabajo:** Two decades of history about the natural rehabilitation of an anthropogenically acidified tropical lake  
**Nombre del congreso:** XII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Porto de Galinhas, Brasil  
**Fecha de celebración:** 10/2012  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología  
Araujo CVM; Cohin-de-Pinho SJ; Chastinet CBA; Machado SL; da Silva EM. "Two decades of history about the natural rehabilitation of an anthropogenically acidified tropical lake".
- 41 Título del trabajo:** Efectos de la salinidad sobre el crecimiento, la fluorescencia de clorofila y el drift de la microlaga *Cylindrotheca closteirum*  
**Nombre del congreso:** XVII Iberian Symposium on Marine Biology Studies  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España  
**Fecha de celebración:** 09/2012  
Romero-Romero S; Araujo CVM; Lourençato L; Moreno-Garrido I; Blasco J; Moreira-Santos M; Ribeiro R. "Efectos de la salinidad sobre el crecimiento, la fluorescencia de clorofila y el drift de la microlaga *Cylindrotheca closteirum*".





- 42 Título del trabajo:** Fuga activa y pasiva como respuestas ecotoxicológicas: una reflexión sobre la relevancia de la exposición confinada  
**Nombre del congreso:** III Simposio Internacional en Ciencias del Mar y XVI Seminario Ibérico de Química Marina  
**Tipo evento:** Seminario  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 01/2012  
**Entidad organizadora:** Universidad de Cádiz      **Tipo de entidad:** Universidad  
Araújo CVM; Moreira-Santos M; Ribeiro R. "Fuga activa y pasiva como respuestas ecotoxicológicas: una reflexión sobre la relevancia de la exposición confinada".
- 43 Título del trabajo:** Estadística multivariante y la guía de calidad de sedimento: sus incertidumbres y riesgos asociados  
**Nombre del congreso:** CICTA 2010 - VII Congreso Ibérico, V Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Heredia, Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 11/2010  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Blasco J; Araújo CVM; Moreno-Garrido I. "Estadística multivariante y la guía de calidad de sedimento: sus incertidumbres y riesgos asociados".
- 44 Título del trabajo:** Radionuclides and trace metals in macroalgae from the Atlantic coasts from Morocco and Iberian Peninsula: baseline for integrated Biomonitoring approach  
**Nombre del congreso:** CICTA 2010 - VII Congreso Ibérico, V Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Heredia, Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 11/2010  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Blasco J; Benkdad A; Benmansour M; Moreno-Garrido I; Tornero V; Araujo CVM; Laissaoui A. "Radionuclides and trace metals in macroalgae from the Atlantic coasts from Morocco and Iberian Peninsula: baseline for integrated Biomonitoring approach".
- 45 Título del trabajo:** Uso de microfitorbentos para ensayos de toxicidad  
**Nombre del congreso:** CICTA 2010 - VII Congreso Ibérico, V Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Heredia, Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 11/2010  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Moreno-Garrido I; Araújo CVM; Blasco J. "Uso de microfitorbentos para ensayos de toxicidad".
- 46 Título del trabajo:** Avoidance behaviour of *Hydrobia ulvae* exposed to a gradient with contaminated estuarine sediment  
**Nombre del congreso:** SETAC Europe - 20th Annual Meeting.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 05/2010

**Entidad organizadora:** SETAC

Araújo CVM; Blasco J; Moreno-Garrido I. "Avoidance behaviour of *Hydrobia ulvae* exposed to a gradient with contaminated estuarine sediment".

- 47** **Título del trabajo:** Feeding preference of the mudsnail *Hydrobia ulvae* and the prevention of macroalgal blooms in estuaries  
**Nombre del congreso:** SETAC Europe - 20th Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 05/2010  
**Entidad organizadora:** SETAC  
Araújo CVM; Moreira-Santos M; Patricio J; Martins I; Moreno-Garrido I; Blasco J; Marques JC; Ribeiro R. "Feeding preference of the mudsnail *Hydrobia ulvae* and the prevention of macroalgal blooms in estuaries".
- 48** **Título del trabajo:** Ring test for a whole-sediment toxicity assay with the benthic marine diatom *Cylindrotheca closterium* (Ehrenberg) Lewin & Reimann  
**Nombre del congreso:** XV Seminario Ibérico de Química Marina.  
**Tipo evento:** Seminario  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 02/2010  
Araújo CVM; Blasco J; Morneo-Garrido I. "Ring test for a whole-sediment toxicity assay with the benthic marine diatom *Cylindrotheca closterium* (Ehrenberg) Lewin & Reimann".
- 49** **Título del trabajo:** Influência de efluentes industriais complexos sobre o sistema de lodos ativados da estação de tratamento da CETREL  
**Nombre del congreso:** IX SEMOC - Semana de Mobilização Científica – UCSal / 2006.  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salvador, Brasil  
**Fecha de celebración:** 20/10/2008  
**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador - UCSal  
"Influência de efluentes industriais complexos sobre o sistema de lodos ativados da estação de tratamento da CETREL".
- 50** **Título del trabajo:** Calidad ambiental del sedimento de la Bahía de Cádiz (España) basada en las respuestas de la microalga *Cylindrotheca closterium* y del copépodo *Tisbe battagliai*  
**Nombre del congreso:** XIV Seminario Ibérico de Química Marina.  
**Tipo evento:** Seminario  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 09/2008  
**Entidad organizadora:** Universidad de Cádiz  
Diz FR; Laiz I; Moreno-Garrido I; Lubián LM; Blasco J. "Calidad ambiental del sedimento de la Bahía de Cádiz (España) basada en las respuestas de la microalga *Cylindrotheca closterium* y del copépodo *Tisbe battagliai*".
- 51** **Título del trabajo:** Accuracy of flow cytometry as method in benthic microalgae toxicity test: a comparison with density and viability cell  
**Nombre del congreso:** 5th SETAC World Congress



**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Sidney, Australia

**Fecha de celebración:** 08/2008

**Entidad organizadora:** SETAC

Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Diz FR; Lubián LM; Blasco J. "Accuracy of flow cytometry as method in benthic microalgae toxicity test: a comparison with density and viability cell".

**52 Título del trabajo:** Ensaio ecotoxicológicos em uma lagoa tropical acidificada: in situ X laboratório

**Nombre del congreso:** X Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bento Gonçalves-RS, Brasil

**Fecha de celebración:** 08/2008

**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología

Chastinet CBA; Cohin-de-Pinho SJ; Araújo CVM; Outeiro U; Santos J; Carvalho T; Bonfim S; Dias C; da Silva EM. "Ensaio ecotoxicológicos em uma lagoa tropical acidificada: in situ X laboratório".

**53 Título del trabajo:** Fecundity and nativity: an approach to standardization of sublethal toxicity tests with harpacticoid copepods

**Nombre del congreso:** 5th SETAC World Congress

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Sidney, Australia

**Fecha de celebración:** 08/2008

**Entidad organizadora:** SETAC

Diz FR; Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Hampel M; Blasco J. "Fecundity and nativity: an approach to standardization of sublethal toxicity tests with harpacticoid copepods".

**54 Título del trabajo:** Stressor assessment of an anthropogenically acidified tropical lake using *Poecilia reticulata* fingerlings

**Nombre del congreso:** SETAC North America 29th Annual Meeting.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Tampa-Flórida, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 08/2008

**Entidad organizadora:** SETAC

Chastinet CBA; Cohin-de-Pinho SJ; Outeiro U; Araújo CVM; da Silva EM. "Stressor assessment of an anthropogenically acidified tropical lake using *Poecilia reticulata* fingerlings".

**55 Título del trabajo:** Application of toxicity tests to determinate lethal and sublethal effects of copper ( $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ) and LAS (linear alkylbenzene sulfonate) for the harpacticoid copepod *Tisbe battagliai*

**Nombre del congreso:** 7th Iberian and 4th Iberoamerican Congress of Contamination and Toxicology.

**Tipo evento:** Congreso

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

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 03/2008

**Entidad organizadora:** SICTA

Diz FR; Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Hampel M; Blasco J. "Application of toxicity tests to determinate lethal and sublethal effects of copper ( $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ) and LAS (linear alkylbenzene sulfonate) for the harpacticoid copepod *Tisbe battagliai*".



- 56** **Título del trabajo:** Dinâmica da comunidade de lodos ativados afetada pelo efluente de entrada: um estudo de caso na CETREL  
**Nombre del congreso:** XIII Simpósio Luso-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Belém/PA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 03/2008  
**Entidad organizadora:** Associação Brasileira de Engenharia Sanitaria  
"Dinâmica da comunidade de lodos ativados afetada pelo efluente de entrada: um estudo de caso na CETREL".
- 57** **Título del trabajo:** Efecto de temperatura y oscuridad sobre la sensibilidad de *Cylindrotheca closterium* (Bacillariophyceae) a cobre  
**Nombre del congreso:** 7th Iberian and 4th Iberoamerican Congress of Contamination and Toxicology.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 03/2008  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Diz FR; Lubián LM; Blasco J. "Efecto de temperatura y oscuridad sobre la sensibilidad de *Cylindrotheca closterium* (Bacillariophyceae) a cobre".
- 58** **Título del trabajo:** Efeito do cobre sobre a viabilidade celular, fluorescência de clorofila, crescimento e tamanho celular de *Cilindrotheca closterium* (Bacillariophyceae)  
**Nombre del congreso:** 7th Iberian and 4th Iberoamerican Congress of Contamination and Toxicology.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 03/2008  
**Entidad organizadora:** SICTA  
Araújo CVM; Moreno-Garrido I; Diz FR; Lubián LM; Blasco J. "Efeito do cobre sobre a viabilidade celular, fluorescência de clorofila, crescimento e tamanho celular de *Cilindrotheca closterium* (Bacillariophyceae)".
- 59** **Título del trabajo:** Lodo ativado como indicador da eficiência no tratamento de efluentes industriais: o exemplo da Cetrel  
**Nombre del congreso:** XIII Simpósio Luso-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Belém do Pará, Brasil  
**Fecha de celebración:** 03/2008  
**Entidad organizadora:** Associação Brasileira de Engenharia Sanitaria  
"Lodo ativado como indicador da eficiência no tratamento de efluentes industriais: o exemplo da Cetrel".
- 60** **Título del trabajo:** Esterase activity as endpoint in benthic marine microalgae assays: a comparison with standard growth-inhibition and chlorophyll fluorescence  
**Nombre del congreso:** PRIMO 14 – 14th International Symposium on Pollutant Response in Marine Organisms.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Florianópolis/SC., Brasil  
**Fecha de celebración:** 06/05/2007  
**Fecha de finalización:** 09/05/2007



Moreno-Garrido I; Diz FR; Lubián LM; Blasco J. "Esterase activity as endpoint in benthic marine microalgae assays: a comparison with standard growth-inhibition and chlorophyll fluorescence".

- 61 Título del trabajo:** Microbiología do lodo ativado e sua relação com o tratamento de efluentes industriais – a experiência da Cetrel  
**Nombre del congreso:** IX SEMOC - Semana de Mobilização Científica – UCSal / 2006.  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salvador, Brasil  
**Fecha de celebración:** 20/10/2006  
**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador - UCSal      **Tipo de entidad:** Universidad  
"Microbiología do lodo ativado e sua relação com o tratamento de efluentes industriais – a experiência da Cetrel".
- 62 Título del trabajo:** Avaliação do efeito tóxico do pH para *Poecilia reticulata* Peters, 1859 na Lagoa de Dunas (Camaçari, BA)  
**Nombre del congreso:** X Congresso Brasileiro de Limnologia  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ilhéus/BA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 24/07/2005  
**Fecha de finalización:** 29/07/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Limnología  
"Avaliação do efeito tóxico do pH para *Poecilia reticulata* Peters, 1859 na Lagoa de Dunas (Camaçari, BA)".
- 63 Título del trabajo:** Eficiência dos bioensaios in situ e laboratoriais com *Poecilia reticulata* Peters, 1859 na avaliação da reabilitação da Lagoa de Dunas  
**Nombre del congreso:** X Congresso Brasileiro de Limnologia  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ilhéus/BA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 24/07/2005  
**Fecha de finalización:** 29/07/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Limnología  
"Eficiência dos bioensaios in situ e laboratoriais com *Poecilia reticulata* Peters, 1859 na avaliação da reabilitação da Lagoa de Dunas".
- 64 Título del trabajo:** Potencial dos cladóceros *Latonopsis australis* Sars e *Macrothrix elegans* Sars como organismos biomonitores  
**Nombre del congreso:** VII SEMOC - Semana de Mobilização Científica – UCSal / 2004.  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 21/10/2004  
**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal.  
"Potencial dos cladóceros *Latonopsis australis* Sars e *Macrothrix elegans* Sars como organismos biomonitores".
- 65 Título del trabajo:** Avaliação comparativa do LT50 da Lagoa de Dunas (Camaçari, BA) para *Latonopsis australis*, *Macrothrix elegans* e *Poecilia reticulata*  
**Nombre del congreso:** VIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Florianópolis/SC., Brasil  
**Fecha de celebración:** 17/10/2004





**Fecha de finalización:** 20/10/2004

**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología

Cohin-de-Pinho SJ; Araújo CVM; Delgado F; Chastinet CBA; da Silva EM. "Avaliação comparativa do LT50 da Lagoa de Dunas (Camaçari, BA) para *Latonopsis australis*, *Macrothrix elegans* e *Poecilia reticulata*".

**66 Título del trabajo:** Biomonitoramento com *Poecilia reticulata*: bioensaios in situ vs laboratoriais

**Nombre del congreso:** VIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Florianópolis/SC., Brasil

**Fecha de celebración:** 17/10/2004

**Fecha de finalización:** 20/10/2004

**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología

Araújo CVM; Cohin-de-Pinho SJ; Santos JS; Chastinet CBA; da Silva EM. "Biomonitoramento com *Poecilia reticulata*: bioensaios in situ vs laboratoriais".

**67 Título del trabajo:** Discriminação da toxicidade do pH da Lagoa de Dunas (Camaçari, BA) para *Poecilia reticulata*

**Nombre del congreso:** VIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Florianópolis/SC, Brasil

**Fecha de celebración:** 17/10/2004

**Fecha de finalización:** 20/10/2004

**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología

Araújo CVM; Santos JS; Cohin-de-Pinho SJ; Chastinet CBA; da Silva EM. "Discriminação da toxicidade do pH da Lagoa de Dunas (Camaçari, BA) para *Poecilia reticulata*".

**68 Título del trabajo:** Bioensaios com *Poecilia reticulata* Peters no biomonitoramento de um ecossistema aquático acidificado

**Nombre del congreso:** VI Congresso Brasileiro de Ecologia.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Fortaleza/CE., Brasil

**Fecha de celebración:** 09/11/2003

**Fecha de finalización:** 14/11/2003

Santos JS; Araújo CVM; Reis IS; Santos VC; Cohin-de-Pinho SJ; Chastinet CBA; da Silva EM. "Bioensaios com *Poecilia reticulata* Peters no biomonitoramento de um ecossistema aquático acidificado".

**69 Título del trabajo:** Sensibilidade da bactéria *Vibrio fischeri* ao piretróide deltametrina

**Nombre del congreso:** VI SEMOC - Semana de Mobilização Científica – UCSal / 2003.

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 15/10/2003

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal.

"Sensibilidade da bactéria *Vibrio fischeri* ao piretróide deltametrina".

**70 Título del trabajo:** Fungos micorrízicos arbusculares em espécies de Cyperaceae no Conde, Ba

**Nombre del congreso:** XXIV Encontro Regional de Botânicos - ERBOT.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster





**Ciudad de celebración:** Ilhéus/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 26/11/2002

**Fecha de finalización:** 29/11/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Estadual de Santa Cruz **Tipo de entidad:** Universidad

Santana DS; Barbosa FF; Araújo CVM; Alves LJ. "Fungos micorrízicos arbusculares em espécies de Cyperaceae no Conde, Ba".

**71 Título del trabajo:** Colonização radicular por micorriza arbuscular em macrófitas da família Cyperaceae

**Nombre del congreso:** V SEMOC - Semana de Mobilização Científica

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 16/10/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal **Tipo de entidad:** Universidad

"Colonização radicular por micorriza arbuscular em macrófitas da família Cyperaceae".

**72 Título del trabajo:** Sinopse do gênero Glomus Tulasne & Tulasne (Zigomycota – Glomales)

**Nombre del congreso:** V SEMOC - Semana de Mobilização Científica – UCSal / 2002.

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 16/10/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal.

"Sinopse do gênero Glomus Tulasne & Tulasne (Zigomycota – Glomales)".

**73 Título del trabajo:** Aplicabilidade e importância dos testes ecotoxicológicos com bactérias luminescentes

**Nombre del congreso:** V SEMOC - Semana de Mobilização Científica

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 14/10/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal

"Aplicabilidade e importância dos testes ecotoxicológicos com bactérias luminescentes".

**74 Título del trabajo:** Bioensaios com lodo ativado e sua importância no monitoramento de uma estação de tratamento de efluentes

**Nombre del congreso:** V SEMOC - Semana de Mobilização Científica

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 14/10/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal

"Bioensaios com lodo ativado e sua importância no monitoramento de uma estação de tratamento de efluentes".

**75 Título del trabajo:** Utilização de Ensaio de Respirometria na Avaliação da Redução da Matéria Orgânica de Efluentes Industriais

**Nombre del congreso:** V SEMOC - Semana de Mobilização Científica

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 14/10/2002

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal **Tipo de entidad:** Universidad



"Utilização de Ensaio de Respirometria na Avaliação da Redução da Matéria Orgânica de Efluentes Industriais".

- 76** **Título del trabajo:** Utilização de Ensaio de Respirometria na Avaliação da Redução da Matéria Orgânica de Efluentes Industriais  
**Nombre del congreso:** VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia e V Reunião Latino-Americana de Ecotoxicologia.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vitória/ES, Brasil  
**Fecha de celebración:** 09/10/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Oliveira CA; Nascimento RB; Araújo CVM; Strotmann UJ; da Silva EM. "Utilização de Ensaio de Respirometria na Avaliação da Redução da Matéria Orgânica de Efluentes Industriais".
- 77** **Título del trabajo:** Avaliação da Toxicidade da Lagoa de Dunas (Camaçari, Bahia) pelo Sistema-teste Microtox?  
**Nombre del congreso:** VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia e V Reunião Latino-Americana de Ecotoxicologia.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vitória/ES, Brasil  
**Fecha de celebración:** 08/10/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología  
Nascimento RB; Araújo CVM; Fraga SVB; da Silva EM. "Avaliação da Toxicidade da Lagoa de Dunas (Camaçari, Bahia) pelo Sistema-teste Microtox?".
- 78** **Título del trabajo:** Aplicação do Microtox? na Avaliação da Redução da Toxicidade de Efluentes Industriais Complexos  
**Nombre del congreso:** VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia e V Reunião Latino-Americana de Ecotoxicologia.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vitória/ES, Brasil  
**Fecha de celebración:** 07/10/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Brasileña de Ecotoxicología  
Araújo CVM; Nascimento RB; Oliveira CA; Strotmann UJ; da Silva EM. "Aplicação do Microtox? na Avaliação da Redução da Toxicidade de Efluentes Industriais Complexos".
- 79** **Título del trabajo:** Colonização Radicular por Fungo Micorrízico Arbuscular em Plantações de Eucalyptus cloeziana F. Muell da Copener Florestal Ltda.  
**Nombre del congreso:** 53° Congresso Nacional de Botânica.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Recife / PE., Brasil  
**Fecha de celebración:** 21/07/2002  
**Fecha de finalización:** 26/07/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Botánica de Brasil  
Alves LJ; Santos OM; Alves JM. "Colonização Radicular por Fungo Micorrízico Arbuscular em Plantações de Eucalyptus cloeziana F. Muell da Copener Florestal Ltda.".



- 80** **Título del trabajo:** Núcleo de Pesquisa Multidisciplinar do Parque Metropolitano de Pituauçu: Uma proposta de formação  
**Nombre del congreso:** IV SEMOC (Semana de Mobilização Científica).  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 25/11/2001  
**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal. **Tipo de entidad:** Universidad  
"Núcleo de Pesquisa Multidisciplinar do Parque Metropolitano de Pituauçu: Uma proposta de formação".
- 81** **Título del trabajo:** Ocorrência de Fungos Micorrízicos Arbusculares em Algumas Espécies de Melastomataceae no Parque Metropolitano de Pituauçu, Salvador – Bahia – Brasil  
**Nombre del congreso:** IV SEMOC - Semana de Mobilização Científica  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil  
**Fecha de celebración:** 25/11/2001  
**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal. **Tipo de entidad:** Universidad  
"Ocorrência de Fungos Micorrízicos Arbusculares em Algumas Espécies de Melastomataceae no Parque Metropolitano de Pituauçu, Salvador – Bahia – Brasil".
- 82** **Título del trabajo:** Banco de Germoplasma de Fungos Micorrízicos Arbusculares do Litoral Norte do Estado da Bahia  
**Nombre del congreso:** 52° Congresso Nacional de Botânica.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** João Pessoa / PB., Brasil  
**Fecha de celebración:** 22/07/2001  
**Fecha de finalización:** 28/07/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad Botânica de Brasil  
**Ciudad entidad organizadora:** Brasil  
Santos OM; Alves LJ; Araújo CVM; Muniz CRR. "Banco de Germoplasma de Fungos Micorrízicos Arbusculares do Litoral Norte do Estado da Bahia".
- 83** **Título del trabajo:** Micorriza Vesicular em Ecosystema de Mata Atlântica: Importância na Transferência e Conservação de Água e Nutrientes  
**Nombre del congreso:** 52° Congresso Nacional de Botânica.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** João Pessoa / PB., Brasil  
**Fecha de celebración:** 22/07/2001  
**Fecha de finalización:** 28/07/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedade Botânica de Brasil  
Alves LJ; Muniz CRR; Araújo CVM; Santos OM. "Micorriza Vesicular em Ecosystema de Mata Atlântica: Importância na Transferência e Conservação de Água e Nutrientes".
- 84** **Título del trabajo:** Produção de Inóculo de Dez Morfotipos de Fungos Micorrízicos Arbusculares no Campo Experimental da Copener Florestal Ltda  
**Nombre del congreso:** 52° Congresso Nacional de Botânica.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** João Pessoa / PB, Brasil



**Fecha de celebración:** 22/07/2001

**Fecha de finalización:** 28/07/2001

**Entidad organizadora:** Sociedad Botánica de Brasil

Santos OM; Muniz CRR; Alves LJ; Araújo CVM. "Produção de Inóculo de Dez Morfotipos de Fungos Micorrízicos Arbusculares no Campo Experimental da Copener Florestal Ltda".

**85 Título del trabajo:** Produção de Inóculo de dez Morfotipos de Fungos Micorrízicos Arbusculares no Campo Experimental da Copener Florestal Ltda.

**Nombre del congreso:** XX SEMINÁRIO ESTUDANTIL DE PESQUISA – UFBA

**Tipo evento:** Seminario

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Ciudad de celebración:** Salvador/BA, Brasil

**Fecha de celebración:** 2001

**Entidad organizadora:** Instituto de Biologia da Universidade Federal da Bahia – UFBA.

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Brasil

Araújo CVM; Alves, LJ; Santos, OM. "Produção de Inóculo de dez Morfotipos de Fungos Micorrízicos Arbusculares no Campo Experimental da Copener Florestal Ltda.".

**86 Título del trabajo:** Significado Ecológico e Sanitário do Hiponeuston da Bacia de Pituvaçu – Salvador-Ba

**Nombre del congreso:** III SEMOC (Semana de Mobilização Científica).

**Tipo evento:** Jornada

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Salvador, Brasil

**Fecha de celebración:** 20/10/2000

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal.

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Salvador, Brasil

"Significado Ecológico e Sanitário do Hiponeuston da Bacia de Pituvaçu – Salvador-Ba".

**87 Título del trabajo:** Estudo Preliminar do Hiponeuston da Bacia de Pituvaçu – Salvador-Ba

**Nombre del congreso:** III SEMOC (Semana de Mobilização Científica).

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Salvador, Brasil

**Fecha de celebración:** 20/10/2000

**Entidad organizadora:** Universidade Católica do Salvador – UCSal.

"Estudo Preliminar do Hiponeuston da Bacia de Pituvaçu – Salvador-Ba".



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

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Mejora a la calidad docente e investigativa  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Primaria (Cód. Unesco):** 240000 - Ciencias de la Vida  
**Ciudad de radicación:** Ecuador  
**Entidad de afiliación:** CEAACES (Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior) **Tipo de entidad:** Organismo Público-Ministerio  
**Ciudad entidad afiliación:** Quito, Ecuador  
**Fecha de inicio-fin:** 11/2015 - 11/2015
- 2 Título del comité:** Comisión Científica de las XXXVIII Jornadas Nacionales de Biología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Primaria (Cód. Unesco):** 240000 - Ciencias de la Vida; 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio; 310000 - Ciencias Agrarias  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Ecuatoriana de Biología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad afiliación:** Manta, Ecuador  
**Fecha de inicio-fin:** 08/2014 - 11/2014
- 3 Título del comité:** Comité Científico del XIII Congresso Brasileiro de Ecotoxicologia - ECOTOX  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Ciudad de radicación:** Brasil  
**Entidad de afiliación:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de inicio-fin:** 09/2014 - 09/2014
- 4 Título del comité:** Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250000 - Ciencias de la Tierra y del Espacio  
**Entidad de afiliación:** SETAC Latin America  
**Fecha de inicio:** 2014

### Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** SETAC Latin America 11th Biennial Meeting  
**Tipo de actividad:** Chairman - Sesión: Alternative methods of testing and fitness for assessing perturbation **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Entidad convocante:** SETAC  
**Ciudad entidad convocante:** Buenos Aires, Argentina  
**Modo de participación:** Chairman  
**Fecha de inicio-fin:** 07/09/2015 - 10/09/2015 **Duración:** 4 días



- 2 Título de la actividad:** 9º Congreso Ibérico y 6º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental  
**Tipo de actividad:** Chairman **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Entidad convocante:** SICTA **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** Valencia, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2012 - 04/07/2012 **Duración:** 4 días

## Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Ampliando la perspectiva sobre estrés ambiental en los ecosistemas acuáticos debido a la contaminación: Un enfoque usando la selección de hábitat en un balance coste-beneficio  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+i  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España  
**Entidad de realización:** Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerio  
**Fecha de inicio:** 01/06/2020 **Duración:** 36 meses  
**Sistema de acceso:** Por concurso  
**Promedio presupuesto anual:** 90.000 **Nº de personas:** 6  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+i **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto
- 2 Nombre de la actividad:** Non forced multi-compartment exposure system: Complementary ecotoxicological approach for assessing environmental disturbance (MultiCecotox)  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+i  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Puerto Real, España  
**Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio:** 01/01/2020 **Duración:** 24 meses  
**Sistema de acceso:** Por concurso  
**Promedio presupuesto anual:** 27.300 **Nº de personas:** 9  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+i **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto
- 3 Nombre de la actividad:** Estudio de la calidad del agua en un contexto ecotoxicológico: la respuesta de fuga (FUGAGUATOX).  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+i  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador  
**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/2015 **Duración:** 24 meses  
**Promedio presupuesto anual:** 43.000 **Nº de personas:** 6  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+i **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto





- 4** **Nombre de la actividad:** Monitoreo ecotoxicológico de la pesca en Manta: bioacumulación de metales en peces (ACUMECES)  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador  
**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/2015 **Duración:** 24 meses  
**Promedio presupuesto anual:** 36.000 **Nº de personas:** 5  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+I **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto
- 5** **Nombre de la actividad:** Influencia de los contaminantes en la dispersión de los organismos acuáticos  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador  
**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/2014 **Duración:** 12 meses  
**Promedio presupuesto anual:** 70.876 **Nº de personas:** 5  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+I **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto
- 6** **Nombre de la actividad:** Estudio ecotoxicológico de dos especies de peces pelágicos - atún aleta amarilla (Thunnus albacares) y dorado (Coryphaena hippurus) - de importancia comercial en Manta, Manabí, Ecuador  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Investigador principal  
**Ciudad entidad realización:** Manta, Ecuador  
**Entidad de realización:** Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, Manta, Ecuador **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 11/2013 **Duración:** 12 meses  
**Promedio presupuesto anual:** 90.042,03 **Nº de personas:** 5  
**Perfil grupo receptor:** Agencias de evaluación del sistema de I+D+I **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tareas concretas:** Coordinador del proyecto

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

- 1** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Heliyon  
**Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2020 - 2020
- 2** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Journal of Environmental Management  
**Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2020 - 2020



- 3 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Chemosphere  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio-fin:** 2017 - 2020  
**Frecuencia de la actividad:** 5
- 4 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Ecotoxicology  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2020  
**Frecuencia de la actividad:** 9
- 5 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Journal of Hazardous Material  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2020  
**Frecuencia de la actividad:** 2
- 6 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Science of the Total Environment  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2020  
**Frecuencia de la actividad:** 6
- 7 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Environmental Research  
**Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2019
- 8 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Environmental Science and Technology  
**Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2019
- 9 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Environmental Toxicology and Pharmacology  
**Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2019
- 10 Nombre de la actividad:** Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad, Ayudas para personal técnico de apoyo - PTA. Convocatoria 2018  
**Funciones desempeñadas:** Revision of Research Project  
**Entidad de realización:** Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2019



- 11** **Nombre de la actividad:** Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad. Convocatoria 2018  
**Funciones desempeñadas:** Revision of Reserach Project  
**Entidad de realización:** Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2018 - 2019
- 12** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Ecological Indicators  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio-fin:** 2017 - 2018
- 13** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Environmental Science and Pollution Research  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio-fin:** 2016 - 2018
- 14** **Nombre de la actividad:** Revisión y evaluación de propuesta de proyecto  
**Funciones desempeñadas:** Revision of Research Project  
**Entidad de realización:** del FONCYT (Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Guayaquil, Argentina  
**Modalidad de actividad:** Revisor de proyecto **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio-fin:** 11/2017 - 11/2017
- 15** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Peer J  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2017 - 2017
- 16** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Journal of the Chemical Society of Pakistan  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2015
- 17** **Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Water, Air, & Soil Pollution  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2015
- 18** **Nombre de la actividad:** Revisión y evaluación de propuesta de proyecto  
**Funciones desempeñadas:** Revision of Research Project  
**Entidad de realización:** Escuela Superior Politécnica del Litoral - ESPOL **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Guayaquil, Ecuador



**Modalidad de actividad:** Revisor de proyecto  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio-fin:** 08/2014 - 08/2014

**Frecuencia de la actividad:** 1

**19 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology

**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-fin:** 2014 - 2014

**20 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Ecotoxicology and Environmental Contamination

**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-fin:** 2014 - 2014

**21 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Environmental Toxicology and Chemistry

**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-fin:** 2014 - 2014

**22 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological Genetics and Physiology

**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-fin:** 2014 - 2014

**23 Nombre de la actividad:** Revisar Systemic Insecticides Disaster (eBook)

**Funciones desempeñadas:** Revision of e-book

**Entidad de realización:** Bentham Science Publishers

**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2014

**24 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Journal of Ecosystems

**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-fin:** 2013 - 2013

**25 Funciones desempeñadas:** Reviewer

**Entidad de realización:** Aquatic Toxicology

**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2

**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia

**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2013



- 26 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Marine Environmental Research  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2013
- 27 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Journal of the Brazilian Society of Ecotoxicology  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2012 - 2012
- 28 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Limnologica  
**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-fin:** 2011 - 2011
- 29 Nombre de la actividad:** Programme Retour Post-Doctorants  
**Funciones desempeñadas:** Revision of Postdoctoral project  
**Entidad de realización:** Agence Nationale de la Recherche  
**Ciudad entidad realización:** Francia  
**Modalidad de actividad:** Evaluación de propuesta de proyecto Postdoctoral **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2011
- 30 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** International Journal of Limnology  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia  
**Fecha de inicio-fin:** 2010 - 2011
- 31 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Ecotoxicology and Environmental Safety  
**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-fin:** 2010 - 2011
- 32 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Research in Microbiology  
**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-fin:** 2010 - 2010



- 33 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Scientia Marina  
**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-fin:** 2010 - 2010
- 34 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Zoología  
**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-fin:** 2010 - 2010
- 35 Funciones desempeñadas:** Reviewer  
**Entidad de realización:** Journal of Soils and Sediment  
**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-fin:** 2009 - 2009

## Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** CHREA – Centro de Recursos Hídricos e Ecología Aplicada, Universidade de São Paulo - USP  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escola de Engenharia de São Carlos (EESC)  
**Ciudad entidad realización:** São Carlos, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 10/2012 - 11/2012  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Investigación
- 2 Entidad de realización:** Universidad San Francisco de Quito  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Quito, Ecuador  
**Fecha de inicio-fin:** 16/01/2011 - 09/02/2011  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Investigación
- 3 Entidad de realización:** Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMA), Universidade do Algarve  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Laboratorio de Ecotoxicología  
**Ciudad entidad realización:** Faro, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2010 - 01/04/2010  
**Objetivos de la estancia:** Becario  
**Tareas contrastables:** Investigación





- 4** **Entidad de realización:** Instituto do Mar (IMAR), Universidade de Coimbra **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Laboratorio de Ecotoxicología  
**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/2009 - 13/07/2009  
**Objetivos de la estancia:** Becario  
**Tareas contrastables:** Investigación
- 5** **Entidad de realización:** Universidade Federal da Bahia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Laboratório de Ecotoxicologia - MAREMBA (Programa de Avaliação Ambiental de Ecossistemas Aquáticos do Estado da Bahia)  
**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2002 - 30/08/2006  
**Objetivos de la estancia:** Becario  
**Tareas contrastables:** Investigación
- 6** **Entidad de realización:** Universidade Federal da Bahia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Laboratório de Microbiologia Ambiental, Instituto de Biologia  
**Ciudad entidad realización:** Salvador, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 24/03/2000 - 09/12/2002  
**Objetivos de la estancia:** Becario  
**Tareas contrastables:** Investigación
- 7** **Entidad de realización:** CETREL S.A. – Empresa de Proteção Ambiental **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Facultad, instituto, centro:** Laboratorio de Ecotoxicología  
**Ciudad entidad realización:** Camaçari, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2001 - 30/06/2002  
**Objetivos de la estancia:** Investigador  
**Tareas contrastables:** Desarrollo de ensayos de toxicidad

## Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Juan de la Cierva - Incorporación  
**Ciudad entidad concesionaria:** España  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** MINECO **Tipo de entidad:** Ministerio  
**Fecha de concesión:** 01/07/2016 **Duración:** 2 años  
**Fecha de finalización:** 30/06/2018  
**Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN)
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca Posdoctoral  
**Ciudad entidad concesionaria:** Coimbra, Portugal  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** FCT - Portugal **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 01/11/2014 **Duración:** 8 meses  
**Fecha de finalización:** 30/06/2015



**Entidad de realización:** FCT - fundação para a Ciência e a Tecnologia

- 3** **Nombre de la ayuda:** Becas PROMETEO  
**Ciudad entidad concesionaria:** Ecuador  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** SENESCYT **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 11/11/2013 **Duración:** 9 meses - 25 días  
**Fecha de finalización:** 05/09/2014  
**Entidad de realización:** SENESCYT - Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación
- 4** **Nombre de la ayuda:** Becas de Doctorado  
**Finalidad:** Predoctoral  
**Entidad concesionaria:** CAPES **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 09/2006 **Duración:** 4 años  
**Fecha de finalización:** 07/2010  
**Entidad de realización:** CAPES
- 5** **Nombre de la ayuda:** Becas de Maestría  
**Ciudad entidad concesionaria:** Salvador, Brasil  
**Finalidad:** Maestría  
**Entidad concesionaria:** CAPES **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 06/2003 **Duración:** 2 años  
**Fecha de finalización:** 05/2005  
**Entidad de realización:** CAPES
- 6** **Nombre de la ayuda:** DTI-7H (Desarrollo Tecnológico Industrial).  
**Ciudad entidad concesionaria:** Salvador, Brasil  
**Finalidad:** Desarrollo Industrial  
**Entidad concesionaria:** RHAE/CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 11/2001 **Duración:** 8 meses  
**Fecha de finalización:** 06/2002
- 7** **Nombre de la ayuda:** Ramón y Cajal contract  
**Ciudad entidad concesionaria:** España  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerio  
**Fecha de concesión:** 16/01/2019 **Duración:** 5 años  
**Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN)
- 8** **Nombre de la ayuda:** Beca Posdoctoral  
**Ciudad entidad concesionaria:** Coimbra, Portugal  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** FCT - Portugal **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 07/2011  
**Entidad de realización:** FCT - fundação para a Ciência e a Tecnologia



## Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as

### 1 Modo de relación: Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo; Mirian Hampel; Teodora Ortega Díaz

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Máster en Oceanografía

**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad participante:** España

**Fecha de inicio:** 2020

**Resultados relevantes:** Estudiante: Maribel Carrasco Braganza; Título: Inmunotoxicidad de nanoplasticos de poliestireno en las distintas subpoblaciones de hemocitos del mejillón mediterráneo; *Mytilus galloprovincialis*

### 2 Modo de relación: Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo; Matilde Moreira Santos; Antoine Leduc

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Máster en en Ecología: Teoria, Aplicação e Valores

**Entidad/es participante/s:**

Universidade Federal da Bahia

**Ciudad entidad participante:** Brasil

**Fecha de inicio:** 2020

**Resultados relevantes:** Estudiante: Gabriel Soeiro Alexandrino Oliveira; Título: Seleção de habitat baseada em pistas quimiossensoriais em filhotes de tartarugas cabeçudas (*Caretta caretta* Linnaeus, 1758)

### 3 Modo de relación: Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo; Mirian Hampel; Teodora Ortega Díaz

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Máster en Oceanografía

**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad participante:** España

**Fecha de inicio:** 2018

**Resultados relevantes:** Estudiante: Irene Cadenas Jiménez; Título: Estudio comparativo de la concentración de metales en tres especies de atún: *Thunnus thynnus*, *Sarda sarda* y *Katsuwonus pelamis*

### 4 Modo de relación: Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V.M. Araújo; Pablo Lara; Teodora Ortega Díaz

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Máster en Oceanografía

**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Cádiz

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad participante:** España

**Fecha de inicio:** 2016

**Resultados relevantes:** Estudiante: Paula Espí Verdú; Título: Effects of CeO<sub>2</sub> nanoparticles and bulk CeO<sub>2</sub> on a marine phytoplanktonic community

**5 Modo de relación:** Evaluador**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ribeiro R; Ribeiro R; Ferreira F; Araújo CVM**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de Master**Ciudad de radicación:** Portugal**Entidad/es participante/s:**

Escola Superior Agrária de Coimbra; Master en Gestión Ambiental

**Fecha de inicio:** 2015**Resultados relevantes:** Estudiante: Mariana Sofia Canelas de Oliveira; Título: Ecotoxicological characterization of aquatic systems within closed municipal solid waste landfill areas**6 Modo de relación:** Evaluador**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cristiano V. M. Araújo; Cláudia Fileto; Mônica Jones Costa; Cláudia Maris Ferreira Mostério; Evaldo LG Espíndola**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Doctorado**Entidad/es participante/s:**Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad participante:** Brasil**Fecha de inicio:** 2014**Resultados relevantes:** Estudiante: Ana Maria Vasconcelos; Título: Avaliação dos efeitos do agrotóxico Vertimec 18CE sobre girinos de Lithobates catesbeianus (Amphibia, Anura, Ranidae)**7 Modo de relación:** Evaluador**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Espíndola ELG; Mendes L; Araújo CVM**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de grado**Ciudad de radicación:** Brasil**Entidad/es participante/s:**

Universidade de São Paulo; Grado en Ingeniería Ambiental

**Ciudad entidad participante:** Brasil**Fecha de inicio:** 2012**Resultados relevantes:** Estudiante: Letícia Franco Leonel; Título: Utilização de bioensaios ecotoxicológicos com Danio rerio (Cypriniformes, Cyprinidae) e análises limnológicas para a avaliação dos ecossistemas aquáticos na bacia hidrográfica dos rios Itaqueri/Lobo (Itirapina/Brotas, SP)**8 Modo de relación:** Evaluador**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Barbosa FF; Chastinet CBA; Araújo CVM**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de grado**Ciudad de radicación:** Brasil**Entidad/es participante/s:**

Universidade Católica do Salvador; Grado en Ciencias Biológicas

**Ciudad entidad participante:** Brasil**Fecha de inicio:** 2006**Resultados relevantes:** Estudiante: Gisele Santos Silva de Oliveira; Título: Microbiologia do lodo ativado e sua relação com os parâmetros de controle operacional – a experiência da CETREL.**9 Modo de relación:** Evaluador**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** da Silva EM; Chastinet CBA; Araújo CVM**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de grado**Ciudad de radicación:** Brasil**Entidad/es participante/s:**



Universidade Federal da Bahia; Grado en Ciencias Biológicas  
**Ciudad entidad participante:** Brasil

**Fecha de inicio:** 2006

**Resultados relevantes:** Estudiante: Jéssica da Silva Santos; Título: Adequabilidade do uso de cladóceros endêmicos em testes de ecotoxicidade.

**10 Modo de relación:** Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Menezes CM; Queiroz E; Araújo CVM

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de grado

**Ciudad de radicación:** Brasil

**Entidad/es participante/s:**

Universidade Católica do Salvador; Grado en Ciencias Biológicas

**Ciudad entidad participante:** Brasil

**Fecha de inicio:** 2005

**Resultados relevantes:** Estudiante: Igor Rodrigo Silva Souza; Título: Flora de um trecho da planície fluvial do Rio Imbassaí, Litoral Norte, Bahia.

**11 Modo de relación:** Evaluador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Araújo CVM; Barbosa FF

**Descripción de la colaboración:** Tribunal de Tesis de grado

**Ciudad de radicación:** Brasil

**Entidad/es participante/s:**

Universidade Católica do Salvador; Grado en Ciencias Biológicas

**Fecha de inicio:** 2004

**Resultados relevantes:** Estudiante: Hannah Mamede José Ribeiro; Título: Micorriza arbuscular em representantes da Família Anacardiaceae de Parque Metropolitano de Pituçu, salvador – Bahia

## Sociedades científicas y asociaciones profesionales

**Nombre de la sociedad:** Sociedad Iberoamericana de Contaminación y Toxicología Ambiental

**Entidad de afiliación:** SICTA

**Fecha de inicio:** 2012

## Redes de cooperación

**1 Nombre de la red:** ECUACTOX - Ecuadorian Aquatic Ecotoxicology group

**Identificación de la red:** ECUACTOX

**Ciudad de radicación:** Ecuador

**Entidad/es participante/s:** Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 2014

**2 Nombre de la red:** CEI-MAR - Campus de Excelencia Internacional del Mar

**Identificación de la red:** Programa de Doctorado en Gestión y Conservación del Mar

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Almería; Universidad de Cádiz; Universidad de Granada; Universidad de Huelva

**Tipo de entidad:** Universidad; Universidad; Universidad; Universidad

**Fecha de inicio:** 2013



## Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio Extraordinario de Doctorado  
**Entidad concesionaria:** Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales      **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Ciudad entidad concesionaria:** Puerto Real, Andalucía, España  
**Fecha de concesión:** 24/06/2011
- 2 Descripción:** Premio Extraordinario de Doctorado  
**Entidad concesionaria:** Universidad de Cádiz      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad concesionaria:** Cádiz, Andalucía, España  
**Fecha de concesión:** 23/02/2011