

<b>Fecha del CVA</b>	02/04/2022
----------------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Javier		
Apellidos *	Hermoso de Mendoza Salcedo		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	19/08/1961
DNI/NIE/Pasaporte *	17156910Z	Teléfono *	(34) 927257100 - 57129
URL Web			
Dirección Email	jhermoso@unex.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-5574-4432	
	Researcher ID	N-7808-2013	
	Scopus Author ID	55883207100	

\* Obligatorio

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático Numerario de Universidad		
Fecha inicio	2017		
Organismo / Institución	Universidad de Extremadura		
Departamento / Centro	Sanidad Animal / Facultad de Veterinaria		
País		Teléfono	927 - 257129
Palabras clave	Animal de caza; Animal doméstico; Brucelosis; Tuberculosis animal; Medicina veterinaria		

### A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
1993 - 2017	Profesor Titular de Universidad / Universidad de Extremadura
1991 - 1993	Ayte. LRU 2º Ciclo / Universidad de Extremadura
1989 - 1991	Ayte. LRU 1º Ciclo / Universidad de Extremadura
1987 - 1989	Profesor Asociado / Universidad de Extremadura

### A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Veterinaria	Universidad de Extremadura	1991
Licenciatura en Veterinaria	Universidad de Córdoba	1985

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Licenciado en Veterinaria, Universidad de Córdoba, 1985. Ayudante de Enfermedades Infecciosas, 5º Curso Facultad de Veterinaria de la Uex, 1987-1988. 1987, inicio de la línea de investigación sobre dermatofilois. Defensa de Tesis Doctoral y Premio Extraordinario de Doctorado, 1991. Profesor Titular de Universidad, 1993. Codirector de la Tesis Doctoral de Mª Cruz Gil Anaya. Colaboración en dermatofilois con el Centre for Tropical Veterinary Medicine de la Univ. Edimburgo, Acción Integrada Hispano-Británica, 1996. Socio de proyecto INCO del IV Programa Marco de la Unión Europea, 1998. IP en proyecto del Programa de Promoción General del Conocimiento del MEC, 1996, sobre técnicas de Biología Molecular útiles para epidemiología y diagnóstico en dermatofilois. Becarios, José Larrasa Rodríguez (MEC), doctor bajo nuestra dirección, actualmente director de Laboratorios Larrasa, empresa de base tecnológica con sedes en España y Brasil y con contratos internacionales de biotecnología con Estados Unidos de genómica humana; y Alfredo García-Sánchez (INCO), doctor bajo nuestra dirección, contratado postdoctoral en Moredun Research Institute y ahora investigador en CYCITEX. Línea de investigación en tuberculosis desde 1994. Dirección de tesis sobre micobacteriosis en especies silvestres a don Ángel Tato Jiménez, veterinario del

Servicio Extremeño de Salud. IP en proyecto FEDER-CICYT sobre tuberculosis silvestre, 1997. Becario, Alberto Parra Romero, doctor bajo nuestra dirección, actualmente investigador en plantilla de CZ-Biofabri en Porriño. Vocal desde 1999 del Grupo Técnico de Expertos en Zoonosis del Plan de Salud de Extremadura de Consejería de Bienestar Social, DG de Consumo y Salud Comunitaria, para asesorar en materia alimentaria y de prevención de zoonosis, etc. IP en proyecto CYCIT para estudio epidemiológico de TB salvaje e inoculación experimental de cerdos, 2001. Profesor Responsable de Medicina Preventiva y Policía Sanitaria desde 2002-2003 hasta la actualidad. Desde 2004 hasta la actualidad, convenios sucesivos para apoyo al Servicio de Sanidad Animal de la JEX, para confirmación bacteriológica de animales sacrificados como positivos en campañas de saneamiento de brucelosis y tuberculosis de Extremadura. En 2006, PI de proyecto MEC-INIA y de un PRI sobre el jabalí como reservorio de tuberculosis y otras zoonosis. Dos becarios, Waldo L. García y David Risco, actualmente doctores y parte de la plantilla de Ingulados, empresa de base tecnológica de Extremadura reciente premio europeo a la excelencia innovadora. Desde 2011 hasta ahora, convenios con Consejería de Agricultura y Medio Ambiente-JEX para control de tuberculosis en especies cinegéticas, contribuyendo a las campañas de erradicación en bovinos y caprinos

Acreditación catedrático, 2008; plaza de Catedrático de Sanidad Animal, 2017

En 31 años (1987-2019):

Dirigió 8 tesis doctorales, IP en 6 proyectos de investigación nacionales, IP en 38 proyectos y convenios autonómicos, participante en 3 proyectos europeos

Nº de sexenios de investigación y la fecha del último concedido: 5, 25 de septiembre de 2020.

Nº de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 3

Nº de publicaciones en revistas indexadas: 60

Indicadores bibliométricos: citas totales = 1001 (WOS)

Promedio de citas/año durante los 5 años (sin incluir el año actual): 2014 = 95;

2015=63; 2016=67; 2017= 68; 2018=46. TOTAL=66,8

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1)= 35

Índice h =17

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Risco, D; Martínez, R; Bravo, M; et al; Hermoso-de-Mendoza, J. (11/11). 2019. Nasal shedding of Mycobacterium tuberculosis in wild boar is related to generalised tuberculosis and concomitant infections Veterinary Record. British Veterinary Association. In press. ISSN 1439-0396. <https://doi.org/10.1136/vr.105511>
- 2 Artículo científico.** Risco, D; Salguero, FJ; Cerrato, R; Gutierrez-Merino, J; Lanham-New, S; Pérez-Barquero, O; Hermoso-de-Mendoza, J; Fernández-Llario, P. 2016. Association between vitamin D supplementation and severity of tuberculosis in wild boar and red deer Research in Veterinary Science. Elsevier. 108, pp.116-119. ISSN 0034-5288. <https://doi.org/10.1016/j.rvsc.2016.08.003>
- 3 Artículo científico.** García-Jiménez, WL; Cortés, M; Benítez-Medina, JM; et al; Hermoso-de-Mendoza, J. 2016. Spoligotype diversity and 5-year trends of bovine tuberculosis in Extremadura, southern Spain Tropical Animal Health and Production. Springer. ISSN 0049-4747. <https://doi.org/10.1007/s11250-016-1124-4>
- 4 Artículo científico.** W. L. García-Jiménez; J. M. Benítez-Medina; R. Martínez; et al; J. Hermoso de Mendoza. 2015. Non-tuberculous Mycobacteria in Wild Boar (Sus scrofa) from Southern Spain: Epidemiological, Clinical and Diagnostic Concerns. Transboundary and Emerging Diseases. Wiley Blackwell. 62-1, pp.72-80. ISSN 1865-1674. <https://doi.org/10.1111/tbed.12083>

- 5 **Artículo científico.** Lamine-Khemiri, H.; Martínez, R.; García-Jiménez, W.L.; et al; Hermoso-de-Mendoza, J.2014. Genotypic characterization by spoligotyping and VNTR typing of Mycobacterium bovis and Mycobacterium caprae isolates from cattle of Tunisia Tropical Animal Health and Production. ??????. 46, pp.305-311.
- 6 **Artículo científico.** D. Risco; E. Serrano; P. Fernández-Llario; et al; J. Hermoso de Mendoza.2014. Severity of Bovine Tuberculosis is associated with co-infection with common pathogens in wild boar.PLOS ONE. 9-10, pp.110-123. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0110123>
- 7 **Artículo científico.** W. L. García-Jiménez; J. M. Benítez-Medina; P. Fernández-Llario; et al; J. Hermoso de Mendoza. 2013. Comparative Pathology of the Natural infections by Mycobacterium bovis and by Mycobacterium caprae in Wild Boar (Sus scrofa) Transboundary and Emerging Diseases.Wiley Blackwell. 60, pp.102-109. <https://doi.org/10.1111/j.1865-1682.2012.01321.x>
- 8 **Artículo científico.** W. L. García-Jiménez; F. J. Salguero; P. Fernández-Llario; et al; L. Gómez. 2013. Immunopathology of granulomas produced by Mycobacterium bovis in naturally infected wild boar Veterinary Immunology and Immunopathology. ??????. 156-1-2, pp.54-63. <https://doi.org/10.1016/j.vetimm.2013.09.008>
- 9 **Artículo científico.** Risco, D.; Fernández--Llario, P.; GarcíaJiménez, W.L.; et al; Hermoso de Mendoza, J.2013. Influence of porcine circovirus type 2 infections on bovine tuberculosis in wild boar populations.Transboundary and Emerging Diseases. 60,, pp.121--127.
- 10 **Artículo científico.** W. L. García-Jiménez; P. Fernández-Llario; J. M. Benítez-Medina; et al; J. Hermoso de Mendoza. 2013. Reducing Eurasian wild boar (Sus scrofa) population density as a measure for bovine tuberculosis control: Effects in wild boar and a sympatric fallow deer (Dama dama) population in Central Spain.Preventive Veterinary Medicine. Elsevier. 110, pp.435-466. <https://doi.org/10.1016/j.prevetmed.2013.02.017>
- 11 **Artículo científico.** W. L. García-Jiménez; P. Fernández-Llario; L. Gómez; et al; F. J. Salguero.2012. Histological and immunohistochemical characterisation of Mycobacterium bovis induced granulomas in naturally infected Fallow deer (Dama dama).Veterinary Immunology and Immunopathology. ??????. 149, pp.66-75.
- 12 **Artículo científico.** Castillo, L.; Fernández-Llario, P.; Mateos, C.; Carranza, J.; Benítez-Medina J.,M.; García-Jiménez, W.L.; Bermejo, F.; Hermoso de Mendoza, J.2011. Management practices and their association with Mycobacterium tuberculosis complex prevalence in red deer populationsin Southwestern Spain.Preventive Veterinary Medicine. Elsevier. 98-1, pp.58-63.
- 13 **Artículo científico.** Parra, A; Garcia, N; Garcia, A; Lacombe, A; Moreno, F; Freire, F; Moran, J; Hermoso de Mendoza, J. 2008. Development of a molecular diagnostic test applied to experimental abattoir surveillance on bovine tuberculosis.Veterinary Microbiology. 127, pp.315-324.
- 14 **Artículo científico.** Garcia-Sanchez A; Gomez L; Fernandez-Llario P; Parra A; Hermoso de Mendoza J. 2007. Tuberculous meningoencephalitis in a wild boar Journal of Wildlife Diseases. 43, pp.780-783.
- 15 **Artículo científico.** Parra A; Garcia A; Inglis NF; Tato A; Alonso JM; Hermoso de Mendoza M; Hermoso de Mendoza J; Larrasa J. 2006. An epidemiological evaluation of Mycobacterium bovis infections in wild game animals of the Spanish Mediterranean ecosystem.Research in Veterinary Science. 80, pp.140-146.
- 16 **Artículo científico.** J. Hermoso de Mendoza; A. Parra; A. Tato; et al; M. Hermoso de Mendoza.2006. Bovine tuberculosis in wild boar (Sus scrofa), red deer (Cervus elaphus) and cattle (Bos taurus) in a Mediterranean ecosystem (1992–2004) Preventive Veterinary Medicine. 74, pp.239-247.
- 17 **Artículo científico.** Parra A; Larrasa J; Garcia A; Alonso JM; Hermoso de Mendoza J. 2005. Molecular epidemiology of bovine tuberculosis in wild animals in Spain: a first approach to risk factor analysis Veterinary Microbiology. 110, pp.293-300.

### C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Valoración cuantitativa de la respuesta inmune expresada por monocitos de jabalíes frente a la tuberculosis en condiciones de manejo mejoradas. Consejería de Economía e Infraestructuras de la Junta de Extremadura,. Luis Jesús Gómez Gordo. (Universidad de Extremadura). 03/06/2021-02/05/2024. 149.999,3 €.
- 2 **Proyecto.** JEX. GR18048, Ayuda Grupos de investigación 2018-2021. JEX. GR18048. Consejería de Infraestructuras y Desarrollo Tecnológico, Junta de Extremadura. Hermoso de Mendoza Salcedo 1. (Facultad de Veterinaria-UEx). 29/05/2018-04/11/2021. 46.394,25 €.
- 3 **Proyecto.** Influencia de enfermedades concomitantes en el desarrollo de la tuberculosis en el jabalí. Propuesta de medidas de lucha. Consejería de Economía e Infraestructuras de la Junta de Extremadura. Luis Gómez Gordo. (Universidad de Extremadura). 03/06/2017-02/06/2020. 141.174 €.
- 4 **Proyecto.** Tipificación molecular de cepas de Mycobacterium tuberculosis complex aisladas en pacientes humanos y animales. Ref. PS09/00513. Instituto de Salud Carlos III.. Javier Hermoso de Mendoza. (Facultad de Veterinaria-UEx). 01/09/2009-31/12/2011. 36.784 €.
- 5 **Proyecto.** Ref. PDT09A046, Procedimientos de Mejora Sanitaria de una Explotación Caprina. Consejería de Economía, comercio e innovación de la Junta de Extremadura. Javier Hermoso de Mendoza. (Facultad de Veterinaria-UEx). 01/01/2009-31/12/2011. 114.916 €. Investigador principal.
- 6 **Proyecto.** Identificación de criterios y elaboración de protocolos para la evaluación de la calidad cinegética en explotaciones de caza mayor en Extremadura.. III Plan Regional de I+D+I y Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Junta de Extremadura, ref. PDT05A043. Dr. Juan Carranza Almansa. (Facultad de Veterinaria-UEx). 01/01/2006-31/12/2007. 67.100 €.
- 7 **Proyecto.** Tuberculosis en especies de interés cinegético en Extremadura: estudios de inmunopatología de la infección en suínos y monitorización de la evolución de la epizootia.. Ministerio de Ciencia y Tecnología. Ref. AGL2001-0536. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEx). 2001-2004. 125.731 €.
- 8 **Proyecto.** Estudio epidemiológico de la tuberculosis y procesos consuntivos de tipo parasitario en loas artiodáctilos salvajes de interés cinegético en Extremadura. Dirección General de Ciencia y Tecnología (MEC)- FEDER. Ref 1FD97-0930. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEx). 1999-2001. 93.156 €.
- 9 **Proyecto.** Estudio de procesos bacterianos y parasitarios como modelos de interacción sanitaria de las. INIA-MEC; Ref. FAU2006-00016. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEx). Desde 01/01/2007. 149.160 €.
- 10 **Proyecto.** La tuberculosis del jabalí y su efecto en la ganadería extremeña.. Consejería de Infraestructuras y Desarrollo Tecnológico; JEX. Ref PRI060000166. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEx). Desde 01/01/2007. 25.000 €.
- 11 **Proyecto.** Nuevas estrategias para la erradicación de la tuberculosis bovina.. FIT-010000-2004-127; MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA. Javier Hermoso de Mendoza. (Facultad de Veterinaria-UEx). Desde 2004. 54.365,61 €.
- 12 **Contrato.** Convenio sobre ASPECTOS ETIOLÓGICOS, EPIDEMIOLÓGICOS E INMUNOLÓGICOS DE LA TUBERCULOSIS Y BRUCELOSIS EN GANADO EXTREMENO, AÑO 2022-2023. Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural Medio Ambiente y Energía. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/02/2022-01/01/2024. 120.000 €.
- 13 **Contrato.** Proyecto piloto para apoyo diagnóstico de tuberculosis animal en inspecciones de rutina en matadero. Servicio Extremeño de Salud. Luis Jesús Gómez Gordo. 17/02/2021-17/01/2022. 5.989 €.
- 14 **Contrato.** MEJORAS EN EL DIAGNÓSTICO Y LA PREVENCIÓN DE LA TUBERCULOSIS EN LA FAUNA CINEGÉTICA Y EL GANADO DOMÉSTICO. 2020-2023 Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Universidad de Extremadura). 30/06/2020-29/12/2023. 440.958,65 €.
- 15 **Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural Medio Ambiente y Energía. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/02/2020-01/01/2022. 120.000 €.
- 16 **Contrato.** Técnicas innovadoras para el control integral de la tuberculosis en los ecosistemas extensivos (ASAJA-Grupo operativo INNOTUBEX) Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 17/08/2018-16/12/2021. 18.177,3 €.



- 17 Contrato.** Técnicas innovadoras para el control integral de la tuberculosis en los ecosistemas extensivos (COPRECA-Grupo operativo INNOTUBEX) Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 17/08/2018-16/12/2021. 18.716,9 €.
- 18 Contrato.** Técnicas innovadoras para el control integral de la tuberculosis en los ecosistemas extensivos (Fedexcaza-Grupo operativo INNOTUBEX) Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 17/08/2018-16/12/2021. 5.613,08 €.
- 19 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural Medio Ambiente y Energía. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/04/2018-31/10/2019. 120.000 €.
- 20 Contrato.** Convenio para el desarrollo de investigación sobre experiencias de control de la tuberculosis en especies cinegeticas y ganaderas020 Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural Medio Ambiente y Energía. 30/09/2016-30/04/2020. 551.799,18 €.
- 21 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Universidad de Extremadura). 06/04/2016-05/12/2019. 100.000 €.
- 22 Contrato.** Puesta a punto del kit ELISA multiespecie de Ingenasa para detección de anticuerpos contra M. bovis en gamo Inmunología Genética y Aplicada, S.A.. 22/01/2016-22/02/2016. 2.942,15 €.
- 23 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Universidad de Extremadura). 02/01/2015-02/01/2016. 47.000 €.
- 24 Contrato.** Desarrollo de un proyecto de investigación sobre experiencias de control de tuberculosis bovina en especies cinegéticas y domésticas Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural Medio Ambiente y Energía. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/01/2015-01/01/2016. 122.847 €.
- 25 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Universidad de Extremadura). 01/01/2014-01/01/2015. 45.000 €.
- 26 Contrato.** Propuesta y valoración de medidas a aplicar en zonas de especial incidencia de tuberculosis y estudio de la interacción de la fauna silvestre cinegética y doméstica Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Energía. 01/01/2014-01/01/2015. 120.000 €.
- 27 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Universidad de Extremadura). 01/01/2013-01/01/2014. 45.000 €.
- 28 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. 01/01/2012-01/01/2013. 47.500 €.
- 29 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEX). Desde 01/01/2011. 47.500 €.
- 30 Contrato.** Propuesta y valoración de medidas a aplicar en zonas de especial incidencia de tuberculosis y estudio de la interacción de la fauna silvestre cinegética y doméstica Consejería de Energía y Medio Ambiente y Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural de la Junta de Extremadura. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/01/2011-01/01/2013. 382.106 €.
- 31 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEX). Desde 01/01/2010. 47.500 €.
- 32 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. (Facultad de Veterinaria-UEX). Desde 01/01/2009. 36.000 €.
- 33 Contrato.** Análisis microbiológico de muestras procedentes de animales sacrificados en campañas de saneamiento ganadero Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. (Facultad de Veterinaria-UEX). Desde 24/01/2008. 36.000 €.
- 34 Contrato.** Análisis microbiológico de muestras procedentes de animales sacrificados en campañas de saneamiento ganadero Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 24/01/2008-31/12/2008. 36.000 €.

- 35 Contrato.** Estudio de brucelosis y tuberculosis en ganado extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. Desde 01/01/2007. 28.000 €.
- 36 Contrato.** Caracterización de las respuestas inmunitarias celulares de los suinos a la infección tuberculosa Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. 01/01/2006-31/12/2006. 15.000 €.
- 37 Contrato.** Estudio de Brucelosis y Tuberculosis en Ganado Extremeño Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. Desde 01/01/2006. 25.488 €.
- 38 Contrato.** Estudio de las respuestas inmunitarias celulares a la infección tuberculosa Consejería de Sanidad y Consumo. Dr. Javier Hermoso de Mendoza Salcedo. Desde 23/04/2005. 20.000 €.
- 39 Contrato.** Estudio de estrategias de control de la Tuberculosis por Mycobacterium bovis en artiodáctilos salvajes. Cons. Agricultura y Medio Ambiente. Junta de Extremadura.. Javier Hermoso de Mendoza. Desde 2002. 36.060 €.
- 40 Contrato.** Prevalencia de Tuberculosis y brucelosis en canales de caza mayor de Extremadura: Estudio etiológico y epidemiológico. Dirección General de Formación, Inspección y Calidad Sanitarias Cons. Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura. Ref. SCSS0412. Javier Hermoso de Mendoza. Desde 2002. 16.066 €.