



Maria del Pilar Hernández Pérez

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 28/03/2025

v 1.4.0

d89637760e38f84668e709ed4f765c6a

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/>



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.

índice H. 25 (Scopus) (Google Scholar h-index = 33)



Maria del Pilar Hernández Pérez

Apellidos:

Hernández Pérez

Nombre:

Maria del Pilar



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** INTRAMUSCULAR FAT DEPOSITION IN RABBITS: INSIGHTS INTO HOST-MICROBIOME BIOLOGICAL MECHANISMS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Zubiri Gaitán, Agostina
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 30/01/2024
Mención de calidad: Si
- 2** **Título del trabajo:** Selección divergente por contenido en grasa intramuscular conejo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Martínez Álvaro, Marina
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 06/04/2017
Mención de calidad: Si
- 3** **Título del trabajo:** ANÁLISIS GENÉTICO DE LA GRASA INTRAMUSCULAR EN CONEJO-GENETIC ANALYSIS OF INTRAMUSCULAR FAT IN RABBITS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Zomeño Segado, Cristina
Calificación obtenida: APTO (cum laude)
Fecha de defensa: 28/06/2013
Mención de calidad: Si
- 4** **Título del trabajo:** El bienestar animal y la calidad de carne de novillos en Uruguay con diferentes sistemas de terminación y manejo previo a la faena.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Campo Gigena, Marcia del
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 02/02/2009
Mención de calidad: Si
- 5** **Título del trabajo:** Variabilidad genética de la calidad de la carne de conejo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ariño Lorente, Beatriz
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 08/09/2006
Mención de calidad: Si



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Instituto Universitario de Investigación de Ciencia y Tecnología Animal

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: SELECCION POR EFICIENCIA ALIMENTARIA Y RESILIENCIA (CIGRIS/2023/141)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/11/2024

Duración: 4 años - 1 mes - 30 días

Cuantía total: 99.675 €

2 Nombre del proyecto: SELECCION POR EFICIENCIA ALIMENTARIA Y RESILIENCIA (CIAICO/2022/016)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2023

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 89.700 €

3 Nombre del proyecto: ANALISIS DEL PERFIL DEL MICROBIOTA INTESTINAL EN DOS ESTIRPES DE IBERICO Y SUS CRUCES RECIPROCOS CON DIFERENCIAS EN RENDIMIENTO DEL CRECIMIENTO Y CALIDAD DE CARNE (PID2020-114705RB-I00)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/09/2021

Duración: 3 años - 8 meses - 30 días

Cuantía total: 242.000 €



- 4** **Nombre del proyecto:** CREACION DE DOS LINEAS SELECCIONADAS POR EFICIENCIA ALIMENTARIA Y POR RESILIENCIA (PID2020-115558GB-C21)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/09/2021 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 169.400 €
- 5** **Nombre del proyecto:** AUMENTO DE LA LONGEVIDAD Y LA RESILIENCIA EN LINEAS MATERNAS COMERCIALES DE CONEJO (AICO/2020/349)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2020 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 39.420 €
- 6** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO MULTIÓMICO SOBRE SENSIBILIDAD AMBIENTAL, LONGEVIDAD Y DEPOSICIÓN GRASA EN LÍNEAS SELECCIONADAS DE CONEJO (AGL2017-86083-C2-1-P-AR)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 181.500 €
- 7** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO GENOMICO Y METABOLOMICO DE VARIAS LINEAS DE SELECCION DIVERGENTE EN CONEJO: EL CONEJO COMO MODELO EXPERIMENTAL (AGL2014-55921-C2-1-P)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 217.800 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Crioconservación de óvulos y embriones. Cambios epigenéticos y repercusiones transcripcionales y proteómicas (PROMETEOII/2014/036)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Salvador Vicente Antón
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 145.475 €



- 9** **Nombre del proyecto:** SELECCION PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD DE LA CARNE DEL CONEJO (AGL2011-29831-C03-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 205.700 €
- 10** **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DEL TAMAÑO DE CAMADA Y LA CALIDAD DE LA CARNE (ACOMP/2011/118)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 8.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** EFECTO DE LA CRIOCONSERVACION DE EMBRIONES SOBRE EL DESARROLLO Y EL REESTABLECIMIENTO DE POBLACIONES (PROMETEO/2009/125)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Salvador Vicente Antón
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 4 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 184.530 €
- 12** **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DEL TAMAÑO DE CAMADA Y LA CALIDAD DE CARNE DEL CONEJO (AGL2008-05514-C02-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 180.290 €
- 13** **Nombre del proyecto:** CALIDAD Y BIENESTAR ANIMAL: GANADERIA (T2126017)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan José Pascual Amorós
Nº de investigadores/as: 19
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 20/09/2008 **Duración:** 2 años - 1 mes - 11 días
Cuantía total: 68.438,58 €



- 14** **Nombre del proyecto:** CALIDAD Y SEGURIDAD DE LOS ACEITES DE PESCADO UTILIZADOS EN LA FABRICACION DE PIENSOS PARA ANIMALES (A-10/08)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Concepción Cervera Fras
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 6.000 €
- 15** **Nombre del proyecto:** VARIABILIDAD GENETICA EN LA LIPOGENESIS Y LAS CARACTERISTICAS LIPIDICAS DEL MUSCULO Y DEL TEJIDO ADIPOSO EN CONEJO (AGL2006-10172)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/10/2006 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 51.545,8 €
- 16** **Nombre del proyecto:** GENETICA DE LA CALIDAD DE LA CARNE (RyC-2002-03)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/10/2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.000 €
- 17** **Nombre del proyecto:** GENETICA DE LA REPRODUCCION Y DE LA CALIDAD DE LA CARNE DEL CONEJO (AGL2002-04383-C02-01)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2002 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 16.100 €
- 18** **Nombre del proyecto:** Genética de la Calidad de la Carne de Conejo (Desconocido)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera- CEU
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:



Universidad Cardenal Herrera- CEU

Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

19 Nombre del proyecto: SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA CARNE DE CONEJO (AE01-128)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2001

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.404,05 €

20 Nombre del proyecto: EFECTO DE LA SELECCION SOBRE LA ACTIVIDAD ENZIMATICA Y HORMONAL DEL CONEJO (AGL2000-1679)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Fecha de inicio: 28/12/2000

Duración: 2 años

Cuantía total: 59.908,88 €

21 Nombre del proyecto: GENETICA DE LOS COMPONENTES DEL TAMAÑO DE CAMADA Y LOS COMPONENTES DE CRECIMIENTO, CANAL Y CALIDAD DE CARNE DE CONEJO (AGF98-0382-C02-01)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Agustín Blasco Mateu

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/09/1998

Duración: 2 años - 11 meses - 15 días

Cuantía total: 109.203,9 €

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

1 Nombre del proyecto: PRESTACIONES DE SERVICIO DE PILAR HERNANDEZ PEREZ

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria del Pilar Hernández Pérez

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

LIDERVET, S.L.; INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS

Fecha de inicio: 06/02/2009

Duración: 7 años - 10 meses - 24 días

Cuantía total: 4.597 €

2 Nombre del proyecto: MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DE LA PRODUCCION ANIMAL EN LA COMUNITAT VALENCIANA (T4799000)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Baselga Izquierdo

Nº de investigadores/as: 40

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 4 años

Cuantía total: 364.930 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Cecal metabolomics of 2 divergently selected rabbit lines revealed microbial mechanisms correlated to intramuscular fat deposition. Journal of Animal Science. 102, skae339, 2024. ISSN 0021-8812. DOI: 10.1093/jas/skae339
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; Maria del Pilar Hernández Pérez; CRISTINA CASTO REBOLLO; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; María Antonia Santacreu Jerez; Alejandro Artacho Pérez; Vicente Pérez Brocal; Agustín Blasco Mateu. Correlated Responses to Selection for Intramuscular Fat on the Gut Microbiome in Rabbits. Animals. 14, 2078, 2024. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani14142078
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Marija Bošković Cabrol; Gerolamo Xiccato; Massimiliano Petracci; Maria del Pilar Hernández Pérez; Christine Mayr Marangon; Angela Trocino. Nutritional Composition, Technological Quality, and Sensory Attributes of Chicken Breast Meat Affected by White Striping, Wooden Breast, and Spaghetti Meat: A Comprehensive Evaluation. Foods. 13, 4007, 2024. ISSN 2304-8158. DOI: 10.3390/foods13244007
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Houssemmedine Srihi; David López Carbonell; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Joaquim Casellas; Maria del Pilar Hernández Pérez; Sara Negro; LUIS VARONA. A Bayesian Multivariate Gametic Model in a Reciprocal Cross with Genomic Information: An Example with Two Iberian Varieties. Animals. 13, 1648, 2023. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani13101648
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Ayman Gamal Fawzy El Nagar; Imen Heddi; Bolivar Samuel Sosa Madrid; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. Genome-Wide Association Study of Maternal Genetic Effects on Intramuscular Fat and Fatty Acid Composition in Rabbits. Animals. 13, 3071, 2023. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani13193071
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Plasma metabolomic profiling in two rabbit lines divergently selected for intramuscular fat content. Communications Biology. 6, 893, 2023. ISSN 2399-3642. DOI: 10.1038/s42003-023-05266-3
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 7** Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Ruth Ccalta Hanco; Katiuska Satué; Maria del Pilar Hernández Pérez. Intramuscular Fat Selection in Rabbits Modifies the Fatty Acid Composition of Muscle and Liver Tissues. *Animals*. 12, 893, pp. 1 - 12. 2022. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani12070893
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Pablo Ferrer Riera; Salvador Calvet Sanz; Paloma García-Rebollar; Ana Isabel Jiménez Belenguer; Maria del Pilar Hernández Pérez; Olga Piquer Querol; ALBA CERISUELO. The impact of replacing barley by dehydrated orange pulp in finishing pig diets on performance, carcass quality, and gaseous emissions from slurry. *Animal*. 16, 100659, pp. 1 - 9. 2022. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1016/j.animal.2022.100659
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; Maria del Pilar Hernández Pérez; Michael Greenacre; Alberto José Ferrer Riquelme; Agustín Blasco Mateu. Comprehensive functional core microbiome comparison in genetically obese and lean hosts under the same environment. *Communications Biology*. 4, 1246, pp. 1 - 10. 2021. ISSN 2399-3642. DOI: 10.1038/s42003-021-02784-w
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** MARCIA DEL CAMPO GIGENA; Xavier Manteca; JM Soares de Lima; Gustavo Brito; Maria del Pilar Hernández Pérez; Carlos Sañudo; Fabio Montossi. Effect of Different Finishing Strategies and Steer Temperament on Animal Welfare and Instrumental Meat Tenderness. *Animals*. 11, pp. 1 - 21. 2021. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani11030859
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** MARCIA DEL CAMPO GIGENA; JM Soares de Lima; Gustavo Brito; Xavier Manteca; Maria del Pilar Hernández Pérez; Fabio Montossi. Effect of Finishing Diet and Lairage Time on Steers Welfare in Uruguay. *Animals*. 11, pp. 1 - 19. 2021. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani11051329
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Bolivar Samuel Sosa Madrid; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu; Chris S. Haley; Luca Fontanesi; María Antonia Santacreu Jerez; Romi Pena; Pau Navarro; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. Genomic regions influencing intramuscular fat in divergently selected rabbit lines. *Animal Genetics*. 51, pp. 58 - 69. 2020. ISSN 0268-9146. DOI: 10.1111/age.12873
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Houda Laghouaouta; Bolivar Samuel Sosa Madrid; Agostina Zubiri Gaitán; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Novel Genomic Regions Associated with Intramuscular Fatty Acid Composition in Rabbits. *Animals*. 10, pp. 1 - 17. 2020. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani10112090
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Pablo Ferrer Riera; Salvador Calvet Sanz; Paloma García-Rebollar; Carlos de Blas; Ana Isabel Jiménez Belenguer; Maria del Pilar Hernández Pérez; Olga Piquer Querol; ALBA CERISUELO. Partially defatted olive cake in finishing pig diets: implications on performance, faecal microbiota, carcass quality, slurry composition and gas emission. *Animal*. 14, pp. 426 - 434. 2020. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1017/S1751731119002040
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Bolivar Samuel Sosa Madrid; LUIS VARONA; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; CRISTINA CASTO REBOLLO; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. The effect of divergent selection for intramuscular fat on the domestic rabbit genome. *Animal*. 14, pp. 2225 - 2235. 2020. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1017/S1751731120001263
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez; saif alla agha; Agustín Blasco Mateu. Correlated responses to selection for intramuscular fat in several muscles in rabbits. *Meat Science*. 139, pp. 187 - 191. 2018. ISSN 0309-1740. DOI: 10.1016/j.meatsci.2018.01.026
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 17** MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Effect of selection for intramuscular fat on the fatty acid composition of rabbit meat. *Animal*. 12, pp. 2002 - 2008. 2018. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1017/S1751731117003494
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez. EVALUATION OF THE SENSORY ATTRIBUTES ALONG RABBIT LOIN BY A TRAINED PANEL. *World Rabbit Science*. 26, pp. 43 - 48. 2018. ISSN 1257-5011. DOI: 10.4995/wrs.2018.7904
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Agustín Blasco Mateu; István Nagy; Maria del Pilar Hernández Pérez. Genetics of growth, carcass and meat quality in rabbits. *Meat Science*. 145, pp. 178 - 185. 2018. ISSN 0309-1740. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.meatsci.2018.06.030>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** MARINA MARTINEZ ALVARO; Ysai Paucar Sullca; Katiuska Satué; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Liver metabolism traits in two rabbit lines divergently selected for intramuscular fat. *Animal*. 12, pp. 1217 - 1223. 2018. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1017/S1751731117002695
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Carlos Minguez Balaguer; Juan Pablo Sánchez Serrano; Maria del Pilar Hernández Pérez; Mohamed Mohamed Ragab; Ayman Gamal Fawzy El Nagar; Manuel Baselga Izquierdo. Genetic analysis of meat quality traits in maternal lines of rabbit and their diallel cross. *Meat Science*. 131, pp. 1 - 8. 2017. ISSN 0309-1740. DOI: 10.1016/j.meatsci.2017.04.005
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** MARINA MARTINEZ ALVARO; saif alla agha; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Muscle metabolism in two rabbit lines divergently selected for intramuscular fat. *Journal of Animal Science*. 95, pp. 2576 - 2584. 2017. ISSN 0021-8812. DOI: 10.2527/jas2017.1371
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Divergent selection on intramuscular fat in rabbits: Responses to selection and genetic parameters. *Journal of Animal Science*. 94, pp. 4993 - 5003. 2016. ISSN 0021-8812. DOI: 10.2527/jas2016-0590
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** MARINA MARTINEZ ALVARO; Vicent Penalba Cortes; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Effect of divergent selection for intramuscular fat on sensory traits and instrumental texture in rabbit meat. *Journal of Animal Science*. 94, pp. 5137 - 5143. 2016. ISSN 0021-8812. DOI: 10.2527/jas2016-0850
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Verónica Moset Hernández; Olga Piquer Querol; M^a Concepción Cervera Frías; Carlos Fernandez Martinez; Maria del Pilar Hernández Pérez; ALBA CERISUELO. Ensiled citrus pulp as a by-product feedstuff for finishing pigs: nutritional value and effects on intestinal microflora and carcass quality. *Spanish Journal of Agricultural Research*. 13, pp. 1 - 12. 2015. ISSN 1695-971X. DOI: 10.5424/sjar/2015133-6717
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Alberto Torres Pitarch; Verónica Moset Hernández; Pablo Ferrer Riera; María Cambra López; Maria del Pilar Hernández Pérez; J. Comas; MARÍA DE LOS DESAMPARADOS PASCUAL AMORÓS; PAULA SERRANO GÓRRIZ; ALBA CERISUELO. The inclusion of rapeseed meal in fattening pig diets, as a partial replacer of soybean meal, alters nutrient digestion, faecal composition and biochemical methane potential from faeces. *Animal Feed Science and Technology*. 198, pp. 215 - 223. 2014. ISSN 0377-8401. DOI: doi:10.1016/j.anifeedsci.2014.09.017

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 27** Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Divergent selection for intramuscular fat content in rabbits. I. Direct response to selection and heritability for intramuscular fat content. *Journal of Animal Science*. 91, pp. 4526 - 4531. 2013. ISSN 0021-8812

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 28** Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Divergent selection for intramuscular fat content in rabbits. II. Correlated responses on carcass and meat quality traits. *Journal of Animal Science*. 91, pp. 4532 - 4539. 2013. ISSN 0021-8812. DOI: 10.2527/jas.2013-6417

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 29** Pablo Ferrer Riera; Maria del Pilar Hernández Pérez. Efectos de la incorporación de altos niveles de harina de colza en piensos de cerdos de engorde. *ANAPORC*. 10, pp. 20 - 26. 2013. ISSN 1697-2147

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 30** MARCIA DEL CAMPO GIGENA; JM Soares de Lima; Xavier Manteca; Maria del Pilar Hernández Pérez; Carlos Sañudo; Fabio Montossi. Effects of intensification on animal behaviour and welfare. *Meat Science*. 96, pp. 441 - 442. 2013. ISSN 0309-1740. DOI: doi:10.1016/j.meatsci.2013.07.040

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 31** Cristina Zomeño Segado; Verónica Juste Aguilera; Maria del Pilar Hernández Pérez. Application of NIRS for predicting fatty acids in intramuscular fat of rabbit. *Meat Science*. 91, pp. 155 - 159. 2012. ISSN 0309-1740. DOI: 10.1016/j.meatsci.2012.01.009

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 32** Maria del Pilar Hernández Pérez. Carne de conejo como alimento funcional. *Boletín de cunicultura*. pp. 27 - 32. 2012. ISSN 1137-8581

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 33** Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Use of NIRS in selection for intramuscular fat. *World Rabbit Sci. World Rabbit Science*. pp. 203 - 208. 2011. ISSN 1257-5011

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 34** Maria del Pilar Hernández Pérez; Olga Piquer Querol; ERNESTO ANGEL GÓMEZ BLASCO. Effects on voluntary intake, growth performance, gut microbiology and meat quality. *Livestock Science*. pp. 180 - 182. 2010. ISSN 1871-1413

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 35** MARCIA DEL CAMPO GIGENA; Maria del Pilar Hernández Pérez. Finishing diet, temperament and lairage time effects on carcass and meat quality traits in steers. *Meat Science*. 4, pp. 908 - 914. 2010. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 36** Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. Influence of genetic line on lipid metabolism traits of rabbit muscle. *Journal of Animal Science*. 88, pp. 3419 - 3427. 2010. ISSN 0021-8812. DOI: 10.2527/jas.2009-2778

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 37** Maria del Pilar Hernández Pérez. Skeletal muscle adaptations and biomechanical properties of tendons in response to jump exercise in rabbits. *Journal of Animal Science*. 87, pp. 544 - 553. 2009. ISSN 0021-8812

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



- 38** Maria del Pilar Hernández Pérez. La carne de conejo y sus posibilidades como alimento funcional. REVISTA DE NUTRICIÓN PRÁCTICA. pp. 56 - 60. 2009. ISSN M-23199-1997
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Maria del Pilar Hernández Pérez; VALENTINA CESARI; Agustín Blasco Mateu. Effect of genetic rabbit lines on lipid content, lipolytic activities and fatty acid composition of hind leg meat and perirenal fat. Meat Science. 78, pp. 485 - 491. 2008. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** MARCIA DEL CAMPO GIGENA; Maria del Pilar Hernández Pérez. Effects of feeding strategies including different proportion of pasture and concentrate, on carcass and meat quality traits in Uruguayan steers. Meat Science. 80, pp. 753 - 760. 2008. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Maria del Pilar Hernández Pérez. La calidad y seguridad de la carne del conejo en el 9º Congreso Mundial de Cunicultura. Boletín de cunicultura. 157, pp. 22 - 40. 2008. ISSN 1137-8581
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Maria del Pilar Hernández Pérez. Calidad nutricional de la carne de conejo. Boletín de cunicultura. 152, pp. 49 - 55. 2007. ISSN 1137-8581
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Maria del Pilar Hernández Pérez. Carne de conejo, ideal para dietas bajas en ácido úrico. Boletín de cunicultura. 154, pp. 33 - 36. 2007. ISSN 1137-8581
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. Comparison between rabbit lines for sensory meat quality. Meat Science. 75, pp. 494 - 498. 2007. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; JORGE RAMÍREZ; I. DÍAZ. Prediction of fatty acid content in rabbit meat and discrimination between conventional and organic production systems by NIRS methodology. Food Chemistry. 100, pp. 165 - 170. 2007. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** LUIS VARONA; Maria del Pilar Hernández Pérez. A multi-threshold model for sensory analysis. Journal of Food Science. 71, pp. 333 - 336. 2006. ISSN 0022-1147
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Maria del Pilar Hernández Pérez; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; María Amparo Grimal Molina; Agustín Blasco Mateu. Comparison of carcass and meat characteristics of three rabbit lines selected for litter size or growth rate. Meat Science. 73, pp. 645 - 650. 2006. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Comparison of texture and biochemical characteristics of three rabbit lines selected for litter size or growth rate. Meat Science. 73, pp. 687 - 692. 2006. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Maria del Pilar Hernández Pérez; E. A. DECKER. Effect of antioxidants and cooking on stability of n-3 fatty acids in fortified meat products. Journal of Food Science. 71, pp. 233 - 238. 2006. ISSN 0022-1147
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 50** MARTA GIL PIL; JA RAMIREZ; Marcial Pla Torres; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; MARÍA DE LOS DESAMPARADOS PASCUAL AMORÓS; Agustín Blasco Mateu; L. Guerrero; MARÍA ANGELS OLIVER. EFFECT OF SELECTION FOR GROWTH RATE ON THE AGEING OF MYOFIBRILS, MEAT TEXTURE PROPERTIES AND THE MUSCLE PROTEOLYTIC POTENTIAL OF M. LONGISSIMUS IN RABBITS. Meat Science. 72, pp. 121 - 129. 2006. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 51** Maria del Pilar Hernández Pérez; L. GUERRERO; J. RAMIREZ; WAGDY AHMED IBRAHIM MEKKAWY; Marcial Pla Torres; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Agustín Blasco Mateu. A Bayesian approach to the effect of selection for growth rate on sensory meat quality of rabbit. Meat Science. 69, pp. 123 - 127. 2005. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 52** Maria del Pilar Hernández Pérez; LORENA ZOMEÑO; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Agustín Blasco Mateu. Antioxidant lipolytic and proteolytic enzyme activities in pork meat from different genotypes. Meat Science. 66, pp. 525 - 529. 2004. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 53** Maria del Pilar Hernández Pérez; SARA ALIAGA NAVARRO; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. The effect of selection for growth rate and slaughter age on carcass composition and meat quality traits in rabbits. Journal of Animal Science. 82, pp. 3138 - 3143. 2004. ISSN 0021-8812

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 54** C.D. NUCHI; Maria del Pilar Hernández Pérez; D. J. MCCLEMENTS; E. A. DECKER. Ability of lipid hydroperoxides to partition into surfactant micelles and alter lipid oxidation rates in emulsions. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 50, pp. 5445 - 5449. 2002. ISSN 0021-8561

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 55** Maria del Pilar Hernández Pérez; D. PARK; K. S. RHEE. Chloride salt type/ionic strength, muscle site and refrigeration effects on antioxidant enzymes and lipid oxidation in pork. Meat Science. 61, pp. 405 - 410. 2002. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 56** Maria del Pilar Hernández Pérez; ADRIAN LÓPEZ; MARTA MARCO; Agustín Blasco Mateu. Influence of muscle type, refrigeration storage and genetic line on antioxidant enzyme activity in rabbit meat. World Rabbit Science. pp. 141 - 146. 2002. ISSN 1257-5011

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 57** Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; MARÍA ANGELS OLIVER; Agustín Blasco Mateu. Relationships between meat quality measurements in rabbits fed with three diets with different fat type and content. Meat Science. 55, pp. 379 - 384. 2000. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 58** A. A. PRADHAN; K. S. RHEE; Maria del Pilar Hernández Pérez. Stability of catalase and its potential role in lipid oxidation in meat. Meat Science. 54, pp. 385 - 390. 2000. ISSN 0309-1740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 59** Maria del Pilar Hernández Pérez; J. L. NAVARRO; F. TOLDRÁ. Effect of frozen storage on lipids and lipolytic activities in pork muscle Longissimus dorsi. Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung. 208, pp. 110 - 115. 1999. ISSN 1431-4630

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 60** Maria del Pilar Hernández Pérez; J. L. NAVARRO; F. TOLDRÁ. Lipids of pork meat as affected by various cooking techniques. Food Science and Technology International. 5, pp. 501 - 508. 1999. ISSN 1082-0132
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Maria del Pilar Hernández Pérez; J. L. NAVARRO; F. TOLDRÁ. Lipolytic and oxidative changes in two Spanish pork meat products: dry-cured loin and wet-cured loin. Meat Science. 51, pp. 123 - 128. 1999. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. Carcass characteristics and meat quality of rabbit lines selected for different objectives. II. Relationships between meat characteristics. Livestock Production Science. pp. 125 - 131. 1998. ISSN 0301-6226
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** Maria del Pilar Hernández Pérez; J. L. NAVARRO; F. TOLDRÁ. Lipid composition and lipolytic enzyme activities in porcine skeletal muscle with different oxidative pattern. Meat Science. 49, pp. 1 - 10. 1998. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. Relationships of meat characteristics of two lines of rabbits selected for litter size and growth rate. Journal of Animal Science. 75, pp. 2936 - 2941. 1997. ISSN 0021-8812
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Carcass composition and meat characteristics of two rabbit breeds of different degrees of maturity. Meat Science. 44, pp. 85 - 92. 1996. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. Prediction of carcass composition in the rabbit. Meat Science. 44, pp. 75 - 83. 1996. ISSN 0309-1740
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. Estimation of colour parameters in rabbit carcass and meat. Meat Focus International. pp. 181 - 183. 1995. ISSN 0961-2076
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. The colour of rabbit carcass and meat. Meat Focus International. 5, pp. 181 - 183. 1995. ISSN 0961-2076
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Agustín Blasco Mateu; István Nagy; Maria del Pilar Hernández Pérez. Genetics and genomics of growth, carcass and meat production traits in rabbits. The genetics and genomics of the rabbit. 10, pp. 179 - 196. CABI Publishing, 2021. ISBN 9 781 78064 3342
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 70** Maria del Pilar Hernández Pérez; Antonella Dalle Zotte. Influence of diet on rabbit meat quality. Nutrition of the Rabbit. 3rd Edition. 9, pp. 172 - 192. CABI Publishing, 2021. ISBN 9781789241273
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 71** Maria del Pilar Hernández Pérez. Influence of the Diet on Rabbit Meat Quality. Nutrition of the Rabbit, 2nd edition. 9, pp. 163 - 178. CABI, 2010. ISBN 978 1 84593 669 3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



- 72** Juan José Pascual Amorós; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; JOAN ROSELL; José Salvador Vicente Antón. Achievements of research in the field of rabbits. Animal Production And Animal Science Worldwide. WAAP book of the year 2006. 20, pp. 195 - 203. Wageningen Academic Publishers, 2007. ISBN 978-90-8686-034-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 73** Maria del Pilar Hernández Pérez. Rabbit Meat Quality and Safety. Recent Advances In Rabbit Sciences. 5, pp. 267 - 290. Plot-it bvba, 2006. ISBN 92-898-6636.EPS
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 74** Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; Juan José Pascual Amorós; JOAN ROSELL; José Salvador Vicente Antón. Achievements of research in the field of rabbits. Animal production and animal science worldwide. 22, pp. 203 - 208. Wageningen Academic Publishers, 2005. ISBN 9076698671
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 75** Maria del Pilar Hernández Pérez. Guía científica y gastronómica de la carne de conejo. INTERCUN, 2012. ISBN 978-84-92928-12-5
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Efectos maternos en el perfil metagenómico relacionado con la deposición de grasa intramuscular en conejos
Nombre del congreso: XXI Reunión Nacional de Mejora Genética Animal
Ciudad de celebración: Cartagena, España,
Fecha de celebración: 07/06/2024
Agostina Zubiri Gaitán; Mónica Mora Fenoll; CRISTINA CASTO REBOLLO; María Antonia Santacreu Jerez; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. pp. null - null.
- 2** **Título del trabajo:** Creación de una línea seleccionada por eficiencia alimentaria.2. Consumo residual, peso metabólico y energía de mantenimiento.
Nombre del congreso: 48 Symposium de Cunicultura de ASESU
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 24/04/2024
Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; MARIA JOSE ARGENTE; MARÍA DE LA LUZ GARCÍA PARDO; MARINA MARTINEZ ALVARO. "48 Symposium de Cunicultura de ASESU: Libro de actas". pp. 98 - 102. Editorial Agrícola Española, ISSN 978-84-17884-33-8
- 3** **Título del trabajo:** Dissimilarities in the composition of breast milk in two lines of rabbits divergently selected for intramuscular fat
Nombre del congreso: 74th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2023)
Ciudad de celebración: Lyon, France,
Fecha de celebración: 01/09/2023
Maria del Pilar Hernández Pérez; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; I Heddi; MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán. "Book of Abstracts of the 74th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Book of abstracts No. 29 (2023)". pp. 402 - 402. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-936-7
- 4** **Título del trabajo:** Plasma metabolomics profiling of two rabbit lines divergently selected for intramuscular fat
Nombre del congreso: 74th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2023)
Ciudad de celebración: Lyon, France,



Fecha de celebración: 01/09/2023

Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu; Agostina Zubiri Gaitán. "Book of Abstracts of the 74th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Book of abstracts No. 29 (2023)". pp. 485 - 485. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-936-7

5 Título del trabajo: ANALISIS GENÓMICO DE LA DEPRESIÓN CONSANGUINEA PARA TAMAÑO DE CAMADA EN DOS ESTIPESES DEL CERDO IBÉRICO

Nombre del congreso: XX Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 14/06/2023

Carlos Hervás Rivero; Houssemmedine Srihi; David López Carbonell; Joaquim Casellas; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Juan Pablo Rosas; LUIS VARONA. "XX Jornadas sobre Producción Animal". pp. 117 - 118. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, AIDA, ISSN 978-84-09-50588-3

6 Título del trabajo: COMPARACIÓN DE PROCEDIMIENTOS PARA LA ASIGNACIÓN DE FASES HAPLOTÍPICAS EN UN CRUCE DIALÉLICO ENTRE ESTIRPES DE CERDO IBÉRICO

Nombre del congreso: XX Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 14/06/2023

Houssemmedine Srihi; David López Carbonell; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Joaquim Casellas; Maria del Pilar Hernández Pérez; Juan Pablo Rosas; Luis Varona Aguado. "XX Jornadas sobre Producción Animal". pp. 82 - 83. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, AIDA, ISSN 978-84-09-50588-3

7 Título del trabajo: Bayesian analysis of paternal and maternal gametic effects in a reciprocal cross between two Iberian varieties

Nombre del congreso: 12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP 2022)

Ciudad de celebración: Rotterdam, The Netherlands,

Fecha de celebración: 08/07/2022

Houssemmedine Srihi; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Joaquim Casellas; Jose Luis Noguera; Maria del Pilar Hernández Pérez; Melani Martín de Hijas-Villalba; Marta Vazquez-Gomez; Sara Negro; Juan Pablo Rosas; Luis Varona Aguado. pp. null - null.

8 Título del trabajo: Maternal effect on the metagenomic profile determining the intramuscular fat content in rabbits

Nombre del congreso: 12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP 2022)

Ciudad de celebración: Rotterdam, The Netherlands,

Fecha de celebración: 08/07/2022

Agostina Zubiri Gaitán; Mónica Mora Fenoll; CRISTINA CASTO REBOLLO; María Antonia Santacreu Jerez; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. pp. null - null.

9 Título del trabajo: Diferencias en la composición de la leche materna en dos líneas de conejos divergentemente seleccionadas por grasa intramuscular

Nombre del congreso: XX Reunión Nacional de Mejora Genética Animal

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 03/06/2022

Imen Heddi; Agostina Zubiri Gaitán; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. null - null.

10 Título del trabajo: Metaboloma del plasma de dos líneas de conejos divergentemente seleccionadas por grasa intramuscular

Nombre del congreso: XX Reunión Nacional de Mejora Genética Animal

Ciudad de celebración: Madrid, España,



Fecha de celebración: 03/06/2022

Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. null - null.

- 11 Título del trabajo:** Changes in fatty acid composition due to selection for intramuscular fat
Nombre del congreso: 12th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 05/11/2021
Houda Laghouaouta; Agostina Zubiri Gaitán; Bolivar Samuel Sosa Madrid; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings, 12th World Rabbit Congress, 2021". pp. 1 - 4. World Rabbit Science Association (WRSA),
- 12 Título del trabajo:** CORRELATED RESPONSE IN PLASMA FATTY ACIDS PROFILE IN RABBITS SELECTED FOR ENVIRONMENTAL SENSITIVITY.
Nombre del congreso: 12th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 05/11/2021
IVAN AGEA; RAQUEL MUELAS; MARÍA DE LA LUZ GARCÍA PARDO; Maria del Pilar Hernández Pérez; María Antonia Santacreu Jerez; E ARMERO; Agustín Blasco Mateu; M. J. Argente. "Proceedings, 12th World Rabbit Congress, 2021". pp. null - null. World Rabbit Science Association (WRSA),
- 13 Título del trabajo:** Correlated response to selection for intramuscular fat on the gut metagenomic profile
Nombre del congreso: 12th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 05/11/2021
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "Proceedings, 12th World Rabbit Congress, 2021". pp. 1 - 4. World Rabbit Science Association (WRSA),
- 14 Título del trabajo:** Correlated response to selection for intramuscular fat on the liver fat and its fatty acid profile
Nombre del congreso: 12th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 05/11/2021
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Ruth Ccalta Hanco; Katiuska Satué; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings, 12th World Rabbit Congress, 2021". pp. 1 - 4. World Rabbit Science Association (WRSA),
- 15 Título del trabajo:** Genome-wide association study for fatty acid composition in rabbits
Nombre del congreso: 12th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 05/11/2021
Houda Laghouaouta; Bolivar Samuel Sosa Madrid; Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings, 12th World Rabbit Congress, 2021". pp. 1 - 4. World Rabbit Science Association (WRSA),
- 16 Título del trabajo:** The microbial metabolome and its role in intramuscular fat deposition
Nombre del congreso: 72th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2021)
Ciudad de celebración: Davos, Switzerland,
Fecha de celebración: 03/09/2021
Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Book of Abstracts of the 72nd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Davos, Switzerland, 30 August - 3 September 2021". pp. 1 - 4. EAAP scientific committee, ISSN 978-90-8686-366-2



- 17 Título del trabajo:** El metaboloma microbiano y su rol en la deposición lipídica
Nombre del congreso: XIX Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 02/06/2021
Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XIX Jornadas sobre Producción Animal". pp. 1 - 1. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-09-30674-9
- 18 Título del trabajo:** Estudio de asociación de los efectos genéticos maternos sobre la grasa intramuscular y la composición de ácidos grasos en conejos
Nombre del congreso: XIX Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 02/06/2021
Bolívar Samuel Sosa Madrid; Ayman Gamal Fawzy El Nagar; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. "XIX Jornadas sobre Producción Animal". pp. null - null. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-09-30674-9
- 19 Título del trabajo:** Respuesta correlacionada a la selección por grasa intramuscular en la grasa del hígado y su perfil de ácidos grasos
Nombre del congreso: XIX Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 02/06/2021
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Ruth Ccalta Hanco; Katuska Satué; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XIX Jornadas sobre Producción Animal". pp. 1 - 1. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-09-30674-9
- 20 Título del trabajo:** RESPUESTA CORRELACIONADA EN EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS EN CONEJAS SELECCIONADAS DIVERGENTEMENTE POR VARIANZA AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA
Nombre del congreso: XIX Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 02/06/2021
IVAN AGEA; RAQUEL MUELAS; MARÍA DE LA LUZ GARCÍA PARDO; Maria del Pilar Hernández Pérez; María Antonia Santacreu Jerez; E ARMERO; Agustín Blasco Mateu; MARIA JOSE ARGENTE. "XIX Jornadas sobre Producción Animal". pp. 162 - 162. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-09-30674-9
- 21 Título del trabajo:** Rabbit microbiome analysis by using compositional data analysis techniques
Nombre del congreso: 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2019)
Ciudad de celebración: Ghent, Belgium,
Fecha de celebración: 30/08/2019
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science". pp. 311 - 311. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-339-6
- 22 Título del trabajo:** Selection for intramuscular fat modifies microbial genome for energy metabolic routes in rabbit gut
Nombre del congreso: 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2019)
Ciudad de celebración: Ghent, Belgium,
Fecha de celebración: 30/08/2019
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; CRISTINA CASTO REBOLLO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science". pp. 310 - 310. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-339-6



- 23 Título del trabajo:** Intramuscular fat selection in rabbits modifies microbial genes for energy metabolic routes
Nombre del congreso: 65th International Congress of Meat Science and Technology (ICOMST 2019)
Ciudad de celebración: Postdam, Germany,
Fecha de celebración: 09/08/2019
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "ICOMST 2019 - 65th International Congress of Meat Science and Technology. Book of Abstracts". pp. 822 - 823.
- 24 Título del trabajo:** Correlated responses to selection for intramuscular fat in the metagenomic profile on three gut sites in rabbits
Nombre del congreso: 37th International Society for Animal Genetics Conference (ISAG 2019)
Ciudad de celebración: Lleida, Spain,
Fecha de celebración: 12/07/2019
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings of the 37th International Conference on Animal Genetics". pp. 59 - 59.
- 25 Título del trabajo:** Effect of selection for intramuscular fat content in the cecum microbiome content in rabbits
Nombre del congreso: 37th International Society for Animal Genetics Conference (ISAG 2019)
Ciudad de celebración: Lleida, Spain,
Fecha de celebración: 12/07/2019
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings of the 37th International Conference on Animal Genetics". pp. 141 - 141.
- 26 Título del trabajo:** La selección por grasa intramuscular modifica el microbioma digestivo del conejo
Nombre del congreso: 44 Symposium de Cunicultura de ASESCU
Ciudad de celebración: Aranda de Duero, España,
Fecha de celebración: 06/06/2019
Agustín Blasco Mateu; MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; CRISTINA CASTO REBOLLO; Maria del Pilar Hernández Pérez. "44 Symposium de Cunicultura. Libro de actas". pp. 90 - 92. Grupo Editorial Agrícola Española, ISSN 978-84-17884-04-8
- 27 Título del trabajo:** APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS COMPOSICIONALES AL MICROBIOMA DE CONEJOS
Nombre del congreso: XVIII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 08/05/2019
Agostina Zubiri Gaitán; MARINA MARTINEZ ALVARO; CRISTINA CASTO REBOLLO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XVIII Jornadas sobre Producción Animal". pp. 459 - 461. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-0910960-9
- 28 Título del trabajo:** Identificación de regiones genómicas por detección de huellas de selección para grasa intramuscular en líneas de conejo.
Nombre del congreso: XVIII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 08/05/2019
Bolívar Samuel Sosa Madrid; LUIS VARONA; Maria del Pilar Hernández Pérez; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; CRISTINA CASTO REBOLLO; Agustín Blasco Mateu. "XVIII Jornadas sobre Producción Animal". pp. 408 - 410. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-0910960-9



- 29 Título del trabajo:** LA SELECCIÓN POR GRASA INTRAMUSCULAR MODIFICA EL PERFIL METAGENÓMICO DEL CIEGO EN CONEJO
Nombre del congreso: XVIII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 08/05/2019
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agostina Zubiri Gaitán; CRISTINA CASTO REBOLLO; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "XVIII Jornadas sobre Producción Animal". pp. 513 - 515. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-0910960-9
- 30 Título del trabajo:** Genomic regions influencing intramuscular fat in divergently selected rabbit populations
Nombre del congreso: 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2018)
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croatia,
Fecha de celebración: 31/08/2018
Bolívar Samuel Sosa Madrid; Maria del Pilar Hernández Pérez; Pau Navarro; Chris S. Haley; Luca Fontanesi; Ramona Natasha Pena; María Antonia Santacreu Jerez; Agustín Blasco Mateu; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. "Book of Abstracts of the 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Book of abstracts No. 24 (2018)". pp. 598 - 598. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-323-5
- 31 Título del trabajo:** Estudio de Asociación Genómico de la Grasa Intramuscular en Conejo
Nombre del congreso: XIX Reunión nacional de mejora genética animal
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 15/06/2018
Bolívar Samuel Sosa Madrid; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Pau Navarro; Agustín Blasco Mateu; Chris S. Haley; Luca Fontanesi; Ramona Natasha Pena; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 0 - 0.
- 32 Título del trabajo:** Perspectivas del uso del microbioma y el metagenoma para la creación de una línea de conejos robusta y productiva
Nombre del congreso: 43 Symposium de Cunicultura de ASESCU
Ciudad de celebración: Calamocha, España,
Fecha de celebración: 31/05/2018
Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez; María Antonia Santacreu Jerez; M. J. Argente; MARILUZ GARCIA; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE. "43 Symposium de Cunicultura. Libro de Actas". pp. 144 - 148. Asescu, ISSN 978-84-09-01999-1
- 33 Título del trabajo:** Comparación de la calidad de carne en conejos albinos y de ojo negro
Nombre del congreso: 43 Symposium de Cunicultura de ASESCU
Ciudad de celebración: Calamocha, España,
Fecha de celebración: 31/05/2018
Agustín Blasco Mateu; M. J. Argente; María de la Luz García; Maria del Pilar Hernández Pérez. "43 Symposium de Cunicultura. Libro de Actas". pp. 149 - 153. Asescu, ISSN 978-84-09-01999-1
- 34 Título del trabajo:** Caracteres de metabolismo hepático en dos líneas de selección divergente por grasa intramuscular en conejo
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 31/05/2017
MARINA MARTINEZ ALVARO; Ysai Paucar Sulca; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 456 - 458. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-697-3065-2



- 35 Título del trabajo:** Efecto de la selección divergente por grasa intramuscular en caracteres de eficiencia alimentaria
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 31/05/2017
Bolívar Samuel Sosa Madrid; MARINA MARTINEZ ALVARO; Ysai Paucar Sullca; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 480 - 482. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-697-3065-2
- 36 Título del trabajo:** Efecto de la selección por grasa intramuscular en la composición de ácidos grasos de la carne de conejo
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 31/05/2017
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 477 - 479. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA), ISSN 978-84-697-3065-2
- 37 Título del trabajo:** Selection for intramuscular fat in rabbits: direct and correlated responses
Nombre del congreso: 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP 2016)
Ciudad de celebración: Belfast, UK,
Fecha de celebración: 02/09/2016
MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "Book of Abstracts of the 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Book of abstracts No. 22 (2016)". pp. 489 - 489. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-830-8
- 38 Título del trabajo:** Effect of selection for intramuscular fat on fatty acid composition of several muscles in rabbits
Nombre del congreso: 11th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Qingdao, China,
Fecha de celebración: 18/06/2016
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings of The 11th World Rabbit Congress". pp. 1 - 4. World Rabbit Science Association,
- 39 Título del trabajo:** Effect of selection for intramuscular fat on instrumental texture and sensory traits in rabbits.
Nombre del congreso: 11th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Qingdao, China,
Fecha de celebración: 18/06/2016
MARINA MARTINEZ ALVARO; Vicente Penalba; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Proceedings of The 11th World Rabbit Congress". pp. 81 - 84. World Rabbit Science Association,
- 40 Título del trabajo:** Selección divergente por grasa intramuscular: El conejo como modelo animal.
Nombre del congreso: XVIII Reunión nacional de mejora genética animal
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 03/06/2016
Agustín Blasco Mateu; MARINA MARTINEZ ALVARO; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Comunicaciones". pp. 51 - 53.
- 41 Título del trabajo:** Effect of divergent selection for intramuscular fat on lipid metabolism traits in rabbits
Nombre del congreso: 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science
Ciudad de celebración: Varsaw, Poland,
Fecha de celebración: 04/09/2015



MARINA MARTINEZ ALVARO; saif alla agha; Verónica Juste Aguilera; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Book of Abstracts of the 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science". pp. 1 - 1. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-269-6

- 42 Título del trabajo:** Response to selection for intramuscular fat content and correlated responses in several muscles in rabbits
Nombre del congreso: 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science
Ciudad de celebración: Varsaw, Poland,
Fecha de celebración: 04/09/2015
MARINA MARTINEZ ALVARO; Verónica Juste Aguilera; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Book of Abstracts of the 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science". pp. 1 - 1. Wageningen Academic Publishers, ISSN 978-90-8686-269-6
- 43 Título del trabajo:** Efecto de la selección divergente por grasa intramuscular en caracteres de metabolismo lipídico
Nombre del congreso: XVI Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 20/05/2015
MARINA MARTINEZ ALVARO; saif alla agha; Verónica Juste Aguilera; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XVI Jornadas sobre Producción Animal. Tomo I y II". pp. 555 - 557. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, ISSN 978-84-606-7969-1
- 44 Título del trabajo:** Respuesta a la selección por grasa intramuscular del lomo en conejo y respuestas correlacionadas en otros músculos
Nombre del congreso: XVI Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 20/05/2015
MARINA MARTINEZ ALVARO; Verónica Juste Aguilera; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XVI Jornadas sobre Producción Animal. Tomo I y II". pp. 552 - 554. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, ISSN 978-84-606-7969-1
- 45 Título del trabajo:** EFFECTS OF THE INCLUSION OF INDUSTRIAL BY-PRODUCTS IN PIG DIETS ON CARCASS AND MEAT QUALITY TRAITS
Nombre del congreso: 60th International Congress of Meat Science and Technology (ICOMST 2014)
Ciudad de celebración: Punta del Este, Uruguay,
Fecha de celebración: 22/08/2014
Alberto Torres Pitarch; Maria del Pilar Hernández Pérez; Pablo Ferrer Riera; Alba Cerisuelo García. pp. 1 - 4.
- 46 Título del trabajo:** Response to selection for intramuscular fat content and correlated responses in carcass and meat traits in rabbits.
Nombre del congreso: 10th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production
Ciudad de celebración: Vancouver, BC, Canada,
Fecha de celebración: 22/08/2014
MARINA MARTINEZ ALVARO; saif alla agha; Verónica Juste Aguilera; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 1 - 3.
- 47 Título del trabajo:** SELECTION FOR INTRAMUSCULAR FAT CONTENT AND CORRELATED RESPONSES ON CARCASS AND MEAT QUALITY TRAITS IN RABBITS
Nombre del congreso: 60th International Congress of Meat Science and Technology (ICOMST 2014)
Ciudad de celebración: Punta del Este, Uruguay,
Fecha de celebración: 22/08/2014



MARINA MARTINEZ ALVARO; saif alla agha; Verónica Juste Aguilera; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1 - 4.

- 48 Título del trabajo:** SELECCIÓN DIVERGENTE POR GRASA INTRAMUSCULAR EN CONEJO. RESPUESTA DIRECTA A LA SELECCIÓN.
Nombre del congreso: XV Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 15/05/2013
Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "XV Jornadas sobre Producción Animal". pp. 466 - 468. Editorial AIDA, ISSN 978-84-695-7684-7
- 49 Título del trabajo:** Divergent selection for intramuscular fat in rabbit
Nombre del congreso: EXCELMEAT. The Omics of Pork Quality
Ciudad de celebración: Lleida,
Fecha de celebración: 26/10/2012
Maria del Pilar Hernández Pérez; Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu. pp. 1 - 1.
- 50 Título del trabajo:** DIRECT AND CORRELATED RESPONSES OF SELECTION IN DIVERGENT SELECTION FOR INTRAMUSCULAR FAT IN RABBITS
Nombre del congreso: 10th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Sharm El-Sheikh, Egipto,
Fecha de celebración: 06/09/2012
Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "World Rabbit Science". pp. 123 - 127. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 1257-5011
- 51 Título del trabajo:** Relationship between sensory evaluation and instrumental measurements of texture of rabbit meat
Nombre del congreso: 10th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Sharm El-Sheikh, Egipto,
Fecha de celebración: 06/09/2012
MARINA MARTINEZ ALVARO; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "World Rabbit Science". pp. 921 - 924. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 1257-5011
- 52 Título del trabajo:** RELATIONSHIPS BETWEEN LIPID METABOLISM TRAITS IN CARCASS AND MUSCLE ADIPOSE TISSUES
Nombre del congreso: 10th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Sharm El-Sheikh, Egipto,
Fecha de celebración: 06/09/2012
Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez. "World Rabbit Science". pp. 909 - 913. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 1257-5011
- 53 Título del trabajo:** Selección divergente para grasa intramuscular en conejos
Nombre del congreso: XVI Reunión nacional de mejora genética animal
Ciudad de celebración: Ciutadella, Menorca,
Fecha de celebración: 02/06/2012
Agustín Blasco Mateu; Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez. "XVI Reunión de mejora genética animal. <http://acteon.webs.upv.es/CONGRESOS/XVI%20Reunion%20MG%20MENORCA%202012/Comunicaciones%20Menorca%202012.htm>". pp. 1 - 6. Sociedad Española de Genética,
- 54 Título del trabajo:** Animal welfare and different pre slaughter procedures in Uruguay
Nombre del congreso: 57 th. International Congress of Meat Science and Technology
Ciudad de celebración: Gante,



Fecha de celebración: 07/08/2011

Maria del Pilar Hernández Pérez. "International Congress of Meat Science and Technology. Proceedings". pp. 1 - 4. Icomst, ISSN 978-90-798-92-013

55 Título del trabajo: Use of near infrared spectroscopy for the prediction of intramuscular fat and fatty acid content in rabbit meat

Nombre del congreso: 57 th. International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Gante,

Fecha de celebración: 07/08/2011

Cristina Zomeño Segado; Verónica Juste Aguilera; Maria del Pilar Hernández Pérez. "International Congress of Meat Science and Technology. Proceedings". pp. 1 - 4. Icomst, ISSN 978-90-798-92-013

56 Título del trabajo: APLICACIÓN DE LA ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO CERCANO EN SELECCIÓN POR GRASA INTRAMUSCULAR EN CONEJO

Nombre del congreso: XIV JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL

Ciudad de celebración: ZARAGOZA,

Fecha de celebración: 17/05/2011

Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "XIV JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL". pp. 548 - 550. AIDA, ISSN 978-84-615-0062-8

57 Título del trabajo: Evaluación de la grasa intramuscular y del contenido en ácidos grasos de la carne de conejo por espectroscopía de infrarrojo cercano

Nombre del congreso: XXXVI SYMPOSIUM DE CUNICULTURA

Ciudad de celebración: PEÑISCOLA,

Fecha de celebración: 12/05/2011

Cristina Zomeño Segado; Verónica Juste Aguilera; Maria del Pilar Hernández Pérez. "ACTAS". pp. 125 - 128. ASESCU, ISSN 978-84-614-9362-3

58 Título del trabajo: Genetic variability of lipogenic activity and lipid composition in rabbit adipose tissue.

Nombre del congreso: 56 th International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Korea,

Fecha de celebración: 15/08/2010

Maria del Pilar Hernández Pérez; Verónica Juste Aguilera; Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu. "Proceeding". pp. 1 - 9. ICOMST,

59 Título del trabajo: Uso de la pulpa citrica ensilada en raciones para cerdos de cebo: valor nutritivo y efectos sobre la salud intestinal y la calidad de la canal

Nombre del congreso: 4º Seminario Internacional Porcicultura Tropical

Ciudad de celebración: La Habana, Cuba,

Fecha de celebración: 25/05/2010

Olga Piquer Querol; Carlos Javier Fernández Martínez; Juan José Pascual Amorós; Luis Ródenas Martínez; Mª Concepción Cervera Fras; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Actas". pp. 1 - 4. Instituto de Investigaciones Porcinas,

60 Título del trabajo: Effect of different feeding strategies on animal welfare and meat quality in steers.

Nombre del congreso: 60th Annual Meeting of the European Association for Animal Production

Ciudad de celebración: Barcelona, España,

Fecha de celebración: 24/08/2009

MARCIA DEL CAMPO GIGENA; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Libro de actas". pp. 335 - 335. EAAP, ISSN 978-90-8686-121-7



- 61 Título del trabajo:** Effect of Genetic Line on Lipid Characteristics of Rabbit Muscle
Nombre del congreso: 60th Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 24/08/2009
Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Libro de actas". pp. 173 - 173. EAAP, ISSN 978-90-8686-121-7
- 62 Título del trabajo:** Diet, lairage time and temperament effects on carcass and meat quality traits in Uruguayan sterss.
Nombre del congreso: 55th International Congress of Meat Science and Technology
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca,
Fecha de celebración: 16/08/2009
MARCIA DEL CAMPO GIGENA; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Programa". pp. 1 - 9. ICOMST,
- 63 Título del trabajo:** Effect of Dietary Clove Essential Oil on Poultry Meat Quality.
Nombre del congreso: 55th International Congress of Meat Science and Technology
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca,
Fecha de celebración: 16/08/2009
Maria del Pilar Hernández Pérez; Verónica Juste Aguilera; Cristina Zomeño Segado; José Ramón Moreno Chueca. "Programa". pp. 1 - 9. ICOMST,
- 64 Título del trabajo:** Influence of genetic line on lipid metabolism traits of rabbit muscle.
Nombre del congreso: 55th International Congress of Meat Science and Technology
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca,
Fecha de celebración: 16/08/2009
Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "Programa". pp. 1 - 9. ICOMST,
- 65 Título del trabajo:** Posibilidades de la carne de conejo como alimento funcional
Nombre del congreso: 11 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición
Ciudad de celebración: Sitges, España,
Fecha de celebración: 11/06/2009
Maria del Pilar Hernández Pérez. "Resumenes". pp. 12 - 12. SEN,
- 66 Título del trabajo:** The inclusion of ensiled citrus pulp in diets for growing pigs: effects on voluntary intake, growth performance, gut microbiology and meat quality.
Nombre del congreso: 11th International Symposium on Digestive Physiology of Pigs
Ciudad de celebración: Montbrió del Camp, España,
Fecha de celebración: 20/05/2009
Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1 - 9. Symposium on Digestive,
- 67 Título del trabajo:** Comparación de la actividad de enzimas lipogénicas, lipolíticas y metabólicas del músculo entre líneas de conejo
Nombre del congreso: XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 12/05/2009
Cristina Zomeño Segado; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. "ACTAS". pp. 592 - 594. AIDA, ISSN 9788461323111
- 68 Título del trabajo:** Estudio del efecto de la adición de aceite esencial de clavo en el pienso de pollo sobre la calidad de la carne
Nombre del congreso: XIII Jornadas sobre Producción Animal



Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 12/05/2009

Verónica Juste Aguilera; Cristina Zomeño Segado; José Ramón Moreno Chueca; Maria del Pilar Hernández Pérez. "ACTAS". pp. 631 - 633. AIDA, ISSN 9788461323111

69 Título del trabajo: La carne de conejo y sus posibilidades como alimento funcional

Nombre del congreso: XIII Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 01/04/2009

Maria del Pilar Hernández Pérez. "Revista". pp. 56 - 60. Dietecom, ISSN M-23199-1997

70 Título del trabajo: Effect of different feeding strategies on animal welfare and meat quality in Uruguayan steers

Nombre del congreso: 54th International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Ciudad del Cabo, Sudáfrica,

Fecha de celebración: 10/08/2008

Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1 - 9. ICOMS,

71 Título del trabajo: Effect of the dietary n-3 and n-6 fatty acids on meat texture properties and sensory characteristics of rabbit meat

Nombre del congreso: 9th World Rabbit Congress

Ciudad de celebración: Verona, Italia,

Fecha de celebración: 10/06/2008

Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres. pp. 1359 - 1364. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche, ISSN 978-88-902814-6-4

72 Título del trabajo: Effect of the dietary n-3 and n-6 fatty acids on rabbit carcass and meat quality

Nombre del congreso: 9th World Rabbit Congress

Ciudad de celebración: Verona, Italia,

Fecha de celebración: 10/06/2008

Marcial Pla Torres; Cristina Zomeño Segado; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1425 - 1430. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche, ISSN 978-88-902814-6-4

73 Título del trabajo: Enhancement of nutritional quality and safety of rabbit meat quality

Nombre del congreso: 9th World Rabbit Congress

Ciudad de celebración: Verona, Italia,

Fecha de celebración: 10/06/2008

Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1287 - 1300. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche, ISSN 978-88-902814-6-4

74 Título del trabajo: Effect of different diets on carcass traits and meat quality in Uruguay steers.

Nombre del congreso: 53th International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Beijing, China,

Fecha de celebración: 05/08/2007

Maria del Pilar Hernández Pérez. "Actas". pp. 285 - 286. Guanghong Zhou, ISSN 978-7-81117-239-3

75 Título del trabajo: Effect of the dietary fat on fatty acid composition and oxidative stability of rabbit meat.

Nombre del congreso: 53th International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Beijing, China,

Fecha de celebración: 05/08/2007



Maria del Pilar Hernández Pérez; VALENTINA CESARI; Marcial Pla Torres. "Actas". pp. 367 - 368.
Guanghong Zhou, ISSN 978-7-81117-239-3

- 76 Título del trabajo:** Comparación entre líneas y efecto del almacenamiento en refrigeración en los lípidos de la carne de conejo
Nombre del congreso: XII Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 30/05/2007
Maria del Pilar Hernández Pérez; VALENTINA CESARI; Agustín Blasco Mateu. "ACTAS". pp. 756 - 758.
ITEA, ISSN 1130-6009
- 77 Título del trabajo:** Comparison between rabbit lines for sensory meat quality
Nombre del congreso: 8th World Congress on Genetics Applied to the Livestock Production
Ciudad de celebración: Belo Horizonte, Brasil,
Fecha de celebración: 01/08/2006
Maria del Pilar Hernández Pérez; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu.
pp. 1 - 9. Universidad Minas Gerais, ISSN 85-60088-00-8
- 78 Título del trabajo:** Rabbit line comparison for lipid content, lipolytic activities and fatty acid composition of leg meat and perirenal fat.
Nombre del congreso: 8th World Congress on Genetics Applied to the Livestock Production
Ciudad de celebración: Belo Horizonte, Brasil,
Fecha de celebración: 01/08/2006
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Agustín Blasco Mateu; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1 - 9. Universidad Minas Gerais, ISSN 85-60088-00-8
- 79 Título del trabajo:** Réorientation oxydative dans les muscles de la cuisse en réponse à l'exercice physique chez le lapin
Nombre del congreso: 11èmes Journées de la Recherche Cunicole
Ciudad de celebración: Paris, Francia,
Fecha de celebración: 30/11/2005
Maria del Pilar Hernández Pérez. "ACTAS". pp. 159 - 162. ITAVI,
- 80 Título del trabajo:** A new tool for sensory science data analysis: Bayesian rabbit breed comparison for meat quality
Nombre del congreso: EFFoST 2005 Annual Meeting: Innovations in Traditional Foods (INTRADFOOD)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 25/10/2005
Maria del Pilar Hernández Pérez; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu.
"Libro de Artículos.Volumen I". pp. 85 - 88. Elsevier, ISSN 84-9705-880-1
- 81 Título del trabajo:** Prediction of fatty acid content of rabbit meat by NIRS
Nombre del congreso: EFFoST 2005 Annual Meeting: Innovations in Traditional Foods (INTRADFOOD)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 25/10/2005
Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; JORGE RAMÍREZ; I. DÍAZ. "Libro de Resúmenes". pp. 153 - 153. Elsevier, ISSN 84-9705-880-1
- 82 Título del trabajo:** A multi-threshold approach to analyze sensory panel data: An example of rabbit meat quality
Nombre del congreso: 56th Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ciudad de celebración: Uppsala, Suecia,



Fecha de celebración: 08/06/2005

Maria del Pilar Hernández Pérez; LUIS VARONA. pp. 56 - 56. Eaap, ISSN 9076998663

- 83 Título del trabajo:** Un modelo multi-umbral para el análisis sensorial
Nombre del congreso: XI Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 12/05/2005
LUIS VARONA; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 697 - 699. ITEA, ISSN 1130-6009
- 84 Título del trabajo:** Propiedades de textura y degradación miofibrilar del músculo Longissimus de conejo
Nombre del congreso: XXVI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)
Ciudad de celebración: Acapulco, México,
Fecha de celebración: 06/05/2005
JORGE RAMÍREZ; MARTA GIL; Marcial Pla Torres; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; MARÍA DE LOS DESAMPARADOS PASCUAL AMORÓS; Agustín Blasco Mateu; L. GUERRERO; MARÍA ANGELS OLIVER. "ACTAS". pp. 41 - 45. AMIDIQ,
- 85 Título del trabajo:** Genética y terneza de la carne: evaluación sensorial y propiedades de textura
Nombre del congreso: II Congreso de Estudiantes de Ciencias Experimentales y de la Salud
Ciudad de celebración: Moncada, España,
Fecha de celebración: 22/04/2005
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 56 - 56. ceu,
- 86 Título del trabajo:** Genética y terneza de la carne: influencia del colágeno y de la actividad de los enzimas proteolíticos
Nombre del congreso: II Congreso de Estudiantes de Ciencias Experimentales y de la Salud
Ciudad de celebración: Moncada, España,
Fecha de celebración: 22/04/2005
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 57 - 57. ceu,
- 87 Título del trabajo:** A bayesian approach of the effect of selection for growth rate on sensory meat quality of rabbit
Nombre del congreso: 8th World Rabbit Congress
Ciudad de celebración: Puebla, Mexico,
Fecha de celebración: 07/10/2004
Maria del Pilar Hernández Pérez; L. Guerrero; J. RAMIREZ; WAGDY AHMED IBRAHIM MEKKAWY; Marcial Pla Torres; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; NOELIA IBAÑEZ ESCRICHE; Agustín Blasco Mateu. pp. 1390 - 1395. Colegio de Postgraduados, ISSN 968-839-420-3
- 88 Título del trabajo:** Effect of antioxidant and cooking on stability of n-3 fatty acids in fortified meat products.
Nombre del congreso: 2004 IFT Annual Meeting
Ciudad de celebración: Las Vegas, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 12/07/2004
Maria del Pilar Hernández Pérez. "Libro de Resúmenes". pp. 2566 - 2566. IFT,
- 89 Título del trabajo:** Valor nutritivo de la carne de conejo
Nombre del congreso: VIII Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 28/04/2004
Maria del Pilar Hernández Pérez. pp. 1 - 2. DIETECOM,



- 90 Título del trabajo:** The effect of selection for growth rate on lypolitic and proteolitic enzyme activities in rabbit meat.
Nombre del congreso: Cost Action 848 on Multi-facetted research in rabbits: a Model to Develop a Healthy and Safe Production in Respect with Animal Welfare. 3rd Meeting of WG5 (Meat and Meat Safety)
Ciudad de celebración: Praga, República Checa,
Fecha de celebración: 27/09/2003
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 37 - 38.
- 91 Título del trabajo:** The effect of selection for growth rate on lypolitic and proteolitic enzyme activities in rabbit meat
Nombre del congreso: 54th Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 03/09/2003
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 92 - 92.
- 92 Título del trabajo:** Efecto de la selección por velocidad de crecimiento sobre la actividad de enzimas proteolíticos y lipolíticos de la carne de conejo
Nombre del congreso: X Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 16/05/2003
BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. "Actas". pp. 253 - 255. ITEA, ISSN 1130-6009
- 93 Título del trabajo:** Efecto de la selección por velocidad de crecimiento sobre la calidad sensorial de la carne de conejo
Nombre del congreso: X Jornadas sobre Producción Animal
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 16/05/2003
Maria del Pilar Hernández Pérez; L. Guerrero; J. RAMIREZ; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Agustín Blasco Mateu. "Actas". pp. 256 - 258. ITEA, ISSN 1130-6009
- 94 Título del trabajo:** Effect of pig genetic type on meat antioxidant, lypolitic and proteolityc enzymes activities
Nombre del congreso: 48th International congress of meat science and technology
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 25/08/2002
Maria del Pilar Hernández Pérez; LORENA ZOMEÑO; BEATRIZ ARIÑO LORENTE; Agustín Blasco Mateu. "Proceedings of 48th International congress of meat science and technology". pp. 568 - 569. Universita di Parma,
- 95 Título del trabajo:** Ability of lipid hydroperoxides to partition into surfactant micelles and alter lipid oxidation rates in oil-in-water emulsions.
Nombre del congreso: 2002 IFT Annual Meeting
Ciudad de celebración: Anaheim, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 15/06/2002
C.D. NUCHI; Maria del Pilar Hernández Pérez; D. J. MCCLEMENTS; E. A. DECKER. pp. 97 - 97.
- 96 Título del trabajo:** Incidence and evolution of contaminant biota on carcasses and surfaces during the process of rabbit slaughter
Nombre del congreso: Cost Action 848 on Multi-facetted Research in Rabbits: a Model to Develop a Healthy and Safe Production in Respect with Animal Welfare. 2nd Meeting of WG5 (Meat quality and Meat Safety)



Ciudad de celebración: Atenas, Grecia,

Fecha de celebración: 11/04/2002

CARMEN LÓPEZ MENDOZA; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 1 - 2.

97 Título del trabajo: Actividad de los enzimas antioxidantes en la carne de conejo.

Nombre del congreso: IX Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 25/04/2001

Maria del Pilar Hernández Pérez; ADRIAN LÓPEZ; MARTA MARCO; Agustín Blasco Mateu. pp. 63 - 65. AIDA,

98 Título del trabajo: Chloride salt type/ionic strength, muscle site and refrigeration effects on antioxidant enzymes and lipid oxidation in pork.

Nombre del congreso: 2000 IFT Annual Meeting

Ciudad de celebración: Dallas, Estados Unidos,

Fecha de celebración: 10/06/2000

Maria del Pilar Hernández Pérez; D. PARK; K. S. RHEE. "2000 IFT Annual Meeting Technical Program". pp. 256 - 256. Institute of Food Technologists, ISSN 1082-1237

99 Título del trabajo: Relaciones entre medidas de calidad de carne en conejo

Nombre del congreso: VII Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 30/10/1997

Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. pp. 655 - 657. ITEA, ISSN 1130-6009

100 Título del trabajo: Relationships between meat quality components

Nombre del congreso: 6th World Rabbit Congress

Ciudad de celebración: Toulouse, Francia,

Fecha de celebración: 30/10/1996

Maria del Pilar Hernández Pérez; Marcial Pla Torres; Agustín Blasco Mateu. pp. 177 - 180. ASSOCIATION FRANÇAISE DE CUNICULTURE, ISSN D.L. 2045

101 Título del trabajo: Lipid composition of muscles and adipose tissue in pigs

Nombre del congreso: 42th International Congress of Meat Science and Technology

Ciudad de celebración: Lillehammer, Noruega,

Fecha de celebración: 01/09/1996

Maria del Pilar Hernández Pérez; J.L. NAVARRO; Fidel Toldrá Vilardell. "Proceedings of 42th International Congress of Meat Science and Technology". pp. 212 - 213.

102 Título del trabajo: Composición histológica de la canal y calidad de la carne en dos líneas de conejos de diferente grado de madurez

Nombre del congreso: VI Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 30/10/1995

Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 678 - 680. ITEA, ISSN 1130-6009

103 Título del trabajo: La medición del color de la canal de conejo

Nombre del congreso: VI Jornadas sobre Producción Animal

Ciudad de celebración: Zaragoza, España,

Fecha de celebración: 30/10/1995



Marcial Pla Torres; Maria del Pilar Hernández Pérez; Agustín Blasco Mateu. pp. 681 - 683. ITEA, ISSN 1130-6009

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** World Rabbit Science (Online). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1989-8886
Fecha de inicio: 2023
- 2** **Título del comité:** Animals. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2076-2615
Fecha de inicio: 2023
- 3** **Título del comité:** Animals. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2076-2615
Fecha de inicio: 2023
- 4** **Título del comité:** World Rabbit Science (Online). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1989-8886
Fecha de inicio: 2022
- 5** **Título del comité:** Animals. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2076-2615
Fecha de inicio: 2022
- 6** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2021
- 7** **Título del comité:** Animals. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2076-2615
Fecha de inicio: 2021
- 8** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2020
- 9** **Título del comité:** Animals. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2076-2615
Fecha de inicio: 2020
- 10** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2019
- 11** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2019
- 12** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2019



- 13** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2019
- 14** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2018
- 15** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2018
- 16** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2018
- 17** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2018
- 18** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2017
- 19** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2017
- 20** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2017
- 21** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2017
- 22** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2016
- 23** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2016
- 24** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2016
- 25** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2016
- 26** **Título del comité:** XVIII Reunión nacional de mejora genética animal. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2016



- 27** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2015
- 28** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2015
- 29** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2015
- 30** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2015
- 31** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2014
- 32** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2014
- 33** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2014
- 34** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2014
- 35** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2013
- 36** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2013
- 37** **Título del comité:** World Rabbit Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1257-5011
Fecha de inicio: 2013
- 38** **Título del comité:** 1ª. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2004



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** Università di Bologna, Bologna (IT)
Ciudad entidad realización: Bolonia, España
Fecha de inicio: 07/05/2015
Tipo de entidad: Universidad
Duración: 2 meses
- Entidad de realización:** INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
Ciudad entidad realización: SAINT GILLES. RENNES., Francia
Fecha de inicio: 01/01/2005
Duración: 2 meses
- Entidad de realización:** ANIMAL SCIENCE DEPARTMENT. UNIVERSITY OF CONNECTICUT
Ciudad entidad realización: STORRS. CONNECTICUT., Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2003
Duración: 2 meses
- Entidad de realización:** FOOD SCIENCE DEPARTMENT. UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS
Ciudad entidad realización: AMHERST. MASSACHUSETTS., Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2001
Duración: 2 meses
- Entidad de realización:** ANIMAL SCIENCE DEPARTMENT. TEXAS A&M UNIVERSITY.
Ciudad entidad realización: COLLEGE STATION. TEXAS., Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/1998
Duración: 12 meses

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios

Nº de tramos reconocidos: 3

Resumen de otros méritos

- Descripción del mérito:** Tutora de Prácticas formativas. Universidad Cardenal Herrera-Ceu. Curso académico 2003/2004
- Descripción del mérito:** Miembro del Comité Asesor de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora. Campo 6.1. Tecnologías Mecánicas y de la Producción.. 2024



- 3 Descripción del mérito:** Revisor de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva adscrita al Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. 2016
- 4 Descripción del mérito:** Revisor de la European Association for Animal Production. 2006
- 5 Descripción del mérito:** Revisor de la European Association for Animal Production. 2005