



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

SECRETARÍA GENERAL DE
UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL
DE POLÍTICA UNIVERSITARIA

Currículum vitae Impreso normalizado

Número de hojas que contiene: 10

Nombre: Daniel Gutiérrez Expósito

Fecha: 21 de Marzo de 2014

DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Gutiérrez Expósito

NOMBRE: Daniel

DNI: 02283993-R

DIRECCION PARTICULAR: C/ Dolores Barranco N°69 3ªA

CIUDAD: Madrid

CODIGO POSTAL: 28026

ESPECIALIZACION (Código UNESCO): 3109.07

SEXO: H

FECHA DE NACIMIENTO: 28/04/1987

TELEFONO: 914759480/669362345

FORMACION ACADÉMICA

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciado en Veterinaria	Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid	2010
Máster de Investigación en Ciencias Veterinarias	Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid	2011

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Facultad, Escuela o Instituto: FACULTAD DE VETERINARIA

Dpto./Secc./Unidad: SANIDAD ANIMAL

Dirección postal: Avenida Puerta de Hierro s/n, Ciudad Universitaria, 28040 MADRID

Teléfono: 34 – 91 394 40 98 / 38 44

Fax: 91-394 40 98

Correo electrónico: dgexposito@pdi.ucm.es

Especialización (Códigos UNESCO): 3109.07

Categoría profesional: Doctorando

Fecha de inicio: 08-2011

Situación administrativa:

Dedicación: Completa

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

Puesto	Institución	Fechas
Becario de colaboración en el Dpto. de Sanidad Animal	Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid	10-09 al 06-10
Becario predoctoral	Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid	08-11 hasta la actualidad

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular, B=bien, C=correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	R	B	B

2. PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS EN LOS ULTIMOS 5 AÑOS Y LAS MÁS RELEVANTES DE AÑOS ANTERIORES

2.1 Proyectos Internacionales

2.2 Proyectos Nacionales

BESNOITIOSIS BOVINA: DESARROLLO DE NUEVAS TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO Y SU APLICACIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA EN ZONAS ENDÉMICAS. (AGL-2010-20561/GAN).

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (Antiguo Ministerio de Ciencia e Innovación)

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid

Duración: 2010- 2013

Investigador responsable: Dra Gema Álvarez García

2.3 Proyectos Autonómicos y Locales

3. PUBLICACIONES (referido a los últimos 5 años y las más relevantes de años anteriores)

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

3.1 Publicaciones en relación con la investigación

3.1.1 En revistas recogidas en el Science Citation Index

- 3.1.1.1 D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, A.A. GAJADHAR, P. GARCÍA-LUNAR, J.P DUBEY, G .ÁLVAREZ-GARCÍA.
"Serological evidence of *Besnoitia* spp. in Canadian wild ruminants and strong cross-reaction between *Besnoitia besnoiti* and *B. tarandi*"
Veterinary Parasitology, 2012, 190, 19-28 (A)
- 3.1.1.2 P. GARCÍA-LUNAR, J.REGIDOR-CERRILLO, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, G. ÁLVAREZ-GARCÍA
"First 2-DE approach towards characterising the proteome and immunome of *Besnoitia besnoiti* in the tachyzoite stage"
Veterinary Parasitology, 2013, 195, 24-34 (A)
- 3.1.1.3 C.F.FREY, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M.ORTEGA-MORA, J. BENAVIDES, J.M. MARCÉN, J.A. CASTILLO, I. CASASÚS, A. SANZ, P. GARCÍA-LUNAR, A. ESTEBAN-GIL, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.
"Chronic bovine besnoitiosis: intra-organ parasite distribution, parasite loads and parasite-associated lesions in subclinical cases"
Veterinary Parasitology, 2013, 197, 95-103 (A)
- 3.1.1.4 D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, I. MARCO, M. BOADELLA, C. GORTÁZAR, J.M. SAN MIGUEL-AYANZ, P. GARCÍA-LUNAR, S. LAVÍN, G. ALVAREZ-GARCÍA.
"First serosurvey of *Besnoitia* spp. infection in wild European ruminants in Spain"
Veterinary Parasitology, 2013, 197, 557-564 (A)
- 3.1.1.5 G. ALVAREZ-GARCÍA, A. GARCÍA-CULEBRAS, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, V. NAVARRO-LOZANO, I. PASTOR-FERNÁNDEZ, L.M. ORTEGA-MORA.
"Serological diagnosis of bovine neosporosis: a comparative study of commercially available ELISA tests"
Veterinary Parasitology, 2013, 195, 85-95 (A)
- 3.1.1.6 D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, A. ESTEBAN-GIL, L.M. ORTEGA-MORA, P. GARCÍA-LUNAR, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.
"Prevalence of *Besnoitia besnoiti* infection in beef cattle from the Spanish Pyrenees"
The Veterinary Journal, 2014 (aceptado) (A)
- 3.1.1.7 G. ÁLVAREZ-GARCÍA, A. FERNÁNDEZ-GARCÍA, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, J.A. RUIZ SANTA-QUINTERIA, A. AGUADO-MARTÍNEZ, ORTEGA-MORA, L. M.
"Seroprevalence of *Besnoitia besnoiti* infection and associated risk-factors in cattle from an endemic region in Western Europe (Navarra, Spain)"
The Veterinay Journal, 2014 (aceptado) (A)
- 3.1.1.8. G. ÁLVAREZ-GARCÍA, P. GARCÍA-LUNAR, D. GUTIÉRREZEXPÓSITO, V. SHKAP, L.M. ORTEGA-MORA.
"Dynamics of *Besnoitia besnoiti* infection in cattle".
Parasitology, 2014 (aceptado) (A)

3.1.2. En revistas no recogidas en el Science Citation Index

Autores (p.o. de firma): GARCÍA-LUNAR, P., ORTEGA-MORA, L.M., GUTIERREZ-EXPÓSITO, D., CASTILLO, J.A., ALVAREZ-GARCÍA, G.

Título: "Besnoitiosis bovina, una enfermedad emergente"

Ref. revista: **Tierras ganadería** Libro

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2011

Autores (p.o. de firma): GARCÍA-LUNAR, P., ORTEGA-MORA, L.M., GUTIERREZ-EXPÓSITO, D., CASTILLO, J.A., BENAVIDES-SILVAN, J., ALVAREZ-GARCÍA, G.

Título: "Besnoitiosis bovina: De vieja desconocida a enfermedad emergente en Europa"

Ref. revista: **Producción Animal** Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2011

Autores (p.o. de firma): G. ÁLVAREZ-GARCÍA, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, A. JIMÉNEZ-MELÉNDEZ, P. GARCÍA-LUNAR, L.M. ORTEGA-MORA

Título: "Impacto de la besnoitiosis bovina y avances en su diagnóstico y control"

Ref. revista: **ANEMBE** Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2014

3.2 Libros y capítulos de libros.

3.3 Publicación en bases de datos de Internet.

3.4 Edición de Proceedings de reuniones científicas.

3.5 Monografías.

**4. PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL
RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES
(referido a los últimos 5 años)**

**5. PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD
(referido a los últimos 5 años)**

6. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS Y NACIONALES

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

6.1 En Centros extranjeros

6.1.1. Centro: Kimron Veterinary Institute
Localidad: Beit Dagan País: Israel
Fecha: 2013 Duración: 3 meses. Clave: D.
Tema: Epidemiología de la besnoitiosis bovina en Israel y aprendizaje de producción de vacuna viva.

6.2.- En Centros Españoles.

6.2.1. Centro: Facultad de Veterinaria, Departamento de Parasitología
Localidad: Zaragoza, Aragón.
Fecha: 2012 Duración: 1 semana. Clave: O (investigador).
Tema: Aprendizaje de técnicas de identificación, conservación, manipulación y disección de artrópodos (Diptera: Tabanidae)

7. CONGRESOS

7.1 Ponencias invitadas

7.2 Dirección y coordinación de sesiones.

7.3 Comunicaciones a congresos

7.3.1 D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, A. ESTEBAN-GIL, L.M. ORTEGA-MORA, J.A. CASTILLO, P. GARCÍA-LUNAR, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.

Título: "Herd and individual seroprevalence of *Besnoitia besnoiti* infection and associated risk-factors in beef breeding cattle in an endemic region of the Spanish Pyrenees"

Tipo de participación: Internacional, Comunicación oral

Congreso: Apicowplexa 2012: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Lisboa, Portugal. 25-28 de Octubre de 2012

7.3.2 D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, I.MARCO-SÁNCHEZ, M. BOADELLA, J.M. SAN MIGUEL-AYANZ, P. GARCÍA-LUNAR, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.

Título: Serological survey of *Besnoitia* spp. infection in Spanish wild ruminants

Tipo de participación: Internacional, Póster

Congreso: Apicowplexa 2012: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Lisboa, Portugal. 25-28 de Octubre de 2012

7.3.3 GARCÍA-LUNAR, J.REGIDOR-CERRILLO, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, G. ÁLVAREZ-GARCÍA

Título: "First 2-DE approach towards characterising the proteome and immunome of *Besnoitia besnoiti* in the tachyzoite stage"

Tipo de participación: Internacional, Comunicación oral

Congreso: Apicowplexa 2012: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Lisboa, Portugal. 25-28 de Octubre de 2012

7.3.4 C.F. FREY, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, L.M. ORTEGA-MORA, J. BENAVIDES, J. MARCÉN, J.A. CASTILLO, I. CASASÚS, I. SANZ, P. GARCÍA-LUNAR, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.

Título: "Chronic bovine besnoitiosis: histopathological findings and parasite distribution and load in subclinical cases"

Tipo de participación: Internacional, Póster

Congreso: Apicowplexa 2012: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Lisboa, Portugal. 25-28 de Octubre de 2012

7.3.5 G. ALVAREZ-GARCÍA, A. GARCÍA-CULEBRAS, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, V. NAVARRO-LOZANO, I PASTORFERNÁNDEZ, LM. ORTEGA-MORA.

Título: "Update in the serological diagnosis of bovine neosporosis: A comparative study of all commercial ELISA tests available in the market"

Tipo de participación: Internacional, Comunicación oral

Congreso: WAVDL

Lugar de celebración: Berlín, Alemania

7.3.6 A. ESTEBAN-GIL, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, J.M. MARCÉN, M.P. PERIS, I. CASASÚS, P. GARCÍA-LUNAR, L.M. ORTEGA-MORA, G. ÁLVAREZ-GARCÍA, J.A. CASTILLO.

Título: Importancia y utilidad de las técnicas serológicas en el diagnóstico de la besnoitiosis en el ganado vacuno

Tipo de participación: Nacional, Póster

Congreso: XVII Simposio Anual AVEDILA, 2012

Lugar de celebración: Badajoz, España

7.3.7 A. ESTEBAN-GIL, D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO, J.M. MARCÉN, M.P. PERIS, I. CASASÚS, P. GARCÍA-LUNAR, L.M. ORTEGA-MORA, G. ÁLVAREZ-GARCÍA, J.A. CASTILLO.

Título: Comparativa de técnicas serológicas en el diagnóstico de la infección por *Besnoitia besnoiti*

Tipo de participación: Nacional, Póster

Congreso: XVII Simposio Anual AVEDILA, 2012

Lugar de celebración: Badajoz, España

7.3.8 A. JIMÉNEZ-MELÉNDEZ, P. GARCÍA-LUNAR.

Título: Detección de anticuerpos específicos anti-*Besnoitia* spp. en équidos de Andalucía

Tipo de participación: Comunicación oral

Tutores: G. ALVAREZ-GARCÍA, **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**

Congreso: VII Congreso Nacional de Investigación en Ciencias de la Salud para alumnos pregraduados y XII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, 2013

Lugar: Madrid, España

7.3.9 **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**, A. ESTEBAN-GIL, L.M. ORTEGA-MORA, P. GARCÍA-LUNAR, G. ÁLVAREZ-GARCÍA.

Título: Besnoitiosis bovina en el ganado de carne: seroprevalencia y factores de riesgo en una zona endémica.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVIII Congreso Internacional ANEMBE de Medicina Bovina, 2013.

Lugar: Lérida, España.

7.3.10 G. ÁLVAREZ-GARCÍA, P. GARCÍA-LUNAR, **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**, V. SHKAP, L.M. ORTEGA-MORA

Título: "Dynamics of *Besnoitia besnoiti* infection in the bovine model: answers and questions"

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Apicowplexa 2013: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Kusadasi, Turquía. 31 de Octubre-2 de Noviembre, 2013.

7.3.11 P. GARCÍA-LUNAR, J. REGIDOR-CERRILLO, L. M. ORTEGA-MORA, **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**, G. ALVAREZ-GARCÍA

Título: Differences in protein expression and similar antigenic profiles between *Besnoitia besnoiti* and *Besnoitia tarandi*

Tipo de participación: Poster

Congreso: Apicowplexa 2013: International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals

Lugar de celebración: Kusadasi, Turquía. 31 de Octubre-2 de Noviembre, 2013.

7.3.12 G. ALVAREZ-GARCÍA, A. GARCÍA-CULEBRAS, **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**, V. NAVARRO-LOZANO, I PASTOR-FERNÁNDEZ, L.M. ORTEGA-MORA

Título: Diagnóstico serológico de la neosporosis bovina: estudio comparativo de pruebas ELISA comerciales.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVIII Simposio Anual AVEDILA, 2013

Lugar de celebración: Madrid, España

7.3.13 E. COLLANTES-FERNÁNDEZ, G. ÁLVAREZ-GARCÍA, S. ROJO-MONTEJO, P. GARCÍA-LUNAR, **D. GUTIÉRREZ-EXPÓSITO**, R. SÁNCHEZ-SÁNCHEZ, L.M. ORTEGA-MORA.

Título: Protozoosis re-emergentes que afectan a la eficacia reproductiva en la vaca nodriza.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Jornada ANEMBE: Problemas reproductivos de las vacas nodrizas, 2014

Lugar de celebración: Madrid, España.

8. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

(referidas a los últimos 5 años)

8.1 Tesis Doctorales

8.2 Tesinas de Licenciatura.

8.3 Dirección de Investigación en Diplomas de Estudios Avanzados (DEA).

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

Interno del servicio de Rumiantes, Facultad Veterinaria de Universidad Complutense de Madrid durante el curso 2007-2008.

Asistencia a las VI Jornadas de Medicina Veterinaria de Rumiantes I.V.S.A Madrid-Trialvet en la Facultad de Veterinaria (UCM 2008)

Interno del servicio de ecografía de la Facultad Veterinaria de Universidad Complutense de Madrid durante el curso 2008-2009

Asistencia a las I Jornadas de Medicina Veterinaria de Porcino I.V.S.A Madrid-Trialvet en la Facultad de Veterinaria (UCM 2010)

Verano 2010: Prácticas en el LCV de Algete, Madrid (200 horas)

Certificado B de animales de experimentación 2012

IDIOMAS

- Nivel medio de Inglés (B1)
- Estancias en el extranjero:
 - Agosto de 2007: Curso de inglés de 3 semanas (Beca Mec) en Dublín, Irlanda. (45 horas lectivas)
 - Julio de 2008: Curso de inglés de 3 semanas (Beca Mec) en Liverpool, Reino Unido (45 horas lectivas)
 - Septiembre 2010: Curso de Inmersión en lengua inglesa organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo-Ministerio de Educación (40 horas lectivas)
 - Septiembre 2011: Curso de Inmersión en lengua inglesa organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo-Ministerio de Educación (40 horas lectivas)