

DOCTORANDO	TITULO TESIS	FECHA	DIRECTOR
CLIMENT PERIS, SALVADOR	<i>Aportaciones al Estudio de las vías motoras superiores en las aves, con especial referencia al gallus domesticus.</i>	1969	Prof. Dr. D. Narciso L. Murillo Ferrol y Prof. Dr. D. José Escolar García
MARTÍN HERNÁNDEZ, ISMAEL	<i>Criterios de diferenciación histológica de la glándula tiroides de algunas especies domésticas.</i>	1974	Prof. Dr. D. Salvador Climent Peris
GOTZENS GARCÍA, VÍCTOR JOSÉ	<i>Análisis ultraestructural de la diferenciación neural in Vitro a partir de células prediferenciales.</i>	1977	Prof. Dr. D. Salvador Climent Peris y Prof. Dr. D. Narciso L. Murillo Ferrol
DOMÍNGUEZ ROEZNILLO, LUIS	<i>Estudio morfológico, histoquímica y ultraestructural de las células germinales primordiales durante las primeras fases del desarrollo.</i>	1979	Prof. Dr. D. Salvador Climent Peris y Prof. Dr. D. Narciso L. Murillo Ferrol
GIMENO DOMÍNGUEZ, MIGUEL	<i>Análisis ultraestructural de las células germinales primordiales circulantes y de su evolución durante la colonización en el embrión de pollo.</i>	1981	Prof. Dr. D. Salvador Climent Peris y Prof. Dr. D. Narciso L. Murillo Ferrol
ZARAGOZA FERNÁNDEZ, M ^a PILAR	<i>Polimorfismos bioquímicos sanguíneos en conejos (oryctolagus cuniculus L.) explotados en España: Estudios electroforéticos y poblacionales.</i>	15/03/1984	Prof. Dr. D. Isaías Zarazaga Burillo
SARASA BARRIO, MANUEL	<i>Influencia de las catecolaminas durante las primeras fases del desarrollo del embrión de pollo.</i>	1985	Prof. Dr. D. Salvador Climent Peris
ARANA NAVARRO, ANA	<i>Marcadores genéticos electroforéticos en oryctolagus cuniculus (L.) caracterización y comparaciones genéticas del conejo silvestre con agrupaciones cunículas explotadas en cautividad en España.</i>	07/11/1985	Prof. Dr. D. Isaías Zarazaga Burillo y Prof ^a . Dra. Dña. Beatriz Amorena Zabalza
LABORDA VAL, JESÚS	<i>Modificación experimental del patrón de desarrollo del esbozo inicial de los miembros del embrión de pollo</i>	18/12/1986	Prof. Dr. D. Narciso Luis Murillo Ferrol
GIL GARCÍA, JULIO	<i>Aspectos experimentales biológicos y biofísicos morfológicamente observables en la gastrulación del pollo</i>	06/05/1987	Prof. Dr. D. Narciso Luis Murillo Ferrol
RODELLAR PENELLA, CLEMENTINA	<i>Aspectos genéticos y productivos de la especie cunícola y su relación con la adición de hierro a la dieta y los marcadores genéticos transferrina y hemoglobina.</i>	07/11/1988	Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández y Prof ^a . Dra. Dña. Beatriz Amorena Zabalza
TIO BADAL, JOSÉ	<i>Ontogenia del aparato genital de la oveja con especial referencia a la participación del mesonefros en la diferenciación gonadal.</i>	20/06/1990	Prof. Dr. D. Narciso Luis Murillo Ferrol
MONTEAGUDO IBAÑEZ, LUIS VICENTE	<i>Aportación al mapeo génico en la especie bovina mediante hibridación celular somática interespecífica.</i>	25/01/1991	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
BASELGA DOMINGO, RAFAEL LUIS	<i>Comportamiento de Staphylococcus Aureus en relación con su propiedades de superficie.</i>	07/11/1991	Prof ^a . Dra. Dña. Beatriz Amorena Zabalza
CATALÁN RODRIGUEZ, JULIA	<i>Estudios genéticos de la posible acción tóxica y mutagénica de productos habitualmente utilizados en ganadería.</i>	19/12/1991	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
AZZIMANE, LEILA	<i>Aplicación de la metodología citogenética al estudio de la estructura y de la incidencia de anomalías cromosómicas en Bos Taurus L. (razas vacunas españolas y marroques)</i>	11/12/1992	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
GARCÍA CORTÉS, LUIS ALBERTO	<i>Estimación de componentes de varianza y covarianza: contraste e incremento de su eficacia en modelos de genética cuantitativa.</i>	18/12/1992	Prof. Dr. D. Juan Altarriba Farrán
AGUILAR GÓMEZ, MARÍA BEGOÑA	<i>Adherencia in vitro de staphylococcus aureus aislados de mamitis ovina a células epiteliales.</i>	19/12/1992	Prof ^a . Dra. María Iturralde Navarro y Prof ^a . Dra. Dña. Beatriz Amorena Zabalza
LOPEZ CORRALES, NESTOR LUIS	<i>Estudios cromosómicos en la especie caprina: aplicación de metodologías de bandedo, análisis de la técnica de sces, inducción de sitios frágiles cromosómicos y estudios...</i>	10/09/1993	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
MORENO MANERA, CARLOS	<i>Estudio de los componentes genéticos del modelo umbral.</i>	30/09/1993	Prof. Dr. D. Juan Altarriba Farrán
OSTA PINZOLAS, MARÍA ROSARIO	<i>Caracterización genética de proteínas lácteas y sexaje de embriones en ganado vacuno mediante la aplicación de biotecnología al análisis del DNA.</i>	16/06/1994	Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández y Prof ^a . Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella

HERIZ PEYROLON, ANA PILAR	<i>Ampliación del mapa génico bovino mediante la metodología del PCR</i>	27/11/1995	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
TERRADO VICENTE, JOSÉ	<i>Estudio de la expresión de los genes ALFA-CGRP y BETA-CGRP durante el desarrollo embrionario de la rata, durante el desarrollo postnatal del cerebro de la rata y su regulación en...</i>	26/06/1996	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
MARTÍN BURRIEL, INMACULADA	<i>Detección de marcadores de DNA en la especie Bovina para estudios de Cartografía y Biodiversidad.</i>	10/07/1997	Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández
NUVIALA ORTIN, JAVIER	<i>La cadera de los carnívoros domésticos: Aspectos morfológicos y Biomecánicos.</i>	18/12/1997	Prof. Dr. D. Miguel Gimeno Dominguez
SCHIFERLI RIQUELME, CARLOS	<i>Estudio citogenético y detección de deficiencia de adhesión leucocitaria en toros Holstein de inseminación artificial en Córdoba (Argentina)</i>	10/12/1999	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
CALVO LACOSTA, JORGE HUGO	<i>Estudio de la calidad alimentaria mediante marcadores genéticos: genes candidatos y autenticación de productos alimenticios.</i>	14/11/2000	Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández y Prof ^a . Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas
LLAMBÍ DELLACASA, SILVIA	<i>Estudios citogénicos moleculares de la fragilidad del cromosoma sexual x y enfermedades hereditarias monogénicas en bovinos de la raza holanda uruguaya.</i>	26/06/2002	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
MIANA MENA, FRANCISCO JAVIER	<i>Desarrollo de vectores de terapia génica en enfermedades que afectan al Sistema Nervioso Central: Estudio del fragmento C de la toxina tetánica.</i>	02/07/2002	Prof ^a . Dra. Dña. Rosario Osta Pinzotas.
BLASCO MARISCAL, TATIANA	<i>Clonación por expresión funcional de map17: proteína asociada al transporte de manosa y glucosa.</i>	03/03/2003	Prof. Dr. D. Víctor Sorribas Alejaldre
GARZA ZERMEÑO, MARTHA VIRGINIA	<i>Expresión espacio-temporal del gen de la proteína precursora del péptido b-amiloide, característico de la enfermedad del alzheimer, durante la embriogénesis del pollo.</i>	18/07/2003	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
CIRIZA ASTRAIN, JESÚS	<i>Nueva estrategia para una futura terapia génica en enfermedades neurodegenerativas de la motoneurona: producción y estudio funcional de factores neurotróficos fusionados al fragmento c de la toxina tetánica.</i>	29/03/2004	Prof ^a . Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas
PONZ MIR, RICARDO	<i>Estudios genéticos en la raza ovina rasa aragonesa y su aplicación en el esquema de valoración de sementales.</i>	13/05/2004	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
MARCOS CARRETERO, SAGRARIO	<i>Aislamiento, caracterización y estudios de asociación del gen bovino acaca (acetyl coa carboxilasa alta).</i>	24/09/2004	Prof ^a . Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella y Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández
GALLEGO IRADI, CAROLINA	<i>Bases moleculares de la enfermedad del alzheimer en el delfín.</i>	26/04/2005	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
GARCÍA GARCÍA, CRISTINA BELÉN	<i>Determinación de la pureza genética en poblaciones de perdiz roja (aleotoris rufa, l.) mediante estudios moleculares y análisis citogenético comparativo.</i>	28/06/2005	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
CANUDAS BECANA, JESÚS LUIS	<i>Análisis de la expresión del gen de la calcitonina y de las isoformas cta y ctb del receptor de la calcitonina en el desarrollo embrionario del sistema nervioso central de la rata.</i>	19/07/2005	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
BLEIN SÁNCHEZ DE LEÓN, ANTONIO	<i>Estudio de la situación actual en materia preventiva de los laboratorios de genética y biología en españa y propuesta de una sistemática de actuación para la reducción de los riesgos.</i>	20/12/2005	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña y Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Carmen Martínez Bordenave
SANZ CLEMENTE, ANTONIO	<i>Caracterización de la interacción de oligómeros solubles de péptido amiloide (addls) y la sinapsi: implicaciones en la enfermedad de Alzheimer.</i>	04/07/2006	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio y Dr. D. J. A. Carrodegua Villar
ORDOVÁS VIDAL, LAURA	<i>Análisis de genes candidatos a qtls relacionados con el metabolismo lipídico en la especie.</i>	15/12/2006	Prof ^a . Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella y Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández
LYAHYAI, JABER	<i>Implicaciones de la familia de bcl-2 en la neuropatología asociada a scrapie.</i>	12/06/2007	Prof ^a . Dra. Dña. Inmaculada Martín Burriel y Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández

SERRANO CALVO, CARMEN	<i>Análisis genéticos y genómica funcional aplicados al estudio de la susceptibilidad a scrapie y de los mecanismos moleculares de la enfermedad.</i>	09/07/2008	Prof ^a . Dra. Dña. Inmaculada Martín Burriel y Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández
MORENO IGOA, MARÍA	<i>Terapia génica no viral en modelos animales de esclerosis lateral amiotrófica.</i>	17/12/2008	Prof ^a . Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas
GONZÁLEZ MARTÍNEZ, CRISTINA	<i>Análisis de la expresión y función de app durante la retinogénesis del pollo.</i>	03/09/2009	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
OLIVARES PÉREZ-MONTT, RICARDO	<i>Anatomía del cuerpo calloso en ratas sometidas a malnutrición prenatal.</i>	18/09/2009	Prof. Dr. D. Julio Gil García
RONCAL KWINTEN, ESTÉFANO	<i>Aspectos anatómicos y biomecánicos de la articulación del codo del perro (canis familiaris).</i>	23/10/2009	Prof. Dr. D. Julio Gil García
SANZ OLORIZ, LOURDES	<i>Estudio de la biodiversidad genética en las especies de aves lanius excubitor, l. meridionalis, l. collurio y geronticus eremita, mediante análisis genéticos del DNA.</i>	21/12/2009	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
SANZ FERNÁNDEZ, ARIANNE	<i>Trazabilidad genética en ganado bovino: estudio comparativo de la eficacia de microsatélites y SNPS.</i>	18/03/2010	Prof ^a . Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella y Prof ^a . Dra. Dña. Pilar Zaragoza Fernández
GRUAS VINUÉS, CRISTINA	<i>Estudio de diferentes métodos genéticos para la detección y diagnóstico de legionella spp y legionela pneumophila en muestras de agua.</i>	24/05/2010	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
LOBOS LÓPEZ, ALEJANDRO JAVIER	<i>Estudio anatómico del sistema arterial del pudú (pudu puda).</i>	02/07/2010	Prof. Dr. D. Julio Gil García
ANSÓN GARCÍA, JUAN ANTONIO	<i>Estudios genéticos para la identificación de la estructura genética de la perdiz roja (Alectoris Rufa L.) y su aplicación en explotaciones y áreas cinegéticas.</i>	06/07/2011	Prof ^a . Dra. Dña. M ^a Victoria Arruga Laviña
DERVISHI, ELDA	<i>Factores genéticos y nutricionales implicados en la calidad de la carne y leche en ovino.</i>	19/11/2011	Dra. Dña. Margalida Joy Torrens y Dr. D. Jorge Hugo Calvo Lacosta
MANZANO MARTÍNEZ, RAQUEL	<i>Estudio del estado y comportamiento de las células madre satélite musculares en un modelo murino de esclerosis lateral amiotrófica.</i>	16/09/2011	Prof ^a Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas
CLIMENT AROZ, MARÍA	<i>Función biológica de REX-1/ZFP42 en el desarrollo del ratón. Regulación de la expresión génica de embriones de ratón en periodo preimplantacional.</i>	20/12/2011	Prof. Dr. D. Pedro Muniesa Lorda y Dr. D. Jon Schoorlemmer
RANERA BELTRÁN, BEATRIZ	<i>Células madre mesenquimales equinas: obtención y análisis de sus propiedades in vitro.</i> (Premio extraordinario de doctorado 2011-2012).	25/04/2012	Prof ^a Dra. Dña. Inmaculada Martín Burriel y Prof ^a Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella
BELMAR LÓPEZ, CAROLINA	<i>Estudio de células troncales mesenquimales para su empleo como vectores en terapias antitumorales. Visualización mediante técnicas de imagen molecular.</i>	28/01/2013	Prof ^a . Dra. Dña. María Pilar Martín Duque
SANJOSÉ MARQUÉS, CARLOS	<i>Podenco Valenciano: descripción y tipificación racial.</i>	28/06/2013	Prof. Luis V. Monteagudo Ibáñez y Prof ^a . M ^a José Cárcel Rubio
OLIVÁN GARCÍA, SARA	<i>Alteración de la autofagia y su modulación por una dieta rica en lípidos.</i>	20/06/2014	Prof ^a Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas y Prof ^a Dra. Dña. Ana Cristina Calvo Royo
SARASA CORONAS, LETICIA	<i>Caracterización molecular de algunos modelos animales de la enfermedad de Alzheimer.</i>	26/06/2014	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio
GONZÁLEZ CALVO, LAURA	<i>Factores genéticos y nutricionales implicados en el metabolismo de la vitamina E en corderos ligeros.</i>	12/02/2015	Dr. D. Jorge Hugo Calvo Lacosta y Dra. Dña. Margalida Joy Torrens
IANELLO GIASSETTI, MARIANA	<i>Expresión de marcadores moleculares en espermatogonias.</i>	06/06/2015	Dr. D. Johan Albert Schoorlemmer y Prof. Dr. D. Pedro Muniesa Lorda
RANDO ZALDUENDO, AMAYA	<i>Terapia celular en un modelo murino de esclerosis lateral amiotrófica: trasplante y/o estimulación de células madre endógenas.</i>	10/07/2015	Prof ^a . Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas

BERRAONDO IBARGUEN, AMAYA	<i>Análisis funcional de REX1 y YINYANG2 en el periodo peri-implantacional del embrión de ratón</i>	02/10/2015	Prof. Dr. D. Pedro Muniesa Lorda y Dr. D. Johan Albert Schoorlemmer
MONTAÑÉS BELLOSTA, MARÍA	<i>Ensayo de la vacuna ABvac40 en ratones transgénicos APP^{swe}/PS1^{dE9}, modelos de la enfermedad de Alzheimer.</i> (Premio extraordinario de doctorado 2015-2016).	18/12/2015	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio y Dr. D. Pedro Pesini Ruiz
PÉREZ GRIJALBA, VIRGINIA	<i>Desarrollo y validación de herramientas para la cuantificación de péptidos AB en sangre y estudio de su valor como biomarcadores en la enfermedad del Alzheimer.</i> (Premio extraordinario de doctorado 2015-2016).	22/01/2016	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio y Dr. D. Pedro Pesini Ruiz
LACOSTA LÓPEZ-ALDA, ANA MARÍA	<i>Desarrollo de una inmunoterapia activa frente a la enfermedad de Alzheimer, preclínica y fase clínica I.</i>	05/02/2016	Prof. Dr. D. Manuel Sarasa Barrio y Dr. D. Pedro Pesini Ruiz
REMACHA GAYÁN, ANA ROSA	<i>Terapia celular en la especie canina: utilización de las células madre adultas en el tratamiento de lesiones oculares.</i> (Premio extraordinario de doctorado 2015-2016).	08/02/2016	Prof ^a Dra. Dña. Clementina Rodellar Penella
GASCO CAVERO, SAMANTA	<i>Células madre y progenitoras hematopoyéticas como biomarcadores pronóstico en un modelo murino de esclerosis lateral amiotrófica.</i> (Premio extraordinario de doctorado 2015-2016).	24/06/2016	Prof ^a Dra. Dña. Rosario Osta Pinzolas y Prof ^a Dra. Dña. Ana Cristina Calvo Royo