



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

AREA DE PRODUCCIÓN ANIMAL

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN I+D PRIVADOS DE LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS CON INVESTIGADORES DE LA EUITA.

PROYECTO	FINANCIACIÓN	AREA DE CONOCIMIENTO
Asesoramiento técnico científico en la organización, diseño, gestión genética y aplicación del libro genealógico del caballo de pura raza español al esquema de selección de la raza (68/83) (2006-2009)	Asociación Nacional de Criadores de Caballos de Pura Raza Español: (20.880,00 €)	Producción Animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P., Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, Manuel María Juárez Dávila)
Ejecución del plan de mejora y esquema de selección de la raza bovina de lidia de la Agrupación Española de Ganaderos de Reses Bravas (68/83)	Agrupación Española de Ganaderos de Reses Bravas: (18.000,00 €)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P, María Jesús Alcalde Aldea, Manuel Delgado Pertíñez, Alberto Luis Horcada Ibáñez)
Esquema de selección para el caballo pura raza español: valoración genética de aptitud morfológica y funcional (68/83) (2006-2009)	Asociación Nacional de Criadores de Caballos de Pura Raza Español: (36.540,00 €)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P.)
Evaluación genética de la raza equina trotador español en su aptitud funcional para el trote (68/83)	Asociación de Criadores y Propietarios de Caballos Trotadores: (12.700,00 €).	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P, Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, Isabel Cervantes Navarro, María Dolores Gómez Ortiz, Cristóbal Medina Raso, Antonio Molina Alcalá)
Gestión del esquema de selección de la raza bovina de lidia (68/83) Vigencia: 2007-2008	Agrupación Española de Ganaderos de Reses Bravas (18.000,00 €).	Producción Animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P., María Jesús Alcalde Aldea, Alberto Luis Horcada Ibáñez, Ester



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

		Bartolomé Medina); Diversidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, , Isabel Cervantes Navarro, María Dolores Gómez Ortiz, Manuel María Juarez Davila, Cristóbal Medina Raso, Antonio Molina Alcalá, Andrés Muñoz Serrano, Francisco de Paula Peña Blanco, Antonio Rodero Franganillo, Francisco Romero Falcón)
Informe técnico de raza autóctona ganaderas (68/83)	Junta de Andalucía (Consejería de Agricultura y Pesca) (3.480,00 €).	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba –I.P., María Jesús Alcalde Aldea, Alberto Luis Horcada Ibáñez, Pedro González Redondo, Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, , María Dolores Gómez Ortiz, , Antonio Molina Alcalá)
Plan de mejora genética del caballo de pura raza árabe (68/83) (2007-2009)	Asociación Española de Criadores de Caballos Árabes (21.304,28 €)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P., Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, , Isabel Cervantes Navarro, María Dolores Gómez Ortiz, Manuel María Juarez Davila, Cristóbal Medina Raso, Antonio Molina Alcalá)
Plan de mejora genética del caballo de raza menorquina (68/83) Vigencia (2007-2010)	Asociación de Criadores y Propietarios de Caballos de Raza Menorquina (28.455,96 €)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I.P., Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, , Isabel Cervantes Navarro, María Dolores Gómez Ortiz, Cristóbal Medina Raso, Antonio Molina Alcalá)
Plan de mejora genética del caballo trotador español (68/83)	Asociación de Criadores y	Producción animal (María Mercedes Valera



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

(2007-2008)	Propietarios de Caballos Trotadores (11.800,00 €).	Córdoba – I.P.)
Estudio de posibilidades de un máster en producción ecológica en Andalucía (68/83)	Consejería de Agricultura y Pesca (Dirección General de Agricultura Ecológica) (17.500,00 €)	Producción vegetal (María Itziar Aguirre Jiménez – I.P., Antonio Delgado García, Gabriel Pardo Sanclemente, José Manuel Quintero Ariza, María Paz Suárez García); Producción animal (Yolanda Mena Guerrero)
La conversión de los sistemas de producción caprina de sierra a ganadería ecológica: potencialidad, viabilidad y estrategias de cambio (68/83) (2005-2008)	Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A. (89.899,94 €)	Producción animal (Yolanda Mena Guerrero – I.P., Francisco Pascual Caravaca Rodríguez, José María Castel Genís, Manuel Delgado Pertíñez, Víctor Manuel Fernández Cabanás, Pedro González Redondo, Montserrat Ligeró Casado)
Esquema de selección para el ganado bovino de lidia (68/83) .(2007)	Agrupación Española de Ganaderos de Reses Bravas: (21.000,00 €)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba I.P.- María Jesús Alcalde Aldea, Alberto Luis Horcada Ibáñez); Universidad de Córdoba (Manuel María Juárez Davila)
Estudio del efecto de los procesos de elaboración de embutidos derivados del cerdo ibérico sobre la calidad del producto final, utilizando como indicador su composición en ácidos grasos para el Instituto Andaluz de Tecnología (68/83). (2007)	Instituto Andaluz de Tecnología: (19.928,80 €.)	Producción animal (Alberto Luis Horcada Ibáñez – I.P., Víctor M. Fernández Cabanás, Pedro González Redondo, M ^a Jesús Alcalde, Mercedes Valera).
Evaluación de los recursos genéticos equinos de aptitud cárnica en peligro de extinción: caracterización, desarrollo de estrategia que minimicen el parentesco y la erosión genética y diseño y creación de un banco de germoplasma (INIA) (2005-2007)	Ministerio de Educación y Ciencia: 27.063,00 €.	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba – I-P., María Jesús Alcalde Aldea, Alberto Luis Horcada Ibáñez), Universidad de Córdoba (Francisco Javier Alonso Trujillo, María de los Angeles Alonso Moraga, Gabriel Dorado Pérez, Jesús Fernández Martín, Jesús María Martínez Saiz, Francisco de Paula Peña Blanco, Antonio Rodero Franganillo, Miguel



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

		Angel Toro Ibáñez)
Esquema de selección para el caballo de pura raza árabe (68/83) Vigencia (2004-2006)	Asociación Española de Criadores de Caballos Árabes (25.612,80 €).	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba I.P. , María Jesús Alcalde Aldea, Alberto Luis Horcada Ibáñez, Ester Bartolomé Medina); Universidad de Córdoba (Pedro Javier Azor Ortiz, Isabel Cervantes Navarro, María Dolores Gómez Ortiz, , Antonio Molina Alcalá)
Esquema de selección para el caballo trotador español (68/83) Vigencia (2004-2006)	Asociación de Criadores y Propietarios de Caballos Trotadores (24.812,40 €.)	Producción animal (María Mercedes Valera Córdoba -I.P.
Actividades encuadradas en el proyecto 'Animagan-Cádiz' (Animación del sector ganadero de la provincia de Cádiz) (68/83) (2004-2005)	Citagro, S.A. (1.160,00 €)	Alberto Luis Horcada Ibáñez – I.P., María Jesús Alcalde Aldea, María Mercedes Valera Córdoba)
Estudio de viabilidad sobre las posibilidades de uso de la tecnología NIRS para la estima de parámetros de calidad en algodón (68/83). (2004)	Citagro, S.A.: 754,00 €	Producción animal (Víctor Manuel Fernández Cabanás – I.P., María García Molina, Pedro González Redondo)
Creación de una red de equipos NIRS de universidades andaluzas.	Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Acción coordinada Universidades de Sevilla, Córdoba y Huelva. (9884,43 €)	Producción animal (Víctor Manuel Fernández Cabanás - I.P., María García Molina, Pedro González Redondo, Yolanda Mena, J.María Castel, M. Jesús Alcalde, Francisco Caravaca)
EJECUCIÓN PRÁCTICA DEL PLAN DE MEJORA Y EL ESQUEMA DE SELECCIÓN DE LA RAZA RETINTA	10.818,23 €/año (total: 162.273,45 €)	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
MEJORA GENÉTICA DEL CABALLO ESPAÑOL DE	10.818,22 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

ESTIRPE CARTUJANA		
ESTUDIO DE LA CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE POBLACIONES MINORITARIAS DIFERENCIADAS DENTRO DE LA RAZA PORCINA IBÉRICA	64.909,31 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
PROGRAMA DE MEJORA GENÉTICA DE LA RAZA MERINA	11.359,13 €/año (Total: 68.154,77 €)	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
USO RACIONAL GANADERO DE LOS ESPACIOS PROTEGIDOS ANDALUCES	125.058,60 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
ASESORAMIENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO DEL SOFTWARE GESCAB PARA LA GESTIÓN DE LA BASE DE DATOS DEL LIBRO DE REGISTRO RACIAL DEL CABALLO DE P.R.E. (PURA RAZA ESPAÑOLA)	14.640,66 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
ESQUEMA DE SELECCIÓN DEL CABALLO DE PURA RAZA ESPAÑOLA (P.R.E.). ESTUDIOS PRELIMINARES	36.060,72 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
ESQUEMA DE SELECCIÓN DEL CABALLO DE PURA RAZA ESPAÑOLA	180.001,00 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
ESQUEMA DE SELECCIÓN DEL CABALLO DE DEPORTE ESPAÑOL	103.337,00 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
PROGRAMA DE MEJORA-CONSERVACIÓN DE LA RAZA MERINA DE GRAZALEMA EN SU APTITUD LECHERA	24.040,48 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
ESTUDIO DEL EFECTO DE LOS PROCESOS DE ELABORACIÓN DE EMBUTIDOS DERIVADOS DEL CERDO IBÉRICO SOBRE LA CALIDAD DEL PRODUCTO FINAL UTILIZANDO COMO INDICADOR SU COMPOSICIÓN EN ÁCIDOS GRASOS PARA EL INSTITUTO ANDALUZ DE TECNOLOGÍA	17.180,00 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA DIVULGACIÓN DE RESULTADOS GENÉTICOS	12.020,24 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal



Proyectos I+D privados del Área de Producción Animal (desde 1999 a 2009)

DERIVADOS DE PRUEBAS DE SELECCIÓN DE CABALLOS JÓVENES		
VALORACIÓN GENÉTICO-ESTADÍSTICA DE LA APTITUD FUNCIONAL DE LAS DISCIPLINAS REGULADAS POR LA ORDEN APA/201/2004 Y POR LOS ANEXOS A LOS ESQUEMAS DE SELECCIÓN DE LOS CABALLOS JÓVENES EN ESPAÑA	12.020,24 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
SIMULACIÓN GENÉTICA Y ESTRATEGIAS DE APAREAMIENTOS PARA OPTIMIZAR LA VARIABILIDAD GENÉTICA Y EL PROGRESO GENÉTICO EN LOS ESQUEMAS DE SELECCIÓN DE LAS RAZAS EQUINAS ESPAÑOLAS, A PARTIR DE LOS RESULTADOS EN LAS PRUEBAS DE SELECCIÓN DE CABALLOS JÓVENES	18.000 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
GESTIÓN DEL PROGRAMA DE MEJORA GENÉTICA PARA EL CABALLO DE PURA RAZA ÁRABE	21.730,36 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal
SELECCIÓN Y MEJORA DE LA RAZA TROTADOR ESPAÑOL: VALORACIÓN DE REPRODUCTORES A PARTIR DE CONTROLES DE RENDIMIENTOS EN CARRERAS DE TROTE A TRAVÉS DE METODOLOGÍA BLUP Y DE REGRESIÓN ALEATORIA	12.992,00 €	Ciencias Agroforestales – Producción Animal