



Jesús Pablo García Cambero

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 22/01/2019

v 1.4.0

ceaa3f69a1f6e90a20488ced5978efad

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



Resumen libre del currículum

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

Soy licenciado y Dr. en Veterinaria por la Universidad de Extremadura, donde me inicié en actividades de investigación relacionada con la toxicología de los plaguicidas. La tesina la realicé sobre plaguicidas organofosforados y la tesis sobre plaguicidas organoclorados y sus efectos medioambientales. Durante mis actividades en la Fac. de Veterinaria de Cáceres, participé como colaborador en varios proyectos relacionados con los efectos medioambientales de plaguicidas (simazina), a través de un proyecto europeo, o convenios de colaboración con la Junta de Extremadura (identificación sustancias en cebos envenenados). Durante unos meses realicé actividades de docencia como profesor contratado.

Posteriormente me trasladé al Centro Nacional de Sanidad Ambiental del Instituto de Salud Carlos III, como contratado para realizar actividades relacionadas con la evaluación de riesgo para la salud de plaguicidas, apoyando la INIA en la elaboración de monografías de sustancias activas de prod. Fitosanitarios en el contexto de la Directiva 91/414/CEE y actual Reglamento 1107/2009, y participando como evaluador para la Agencia de Medicamentos Española, evaluando la toxicidad de medicamentos de uso humano en la fase preclínica.

En el año 2007 ingresé como funcionario (científico titular) para iniciar actividades de investigación, relacionadas con la “utilización de embriones de pez cebra como modelo alternativo en la evaluación de riesgo”, utilizándose con éxito en la evaluación de riesgo de plaguicidas, sustancias químicas, nanopartículas y otras matrices ambientales. Dicha actividad la voy combinando con la actividad de evaluación de riesgo de productos fitosanitarios.

Siempre me ha gustado la faceta docente, por lo que he sido director de tesis, tesina, soy tutor de trabajos fin de grado, doy charlas en Universidad, Máster, cursos especialización, etc...

Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

C.5. REALIZACIÓN DE ESTUDIOS, INFORMES Y DICTÁMENES DE EVALUACIÓN DE RIESGO PARA LA SALUD

C.5.1 Participación como Experto Nacional en la elaboración de monografías de sustancias activas de productos fitosanitarios

-Participación en la elaboración del Capítulo B.6 (Toxicología y metabolismo) de fitosanitarios, incluido en Monografías europeas (preparadas en el contexto de la inclusión de las sustancias activas en el Anexo I de la Directiva 91/414/EC del Consejo).
Número de monografías: 23; adendas: 30; opiniones científicas: 25

-Elaboración de informes de evaluación zonales: 32

C.5.2 Participación como Experto Nacional en la elaboración de informes de evaluación pre-clínicos de medicamentos de uso humano(n=5).

C.5.3 Participación en Comités y Grupos de Trabajo Nacionales e Internacionales relacionados con la evaluación de riesgo para la salud de productos fitosanitarios

-**EPCO-Meeting**: Reuniones de expertos nacionales para la discusión de la "Toxicología y Metabolismo" de productos fitosanitarios, con el fin de su inclusión en el Anexo I de la Directiva 91/414/CEE. Un total de 9 reuniones.

-**Reunión Expertos de Exposición al Operario**. Sede Bruselas (Bélgica). 13 noviembre 2003.

-**Reuniones Tripartitas**: Entre el país miembro evaluador (España), el notificador de la sustancia activa y la Comisión Europea. Además, cuenta con la presencia de miembros expertos de diversos Ministerios: 19/12/2003; 3/2/2004; 17/5/2004.

-**Reuniones con el Grupo de Expertos de la Comisión de Evaluación de Productos Fitosanitarios en el Área de Seguridad**. Sede MAPA : 15/12/2003; 21/1/2004; 16/2/2009; 22/5/2009; 18/2/2010; 9/3/2010.

-**Workshop sobre el modelo de exposición en operarios de invernaderos (Greenhouse OPEX Model)**: Madrid, 23/2/2008; 11/7/2008; 30/9/2008; 22/5/2009. Atenas 28-29 /5/ 2009

Jesús Pablo García Cambero

Apellidos: **García Cambero**
Nombre: **Jesús Pablo**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Instituto de Salud Carlos III

Departamento: Área de Toxicología Ambiental, Centro Nacional de Sanidad Ambiental

Categoría profesional: Científico Titular

Fecha de inicio: 01/01/2007

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 321400 - Toxicología

Secundaria (Cód. Unesco): 249000 - Neurociencias

Terciaria (Cód. Unesco): 321200 - Salud pública

Funciones desempeñadas: Investigación de cómo afectan los contaminantes ambientales a la salud, a través de un modelo toxicológico con embriones de pez cebra

Identificar palabras clave: Biomedicina

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Instituto de Salud Carlos III	Titulado Superior	17/05/2004
2	Instituto de Salud Carlos III	Beca asociado en la modalidad de Licenciado	01/02/2003
3	Universidad de Extremadura	Profesor Asociado a tiempo parcial de Toxicología, Deontología y Veterinaria Legal	26/03/2002
4	Universidad de Extremadura	Técnico investigador en la Unidad de Toxicología	01/05/2000

1 Entidad empleadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Categoría profesional: Titulado Superior

Fecha de inicio-fin: 17/05/2004 - 31/12/2006

Duración: 2 años - 7 meses - 14 días

2 Entidad empleadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Categoría profesional: Beca asociado en la modalidad de Licenciado

Fecha de inicio-fin: 01/02/2003 - 16/05/2004

Duración: 1 año - 3 meses - 16 días



- 3** **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Asociado a tiempo parcial de Toxicología, Deontología y Veterinaria Legal
Fecha de inicio-fin: 26/03/2002 - 30/09/2002 **Duración:** 6 meses - 4 días
- 4** **Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Técnico investigador en la Unidad de Toxicología
Fecha de inicio-fin: 01/05/2000 - 31/12/2001 **Duración:** 1 año - 8 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Grado

Nombre del título: Licenciado con Grado Ciencias Veterinarias

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 20/02/1994

2 Titulación universitaria: Doctor

Nombre del título: Licenciado en Veterinaria Especialidad Medicina y Sanidad

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 14/02/1992

Doctorados

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 26/07/2002

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Los embriones de pez cebra como modelo alternativo en la evaluación de la neurotoxicidad

Entidad de realización: Universidad Alfonso X El Sabio **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Isabel Magán Illán

Fecha de defensa: 08/03/2016

2 Título del trabajo: Presence, distribution and toxicity of diclofenac, estradiol and ethynilestradiol in Manzanares River

Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Cristina Corpa Santos



Fecha de defensa: 12/10/2015

- 3 Título del trabajo:** Evaluación de la Neurotoxicidad durante el desarrollo en un modelo animal alternativo: estudio de la locomoción y de la ansiedad en prolarvas de pez cebra
Entidad de realización: Universidad Alfonso X El Sabio **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Isabel Borrás Olivares
Fecha de defensa: 02/06/2015
- 4 Título del trabajo:** Embriones de pez cebra como modelo alternativo en el estudio de la neurotoxicidad de plaguicidas
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Andrea Moríñigo García
Fecha de defensa: 03/07/2014
- 5 Título del trabajo:** Efecto de la contaminación por simazina en Extremadura: estudio de campo y experimental en carpa común (Cyprinus carpio)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Lourdes Oropesa Jiménez
Fecha de defensa: 12/07/2004
- 6 Título del trabajo:** Valoración ecotoxicológica de la contaminación por simazina en Extremadura. Estudio morfológico en carpa común (Cyprinus carpio)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Lourdes Oropesa Jiménez
Fecha de defensa: 11/02/2003

Tutorías académicas de estudiantes

- 1 Nombre del programa:** Cooperación educativa
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Frecuencia de la actividad: 7
- 2 Nombre del programa:** Formación personal docente
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Frecuencia de la actividad: 2

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Utilización de los embriones de pez cebra en la investigación biomédica: aplicación práctica en el laboratorio de toxicología
Entidad organizadora: Universidad Alfonso X El Sabio **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 06/03/2015
- 2 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Evaluación de la Toxicología para la reproducción. Modelos alternativos
Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 19/02/2015

3 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: oposición ayudantes (promoción interna) (BOE número 268)

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 18/02/2015

4 Tipo de evento: Clases Master

Nombre del evento: Magister de Sanidad Ambiental

Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 9

Fecha de impartición: 03/12/2014

5 Tipo de evento: Curso formación

Nombre del evento: responsable del diseño y dirección de procedimientos con animales: módulo de actualización de categoría C para personal acreditado en categoría B

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 3

Fecha de impartición: 03/11/2014

6 Tipo de evento: curso formación

Nombre del evento: Evaluación de Riesgo por Exposición a Productos Fitosanitarios

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 4

Fecha de impartición: 07/05/2014

7 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: jornadas de formación de Residuos de Medicamentos

Entidad organizadora: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 1

Fecha de impartición: 20/12/2013

8 Tipo de evento: clases Master

Nombre del evento: Magister de Sanidad Ambiental

Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 8

Fecha de impartición: 12/12/2013

9 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Curso de experimentación animal, Cat C

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 3

Fecha de impartición: 13/11/2013

10 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: Madrid zebrafish Club Meeting

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 1



Fecha de impartición: 31/10/2013

11 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Fundamentos y tipos de ensayos ecotoxicológicos

Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 22/10/2013

12 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: Jornadas sobre nanotecnología: Toxicología y Ecotoxicología

Entidad organizadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 16/11/2012

13 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: jornadas de formación de Residuos de Medicamentos

Entidad organizadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 1

Fecha de impartición: 11/11/2012

14 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Toxicología de la Reproducción. Evaluación actual y ensayos alternativos

Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 29/10/2012

15 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: temas de oposición grado medio

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 6

Fecha de impartición: 27/10/2011

16 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: II Curso Internacional sobre límites máximos de residuos (LMR) en frutas y hortalizas

Entidad organizadora: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 26/09/2011

17 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: El uso de embriones de pez cebra en ecotoxicología y toxicología

Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 03/11/2010

18 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: I CURSO INTERNACIONAL SOBRE LÍMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS (LMR) EN FRUTAS Y HORTALIZAS

Entidad organizadora: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)

Horas impartidas: 2



Fecha de impartición: 18/10/2010

19 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Toxicología para la Reproducción y Desarrollo

Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

Horas impartidas: 2

Fecha de impartición: 26/11/2009

20 Nombre del evento: TOXICOLOGÍA AMBIENTAL EN SALUD PÚBLICA

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 3,5

Fecha de impartición: 04/05/2009

21 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: IV CURSO SUPERIOR DE MEDICINA EN EL TRABAJO

Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 2,5

Fecha de impartición: 12/03/2009

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:** Evaluación del papel toxicológico de los hidrocarburos aromáticos policíclicos asociados a partículas atmosféricas PM10, mediante un modelo alternativo con embriones de pez cebra

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Pablo García Cambero; David Galán Madruga

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Cuantía total: 20.650 €
- 2 Nombre del proyecto:** Presencia de contaminantes emergentes en el agua fluvial y potable de la Comunidad de Madrid. Posibles efectos sobre la salud pública y ecotoxicológicos.

Entidad de realización: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad Carlos

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 3

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2014

Cuantía total: 58.000 €



3 Nombre del proyecto: subproyecto 3 "Riesgos para la Salud" enmarcado en el proyecto "NANOSOST. Hacia una tecnología sostenible, responsable y segura

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010

4 Nombre del proyecto: Desarrollo de un modelo sobre embriones de pez cebra para el estudio de los efectos adversos de los compuestos químicos sobre el desarrollo del sistema nervioso

Entidad de realización: AES-FIS (Fondo de Investigación Sanitaria) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 1

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2010

Cuantía total: 38.000 €

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

1 Nombre del proyecto: Utilización de embriones para la evaluación toxicológica. Impacto pedagógico

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 3

Fecha de inicio: 01/05/2015

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.350 €

2 Nombre del proyecto: Diseño e implementación de un paradigma para la evaluación de alteraciones en el patrón de locomoción de peces cebra

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 3

Fecha de inicio: 01/04/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.700 €

3 Nombre del proyecto: Acuerdo de colaboración entre el Instituto de Salud Carlos III y Noldus Information Technology B.V

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nº de investigadores/as: 1

Duración: 1 año



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Toxicity assessment of biological suspensions using the dielectric impedance spectroscopy technique. International Journal of Radiation Biology. 2, pp. 1 - 7. 15/02/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2 Bioremediation techniques for naproxen and carbamazepine elimination. Toxicity evaluation test. Chimica Oggi - Chemistry Today. 34 - 2, pp. 52 - 55. 11/02/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3 Jesús Pablo García Cambero; et al. Environmental concentrations of the cocaine metabolite benzoylecgonine induced sublethal toxicity in the development of plants but not in a zebrafish embryo-larval model. J Hazard Materials. 300, pp. 866 - 872. elsevier, 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 4 Victoria López Alonso; Jesús Pablo García Cambero. Informatic resources useful for the development of biomedical applications of nanomaterials and their toxicological evaluation. Rev. Toxicol. 31, pp. 20 - 30. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 5 Jesús Pablo García Cambero; et al. Converging hazard assessment of gold nanoparticles to aquatic organisms. Chemosphere. 93 - 6, pp. 1194 - 1200. elsevier, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 6 jesus pablo garcia cambero; et al. River waters induced neurotoxicity in an embryo-larval zebrafish model. Ecotoxicology and Environmental Safety. 84, pp. 84 - 91. elsevier, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 7 Jesús Pablo garcía Cambero; et al. The Lethal and Sub-lethal Effects of Nanoparticulated and Soluble Gold on the Development of Zebrafish Embryos. Revista de Toxicología. 29, pp. 75 - 83. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 8 Constanza Porredon; Joaquín Lapuente; Jesús pablo garcia cambero; et al. Toxicology Review in Metal Nanoparticles: Approximation in Gold and Cobalt Ferrite Nanoparticles. Advanced Science Letters. 5, pp. 1 - 17. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No



- 9** Ana Lourdes Oropesa Jimenez; Jesús Pablo García Cambero; Francisco Soler Rodríguez. Effect of a subchronic exposure to Simazine on energetic metabolism of common carp (*Cyprinus carpio*). *Journal of Environmental Science and Health Part B*. 44, pp. 144 - 156. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 10** Ana Lourdes Oropesa Jiménez; Jesús Pablo García Cambero; Luis Gómez Gordo; Vicente Roncero; Francisco Soler Rodríguez. Effect of long-term exposure to simazine on histopathology, hematological, and biochemical parameters in *Cyprinus carpio*. *Environmental Toxicology*. 24 - 2, pp. 187 - 199. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 11** Ana Lourdes Oropesa Jimenez; Jesús Pablo García Cambero; Francisco Soler Rodríguez. Glutathione and malondialdehyde levels in common carp after exposure to simazine. *Environmental Toxicology and Pharmacology*. 27, pp. 30 - 38. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 12** Ana Lourdes Oropesa Jimenez; Jesús Pablo García Cambero; Francisco Soler Rodríguez. Effect of long-term exposure to simazine on brain and muscle acetylcholinesterase activity of common carp (*Cyprinus carpio*). *Environmental Toxicology*. 23 - 3, pp. 285 - 293. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 13** Ana Lourdes Oropesa Jiménez; Marcos Pérez Lóez; David Hernández; Jesús Pablo García Cambero; Luis Eusebio Fidalgo; Ana López Beceiro; Francisco Soler Rodríguez. Acetylcholinesterase activity in seabirds affected by the Prestige oil spill on the Galician coast (NW Spain). *Science of the Total Environment*. 372 - 2-3, pp. 532 - 538. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 14** Francisco Soler Rodríguez; Jesús Pablo García Cambero; Ana Lourdes Oropesa Jiménez; Marcos Pérez López. *Datura stramonium* poisoning in horses: a risk factor for colic. *Veterinary Record*. 158 - 4, pp. 132 - 133. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 15** Francisco Soler Rodríguez; Jesús Pablo García Cambero; Ana Lourdes Oropesa Jiménez; Marcos Pérez López. Lead exposition by gunshot ingestion in red-legged partridge (*Alectoris rufa*). *Veterinary and Human Toxicology*. 46, pp. 133 - 134. 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 16** Francisco Soler Rodríguez; María del Prado Miguez Santiyán; Antonio Reja Sánchez; Vicente Roncero Cordero; Jesús Pablo García Cambero. Recovery of Brain Acetylcholinesterase and Plasma Cholinesterase Activities in Quail (*Coturnix coturnix*) after Chlorpyrifos Administration and Effect of Pralidoxime Treatment. *Environmental Toxicology and Chemistry*. 17 - 9, pp. 1835 - 1839. 1998.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Utilización de un modelo embrionario de pez cebra en la evaluación de la neurotoxicidad durante el desarrollo de insecticidas neonicotinoides
Nombre del congreso: Congreso Español de Toxicología
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 17/06/2015
Fecha de finalización: 19/06/2015
Entidad organizadora: ASOCIACION ESPAÑOLA DE TOXICOLOGIA
Ciudad entidad organizadora: España
jesus pablo garcia cambero; Felipe morcillo.
- 2** **Título del trabajo:** Environmental concentrations of the cocaine metabolite benzoylecgonine induced sublethal toxicity in the development of plants but not in a zebrafish embryo-larval model.
Nombre del congreso: SETAC Europe 25th Annual Meeting
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 03/05/2015
Fecha de finalización: 07/05/2015
Entidad organizadora: sociedad europea de toxicología
myriam catala; jesus pablo garcia cambero; et al.
- 3** **Título del trabajo:** The Added Value of a Zebrafish Embryo-Larval Model in the Evaluation of Wastewater Treatment Efficiency
Nombre del congreso: 9th Iberian and 6th Iberoamerican Congress on Environmental Contamination and Toxicology
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 01/07/2013
Fecha de finalización: 04/07/2013
Entidad organizadora: AETOX
ana lourdes oropesa jimenez; etal; jesus pablo garcia cambero.
- 4** **Título del trabajo:** Modelos Biológicos Para La Evaluación Del Impacto Medioambiental De Contaminantes Emergentes
Nombre del congreso: XX Congreso Español de Toxicología
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Fecha de finalización: 28/06/2013
Entidad organizadora: AETOX
Jesus pablo garcia cambero.



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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Jornadas sobre nanotecnología: Toxicología y Ecotoxicología

Tipo de actividad: Jornada científica

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad convocante: Universidad Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad convocante: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 16/11/2012 - 16/12/2012

Duración: 1 día