



## Catálogo de Investigadores e Grupos de Investigación

### MEDICINA INTERNA VETERINARIA

(Última actualización 14/11/2011)

**Código:** GI-1706

**Departamento:** Ciencias Clínicas Veterinarias

**Contacto:**

Fidalgo Álvarez, Luis Eusebio

[luis.fidalgo@usc.es](mailto:luis.fidalgo@usc.es)

Telf.

---

**Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología**

[cittinfo@usc.es](mailto:cittinfo@usc.es)

Telf.: 981-547000

#### Lineas de Investigación

- Podología bovina
- Gestión medioambiental: Sanidad animal.
- Medicina interna de animales de renta y compañía
- Metabolismo mineral y óseo.
- Medicina y Sanidad de las especies silvestres

#### Servicios y Recursos

- Medicina interna
- Análisis de sangre, suero y muestras biológicas

#### Palabras clave

Podología; medicina interna; metabolismo mineral; especies silvestres

## Investigadores

### Nombre

Fidalgo Álvarez, L.E.  
Espino López, L.  
Goicoa Valdevira, A.M.  
López Beceiro, A.M.  
Rigueira Rey, L.

### Cargo

Coordinador  
Miembro  
Miembro  
Miembro  
Miembro

### Colaboradores externos

Luciano Espino López

HCV Rof Codina USC

## Clientes y socios tecnológicos

-

- Asesores en Recursos Naturales, S.L. ARENA
- Asociación Centro de Interpretación Avifauna
- Federación Galega de Caza
- Hill's Spain
- OGALCO, S.L.
- Vázquez Vázquez, José Jorge

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA 2006 - 2010

### Artículos en Revistas del Journal Citation Reports

#### **Artículo:**

Cerebellar degeneration un cattle grazing Solanum bonariense ('Naranjillo') in Western Uruguay

**Revista:** JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, ISSN: 1040-6387  
2006

#### **Artículo:**

Meningoencephalitis associated with Staphylococcus warnieri in a dog

**Revista:** JOURNAL OF SMALL ANIMAL PRACTICE, ISSN: 0022-4510  
2006

#### **Artículo:**

Heavy metal and arsenic content in seabirds by the Prestige oil spill on the Galician coast (NW Spain)

**Revista:** SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, ISSN: 0048-9697  
2006

#### **Artículo:**

Acetylcholinesterase activity in seabirds affected by the Prestige oil spill on the Galician coast (NW Spain)

**Revista:** SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, ISSN: 0048-9697  
2007

#### **Artículo:**

Niveles de plomo y cadmio en tejido hepático de aves marinas afectadas por el accidente del Prestige en Galicia

**Revista:** ARDEOLA, ISSN: 0570-7358

2007

---

**Artículo:**

Clinico-pathological findings and coagulation disorders in 45 cases of canine babesiosis in Spain.

**Revista:** VETERINARY JOURNAL, ISSN: 1090-0233

2007

---

**Artículo:**

Heavy metal (Cd, Pb, Zn) and metalloid (As) content in raptor species from Galicia (NW Spain)

**Revista:** ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, ISSN: 0147-6513

2008

---

**Artículo:**

Importance of house dust and storage mites in canine atopic dermatitis in the geographic region of Galicia, Spain

**Revista:** ACTA VETERINARIA HUNGARICA, ISSN: 0236-6290

2008

---

**Artículo:**

Visceral leishmaniasis with cardiac involvement in a dog: a case report

**Revista:** ACTA VETERINARIA SCANDINAVICA, ISSN: 0044-605X

2009

---

**Artículo:**

A new generation of bio-derived ceramic materials for medical applications.

**Revista:** JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A, ISSN: 1549-3296

2009

---

**Artículo:**

First report of the simultaneous occurrence of choroid plexus papilloma and meningioma in a dog

**Revista:** ACTA VETERINARIA HUNGARICA, ISSN: 0236-6290

2009

---

**Artículo:**

Xanthine nephrolithiasis in a Galician Blond beef calf

**Revista:** JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL SCIENCE, ISSN: 0916-7250

2010

---

**Artículo:**

Localized pleural mesothelioma causing cranial vena cava syndrome in a dog.

**Revista:** JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, ISSN: 1040-6387

2010

---

**Artículo:**

Calbindin D28k Expression and the Absence of Apoptosis in the Cerebellum of Solanum bonariense L-Intoxicared Bovines

**Revista:** VETERINARY PATHOLOGY, ISSN: 0300-9858

2010

---

**Artículo:**

Lead toxicity in captive and wild mallards (*Anas platyrhynchos*) in Spain.

**Revista:** JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES, ISSN: 0090-3558

2010

---

**Libros:**

**Título:**

El Corzo. Aspectos biológicos y aprovechamiento cinegético  
(978-84-937599-0-2) Publicación: 2009

**Editorial:**FEDENCA - Escuela Española de Caza, José Luis Garrido Martín

---

**Título:**

Las aves ibéricas de presa  
(978-84-931636-9-3) Publicación: 2009

**Editorial:**Consulta de Difusión Veterinaria

---

**Título:**

El raposo en Galicia  
(978-84-691-9081-4) Publicación: 2009

**Editorial:**Observatorio Galego de Caza. Federación Galega de

---

**Capítulos de libro:**

**Título:**

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different south american Solanum spp.

**Libros:**

Poisonous Plants: Global Research and Solutions

(978-1-84593-273-2)Publicación: 2007

**Editorial:**CABI Publishing

---

**Título:**

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different south american Solanum spp.

**Libros:**

Poisonous plants: global research and solutions

(1845932732)Publicación: 2007

**Editorial:**CABI Publishing

---

**Título:**

Uso de fármacos en animales exóticos

**Libros:**

Guía Terapéutica del Animal de Compañía

(978-84-931636-7-9)Publicación: 2008

**Editorial:**Consulta de Difusión Veterinaria S.L.

---

**Tesis doctoral:**

**Título:**

Aspectos epidemiológicos, clínicos e histopatológicos de la intoxicación ocasionada por Solanum Bonariense L. (1753) en bovinos.

**Fecha lectura:** 23/11/2006

**Director:** Luis Eusebio Fidalgo Álvarez, Florentina Guerrero Callejas

**Autor:** José Manuel Verdes García

---

**Título:**

Efecto de la diferencia electrolítica de la dieta sobre la homeostasis ácido-base y el metabolismo óseo en perros beagle.

**Fecha lectura:** 25/09/2007

**Director:** Ana María Goicoa Valdevira, Luis Felipe de la Cruz Palomino

**Autor:** MARIA ISABEL RODRIGUEZ PIÑEIRO

---

**Título:**

El zorro ibérico (*Vulpes vulpes*) correlaciones y diferencias entre sus parámetros cefálicos, valorados directamente y mediante diagnóstico por imagen. Determinación futura de trofeos cinegéticos

**Fecha lectura:** 31/10/2008

**Director:** Luis Eusebio Fidalgo Álvarez, Alicia Ester Serantes Gómez, José Manuel Gonzalo Cordero

**Autor:** Luis Fernando Fajardo Tolosa

---

**Título:**

Factores que inflúen no desenvolvemento da corna do corzo (*Capreolus capreolus*)

**Fecha lectura:** 15/12/2009

**Director:** Ana María López Beceiro, Luis Eusebio Fidalgo Álvarez

**Autor:** Lucas Rigueira Rey

---

**Título:**

Estudo clínico, laboratorial e ecográfico da babesiose canina en Galicia.

**Fecha lectura:** 17/12/2009

**Director:** Ana María Goicoa Valdevira, Andrés Barreiro Lois

**Autor:** Eduardo Fraga Manteiga

---