

Curriculum

Nombre: Clemente José LOPEZ BOTE

Fecha: 19/12/2018

Apellidos: López Bote
DNI: 50.694.853

Fecha de nacimiento : 19-03-1961

Nombre: Clemente José
Sexo: Varón

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Complutense
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Veterinaria
Depto./Secc./Unidad estr.: Producción Animal
Dirección postal: Avda Puerta de Hierro sn. 28040 Madrid

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91 394 3781

Fax:

Correo electrónico: clemente@vet.ucm.es

<http://www.researcherid.com/rid/F-5103-2014>

Especialización (Códigos UNESCO): 310406:NUTRICION, 310408:PORCINOS

Categoría profesional: Catedrático

Fecha de inicio: 12-03-2004

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Alimentación Animal, Ganado porcino, Calidad de la carne, Metabolismo Lípidos

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciado en Veterinaria	Universidad Complutense	1984
Grado de Licenciado	Universidad Complutense	1984

Doctorado	Centro	Fecha
Veterinaria	Universidad Extremadura	1987

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	C	C	C
Francés	R	B	R
Catalán	M	B	M

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: INFLUENCIA DE LA ALIMENTACION Y DE LAS CONDICIONES DE PROCESADO SOBRE LOS CAMBIOS MADURATIVOS EN EL JAMON IBERICO

Entidad financiadora: CICYT. ALI-93-0909

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración, desde: 1993 hasta: 1995

Investigador principal: Jesús Ventanas Barroso

Título del proyecto: EFECTO DE LA ALIMENTACION SOBRE LAS CARACTERISTICAS DE LOS LIPIDOS EN EL CERDO

Entidad financiadora: Universidad Complutense de Madrid

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid, CSIC

Duración, desde: 1994 hasta: 1995

Investigador principal: Clemente López Bote

Título del proyecto: DIETARY TREATMENT AND OXIDATIVE STABILITY OF MUSCLES AND MEAT PRODUCTS

Entidad financiadora: Unión Europea (AIR CT94-1577)

Entidades participantes: 15 entidades de 8 países

Duración, desde: 1994 hasta: 1997

Investigador principal: Clemente López Bote (coordinador Prof L. Skibsted, Dinamarca)

Título del proyecto: CONTROL MEDIANTE LA ALIMENTACION DE LA ESTABILIDAD DE MUSCULOS Y PRODUCTOS CARNICOS FRENTE A LA OXIDACION

Entidad financiadora: CICYT -. AGF-95-1241

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid

Duración, desde: 1995 hasta: 1997

Investigador principal: Clemente López Bote

Título del proyecto: CONTROL DE LA ESTABILIDAD DE LA CARNE DE CERDO IBERICO FRENTE A LA OXIDACION MEDIANTE LA MODIFICACION DE LOS ACIDOS GRASOS TISULARES O LA INCORPORACION DE ANTIOXIDANTES NATURALES EN EL PIENSO

Entidad financiadora: CICYT ALI95-0344

Entidades participantes: U. Complutense y U. Politécnica de Madrid

Duración, desde: 1995 hasta: 1998

Investigador principal: Clemente López Bote

Título del proyecto: EFECTO DE LA UTILIZACION DE GRASAS MONINSATURADAS Y ANTIOXIDANTES NATURALES EN LA ALIMENTACION DEL CERDO SOBRE LA DINAMICA DE INCORPORACION TISULAR DE ACIDOS GRASOS, LA CONSISTENCIA DE LA GRASA Y SU SUSCEPTIBILIDAD FRENTE A LA OXIDACION

Entidad financiadora: CICYT ALI98-0707

Entidades participantes: U. Complutense y U. Politécnica de Madrid

Duración, desde: 01-09-1998 hasta: 01-09-2000

Investigador principal: Clemente López Bote

Título del proyecto: Efecto de la alimentación en premontanera sobre la incorporación tisular de lípidos en el cerdo ibérico

Entidad financiadora: INIA RTA01-018

Entidades participantes: Centro de Investigaciones Pecuarias Dehesón del Encinar (Oropesa, Toledo) y Universidad Complutense de Madrid

Duración, desde: 2001 hasta: 2003

Investigador principal: Pedro Díaz Jiménez

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: INCORPORACIÓN A LOS TEJIDOS DEL CERDO IBÉRICO DE COMPUESTOS ESPECÍFICOS DE SU CEBO EN MONTANERA

Entidad financiadora: CICYT AGL 2001-1162

Entidades participantes: U. Complutense y U. Politécnica de Madrid
Duración, desde: 28-12-2001 hasta: 27-12-2004
Investigador principal: Clemente López Bote
Número de investigadores participantes: 4
95.627.00 €

Título del Proyecto: EFECTO DE ALGUNOS MODULADORES DEL METABOLISMO LIPÍDICO SOBRE LA COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES DE LA GRASA EN EL CERDO
Entidad financiadora: CICYT (AGL2004-06948)
Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid y Universidad Politécnica de Madrid
Duración, desde: 2004 hasta: 2007
Investigador principal: Clemente López Bote
Número de investigadores participantes: 3
Importe concedido (costes directos): 97.000,00 €

Título del Proyecto: ÁCIDO ELÁGICO Y ELAGITANINOS COMO INGREDIENTES DE ALIMENTOS FUNCIONALES: ESTUDIO DE SU ACTIVIDAD BIOLÓGICA Y METABOLISMO EN HUMANOS, EFECTO EN LA EXPRESIÓN GÉNICA Y DISTRIBUCIÓN EN TEJIDOS DE ANIMALES MODELO
Entidad financiadora: CICYT AGL 2004-03989
Entidades participantes: CSIC Universidad de Murcia y Universidad Complutense de Madrid
Duración, desde: 2005 hasta: 2007
Investigador principal: Francisco Tomás de Barberán
Número de investigadores participantes (por la UCM): 2
Importe solicitado aproximado: 9000,00 €

Título del proyecto: EFECTO DE LA EDAD DE ENTRADA EN MONTANERA, DURACIÓN DE LA MONTANERA Y ALIMENTACIÓN EN PREMONTANERA SOBRE LOS ÍNDICES PRODUCTIVOS Y CALIDAD DE LA CANAL, DE LA CARNE Y DE LA GRASA DE CERDOS IBÉRICOS
Entidad financiadora: INIA (RTA2004-00053)
Entidades participantes: Centro de Investigaciones Pecuarias Dehesón del Encinar (Oropesa, Toledo) y Universidad Complutense de Madrid
Duración, desde: 2005 hasta: 2008
Investigador principal: Pedro Díaz Jiménez
Número de investigadores participantes: 5
Importe solicitado: 194.000,00 €

Título del proyecto: TRAZABILIDAD Y CALIDAD DE LOS PRODUCTOS FRESCOS Y TRASFORMADOS DE LAS RAZAS PORCINAS IBÉRICA Y CINTA SENESE
Administración financiadora: Acción Integrada España Italia
Entidades participantes: Universidad de Florencia (Italia) y Universidad Complutense de Madrid
Duración, desde: 2005 hasta: 2006
Investigador principal: Ana Isabel Rey Muñoz
Número de investigadores participantes: 14
Importe solicitado aproximado: 12.000,00 €

Título del Proyecto: DIFERENCIAS EN EL METABOLISMO DE LOS ÁCIDOS GRASOS SEGÚN SU INSATURACIÓN: ALGUNAS APLICACIONES PRÁCTICAS
Entidad financiadora: CICYT (AGL2007-63655)
Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid y Universidad Politécnica de Madrid
Duración, desde: 2007 hasta: 2010
Investigador principal: Clemente López Bote
Número de investigadores participantes: 5
Importe concedido (costes directos): 150.040 €

Título del proyecto: ALIMENTACIÓN DE CERDOS ORIENTADOS A LA PRODUCCIONES DE JAMONES DE ALTA CALIDAD (D.O. JAMÓN DE TERUEL).
Entidad financiadora: INIA (PET 2007-C11-05).
Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid Y universidad Politécnica de Madrid

Investigador principal: Agimiro Daza Andrada

Título del proyecto: Aplicación práctica a la acumulación de tocoferoles en los tejidos como técnica alternativa al perfil de ácidos grasos para la clasificación de canales del cerdo ibérico

Entidad financiadora: INIA (RTA2008-00026-CO7-06).

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid Y universidad Politécnica de Madrid

Investigador principal: Ana Isabel Rey Muñoz
76640€

Título del proyecto: Nuevos sistemas de producción ganadera para maximizar la calidad de los productos cárnicos y el bienestar animal. Newgan

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid P2009/AGR-1704:

Entidades participantes: UPM, UCM, INIA, CSIC

Investigador principal: Carlos de Blas Beorlegui (Coordinador), [IP subproyecto 3Clemente López Bote]

920151 NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL. CALIDAD DE LAS PRODUCCIONES ANIMALES.-
GR58/08-A CONVOCATORIA AÑO 2008 PARA LA FINANCIACIÓN DEL PROGRAMA
DE CREACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
BSCH-UCM

Referencia CICYT AGL2010-21991-C03

Título: Efectos nutricionales y genéticos sobre la adipogénesis en el cerdo ibérico (IP Clemente López Bote).. Proyecto coordinado de 3 grupos: Facultad de Veterinaria UCM (Subproyecto 01). INIA Mejora Genética (IP ÓVILO MARTÍN CRISTINA)(02) y INIA-Madrid Reproducción e INIA-Madrid (GONZALEZ DE BULNES LÓPEZ ANTONIO)(03)

TÍTULO DEL PROYECTO: UTILIZACIÓN DEL ÁCIDO LINOLEICO CONJUGADO EN RUMIANTES. INCREMENTO DEL VALOR NUTRICIONAL DE LA LECHE Y DE LA CARNE.

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

DURACION DESDE: 2011 HASTA: 2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Beatriz Isabel Redondo

-VARIABILIDAD DEL PESO AL NACIMIENTO EN EL CERDO IBERICO Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA MITIGAR SUS EFECTOS NEGATIVOS EN CRECIMIENTO, CALIDAD Y HOMOGENEIDAD DE LA PRODUCCION. AGL2013-48121-C3-1-R

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

Libros

E. Decker, C. Faustman y C.J.López Bote. **2000**. Antioxidants in muscle Foods: Nutritional Strategies to Improve Quality. John Wiley and Sons Inc. Nueva York, 17 capítulos, 499 pp. (ISBN 0-471-31454-4)

A.Barroeta, S.Calsamiglia, R.Cepero, C.J.López Bote y J.M. Hernández. **2002**. Óptima nutrición vitamínica de los animales para la producción de alimentos de calidad. Pulso Ediciones, S.L. Barcelona, 6 capítulos, 208 pp. (ISBN 84-86.671-67-1).

Rey Muñoz, A, Arijia I, Isabel, B., López Bote C.J. (**2008**) Cálculos de la digestibilidad de la materia seca, de la materia orgánica y de la energía en conejos. Manual Docente. CERSA, Madrid 29 pp . ISBN 978-84-96854-66-6

Capítulos de Libro

C.J. López Bote. **2000**. Dietary treatment and quality characteristics of Mediterranean meat products. En: Antioxidants in Muscle Foods: Nutritional Strategies to Improve Quality. Ed. E. Decker, C. Faustman y C.J. López Bote. John Wiley and Sons Inc. Nueva York. pp 345-366. ISBN 0-471-31454-4.

C.J. López Bote, D. Menoyo, J.M. Carmona y B. Isabel. **2000**. Control of fatty acid composition in swine by dietary means. En: Recent Research Development in Nutrition. P.G.Pandalai. Ed. Research Signpost. India. pp 211-226. ISBN 81-7736-041-8.

J.Ruiz y C.J. López Bote. **2002**. Improvement of dry-cured ham quality by lipid modification through dietary means. En: Recent Advances in the Quality of Meat and Meat Products. Ed F. Toldrá. Research Signpost. India. pp 255-272. ISBN 81-7736-125-2.

C.J. López Bote, J. Ventanas y M. García. **1986**. Influencia del estatus hormonal sobre el crecimiento y la composición de la canal en el cerdo. En: Porcino. Ed. C. Buxadé. ONE, S.A. Barcelona. pp 64-76. ISBN 84-86266-08-4.

C.J. López Bote. **1992**. Calidad de la carne. En: Manual Práctico de la carne. Ed. S.M. Bejarano Ed M & M Martín Macías. Madrid. pp 143-179. ISBN 84-85263-08-1.

C.J. López Bote, A.I. Rey y B. Isabel. **2000**. Alimentación del cerdo Ibérico en la dehesa. En: El Cerdo Ibérico: Aspectos claves. Ed. C. Buxadé Carbó y A. Daza. Mundi Prensa. Madrid. pp 215-245. ISBN 84-7114-876-5.

C.J. López Bote. **2000**. Alimentación del cerdo Ibérico con piensos compuestos. En: El Cerdo Ibérico: Aspectos claves. Ed. C. Buxadé Carbó y A. Daza. Mundi Prensa. Madrid. pp 247-272. ISBN 84-7114-876-5.

C.J. López Bote. **2000**. Producción de animales de carne. En: Enciclopedia de la carne. Ed. S.M. Bejarano Ediciones Martín Macías, Plasencia. pp 59-78. ISBN 84-85263-10-3.

C.J. López Bote. **2000**. Alimentación en los animales productores de carne. En: Enciclopedia de la carne. Ed. S.M. Bejarano Ediciones Martín Macías. Plasencia. pp 95-128. ISBN 84-85263-10-3.

C.J. López Bote. **2000**. Efecto de la alimentación sobre la composición y atributos de calidad de la carne. En: Enciclopedia de la carne. Ed. S.M. Bejarano Ediciones Martín Macías. Plasencia. pp 129-166. ISBN 84-85263-10-3.

C.J. López Bote, J.M. Carmona y M. Soares. **2000**. La calidad de la carne. En: Enciclopedia de la carne. Ed. S.M. Bejarano Ediciones Martín Macías. Plasencia. pp 539-568. ISBN 84-85263-10-3.

C.J. López Bote. **2002**. Nutrición vitamínica óptima en ganado porcino. En: Óptima nutrición vitamínica de los animales para la producción de alimentos de calidad. Pulso Ediciones. Barcelona. pp 29-76. ISBN 84-86.671-67-1.

J. Ruiz y C.J. López Bote **2004** Mejora de las características del jamón curado a través de la alimentación. Avances en la ciencia, Tecnología y Comercialización del Jamón. Ed . Ventanas, PP 42-56. ISBN 84-7723-929-1

López Bote, C, Daza, A, Rey, A y Menoyo D **2004** Evolución de la composición del tejido adiposo del cerdo ibérico. En: El cerdo Ibérico y sus productos 37-40, Depósito legal S 1391-2004

Lopez Bote, C. Olivares, A. Fernandez, E. Rodríguez Olloqui P Rey AI **2004** Estrategias genéticas y nutricionales en la modificación de la composición de la carne. Pg 55-64, Fundación Española de la Nutrición, Depósito Legal M24249.

A. Daza, J. Ruiz, A.I. Rey, A. Olivares y C. López Bote **2005** Evolution of production system of Iberian pigs in Spain. Animal Products from the Mediterranean area EAAP 177-184 (ISBN 90-76998-86-8)

López Alvarez, JA, Calderón de la Rocha, A., Hernández JM, López Bote, C y Muñoz Luna A **2006** La nutrición como herramienta de mejora y garantía de trazabilidad Porci nº 91. pg 45-74

A. Daza y C López Bote **2007** Iberian pig production: The problem of success. Options Méditerranéennes 78, 163-171 ISBN 2-85352-374-8

A. Daza y C López Bote **2008** Alimentación del cerdo ibérico. En: El cerdo ibérico, origen, producción, transformación y consumo. Ed F.J. Forero, pp 77-96 ISBN

Artículos Publicados en Revistas de Difusión Internacional (SCI)

Al tratarse de una convocatoria de Transferencia, no se incluye el listado detallado de artículos científicos, sino unos índices generales de la calidad de la producción científica. El listado detallado se puede encontrar el

INDICES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

<http://www.researcherid.com/rid/F-5103-2014>



TRABAJOS DE DIFUSIÓN TÉCNICA

- Daza, A. Rey, A., López Bote, C 2007 Determinación del contenido de tocoferol en la grasa. Mundo Ganadero 201: 18-22
- Rey, A., Daza A., López Bote, C. 2007 Diferenciación de la alimentación en el porcino ibérico mediante el análisis de lípidos. Ganadería 50: 26-33
- López Bote CJ 2007 Estabilidad de vitaminas en correctores Avances en Tecnología Porcina 5-64-68
- A. Olivares, G. Cordero y C. López
2007 Estrategias productivas para la obtención de jamones de calidad
IV Congreso Mundial del Jamón. Libro de actas 53-57
- Daza, A. Rey, A. I. López-Bote, C. 2008 Efecto de algunos factores inherentes a la alimentación sobre la calidad del cerdo ibérico EUROCARNE Volumen:166 Páginas: 59-72
- Rey, A. I. y López-Bote, C. 2009 Estudio de la correcta clasificación de jamones en la comunidad autónoma de Madrid
EUROCARNE Volumen: 174 Páginas: 52-58
- Daza, A. Rey, A., López Bote, C 2007 Determinación del contenido de tocoferol en la grasa. Mundo Ganadero 201: 18-22
- Rey, A., Daza A., López Bote, C. 2007 Diferenciación de la alimentación en el porcino ibérico mediante el análisis de lípidos. Ganadería 50: 26-33
- López Bote CJ 2007 Estabilidad de vitaminas en correctores Avances en Tecnología Porcina 5-64-68
- A. Olivares, G. Cordero y C. López
2007 Estrategias productivas para la obtención de jamones de calidad
IV Congreso Mundial del Jamón. Libro de actas 53-57
- Daza, A. Rey, A. I. López-Bote, C. 2008 Efecto de algunos factores inherentes a la alimentación sobre la calidad del cerdo ibérico EUROCARNE Volumen:166 Páginas: 59-72
- Rey, A. I. y López-Bote, C. 2009 Estudio de la correcta clasificación de jamones en la comunidad autónoma de Madrid
EUROCARNE Volumen: 174 Páginas: 52-58

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas

Desde el año 1994 hasta la actualidad se han desarrollado 41 contratos de artículo 83 LRU como Investigador principal, con la principales empresas del sector, por un importe total aproximado de 1.600.000€ (ver listado abajo)
Además se han desarrollado 6 contratos (por un importe aproximado de 200.000€ en los que el solicitante ha participado como investigador

Referencia	
4151630	SETNA, S.A. (326/2004) (347/2005)
4151770	CRAPE (20/2004)
4151661	NOREL, S.A. (36/2002)
4130375	Instituto Canario de Ciencias
4151257	Nutreco Serv.S.A.- (326/2000)-(Aracil/M.Gomez)
4150843	3*Roche Vitaminas- (232/98)- 2
4150305	2*Roche- (42/98)
4150490	Nutega- (78/2000)- 4
4150179	Hoffman La Roche- (64/94)
4151202	Premix Iberica S.A.- (126/2000)
4150772	Nuteco- (153/98)
4150620	Trown Iberica- (83/97)
4130344	SERVICIOS EXTERNOS (N3/2000)
4160540	Proyecto N° Contabilidad 5290540
4130179	Universidad de Connecticut
4150613	Nanta S.A.
4151630A	SETNA, S.A. (372/2006)
4152447	PIGCHAMP PRO EUROPA, S.A. (48/2007)
4152609	IBERICOS DE ARAUZO 2004, S.L. (284/2007)
4151630B	SETNA, S.A. (340/2007)
4152660	NOREL, S.A. (390/2007)
4152862	PORTESA (206/2008)
4151630C	SETNA, S.A. (364/2008)
4153062	VITAECAPS (102/2009)
4153077	AGROCESA, S.A. (133/2009)
4120792	920151
4153092	INCARLOPSA (124/2009)
4153099	CÁRNICAS FRIVALL, S.L. (132/2009)
4151630D	SETNA, S.A. (293/2009)
4153229	CUARTE, S.A. (354/2009)
4153231	INDEPOR (355/2009)
4153414	SAT VALLEHERMOSO (209/2010) (275/2012)
4151630E	SETNA, S.A. (301/2010)
SIPT1100X001185XV0	GUISANTE FUENTE PROTEICA
4153809	GESTIONES Y COMERCIO AGROPECUARIO, S.L.(145/2011)
4153951	SETNA, S.A. (289/2011)

4154811	SETNA, S.A. (274/2012)
4155026	INDUSTRIAS CÁRNICAS LORIENTE PIQUERAS (157/2013)
4155182	SETNA, S.A. (305-2013)
4155320	INDUSTRIAS CÁRNICAS LORIENTE PIQUERAS (366/2013)
4155575	GESTIONES Y COMERCIO AGROPECUARIO, S.L. (260/2014)
4155898	INCARLOPSA (406/2015)
4155899	IBÉRICO COMERCIALIZACIÓN, S.C.L. (414/2015)
4155918	JUAN JIMÉNEZ GARCÍA, S.A.U. (415/2015)
4156138	INDUSTRIAS CÁRNICAS LORIENTE PIQUERAS, S.A.(261/2016)
4156139	SAT VALLEHERMOSO (260/2016)
4159180	FEI17/40
4156699	INDUSTRIAS CÁRNICAS LORIENTE PIQUERAS, S.A. (349-2017)
4156768	EQA CERTIFICADOS I+D+I (1-2018)
4156791	SETNA, S.A. (348-2017)
4156964	INDUSTRIAS CÁRNICAS LORIENTE PIQUERAS (170-2018)

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma): Clemente López-Bote y Ana Isabel Rey Muñoz
Título: Procedimiento para diferenciar la alimentación del cerdo ibérico durante el cebo

N. de solicitud: P200501198 País de prioridad: España
Entidad titular: Universidad Complutense de Madrid
Países a los que se ha extendido: España
Empresa/s que la están explotando:

Fecha de prioridad: Mayo 2005

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

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

Centro: Institute National de la Recherche Agronomique. Theix. Francia y en la Station de Recherches sur le elevage des Porcs

Localidad: Saint Gilles País: Francia Fecha: 1985 Duración: 8 s
Tema: Lípidos de la canal y de la carne Clave: D

Centro: Agricultural and Food Research Council

Localidad: Langford, Bristol País: Reino Unido Fecha: 1987
Duración: 17 s

Tema: Factores que determinan la Calidad de la carne Clave: P

Centro: Agricultural and Food Research Council

Localidad: Langford, Bristol País: Reino Unido Fecha: 1988
Duración: 8 s

Tema: Factores que determinan la Calidad de la carne Clave: P

Centro: Michigan State University

Localidad: East Lansing (MI) País: USA Fecha: 1991
Duración: 52 s

Tema: Antioxidantes naturales en la alimentación animal Clave: P

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Contribuciones a Congresos

Tesis Doctorales dirigidas

1. Problemas asociados a la calidad de la carne de cerdo macho: influencia de la castración y del tratamiento con acetato de trembolona.

Tesis Doctoral de D. Gabriel Sancho Caballero
Facultad de Veterinaria. Universidad de Extremadura
30 de Septiembre de 1990, Apto cum laude por unanimidad.

2. Estudio del componente lipídico en el jamón de cerdo Ibérico

Tesis Doctoral de Dña. Teresa Antequera Rojas
Facultad de Veterinaria. Universidad de Extremadura
1990, Apto cum laude por unanimidad.

3. Utilización de distintas fuentes de grasas y del emulsionante lecitina de soja en piensos de primera edad para lechones.

Tesis Doctoral de D. Marcelo Soares.
Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.
Noviembre de 1999. Sobresaliente por unanimidad

4. Estudio de la fracción lipídica de cerdos mantenidos en montanera o alimentados con piensos suplementados con cobre, vitamina E o distintos tipos de grasa.

Tesis Doctoral de Dña. Ana Isabel Rey Muñoz
Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.
Diciembre de 1999. Sobresaliente por unanimidad

5. Incorporación tisular de ácidos grasos, modificación de la consistencia de la grasa y susceptibilidad a la oxidación por la utilización de distintos tipos de grasas y antioxidantes naturales en la alimentación del cerdo

Tesis Doctoral de Dña. Beatriz Isabel Redondo
Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid
Abril 2000. Sobresaliente por unanimidad

6. Efecto de la saturación de la grasa del alimento sobre la cantidad y la calidad de grasa en pollos de aptitud cárnica

Tesis Doctoral de D. Manuel Sanz Giménez
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos. Universidad Politécnica de Madrid
Septiembre 2000. Sobresaliente por unanimidad. Premio Extraordinario de Doctorado.

7. Utilización de aceites vegetales en la alimentación del salmón atlántico (*Salmo salar* L): efectos sobre el metabolismo y la calidad. D. David Menoyo Luque.

Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.
Julio 2004, Sobresaliente por Unanimidad

8. Evaluación de los caracteres cuantitativos y cualitativos de las canales de corderos obtenidas en distintos sistemas de explotación M^a de la Montaña López Parra, codirigida con el Dr Pedro Luis Rodríguez Medina. -- Cáceres : Universidad de Extremadura, Facultad de Veterinaria, Departamento de Zootecnia, 2006, 301, Sobresaliente por unanimidad

9. Utilización de distintos niveles de vitamina A en la alimentación de cerdos de cebo: efecto sobre la calidad de la carne

Tesis Doctoral de D. Álvaro Olivares Moreno
Facultad de Veterinaria Universidad Complutense de Madrid
Julio 2009. Sobresaliente por unanimidad

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D y Transferencia

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Adjunto del Ganadería en la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) desde 2003 a 2005.

Gestor de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT), Subdirección General de Investigación (Ministerio de Educación y Ciencia y Ministerio de Innovación) para los programas de GANADERÍA Y ACUICULTURA (2005-09)

Director del Servicio Externo de Análisis "Alimentación Animal y Calidad de la Grasa" (nº de contrato N3/2000).

Universidad Complutense de Madrid (2000-actualidad). Nº contabilidad 5250344

Investigador Principal: Clemente López Bote

Desde Noviembre de 2000 hasta el momento actual se ha realizado un número aproximado de 90 trabajos

Director del Grupo de Investigación Complutense:

Referencia 92051

920151 - NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL. CALIDAD DE LAS PRODUCCIONES ANIMALES (Grupo con valoración EXCELENTE por la UCM, 2018)

Subdirector General de proyectos de Investigación. Dirección General de Investigación. Ministerio de Economía y Competitividad. Desde 1 de abril 2014 a 19 junio 2016

Jefe de la División de Coordinación, evaluación y seguimiento científico y Técnico de la Agencia Estatal de Investigación desde 20/06/2016 hasta 1 de agosto 2018

Miembro de la Comisión de Transferencia de la Universidad Complutense de Madrid desde 27 de Octubre 2017-Actualidad

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar (utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Premio Melhor Trajetoria Científica. Congreso Mundial do Presunto (Ourique, Portugal), 2013.

Miembro del Comité Editorial de las Sigüientes Revistas

- Animal Feed Science and Technology: Elsevier, Mayo 2006-actualidad (Senoir Editor)
- Spanish Journal of Agricultural Research. Editor Asociado. Producción y Alimentación Animal 2011-actualidad (Revista española de máximo impacto en el área)
- Revista Portuguesa de Zootecnia. Associação Portuguesa de Engenheiros Zootecnicos, Depósito 76207/94. 2000-actualidad
- Avances en Tecnología Porcina, ISSN1697-2015, 2004-actualidad

Revisor de Revistas Científicas de Difusión Internacional (SCI)

- Animal Feed Science and Technology (1997-actualidad, aproximadamente 4 artículos/año)
- Archiv fur Geflugelkunde (2000-, 1 art/año)
- British Journal of Nutrition (2001. 0,3 art/año)
- British Poultry Science (1998, 1 art/año)
- Food Chemistry (1992, 0.2 art/año)
- Italian Journal of Food Science (1990, 0.2 art/año)
- Journal of Agricultural and Food Chemistry (1987, 0.3 art/año)
- Journal of Animal Science (1998, 0.3 art/año)
- Journal of the science of Food and Agriculture (1997 0.2, art/año)
- Livestock Science (1999, 0.5 art/año)
- Meat Science (1989, 3 art/año)
- Small Ruminant Research (1995)

Revisor de otras Revistas y Congresos

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

- Iraq Journal of Animal Science
- Revista Investigación Agraria. Producción y Sanidad Animales
- Revista Portuguesa de Zootecnia
- Congreso Mundial del Jamón (III, IV y V)
- World Rabbit Congress