



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

## **UNIVERSIDAD DE MURCIA FACULTAD DE VETERINARIA**

**MEMORIA DOCENTE 2015-2016.**

**MEMORIA INVESTIGADORA 2015.**

**INFORME DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2015-2016.**

**PLAN DE ACTUACIÓN 2016-2017.**

***Murcia, noviembre de 2016***



# ÍNDICE:

	Página
<b>I. ÓRGANOS DE GOBIERNO</b>	<b>5</b>
<b>II. PLANTILLA DE PROFESORADO, PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, BECARIOS DE INVESTIGACIÓN Y ALUMNOS INTERNOS</b>	<b>15</b>
II.1. PROFESORADO ADSCRITO AL CENTRO	15
II.2. PROFESORES QUE IMPARTEN DOCENCIA EN EL CENTRO SIN ESTAR ADSCRITOS	19
II.3. PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS	21
II.4. INVESTIGADORES Y BECARIOS	22
II.5. ALUMNOS INTERNOS	23
<b>III. ACTIVIDAD DOCENTE</b>	<b>25</b>
III.1. GRADO EN VETERINARIA	25
III.2. INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA. PRIMER CUATRIMESTRE DEL GRADO DE VETERINARIA. CURSO 2015/2016	33
III.3. INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA. SEGUNDO CUATRIMESTRE DEL GRADO DE VETERINARIA. CURSO 2015/2016	39
III.4. GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	52
III.5. DESARROLLO DE LA DOCENCIA EN EL GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	59
III.6. MÁSTERES	68
III.7. RESUMEN DE ESTUDIOS	80
III.8. RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURA Y CONVOCATORIA	81
III.9. RESUMEN DE PRÁCTICAS EXTERNAS	81
III.10. PLAN DE ORIENTACIÓN A ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE VETERINARIA, CURSO 2015-2016	82
<b>IV. RELACIONES EXTERNAS</b>	<b>85</b>
<b>V. ACTIVIDAD INVESTIGADORA VINCULADA A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>93</b>
Agroquímica y Tecnología de Alimentos. E098-03	93
Alimentación, Nutrición y Salud. E098-01	95
Anatomía y Embriología Veterinarias. E002-02	96
Biomembranas. E006-01	101
Bioquímica de la contracción muscular. E006-08	104
Biotecnología de Alimentos-BTA. E098-06	104
Ciencia y Tecnología de los Alimentos. E098-04	106
Cirugía Veterinaria-Radiología Veterinaria. E0A1-01	110
Cría y Salud Animal. E058-05	112
Diagnóstico por Imagen y Anestesia Veterinaria. E0A1-05	114
Enf. Infectocontagiosas animales y Etopatología de la fauna salvaje. E0A2-01	119
Estadística: Modelos, Métodos y Aplicaciones. E079-06	124
Farmacología Veterinaria. E095-01	125
Filogenia y Evolución Animal. E0A0-02	126
Fisiología de la Reproducción. E094-01	131
Histología y Anatomía Patológica Veterinaria. E002-01	136
Inferencia Bayesiana. E079-04	139
Inmunohistopatología Veterinaria. E002-05	140
Interacciones Moleculares en Membranas. E006-09	142
Interlab-UMU (Laboratorio interdisciplinar de Análisis Clínicos). E0A1-04	142
Nutrición y Alimentación Animal. E058-02	147
Nutrición y Bromatología. E098-02	149
Patogénesis Microbiana. E0A2-03	156
Patología Médica Animal. E0A1-02	159
Producción Animal. E058-04	163
Prod. y aprovechamiento de alimentos vegetales en alimentación animal. E058-03	165
Química de Plaguicidas, Contaminación Agroalimentaria, Ecoef. y Tox. E048-06	166
Reproducción Animal. E0A1-03	168
Sanidad de Rumiantes. E0A2-02	174
Tecnología Alimentaria. E098-05	177
Toxicología y Veterinaria Forense. E008-12	178

<b>VI. FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA DE LA UNIVERSIDAD D E MURCIA. HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO</b>	<b>183</b>
<b>VII. GRANJA DOCENTE VETERINARIA</b>	<b>196</b>
<b>VIII. BIBLIOTECA</b>	<b>212</b>
<b>IX. ALUMNOS</b>	<b>217</b>
<b>X. ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DIVERSAS</b>	<b>221</b>
<b>XI. OTROS DATOS DE INTERÉS</b>	<b>227</b>
<b>INFORME SOBRE EL PLAN DE ACTUACIÓN CURSO 2015-2016</b>	<b>235</b>
<b>PLAN DE ACTUACIÓN CURSO 2016-2017</b>	<b>236</b>
<b>ANEXO I: RESULTADOS ACADÉMICOS, CURSO 2015-2016</b>	<b>249</b>

## I. ÓRGANOS DE GOBIERNO.

Página Web de la Facultad de Veterinaria: <http://www.um.es/web/veterinaria/>

### EQUIPO DECANAL:

Gaspar Francisco Ros Berruezo, Decano (alta).

Octavio Miguel López Albors, Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Veterinaria (alta).

José María Ros García, Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (alta).

Fuensanta Hernández Ruipérez, Vicedecana de Post-grado, Investigación e Innovación (alta).

Elisa Escudero Pastor, Secretaria (alta).

Antonio Rouco Yáñez, Decano (baja).

María Jesús Periago Castón, Vicedecana Primera, de Investigación y Posgrado (baja).

Christian de la Fe Rodríguez, Vicedecano de Estudiantes y Relaciones Internacionales (baja). Francisco Ginés Laredo Álvarez, Vicedecano de Calidad y Comunicación (baja).

Juan Seva Alcaraz, Vicedecano de Estudios de Grado (baja).

Juan Orengo Femenía, Secretario (baja).

### DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS IMPLICADOS EN LA DOCENCIA DEL CENTRO:

#### *Departamento de Anatomía Humana y Psicobiología.*

José Luis Eduardo Ferrán, Director (alta)

María del Pilar Aroca Tejedor, Directora (baja).

Bruno Rodolfo Ribeiro do Couto, Secretario (alta).

Juan Pedro Sánchez Navarro, Secretario (baja).

<http://www.um.es/web/anatomia/>

#### *Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas.*

Rafael Manuel Latorre Reviriego, Director (alta).

Antonio Julián Buendía Marín, Director (baja).

Juan Seva Alcaraz, Secretario (alta).

Octavio Miguel López Albors, Secretario (baja).

<http://www.um.es/web/anatomia-patologica/>

#### *Departamento de Biología Celular e Histología.*

M<sup>a</sup> Engracia Abad Mateo, Directora (alta).

José Ángel Martínez Manárguez, Director (baja).

Concepción Ferrer Cazorla, Secretaria (alta).

María Engracia Abad Mateo, Secretaria (baja).

<http://www.um.es/web/biologia-celular/>

#### *Departamento de Biología Vegetal.*

María Pilar Torrente Paños, Directora.

María Teresa Gallego Morales, Secretaria.

<http://www.um.es/web/biologia-vegetal/>

#### *Departamento de Bioquímica y Biología Molecular A.*

Juan Carmelo Gómez Fernández, Director.

Juana Mercedes Cabanes Cos, Secretaria.

<http://www.um.es/web/bioquimica-a/>

#### *Departamento de Ciencias Sociosanitarias.*

Domingo Pérez Flores, Director.

Juan José Gascón Cánovas, Secretario.

<http://www.um.es/web/sociosanitarias/>

#### *Departamento de Comercialización e Investigación de Mercados.*

María Elena Delgado Ballester, Directora.

Inés López López, Secretaria.

<http://www.um.es/web/mk/>

*Departamento de Ecología e Hidrología.*  
Miguel Ángel Esteve Selma, Director.  
Francisco Robledano Aymerich, Secretario.  
<http://www.um.es/web/ecologia/>

*Departamento de Economía Aplicada.*  
José Daniel Buendía Azorín, Director.  
María López Martínez, Secretaria.  
<http://www.um.es/web/econ-aplicada/>

*Departamento de Estadística e Investigación Operativa.*  
Carmen Noemi Zoroa Alonso, Directora. Pascual Fernández Hernández, Secretario.  
<http://www.um.es/web/estio/>

*Departamento de Farmacología.*  
Emilio Fernández Varón, Director.  
María del Pilar Almela Rojo, Secretaria.  
<http://www.um.es/web/farmacologia/>

*Departamento Mixto.*  
José Ismael Crespo Martínez, Director.  
Antonia González Salcedo, Secretario.  
<http://www.um.es/web/mixto/>

*Departamento de Física.*  
Juan Pedro Montávez Gómez, Director.  
Antonio Benito Galindo, Secretario.  
<http://www.um.es/web/fisica/>

*Departamento de Fisiología.*  
Francisca Rodríguez Mulero, Directora (alta).  
Elvira Larque Daza, Directora (baja).  
M<sup>a</sup> Pilar Coy Fuster, Secretaria (alta).  
Francisca Rodríguez Mulero, Secretaria (baja).  
<http://www.um.es/web/fisiologia/>

*Departamento de Genética y Microbiología.*  
Montserrat Elías Aranz, Directora (alta).  
Mariano José Gacto Fernández, Director (baja).  
María Jerónima Vicente Soler, Secretaria.  
<http://www.um.es/web/genymicro/>

*Departamento de Ingeniería Química.*  
Mercedes Llorens Pascual del Riquelme, Directora.  
María Claudia Montiel Morte, Secretaria (alta).  
Antonia Baeza Caracena, Secretaria (baja).  
<http://www.um.es/web/ingenieria-quimica/>

*Departamento de Matemáticas.*  
Juan Jacobo Simón Pinero, Director.  
Eliseo Chacón Vera, Secretario.  
<http://www.um.es/web/dp-matematicas/>

*Departamento de Medicina y Cirugía Animal.*  
Alejandro Ángel Bayón del Río, Director.  
María Antonia Gil Corbalán, Secretaria.  
<http://www.um.es/web/medicina-cirurgia-animal/>

*Departamento de Organización de Empresas y Finanzas.*  
Micaela Martínez Costa, Directora.  
José Yagüe Guirao, Secretario.  
<http://www.um.es/web/organizacion-finanzas/>

*Departamento de Producción Animal.*  
María Dolores Megías Rivas, Directora (alta).  
Antonio Rafael Ramírez de la Fe, Director (baja).

Silvia Martínez Miró, Secretaria (alta).  
María Luisa Hevia Méndez, Secretaria (baja).  
<http://www.um.es/web/produccion-animal/>

*Departamento de Química Agrícola, Geología y Edafología.*  
Simón Navarro García, Director.  
Antonio Sánchez Navarro, Secretario.  
<http://www.um.es/web/quimica-agricola/>

*Departamento de Química Analítica.*  
María Pilar Viñas López-Peigrín, Directora.  
Ignacio Francisco López García, Secretario.  
<http://www.um.es/web/quimica-analitica/>

*Departamento de Química Orgánica.*  
Antonio Arques Adame, Director.  
David Curiel Casado, Secretario.  
<http://www.um.es/web/quimica-organica/>

*Departamento de Sanidad Animal.*  
Juan Carlos Corrales Romero, Director.  
Francisco Alonso de Vega, Secretario.  
<http://www.um.es/web/sanidad-animal/>

*Departamento de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología.*  
María Magdalena Martínez Tomé, Directora (alta).  
María Dolores Garrido Fernández, Directora (baja).  
María Belén Linares Padierna, Secretaria (alta).  
María Magdalena Martínez Tomé, Secretaria (baja).  
<http://www.um.es/web/tecnologia-alimentos/>

*Departamento de Zoología y Antropología Física.*  
Juan Antonio Delgado Iniesta, Director (alta).  
María del Mar Torralba Forero, Directora (baja).  
Francisco de Asís Collantes Alcaraz, Secretario (alta).  
Eulalia Clemente Espinosa, Secretaria (baja)  
<http://www.um.es/web/zoologia-antropologia/>

*Fundación Veterinaria Clínica de la Universidad de Murcia. Hospital Veterinario Universitario.*  
Cándido Gutiérrez Panizo, Director.  
María Josefa Fernández del Palacio, Administradora- Gerente.  
Francisco José Pallarés Martínez, Secretario.  
<http://www.um.es/hcv/>

*Granja Docente Veterinaria.*  
Salvador Ruiz López, Director.  
Manuel Guillermo Ramis Vidal, Secretario.  
<http://www.um.es/granjaveterinaria/>

## **JUNTA DE FACULTAD Y COMISIONES:**

### **Junta de Facultad:**

Número de sesiones: 10

Compuesta por:

Grupo A (profesores funcionarios doctores pertenecientes a los cuerpos docentes): 103 miembros con derecho a voto y 6 miembros con voz pero sin voto.

Grupo B (resto del personal docente e investigador): 5 miembros.

Grupo C (alumnos de los tres ciclos): 53 miembros.

Grupo D (personal de administración y servicios): 6 miembros.

### **Comisión Permanente:**

Gaspar Ros Berruezo.

Antonio José Rouco Yáñez (Baja).

Elisa Escudero Pastor.

Juan Orengo Femenía (Baja).

Rafael Latorre Reviriego.

Alejandro Bayón del Río.

Juan Carlos Corrales Romero.

M<sup>a</sup> Dolores Megías Rivas.

Magdalena Martínez Tomé.

Antonio Juan García Fernández.

Juan Diego García Fernández.

Ana Gutiérrez Montes.

Dai Niz du Rivau Romero.

Elida Andrea Vera González.

Jorge Alcantud Senent.

Susana Naranjo Fernández.

Ignacio Riquelme Lorente

### **Comisión de Ordenación Docente:**

Gaspar Ros Berruezo.

Antonio José Rouco Yáñez (Baja).

Octavio López Albors.

Juan Seva Alcaraz (Baja).

José M<sup>a</sup> Ros García.

Rafael Latorre Reviriego.

Alejandro Bayón del Río.

Juan Carlos Corrales Romero.

M<sup>a</sup> Dolores Megías Rivas.

Magdalena Martínez Tomé.

Antonio Juan García Fernández.

Silvia Martínez Miró.

Cristian Soriano Úbeda.

Dai-Niz du Rivau Romero.

M<sup>a</sup> del Mar Morales Torres.

Francisco José Vidal Mirete.

Alberto Ruiz Blanes.

Jorge Alcantud Senent

M<sup>a</sup> Luisa Nicolás Tomás.

María Luisa Nicolás Tomás.

### **Comisión de Grado y de Planes de Estudios de Veterinaria:**

Decano: Gaspar Ros Berruezo.

Decano: Antonio José Rouco Yáñez (Baja).

Delegado del Decano para sesiones de trabajo: Octavio López Albors.

Delegado del Decano para sesiones de trabajo: Juan Seva Alcaraz (Baja)

Dpto. de Medicina y Cirugía Animal: María Josefa Fernández del Palacio.  
Dpto. de Física: Alfonso Navarro Mateu.  
Dpto. de Estadística e Investigación Operativa: Fernando Muñoz Valcárcel.  
Dpto. de Biología Animal: José Serrano Marino.  
Dpto. de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas: Gregorio Ramírez Zarzosa.  
Dpto. de Producción Animal: María Luisa Hevia Méndez.  
Dpto. de Farmacología: Carlos Cárceles Rodríguez.  
Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología: Carmen Martínez Graciá.  
Dpto. de Sanidad Animal: Francisco Cuello Gijón.  
Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A: María Senena Corbalán García.  
Dpto. de Fisiología: Salvador Ruiz López.  
Dpto. de Ciencias Sociosanitarias: Antonio Juan García Fernández.  
Representante de Alumnos de la titulación: Elida Andrea Vera González.  
Representante de Alumnos de la titulación: Francisca Calvo Rodríguez.  
Personal de Administración y Servicios: María Luisa Nicolás Tomás.

Miembros externos:

Presidente del Iltre. Colegio Oficial de Veterinarios de Murcia: Fulgencio Fernández Buendía.  
Directora General de Ganadería: Carmen T. Morales Cuenca.  
Consejería de Sanidad: Blas Marsilla de Pascual.

### **Comisión de Grado y de Planes de Estudios de Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Decano: Gaspar Ros Berruezo.  
Decano: Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Delegado del Decano para sesiones de trabajo: José M<sup>a</sup> Ros García.  
Delegada del Decano para sesiones de trabajo: M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón (Baja)  
Dpto. de Filosofía: Luis Álvarez Munárriz.  
Dpto. de Organización de Empresas y Finanzas: José Andrés López Yepes.  
Dpto. de Biología Vegetal (Fisiología Vegetal): Manuel Acosta Echevarría.  
Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A: Antonio Ortiz López.  
Dpto. Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología: María Magdalena Martínez Tomé.  
Dpto. de Química Agrícola, Geología y Edafología: Luis Almela Ruiz.  
Dpto. de Producción Animal: María Dolores Megías Rivas.  
Dpto. de Ciencias Sociosanitarias: Diego Romero García.  
Dpto. Ciencias Sociosanitarias: Alberto Manuel Torres Cantero.  
Dpto. de Ingeniería Química: Víctor Meseguer Zapata.  
Dpto. de Estadística e IO: Fernando Muñoz Valcárcel.  
Dpto. de Matemáticas: José Asensio Mayor.  
Dpto. de Química Analítica: María Soledad García García.  
Dpto. de Zoología y Antropología Física: Pilar de la Rúa Tarín.  
Departamento de Comercialización e Inv. De Mercados: Salvador Ruiz Maya.  
Dpto. de Anatomía Humana y Psicobiología: Faustino Marín San Leadro.  
Dpto. de Fisiología: Isabel Hernández García.  
Dpto. de Genética y Microbiología: Juan Carlos Argüelles Ordóñez.  
Personal de Administración y Servicios: María Luisa Nicolás Tomás.  
Alumno de la titulación: Ibán Pagán Turpín.  
Alumno de la titulación: Irene Espuche Gil.

Miembros externos:

Hero España, S.A: Pablo Serrano Santos.  
Concejalía de Sanidad y Consumo. Ayuntamiento de Murcia: Begoña Patiño Villena.

### **Comisión de Posgrado:**

Fuensanta Hernández Ruipérez.  
M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón (Baja).  
Fulgencio Marín Iniesta.  
Alejandro Bayón del Río.  
Raquel Romar Andrés.  
Guillermo Ramis Vidal.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
Juan Orengo Femenía.

María García Gómez.  
Melina de los Ángeles García Anguita.  
Ignacio Riquelme Lorente.

#### **Comisión de Garantía de Calidad:**

Presidente: Decano de la Facultad de Veterinaria, Gaspar Ros Berruezo.  
Presidente: Decano de la Facultad de Veterinaria, Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Secretaria y Coordinadora: Elisa Escudero Pastor.  
Vicedecano de Calidad y Comunicación: Francisco Larero Álvarez (Baja).  
Secretario: Juan Orengo Femenía (Baja).  
Vicedecano de Estudiantes y Relaciones Internacionales, Christian de la Fe Rodríguez (Baja).  
Vicedecana de Post-grado, Investigación e Innovación: Fuensanta Hernández Ruipérez.  
Vicedecana de Primera de Investigación y Postgrado: M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón. (Baja).  
Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Veterinaria: Octavio López Albors.  
Vicedecano de Estudios de Grado, Juan Seva Alcaraz (Baja).  
Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos: José M<sup>a</sup> Ros García.  
Director Dpto. de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas: Rafael Latorre Reviriego.  
Director del Dpto. de Medicina y Cirugía Animal: Alejandro A. Bayón del Río.  
Director del Dpto. de Sanidad Animal: Juan Carlos Corrales Romero. Director del Dpto. de Producción Animal: M<sup>a</sup> Dolores Megías Rivas.  
Directora del Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología: Magdalena Martínez Tomé.  
Representante del Área de Toxicología: Antonio Juan García Fernández.  
Coordinadora Máster en Biología y Tecnología de la Reproducción de Mamíferos: Raquel Romar Andrés.  
Coordinador Máster en Medicina de Pequeños Animales: Alejandro Bayón del Río.  
Coordinador Máster en Gestión de la Fauna Silvestre: Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
Coordinador Máster en Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria: Fulgencio Marín Iniesta.  
Coordinador Máster en Porcinocultura Profesional y Científica: Guillermo Ramis Vidal.  
Representante de Alumnos: Elida Andrea Vera González.  
Representante de Alumnos: Dai-Niz du Rivau Romero.  
Representante del Personal de Administración y Servicios: Aurora Aulló Rubio.  
Representante de la Unidad para la Calidad: María Angeles Hernández Galera.

Representantes externos:

Representante del Colegio Oficial de Veterinarios: Fulgencio Fernández Buendía.  
Representante de la Consejería de Sanidad: Jesús Carrasco.  
Representante de la Consejería de Agricultura y Agua: Carmen Teodora Morales Cuenca.

#### **Comisión de Obras y Asuntos Económicos:**

Gaspar Ros Berruezo.  
Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Elisa Escudero Pastor.  
Juan Orengo Femenía (Baja).  
Francisco Cayetano Fuentes García.  
José Serrano Marino.  
María Antonia Murcia Tomás.  
Ana M<sup>a</sup> Gutiérrez Montes.  
Vanesa Núñez Gómez.  
Aurora Aulló Rubio.

#### **Comisión de Investigación y Biblioteca:**

Gaspar Ros Berruezo.  
Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Fuensanta Hernández Ruipérez.  
M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón (Baja).  
Miguel Ángel Gómez Sánchez.  
Ignacio Ayala de la Peña.  
Miguel Motas Guzmán.  
Juan Diego García Martínez.  
Francisca Calvo Martínez.

María Pérez Magaña.

#### **Comisión de Extensión Universitaria:**

Gaspar Ros Berruezo.  
Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Miguel Ángel Gómez Sánchez.  
Francisco Alonso de Vega.  
Antonio Ortiz Cervantes.  
Cristina Soriano Úbeda.  
Nuria Cano Martínez.  
Alba Luján Noguera.  
Joaquín Paredes Moreno.

#### **Comisión de Convalidaciones de Veterinaria:**

Vie  
Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Veterinaria:  
Octavio López Albers.  
Vicedecano de Estudios de Grado, Juan Seva Alcaraz (Baja).  
Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A: Antonio Ortiz López.  
Dpto. de Zoología y Antropología Física: José Serrano Marino.  
Dpto. de Producción Animal: Antonio Ramírez de la Fe.  
Dpto. de Medicina y Cirugía Animal: José Zilberchstein Juffé.  
Dpto. de Sanidad Animal: Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea.  
Dpto. de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas: Antonio Buendía Marín.  
Dpto. de Ciencias Sociosanitarias: Antonio Juan García Fernández.  
Dpto. de Estadística e IO: Fernando Muñoz Valcárcel.  
Dpto. de Farmacología: Elisa Escudero Pastor.  
Dpto. de Física: Jesús Ruiz Martínez.  
Dpto. de Fisiología: Raquel Romar Andrés.  
Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología: Magdalena Martínez Tomé.

#### **Comisión de Convalidaciones de Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos: José María Ros García.  
Vicedecana de Primera de Investigación y Postgrado: M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón. (Baja).  
Dpto. de Genética y Microbiología: Juan Carlos Argüelles Ordóñez.  
Dpto. de Anatomía Humana y Psicobiología: Faustino Marín San Leandro.  
Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A: Antonio Ortiz López.  
Dpto. de Filosofía: Luis Álvarez Munárriz.  
Dpto. de Biología Vegetal: Manuel Acosta Echevarría.  
Dpto. de Química Agrícola, Geología y Edafología: Luis Almela Ruiz.  
Dpto. de Estadística e I.O.: Fernando Muñoz Valcárcel.  
Dpto. de Zoología y Antropología Física: Pilar de la Rúa Tarín.  
Dpto. de Ciencias Sociosanitarias: Emma Martínez López.  
Dpto. de Ingeniería Química: Victor Meseguer Zapata.  
Dpto. de Química Analítica: María Soledad García García.  
Dpto. de Organización de Empresas y Finanzas: José Andrés López Yepes.  
Dpto. de Comercialización e Investigación de Mercados: Salvador Ruiz Maya.  
Dpto. de Fisiología: Isabel Hernández García.  
Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología: Magdalena Martínez Tomé.  
Dpto. Producción Animal: María Dolores Megías Rivas.  
Dpto. de Matemáticas: José Asensio Mayor.

#### **Comisión de Asuntos Profesionales:**

Decano: Gaspar Ros Berruezo.  
Antonio José Rouco Yáñez (Baja).  
Vicedecano de Post-grado, Investigación e Innovación: Fuensanta Hernández Ruipérez.  
Vicedecano de Calidad y Comunicación: Francisco Laredo Álvarez (Baja).  
Director del Hospital: Cándido Gutiérrez Panizo.  
Director de la Granja: Salvador Ruiz López.

**Representantes del Grupo A:**

Miguel Ángel Gómez Sánchez.

Juan Seva Alcaraz.

Francisco Cayetano Fuentes García.

**Representante del Grupo B:**

Silvia Martínez Miró.

**Representantes del Grupo C:**

Ibán Pagán Turpín.

Juan Francisco Roda Robles.

**Representante del Grupo D:**

Aurora Aulló Rubio.

**Comisión de Relaciones Internacionales:**

Gaspar Ros Berruezo.

Antonio José Rouco Yáñez (Baja).

Octavio López Albors.

José María Ros García.

Christian de la Fe Rodríguez (Baja)

Fulgencio Marín Iniesta.

Raquel Romar Andrés.

María Jesús Periago Castón.

María Belén López Morales.

María Dolores Garrido Fernández.

Jordi Roca Aleu.

José Joaquín Cerón Madrigal.

Juan Orengo Femenía.

Elida Andrea Vera González.

Melina Cazorla Bak.

María Luisa Nicolás Tomás.

**Comité de la Nave de Investigación:**

Gaspar Ros Berruezo.

Antonio José Rouco Yáñez (Baja).

Salvador Ruiz López.

David Christian de la Fe Rodríguez (Baja).

Jordi Roca Aleu.

María Pilar Coy Fuster.

Rafael Manuel Latorre Reviriego.

Fuensanta Hernández Ruipérez.

María Dolores Megías Rivas.

Manuel Guillermo Ramis Vidal.

Francisco Alonso de Vega.

**COMISIONES NO DEPENDIENTES DE JUNTA DE FACULTAD:****Comité Editorial de Anales de Veterinaria:**

Directora: María Jesús Periago Castón.

Secretario del Comité: Antonio Buendía Marín.

Christian de la Fe Rodríguez.

Miguel Ángel Gómez Sánchez.

Ignacio Ayala de la Peña.

Miguel Motas Guzmán.

Emma Martínez López.

Pilar Sabater Lorenzo.

**Junta de Autoprotección de la Facultad de Veterinaria:****Por el Departamento de Sanidad Animal:**

Titular: Juan Carlos Corrales Romero

Suplente: Francisco Alonso de Vega

Titular: Guillermo Segundo Climent

Suplente: José Martínez Parra

**Por el Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas**

Titular: Antonio Buendía Marín

Suplente: Octavio López Albors

Titular: Juan Sánchez Gil

Suplente: Mariano Orenes Hernández

**Por el Departamento de Producción Animal**

Titular: Antonio Ramírez de la Fe

Suplente: María Luisa Hevia Méndez

Titular: Magdalena Valverde Pérez

Suplente: Francisca Wandosell Carmona

**Por el Departamento de Tecnología de los Alimentos, Nutrición y Bromatología**

Titular: María Dolores Garrido Fernández

Suplente: Magdalena Martínez Tomé

Titular: Antonio Vicente Peñalver

Suplente: María del Carmen Cárceles García

**Por el Área de Farmacología**

Titular: Emilio Fernández Varón

Suplente: Elisa Escudero Pastor

**Por el Área de Fisiología**

Titular: Carmen Matás Parra

Suplente: Francisco Alberto García Vázquez

**Por el Área de Biología Animal**

Titular: José Galián Albaladejo

Suplente: Pilar de la Rúa Tarín

**Por el Departamento de Bioquímica y Biología Molecular-A**

Titular: Juan Carmelo Gómez Fernández

Suplente: Juana Mercedes Cabanes Cos

**Por el Área de Toxicología**

Titular: Miguel Motas Guzmán

Suplente: Diego Romero García

**Por el Departamento de Estadística e Investigación Operativa**

Titular: José Fernández Hernández

Suplente:

**Por parte de la Facultad de Veterinaria:**

Titular: Gaspar Ros Berruezo.

Titular: Antonio Rouco Yáñez (Baja)

Suplente: Elisa Escudero Pastor.

Suplente: Juan Orenge Femenía (Baja)

Titular: Aurora Aulló Rubio

Suplente: María Luisa Nicolás Tomás

Titular: José Luís Valverde Torres

Suplente: Alberto Damián Romero Gombáu

Titular: Francisco López Sáez

Suplente: Joaquín Eduardo Martínez Ros

**Por parte del Vicerrectorado de Economía e Infraestructuras y de Gerencia**

Coordinador del Campus de Espinardo:

Jorge Eduardo Martínez Pérez

**Comité de Seguridad y Salud:**

Titular David Martínez Victorio.

**Por el servicio de vigilancia:**

Titular Antonio Hernández Sánchez

**Por la Unidad Técnica:**

Titular. Joaquín Fernández Sánchez

Suplente: Antonio Serrano Aragón

**Por el Servicio de Prevención**

Titular: Fernando Madrigal de Torres

Suplente: Juan Francisco Nicolás Martínez

## II. PLANTILLA DE PROFESORADO, PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, INVESTIGADORES Y BECARIOS Y ALUMNOS INTERNOS.

### II. 1. PROFESORADO ADSCRITO AL CENTRO:

#### DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Antonio Bernabé Salazar.	CU	
Francisco Gil Cano.	CU	
Rafael Manuel Latorre Reviriego.	CU	Director Departamento
José Antonio Navarro Cámara.	CU	
Joaquín Sánchez Campillo.	CU	
José María Vázquez Autón.	CU	
Octavio Miguel López Albors.	CU	Vicedecano
María Dolores Ayala Florenciano.	TU	
Antonio Julián Buendía Marín.	TU	
Serafín Gómez Cabrera.	TU	
Miguel Ángel Gómez Sánchez.	TU	
Francisco José Pallarés Martínez.	TU	Secretario FUVUEM
Gregorio José Ramírez Zarzosa.	TU	
Juan Seva Alcaraz.	TU	Secretario Departamento
Francisco Martínez Gomaríz.	P. ASOC.	
Cayetano Sánchez Collado.	P. ASOC.	
Pedro Sánchez Martínez.	P. ASOC.	

#### DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Francisco José Aranda Martínez.	CU	
María Senena Corbalán García.	CU	
Francisco Fernández Belda.	CU	
Juan Carmelo Gómez Fernández.	CU	Director Departamento
Antonio Ortiz López.	CU	
José Antonio Teruel Puche.	CU	

#### DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIO SANITARIAS:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Antonio Juan García Fernández.	CU	Vicerrector
Miguel Motas Guzmán.	TU	
Diego Romero García.	TU	
Emma Martínez López.	CD	Coordinadora
María Paz Aldeguer Aldeguer.	P. ASOC.	
Pedro Javier Jiménez Montalbán.	P. ASOC.	
Pedro María Mojica.	P. ASOC.	
José Peñalver García.	P. ASOC.	
Isabel M <sup>a</sup> Navas Ruiz.	P. ASOC.	

#### DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Juan Antonio Cano Sánchez.	CU	
Miguela Rosario Iniesta Moreno.	TEU	
José Fernández Hernández	TU	

#### DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
----------	-----------	-----------------

Carlos Mario Cárceles Rodríguez.	CU	
Elisa Escudero Pastor.	CU	Secretaria

*DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA:*

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
María Pilar Coy Fuster.	CU	Secretaria Departamento
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.	CU	
Carmen Matás Parra.	TU	
Raquel Romar Andrés.	TU	
Salvador Ruiz López.	CU	Director Granja Docente
Francisco Alberto García Vázquez.	CD	

*DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL:*

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
Amalia Agut Giménez.	CU	
José Joaquín Cerón Madrigal.	CU	
Cándido Gutiérrez Panizo.	CU	Director FUVUEM
Emilio Arsenio Martínez García.	CU	
Ana María Montes Cepeda.	CU	
Jordi Roca Aleu.	CU	
Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.	CU	
Ignacio Ayala de la Peña.	TU	
Alejandro A. Bayón del Río.	TU	Director Departamento
Luis Jesús Bernal Gambín.	TU	
Cristina Cuello Medina.	TU	
María Josefa Fernández del Palacio.	TU	Gerente FUVUEM
María Antonia Gil Corbalán.	TU	Secretaria Departamento
Francisco Ginés Laredo Alvarez.	TU	
Xiomara Lucas Arjona.	TU	
Silvia Martínez Subiela.	TU	
José Murciano Pérez.	TU	
Juan Sotillo Mesanza.	TU	
Jesús Talavera López.	TU	
Fernando Tecles Vicente.	TU	
María Carmen Tovar Sahuquillo.	TU	
Inmaculada Parrilla Riera.	TU	
Eliseo Belda Mellado.	CD	
Marta Soler Laguía.	CD	
Ana María Gutiérrez Montes.	CD	
Juan Diego García Martínez.	COL	
José Mario Juan Zilberschtein Juffé.	COL	
Rafael Arana Sánchez.	P. ASOC.	

*DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL:*

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
Antonio Muñoz Luna.	CU	
María Isabel Burquete Toral.	TU	
Francisco Cayetano Fuentes García.	TU	
José Armando Gallego Barrera.	TU	
Fuensanta Hernández Ruy Pérez.	CU	Vicedecana
María Luisa Hevia Méndez.	TU	
Josefa Madrid Sánchez.	TU	
Antonio Martínez Teruel.	TU	
María Dolores Megías Rivas.	CU	Directora Departamento
Alberto José Quiles Sotillo.	TU	
Antonio Rafael Ramírez de la Fe.	TU	
Antonio José Rouco Yáñez.	TU	
Juan Orego Femenía.	CD	
Julio Ota Salaverri.	CD	
Manuel Guillermo Ramis Vidal.	CD	Secretario Granja Docente
Silvia Martínez Miró.	CD	Secretaria Departamento

**DEPARTAMENTO DE SANIDAD ANIMAL:**

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea.	CU	
María Rosa Caro Vergara.	CU	
Antonio Contreras de Vera.	CU	
María José Cubero Pablo.	CU	
Francisco Cuello Gijón.	CU	
Luis León Vizcaíno.	CU	
Lázaro Jesús Salinas Lorente.	CU	
Francisco Alonso de Vega.	TU	Secretario Departamento
Juan Carlos Corrales Romero.	TU	Director Departamento
David Christian de la Fe Rodríguez.	TU	
Laura del Río Alonso.	TU	
María del Carmen Gallego Ruiz.	TU	
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.	TU	
María Pilar Muñoz Ruiz.	TU	
Juana María Ortiz Sánchez.	TU	
María Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero.	TU	
Antonio Sánchez López.	TU	
Mónica Eva González Candela.	TU	
María Elena Goyena Salgado.	P. ASOC.	

**DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA:**

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
María Dolores Garrido Fernández.	CU	
María Encarnación Gómez Plaza.	CU	
María Jesús Periago Castón.	CU	Vicedecana
Gaspar Francisco Ros Berruezo.	CU	
Sancho José Bañón Arias.	TU	
María Belén López Morales.	TU	
Fulgencio Marín Iniesta.	TU	
María Carmen Martínez Graciá.	TU	
María Magdalena Martínez Tomé.	TU	Directora Departamento
José María Ros García.	TU	
María Belén Linares Padierna.	CDI	Secretaria Departamento
Francisco Javier García Alonso.	CDI	
Daniel Álvarez Álvarez.	P. ASOC.	
Ana Belén Bautista Ortín.	P. ASOC.	
Pedro Díaz Molins.	P. ASOC.	
Guillermo Doménech Asensi.	P. ASOC.	
Macarena Egea Clemenz.	P. ASOC.	
María Rocío Gil Muñoz.	P. ASOC.	
Antonia María Jiménez Monreal.	P. ASOC.	
Jorge Mariano Jiménez Román.	P. ASOC.	
Gala Martín-Pozuelo del Pozo.	P. ASOC.	
Inmaculada Navarro González.	P. ASOC.	
Patricia Peso Echarri.	P. ASOC.	
Javier Santaella Pascual.	P. ASOC.	
Ana María Vera Manzanares.	P. ASOC.	

**DEPARTAMENTO DE ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA:**

<b>Profesor</b>	<b>Categoría</b>	<b>Cargo Académico</b>
José Serrano Marino.	CU	
María del Pilar de la Rúa Tarín.	TU	
Antonio Salvador Ortiz Cervantes.	TU	
José Galián Albaladejo.	CU	

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Luis Almela Ruiz	CU	
Miguel Ángel Cámara	TU	
Ginés Navarro García	CU	
José Oliva Ortiz	TU	

DEPARTAMENTO DE GENÉTICA Y MICROBIOLOGÍA:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Juan Carlos Argüelles Ordóñez	CU	

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Sergio Estrada Domínguez	TU	

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA:

Profesor	Categoría	Cargo Académico
Víctor Meseguer Zapata	TU	

PROFESORES COLABORADORES HONORARIOS:

Nombre	Lugar trabajo	OBSERVACIONES
ALCARAZ CONESA, MANUELA	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL	INSPECTOR MATADERO
CARRILLO JIMÉNEZ, JUANA DOLORES	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	CIRUGÍA PEQ. ANIMALES
DE MEMBIELA SÁNCHEZ, FRANCISCO	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS
ESCOBAR GIL DE MONTES, MARÍA TERESA	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	ANESTESIA
GRANADOS FUENTES, MARÍA VICTORIA	CONSEJERÍA SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL.	INSPECTOR MATADERO
GUIRAO MOYA, JULIÁN RAMÓN	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL	INSPECTOR MATADERO
ÍÑIGUEZ VIGURI, AMAGOIA	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	DERMATOLOGÍA
MARTÍNEZ GRACIA, JOSÉ	SERVICIOS VETERINARIOS. GRANJA DOCENTE VETERINARIA.	CUNÍCOLA
PÉREZ-CHUECOS MARTÍNEZ, ANTONIO	CONSEJERÍA SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL.	
VALDÉS VÁZQUEZ, MIGUEL ANTONIO	MATADERO JOAQUÍN ESCAMEZ SL.	INSPECTOR MATADERO
	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	CIRUGÍA GRANDES ANIMALES
SALVADOR JOSE CERÓN NOGUERA	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL.	
CARLA NATALI AGUIRRE PASCASIO	MATADERO EL POZO ALIMENTACIÓN S.A.	INSPECTOR MATADERO
JOSÉ ANTONIO JARA RUBIO	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	ÉQUIDOS
ISABEL SERRANO MARTÍNEZ	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	HOSPITALIZACIÓN Y URGENCIAS
ANTONIO NAVARRO ALBEROLA	MATOSA MATADERO INDUSTRIAL SL	INSPECTOR MATADERO
JOSÉ ANTONIO LAHOZ FUNES	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	TRAUMATOLOGÍA PEQ. ANIMALES
PEDRO JAVIER VALLEJO MATEO	CLÍNICA AMBULANTE BOVINA	CLÍNICA BOVINA
PEDRO JESÚS SÁNCHEZ SÁNCHEZ	CLÍNICA AMBULANTE BOVINA	CLÍNICA BOVINA
MARÍA JESÚS RODRÍGUEZ VIZCAINO	GRUPO ALIMENTARIO DE LORCA	INSPECTOR MATADERO
MARÍA ÁNGELES MARTÍNEZ GARRIDO	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO	ÉQUIDOS
JOSÉ ANTONIO JIMÉNEZ JIMÉNEZ	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y CONSUMO	INSPECTOR MATADERO
	MATADERO INDUSTRIAL	INSPECTOR MATADERO

JOSÉ HITTA ROMERO	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y CONSUMO. MATADERO CABEZO DE LA PLATA.	INSPECTOR MATADERO
ANTONIO SÁNCHEZ SORIANO	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL. MATADERO EL POZO ALIMENTACIÓN S.A.	INSPECTOR MATADERO
ENRIQUE HERNÁNDEZ SÁEZ JUAN CONESA GONZÁLEZ	CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL. MATOSA MATADERO INDUSTRIAL.	INSPECTOR MATADERO
PABLO BRAVO ROSALES	CARNESANA S.L CONSEJERÍA DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL. MATADERO DE JUMILLA C.B.	INSPECTOR MATADERO

## II. 2. PROFESORES QUE IMPARTEN DOCENCIA EN EL CENTRO SIN ESTAR ADSCRITOS:

María Caballero Bleda.	Dpto. de Anatomía Humana y Psicobiología.
Manuel Avilés Sánchez.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
José Ballesta Germán.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
María Concepción Ferrer Cazorla.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
María José Izquierdo Rico.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
María Jiménez Movilla.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
Juan Francisco Madrid Cuevas.	Dpto. de Biología Celular e Histología.
Manuel Acosta Echeverría.	Dpto. de Biología Vegetal.
Marino Bañón Arnao.	Dpto. de Biología Vegetal.
José Sánchez Bravo.	Dpto. de Biología Vegetal.
José Manuel López Nicolás.	Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A.
Fernando Soler Pardo.	Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular A.
Eduardo J. Osuna Carrillo de Albornoz.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Ana Cutillas Tolín.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Aurelio Luna Maldonado.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Jaime Mendiola Olivares.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Javier Navarro Zaragoza.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Alberto Manuel Torres Cantero.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Rafael Pacheco Guevara.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
María Dolores Pérez Cárceles.	Dpto. de Ciencias Sociosanitarias.
Silvia Jérez.	Dpto. Ciencias Sociosanitarias
José Ignacio García Olivares.	Dpto. Comerc. Investigación Mercados.
Miguel Giménez García-Conde.	Dpto. Comerc. Investigación Mercados.
Miguel Ángel Esteve Selma.	Dpto. de Ecología e Hidrología.
Francisco Robledano Aymerich.	Dpto. de Ecología e Hidrología.
Francisco Carreño Sandoval.	Dpto. de Economía Aplicada.
Federico Martínez-Carrasco Pleite.	Dpto. de Economía Aplicada.
Pascual Fernández Hernández.	Dpto. de Estadística e Investigación Operativa.
Leocadia Romero Martínez.	Dpto. de Estadística e Investigación Operativa
Carmen Noemí Zoroa Alonso.	Dpto. de Estadística e Investigación Operativa.
Josefa Marín Fernández	Dpto. Estadística e Investigación Operativa.
Alberto Espuny Miró.	Dpto. Farmacología
Emilio Fernández Varón.	Dpto. Farmacología
Luis Álvarez Munárriz.	Dpto. de Filosofía.
Jesús Ruiz Martínez.	Dpto. de Física.
Joaquín María García-Estañ López.	Dpto. de Fisiología.
Isabel Costa Gómez.	Dpto. de Ingeniería Química.
Marta Doval Miñarro.	Dpto. de Ingeniería Química.
María Gómez Gómez.	Dpto. de Ingeniería Química.
Demetrio Gómez Pérez.	Dpto. de Ingeniería Química.
María Esther González Duperón.	Dpto. de Ingeniería Química.
Antonio López Cabanes.	Dpto. de Ingeniería Química.
Antonia Pérez de los Ríos.	Dpto. de Ingeniería Química.
Joaquín Quesada Medina.	Dpto. de Ingeniería Química.
Marta Molla.	IVI.
Nuria Nevers Esteban Lloret.	Dpto. Organización de Empresas y Finanzas.
José Andrés López Yepes.	Dpto. Organización de Empresas y Finanzas.
Catalina Nicolás Martínez.	Dpto. Organización de Empresas y Finanzas.
Antonio Paños Álvarez.	Dpto. Organización de Empresas y Finanzas.
Alberto Barba Navarro.	Dpto. Química Agrícola, Geología y Edafología.
Simón Navarro García.	Dpto. Química Agrícola, Geología y Edafología.
Natalia Campillo Seva.	Dpto. de Química Analítica.

María Soledad García García.  
Pedro Antonio García Ruiz.  
Luís Carlos Cabrero López.  
María del Carmen Frontela Saseta.  
Miguel Mariscal Arcas.  
Elvira Pilar Sánchez Samper.  
Marina Santaella Pascual.  
Jéssica Serrano Diaz.  
María Antonia Murcia Tomás.  
M<sup>a</sup> Carmen Frontela Saseta.  
Ana Isabel Cascales Sánchez.  
Verónica García Valverde.  
Gema Nieto Martínez.  
Marina Santaella Pascual.

Dpto. de Química Analítica.  
Dpto. de Química Orgánica.  
Dpto. Tec. Alimentos, Nutrición y Bromatología.  
Dpto. Tec. Alimentos, Nutrición y Bromatología.

## **II. 3. PERSONAL DE ADMINISTRACION Y SERVICIOS:**

### *SERVICIOS GENERALES:*

Alberto Damián Romero Gombau. Oficial de Reprografía.  
Aurora Aulló Rubio. Administrativo.  
Francisco J. Jodar Martínez. Auxiliar Administrativo.  
Francisco López Sáez. Auxiliar de Servicios.  
Ignacio Riquelme Lorente. Administrativo.  
Joaquín Eduardo Martínez Ros. Auxiliar de Servicios.  
José Fernando Asanza Teruel. Subalterno.  
José Luis Valverde Torres. Auxiliar de Servicios.  
María Luisa Nicolás Tomás. Administrativo.  
Mercedes Nicolás Tomás. Administrativo.  
Raúl Tudela Lorente. Administrativo.

### *DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA, ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPA RADAS:*

José Albarracín López. Técnico Auxiliar.  
Pedro Gil Albaladejo. Técnico Auxiliar.  
Juan Martínez Mompeán. Administrativo de Departamento.  
Mariano Orenes Hernández. Técnico de Laboratorio.  
Juan Sánchez Gil. Técnico de Laboratorio.

### *DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A:*

Ángel Ginés de Paco Moya. Administrativo de Departamento.  
José Gallego Díaz. Técnico de Laboratorio.

### *DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIOSANITARIAS:*

Isabel María Navas Ruiz. Técnico Superior.  
José Antonio González Franco. Técnico de Laboratorio.

### *DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA:*

Verónica Hernandis Belenguer. Técnico de Laboratorio.

### *DEPARTAMENTO DE FISIOLOGÍA:*

Juan Antonio Carvajal Carrasco. Técnico de Laboratorio.  
Evelyn Paris Oller. Técnico Especialista.

### *DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL:*

Ascensión Hernández Cantero. Administrativo de Departamento.  
Isabel María Rodríguez Muñoz. Técnico especialista de Laboratorio. PAI-UMU. Joaquín Antonio Paredes Moreno. Especialista Laboratorio.  
Josefa Hernández Ruiz. Especialista Laboratorio.  
María Dolores Ortega González. Especialista Laboratorio.  
Susana Ros Lara. Oficial de Laboratorio.  
Tatiana Celano Tarantini. Técnico Superior.

### *DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL:*

Ana Belén González Guijarro. Técnico de Laboratorio.  
Magdalena Valverde Pérez. Técnico de Laboratorio.  
Francisca Wandosell Carmona. Administrativa del Departamento.

*DEPARTAMENTO DE SANIDAD ANIMAL:*

José Martínez Parra. Oficial de Laboratorio.  
María Salud Sandoval Gálvez. Administrativo de Departamento.  
Guillermo Segundo Climent. Técnico de Laboratorio.

*DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA:*

Carmen Cárceles García. Administrativo de Departamento.  
María del Carmen Hernández Macanás. Técnico Especialista de Laboratorio.  
Antonia Tovar Madrid. Técnico Especialista.  
Antonio Vicente Peñalver. Técnico de Laboratorio.

*DEPARTAMENTO DE ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA:*

Ana Isabel Asensio Pérez. Técnico de Laboratorio.  
Laura Jara Nicolás. Técnico Superior.  
Esperanza Martínez Pérez. Técnico de Laboratorio.

**II. 4. INVESTIGADORES Y BECARIOS:**

*DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS:*

*DEPARTAMENTO DE FISIOLOGÍA:*

Cristina Mercedes Soriano Úbeda.	Investigadora (FPI).
Analuce Canha Gouveia	Investigadora (MSC-ITN-EJD (H2020)).
Sebastián Cánovas Bernabé	Investigador (REPBIOTECH (H2020)).
Florentin Daniel Staicu	Investigadora (MSC-ITN-EJD (H2020))
Soledad García Martínez	Investigadora (MINECO)
Jordana Luisa Portugal de Sena Lopes	Investigadora (MSC-ITN-EJD (H2020))

*DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIRUGIA ANIMAL:*

María Elena Verdú Sánchez

*DEPARTAMENTO DE SANIDAD ANIMAL:*

Ángel Gómez Martín.	Investigador contratado.
Ana Paterna Morán.	Investigadora contratada.
Antonio Murcia Belmonte.	Investigador Predoctoral (FPI-MINECO).
Daniel Álvarez Sánchez.	Becario FPI
Nieves Ortega Hernández	Investigadora.
Miranda Prats Ven der Ham.	Investigadora Predoctoral (FPU-UMU).
Juan Tatay Dualde.	Investigador Predoctoral (FPU-UMU).
María Ortuño Gil	Becaria de Investigación

*DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA:*

Paola Susana Delgado Estrella.	Investigadora Predoctoral (SENECA)
Jordi Ortuño Casanova.	
Adriana Hurtado Gómez.	
Leticia Mateo Pastor.	Investigadora.
M <sup>a</sup> José Bagur.	
Nuria Giménez Blasi.	
José Antonio Latorre Rodríguez.	
Manuel Martínez Bebia.	
Miriam del Carmen Martínez Espinosa.	
Víctor García Alcaraz.	
Macarena Egea Clemenz.	
Irene Peñaranda Verdú.	
María Dolores Jiménez Martínez.	
Rubén López Nicolás.	
Rocío González Barrio.	Juan de la Cierva.
Carlos Alberto González Bermúdez.	
Amparo López Fernández.	
Elvira Sánchez Samper.	
Lorena Fernández Palacios.	
David Planes Muñoz.	
Laura Inés Elvira Torales.	
Esmat Aly.	

**DEPARTAMENTO DE ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA:**

Laura Jara Nicolás. Investigadora.  
Vicente Martínez López. Investigador Predoctoral (FPU-MECD).  
Carlos Ruiz Carreira. Investigador.

**II. 5. ALUMNOS INTERNOS:**

**Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas:**

María Teresa Meseguer Cabezas.  
Silvia Arias Gil.  
Adolfo Jiménez González.  
Elena Díaz Martínez.  
M<sup>a</sup> Teresa Fernández Mocholi.  
Cristina Guillén Zarzuela.  
Claudia Navarro Varga.

**Departamento de Fisiología (Fisiología Veterinaria):**

Miriam López Corbalán.  
Silvia Martínez Iniesta.

**Departamento de Medicina y Cirugía Animal:**

Miriam Balasategui Alarcón.  
Prudencio Carrasco Talaya.  
David Espinosa Serrano.  
Fernando Pérez García.  
Irene Ribes Mengual.  
Lucía Sánchez Giménez.  
M<sup>a</sup> Carmen Toledo Iniesta.  
Nerea Vivó Romero.  
Sara Sánchez Meseguer.  
Cristina Martínez Gómez.  
Marina López Arjona.  
Maria Cristina Pérez Sánchez.  
Dai-Niz Du Rivau Romero.  
Rita López Sánchez.  
Alba San Mateo Sala.  
Marta Bermejo Martínez.  
Jesús Calvache Sánchez.  
Ruth Guilabert Segura.  
Thais Orenga Carceller.  
Paloma Fenoll Rius.  
Miguel Antonio Garre Rubio.  
Marta Valero González.  
Lucas Teixeira Fangueiro.  
Joana Conceição E Silva Monero.  
Ana García De Haro.  
Andrea González Medina.  
Sandra Sánchez Porlán.  
Brenda Martínez López.  
Cristina Guillén Zarzuela.  
Lucía Hernández Cuesta.

**Departamento de Producción Animal:**

Sonia Humanes García.  
Melina de los Ángeles García Anguita.  
Laura Ventura Conesa  
David Pérez Bravo.

**Departamento de Sanidad Animal:**

Adrián García Deltell.  
Cristian Iborra Ledesma.

Francisco Miras López  
Ana Montalbán Pérez  
María Ortuño Gil  
Irene Porta Luengo.  
Miguel Díaz Giménez.  
Francisco Alberto Sánchez Martínez.  
Juan Santiago Alfaro Alegre.  
Cristian Jesús Sánchez Parra.  
María Isabel Gómez Galindo.  
Alfonso Serrano Espín.

#### **Departamento de Tecnología de los Alimentos, Nutrición y Bromatología:**

Eloy Álvaro Alcalá Peña.  
Raquel Zamora Morales.  
Joaquín Salmerón Teruel.  
Julia González Pérez.  
Marina Corbalán Martínez.  
M<sup>a</sup> Inmaculada Munuera Martínez.  
Chritian Campoy Martínez.  
Elena Gonzalez Llamas.  
Cecilia Manzanarea Martínez.  
Rocio Martín Martínez.  
Vanesa Muñoz Gómez.  
Andrea Osete Alcaraz.  
M<sup>a</sup> Carmen Pallares Sánchez.  
Ana Belén Rueda Ballester.  
Bárbara Sánchez González.  
Sara Saorín Yepes.  
Cintya Yadira Soto Arce.  
Marta Beltrán Galera.  
Elisabeth Martínez Garrido.  
Marina Olivares.  
Bryan Páez Puente.  
Raquel Ródenas.  
Irene Rosa.  
Jorge Alcantud Senent.  
Celia Arcas Cánovas.  
Adrián Arnaldos Meseguer.  
Fátima Badiche El Hilali.  
Alba M<sup>a</sup> González Cascales.  
Pilar Lloret Conesa.  
María Martínez Hernández.  
Mario Sánchez Rosagro.  
Silvia Sánchez Valera.  
Sergio Vallina Ramos.  
José Alfonso Miñano Verdejo.

### **III. ACTIVIDAD DOCENTE:**

#### **III. 1. GRADO EN VETERINARIA:**

**Coordinador de la Titulación:** Prof. D. Octavio López Albors (Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Veterinaria).

#### **PRIMER CURSO:**

**Coordinador primer cuatrimestre:** Prof. D. Antonio Rouco Yáñez (Estadística y Empresa-Gestión y Marketing).

**Coordinadora segundo cuatrimestre:** Profa. D.<sup>a</sup> María Dolores Ayala Florenciano (Anatomía II).

#### **ESTADÍSTICA Y EMPRESA (GESTIÓN Y MARKETING):**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Antonio José Rouco Yáñez (Coordinador).

Jorge Luis Navarero Camacho.

Leocadia Romero Martínez.

José Fernández Hernández.

Pascual Fernández Hernández.

Manuel Franco Nicolás.

Antonio Rafael Ramírez de la Fe.

#### **BIOLOGÍA GENERAL Y MOLECULAR:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

José Serrano Marino (Coordinador).

Francisco Fernández Belda.

Antonio S. Ortiz Cervantes.

#### **BIOQUÍMICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Francisco José Aranda Martínez (Coordinador).

Juan Carmelo Gómez Fernández.

#### **FÍSICA Y QUÍMICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Jesús Ruiz Martínez (Coordinador).

Antonio Ortiz López.

José Antonio Teruel Puche.

#### **ANATOMÍA I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Rafael Manuel Latorre Reviriego (Coordinador).

María Dolores Ayala Florenciano.

Francisco Martínez Gomariz.

Cayetano Sánchez Collado.

Octavio Miguel López Albors.

#### **ANATOMÍA II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Ayala Florenciano (Coordinador).

Gregorio José Ramírez Zarzosa.

Francisco Martínez Gomariz.

Cayetano Sánchez Collado.

José María Vázquez Autón.

### **ANATOMÍA MICROSCÓPICA E HISTOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Francisco José Pallarés Martínez (Coordinador).  
José Antonio Navarro Cámara.  
Antonio Bernabé Salazar.  
Serafín Gómez Cabrera.  
Miguel Ángel Gómez Sánchez.

### **FISIOLOGÍA VETERINARIA I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Francisco Alberto García Vázquez (Coordinador).  
María Pilar Coy Fuster.  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.  
Carmen Matás Parra.  
Raquel Romar Andrés.  
Salvador Ruiz López.

### **GENÉTICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Isabel Burguete Toral (Coordinadora).

### **AGRONOMÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Antonio Martínez Teruel (Coordinador).  
José Armando Gallego Barrera.  
María Dolores Megías Rivas.

### **DEONTOLOGÍA, MEDICINA LEGAL Y LEGISLACIÓN VETERINARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Miguel Motas Guzmán (Coordinador).

### **SEGUNDO CURSO:**

**Coordinador primer cuatrimestre:** Prof. D. Francisco Cuello Gijón (Microbiología I).

**Coordinador segundo cuatrimestre:** Prof. D. Luis Jesús Bernal Gambín (Etología, Bienestar y Protección Animal).

### **ANATOMÍA E HISTOLOGÍA DEL SNC Y EMBRIOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Francisco José Pallarés Martínez (Coordinador).  
José María Vázquez Autón.  
Francisco Gil Cano.  
Gregorio José Ramírez Zarzosa.

### **FISIOLOGÍA VETERINARIA II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Carmen Matás Parra (Coordinadora).  
María Pilar Coy Fuster.  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.  
Francisco Alberto García Vázquez.  
Raquel Romar Andrés.  
Salvador Ruiz López.  
Cristina Mercedes Soriano Úbeda.

**ETNOLOGÍA Y MANEJO ANIMAL:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Julio Otal Salaverri (Coordinador).  
Francisco Cayetano Fuentes García.  
Alberto José Quiles Sotillo.

**ETOLOGÍA, BIENESTAR Y PROTECCIÓN ANIMAL:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María Luisa Hevia Méndez (Coordinadora).  
Alberto José Quiles Sotillo.

**MICROBIOLOGÍA I:**

Créditos: 4,5 ECTS. Profesorado:

Francisco Cuello Gijón (Coordinador).  
María Rosa Caro Vergara.  
Lázaro Jesús Salinas Lorente.  
María del Carmen Gallego Ruiz.

**MICROBIOLOGÍA II E INMUNOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Lázaro Jesús Salinas Lorente (Coordinador).  
María Rosa Caro Vergara.  
Francisco Cuello Gijón.  
María del Carmen Gallego Ruiz.

**PARASITOLOGÍA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero (Coordinadora).  
Juana María Ortiz Sánchez.

**NOSOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Luis Jesús Bernal Gambín (Coordinador).  
José Joaquín Cerón Madrigal.

**ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Antonio Julián Buendía Marín (Coordinador).  
Joaquín Sánchez Campillo.

**EPIDEMIOLOGÍA, ZONOSIS Y SALUD PÚBLICA:**

Créditos: 6 ECTS. Profesorado:

Antonio Sánchez López (Coordinador).  
Antonio Contreras de Vera.  
Ángel Gómez Martín.  
Miranda Prats Van Der Ham.  
Juan Tatal Dualde.

**NUTRICIÓN ANIMAL:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

Juan Orengo Femenía (Coordinador).  
Josefa Madrid Sánchez.  
Silvia Martínez Miró.  
Fuensanta Hernández Ruipérez.

### **TERCER CURSO:**

**Coordinadora primer cuatrimestre:** Profa. D.<sup>a</sup> Ana Gutiérrez Montes (Propedéutica Clínica).

**Coordinador segundo cuatrimestre:** Prof. D. Francisco G. Laredo Álvarez (Anestesia Veterinaria).

#### **PROPEDÉUTICA CLÍNICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Ana María Gutiérrez Montes (Coordinadora).  
Cándido Gutiérrez Panizo.  
Silvia Martínez Subiela.  
Juan Sotillo Mesanza.  
Fernando Tecles Vicente.

#### **ENFERMEDADES INFECCIOSAS I:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

David Christian de la Fe Rodríguez (Coordinador).  
Mónica Eva González Candela.  
María Elena Goyena Salgado.

#### **DIAGNÓSTICO POR IMAGEN:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Amalia Agut Giménez (Coordinadora).  
Marta Soler Laguía.

#### **ANESTESIA VETERINARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Francisco Ginés Laredo Álvarez (Coordinador).  
Eliseo Belda Mellado.

#### **ENFERMEDADES INFECCIOSAS II:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María Pilar Muñoz Ruiz (Coordinadora).  
Luís León Vizcaíno.  
María Elena Goyena Salgado.

#### **TOXICOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Antonio Juan García Fernández (Coordinador).  
Pedro Javier Jiménez Montalbán.  
Pedro María Mojica.  
Emma Martínez López.  
Diego Romero García.  
María Paz Aldeguer Aldeguer.  
Isabel María Navas Ruiz.  
José Peñalver García.

**FARMACIA Y FARMACOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Carlos Mario Cárceles Rodríguez (Coordinador).  
Elisa Escudero Pastor.  
Emilio Fernández Varón.

**ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

Juan Seva Alcaraz (Coordinador).  
Miguel Ángel Gómez Sánchez.  
Antonio Julián Buendía Marín.  
Serafín Gómez Cabrera.  
Joaquín Sánchez Campillo.

**ENFERMEDADES PARASITARIAS:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

Laura del Río Alonso (Coordinadora).  
Francisco Alonso de Vega.  
Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
María Elena Goyena Salgado.

**HISTORIA DE LA VETERINARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Gil Cano (Coordinador).

**TAUROLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Juan Seva Alcaraz (Coordinador).  
Francisco Cayetano Fuentes García.  
Francisco Martínez Gomariz.

**ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SILVESTRE:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Mónica Eva González Candela (Coordinadora).  
Francisco Alonso de Vega.  
Luís León Vizcaíno.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero.

**VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Silvia Martínez Subiela (Coordinadora).  
José Joaquín Cerón Madrigal.  
Fernando Tecles Vicente.

## **CUARTO CURSO:**

**Coordinadora:** Prof. D. José María Ros García (Tecnología de los Alimentos).

### **PATOLOGÍA MÉDICA:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

Ana María Montes Cepeda (Coordinadora).  
Ignacio Ayala de la Peña.  
Jesús Talavera López.  
Alejandro A. Bayón del Río.  
Luis Jesús Bernal Gambín.  
María Josefa Fernández del Palacio.  
Juan Diego García Martínez.

### **REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

Inmaculada Parrilla Riera (Coordinadora).  
Cristina Cuello Medina.  
María Antonia Gil Corbalán.  
Xiomara Lucas Arjona.  
Emilio Arsenio Martínez García.  
Cristina Pérez Patiño.  
Jordi Roca Aleu.  
Cristina Alicia Martínez Serrano.  
Alicia Nohalez Ruiz.  
Isabel Barranco Cascales.

### **PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA:**

Créditos: 9 ECTS. Profesorado:

Antonio Rafael Ramírez de la Fe (Coordinador).  
Julio Ota Salaverri.  
Alberto José Quiles Sotillo.

### **TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

José María Ros García (Coordinador).  
Sancho José Bañón Arias.  
María Dolores Garrido Fernández.  
María Belén Linares Padierna.  
María Belén López Morales.  
Daniel Álvarez Álvarez.

### **FARMACOTERAPIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Elisa Escudero Pastor (Coordinadora).  
Carlos Mario Cárceles Rodríguez.

### **PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA GENERALES:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María Carmen Tovar Sahuquillo (Coordinadora).  
José Murciano Pérez.

Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.  
José Mario Juan Zilberschtein Juffé.

### **ECONOMÍA AGRARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Antonio José Rouco Yáñez (Coordinador).  
Antonio Rafael Ramírez de la Fe.  
Guillermo Ramis Vidal.

### **HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Guillermo Doménech Asensi (Coordinador).  
María Jesús Periago Castón.  
Luís Carlos Cabrero López.  
Pedro Díaz Molins.

### **QUINTO CURSO:**

**Coordinador:** Prof. D. Guillermo Ramis Vidal (Cría y Salud Animal).

### **CLÍNICA DE ANIMALES DE ABASTO:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Ana María Montes Cepeda (Coordinadora).  
Cándido Gutiérrez Panizo.  
Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.  
Guillermo Ramis Vidal.  
Alejandro A. Bayón del Río.  
María Josefa Fernández del Palacio.  
María Antonia Gil Corbalán.  
Francisco Ginés Laredo Álvarez.  
Francisco José Pallarés Martínez.  
Juan Sotillo Mesanza.  
Rafael Arana Sánchez.  
Juan Diego García Martínez.

### **PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA ESPECIALES:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

José Murciano Pérez (Coordinador).  
Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.  
María Carmen Tovar Sahuquillo.  
José Mario Juan Zilberschtein Juffé.

### **MEDICINA PREVENTIVA Y POLÍTICA SANITARIA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Juan Carlos Corrales Romero (Coordinador).  
María José Cubero Pablo.

### **CRÍA Y SALUD ANIMAL:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Guillermo Ramis Vidal (Coordinador).  
Antonio Muñoz Luna.  
Silvia Martínez Miró.

**HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Carmen Martínez Graciá (Coordinadora).

María Magdalena Martínez Tomé.

Pedro Díaz Molins.

Jorge Mariano Jiménez Román.

Javier Santaella Pascual.

**SEGURIDAD ALIMENTARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Jesús Periago Castón (Coordinadora).

María Rocío Gil Muñoz.

Rubén López Nicolás.

Patricia Peso Echarri.

**PRÁCTICAS TUTELADAS:**

Créditos: 24 ECTS.

Profesorado:

Fuensanta Hernández Ruipérez (Coordinadora).

**TRABAJO FIN DE GRADO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Fuensanta Hernández Ruipérez (Coordinadora).

### III. 2. INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA. PRIMER CUATRIMESTRE DEL GRADO EN VETERINARIA CURSO 2015-2016.

#### INFORME DEL PROFESORADO

##### **PRIMER CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. Antonio Rouco Yáñez.

##### **Asignatura: ESTADÍSTICA Y EMPRESA (GESTIÓN Y MARKETING):**

*Coordinador de la asignatura: Antonio Rouco Yáñez.*

- Grado de cumplimiento académico: Las actividades, salvo pequeños ajustes, se cumplieron al 100%.
- Incidencias: No se produjeron incidencias reseñables.
- Propuestas de mejora: Sería deseable que se redujera el número de exámenes parciales en el resto de asignaturas del curso y cuatrimestre. Se sigue notando una bajada considerable en la asistencia de los alumnos a las actividades programadas en los períodos que coinciden con las pruebas.

##### **Asignatura: FÍSICA Y QUÍMICA:**

*Coordinador de la asignatura: Jesús Ruiz Martínez.*

Desde la asignatura no se manifiesta ninguna incidencia, por lo que se presume que todo ha transcurrido con normalidad.

##### **Asignatura: BIOLOGÍA GENERAL Y MOLECULAR:**

*Coordinador de la asignatura: José Serrano Marino.*

Las actividades docentes se han desarrollado con entera normalidad, no habiendo incidencias dignas de mención. Hay que recordar que el Prof. D. Antonio S. Ortiz Cervantes ha estado de baja durante todo el cuatrimestre por una lesión grave de cadera sufrida en julio de 2015, que le ha imposibilitado ejercer su puesto, de acuerdo con la baja médica reglamentaria. Su tarea la ha asumido el Prof. D. José Serrano Marino sin mayores contratiempos.

##### **Asignatura: BIOQUÍMICA:**

*Coordinador de la asignatura: Francisco J. Aranda Martínez.*

La docencia teórica y práctica se ha desarrollado normalmente y la evaluación se ha realizado en las fechas previstas y acordadas. No ha habido ninguna incidencia destacable.

##### **Asignatura: ANATOMÍA I:**

*Coordinador de la asignatura: Rafael Latorre Reviriego.*

Desde la asignatura no se manifiesta ninguna incidencia, por lo que se presume que todo ha transcurrido con normalidad.

##### **SEGUNDO CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. Francisco Cuello Gijón.

Las asignaturas de segundo curso de Grado en Veterinaria han desarrollado su docencia, tanto teórica como práctica sin incidencias dignas de mención, según me indican sus coordinadores. Las fiestas habidas durante este Primer Cuatrimestre no han interferido de manera notable en el desarrollo de la docencia, pues de acuerdo con los alumnos se han desarrollado las sesiones prácticas de manera que no interfirieran con actividades de otras asignaturas. La única incidencia relativa a la actividad práctica, es la referida por el Coordinador de Etnología y Manejo Animal, en la que manifiesta que "...se ha notado la falta de

mantenimiento en instalaciones de la Granja Docente (caminador y picadero de equino y parcela de forraje para equino y ovino), lo cual ha repercutido en la calidad de las prácticas impartidas”.

### **TERCER CURSO:**

Coordinadora del curso: Profra. Dña. Ana Gutiérrez Montes.

En el primer cuatrimestre del presente curso académico han impartido docencia las asignaturas anuales de Farmacia y Farmacología, Enfermedades Parasitarias y Anatomía Patológica Especial, así como las asignaturas cuatrimestrales Propedéutica Clínica y Enfermedades Infecciosas I. Además se han impartido las asignaturas optativas de Historia de la Veterinaria, Taurología, Ecopatología de la Fauna Silvestre y Veterinary Clinical Pathology. Una vez consultadas y recogidas las incidencias a lo largo de este primer cuatrimestre del curso académico, indicar que no se ha destacado ninguna en las asignaturas anteriormente mencionadas, de modo que la docencia teórica y práctica de las mismas se han desarrollado con normalidad cubriéndose todos los objetivos marcados. Aun sin ser consideradas incidencias, se ha tomado nota de dos comentarios que serían interesantes tener en cuenta para la organización y coordinación del curso próximo. Por un lado la coordinadora de Ecopatología de la Fauna Silvestre nos indica que el cuatrimestre donde se imparte la docencia de la asignatura y el horario de la misma dificulta la realización de salidas a parajes naturales que complementarían la docencia de la misma. Desde la asignatura de Historia de la Veterinaria nos indican que sería conveniente que cuando se inicie la docencia el plazo de matrícula esté ya cerrado.

### **CUARTO CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. José María Ros García.

#### **Asignatura: PATOLOGÍA MÉDICA:**

*Coordinadora de la asignatura: Ana María Montes Cepeda.*

Sin ninguna incidencia en relación a las **clases teóricas**.

En cuanto a las **clases de prácticas clínicas** en el Hospital Veterinario Universitario, se ha reducido el número de alumnos por práctica. Los grupos de prácticas clínicas en la actualidad son de 5 - 6 alumnos. Esto ha repercutido en una mejora en la docencia de estas prácticas.

En las **sesiones clínicas**, también se ha reducido el grupo de alumnos para realizar las sesiones clínicas. El número de alumnos para la realización de las sesiones clínicas es de 3 - 4 alumnos.

Una sugerencia de mejora es la de poder controlar el juego de luces en el aula 0.1, para que la proyección de las imágenes se vea mejor (poder tener encendidas sólo las luces del fondo de la sala) y también controlar el enfoque de uno de los proyectores, en el mismo aula 0.1.

#### **Asignatura REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA:**

*Coordinadora de la asignatura: Inmaculada Parrilla Riera.*

Durante el primer cuatrimestre, tanto la docencia teórica, como la práctica, se han impartido al 100%, sin ninguna incidencia. El único aspecto a destacar, en cuanto a la docencia teórica, es que los alumnos nos comunicaron su preferencia de dar dos horas de clase los lunes o los martes, o incluso lunes o martes y viernes por la mañana, en lugar de una hora el lunes y otra el martes (como está fijado en el horario), para no tener que quedarse los dos días por la tarde. En nuestro caso, y debido a que somos varios los profesores que impartimos docencia teórica en este cuatrimestre, lo dejamos al criterio de cada profesor. Por lo demás, tal y como he señalado antes, toda la docencia se ha impartido sin problemas.

#### **Asignatura PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA:**

*Coordinador de la asignatura: Antonio Rafael Ramírez de la Fe.*

En la asignatura de Producción Animal, Instalaciones e Higiene Veterinaria hay que indicar:

- Que se ha realizado un parcial en el mes de diciembre, a petición de los alumnos, ya que el parcial previsto para el mes de abril queda muy lejano. No obstante, el parcial del mes de abril se mantiene para aquellos alumnos que no se presentaron en diciembre.

- En cuanto a la asistencia a las clases teóricas, hemos de indicar que ha ido disminuyendo conforme avanzaba el cuatrimestre, igual que todos los años. Suponemos que la razón de ello es la presencia de exámenes.

- Sin embargo, a pesar de la esca asistencia, hemos de indicar que se han presentado al primer parcial más del 90% del alumnado, de los cuales, solamente un alumno no lo ha superado.

**Asignatura FARMACOTERAPIA:**

*Coordinadora de la asignatura: Elisa Escudero Pastor.*

En la asignatura de Farmacoterapia, aunque es cuatrimestral, se realizó un primer parcial el día 19 de noviembre.

La asistencia a clase ha sido regular, disminuyendo conforme se acercaba el final del cuatrimestre.

La asistencia a prácticas, al ser obligatorias, ha sido del 100%. El desarrollo, tanto de las clases teóricas, como prácticas, no ha tenido incidencias dignas de mención.

Un 78% de los alumnos se ha presentado a esta convocatoria de Febrero, superando la asignatura el 72%.

**Asignatura: PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA GENERALES:**

*Coordinadora de la asignatura: María Carmen Tovar Sahuquillo.*

Por parte de Patología Quirúrgica y Cirugía Generales no hay nada especial que resaltar. Tanto la docencia teórica, como la práctica, se han desarrollado sin ninguna incidencia. La asistencia ha sido total (se tiene en cuenta para la nota final), y el interés por la asignatura, evidentemente, se puede mejorar, pero creemos que, en general, les resulta atractiva.

No hay sugerencias que consten. En las prácticas, algunos módulos eran muy numerosos y esto perjudica a la docencia.

**Asignatura: TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS:**

*Coordinador de la asignatura: José María Ros García.*

Incidencias relativas a la docencia teórica y práctica de la asignatura: No ha habido incidencias. El programa teórico se está impartiendo con normalidad, así como el de prácticas.

Asistencia e interés de los alumnos a las actividades docentes de la asignatura. La asistencia a prácticas es del 100%, ya que éstas son obligatorias. La asistencia a las clases teóricas es algo inferior al total de alumnos matriculados en la asignatura. Para controlar este punto, se hacen exámenes sorpresa.

No se han recibido sugerencias de mejora de los alumnos.

Otros aspectos que se desee comentar. Al examen final de la asignatura, convocatoria de febrero 2016, se han presentado 2 de 13 alumnos con derecho a examen, habiendo aprobado los dos.

**QUINTO CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. Guillermo Ramis Vidal.

**Asignatura: CLÍNICA DE ANIMALES DE ABASTO:**

*Coordinadora de la asignatura: Ana María Montes Cepeda.*

En esta asignatura se ha impartido el 100% de la docencia teórica y práctica prevista en la guía docente sin que haya habido ninguna incidencia reseñable.

**Asignatura: CRÍA Y SALUD ANIMAL:**

*Coordinador de la asignatura: Guillermo Ramis Vidal.*

En esta asignatura se ha impartido el 100% de la docencia teórica y práctica prevista en la guía docente sin que haya habido ninguna incidencia reseñable.

**Asignatura: SEGURIDAD ALIMENTARIA:**

*Coordinadora de la asignatura: María Jesús Periago Castón.*

La asignatura Seguridad Alimentaria se ha impartido de acuerdo a la programación docente establecida. Se ha impartido el 100% de temario teórico y práctico y no ha habido ninguna incidencia. Únicamente destacar la baja asistencia de los alumnos a las clases teóricas.

**Asignatura: HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II:**

*Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Carmen Martínez Graciá.*

En la asignatura HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II, se ha impartido el 100% de las clases prácticas y el 95% de las clases teóricas sin incidencias reseñables.

**Asignatura: MEDICINA PREVENTIVA Y POLÍTICA SANITARIA:**

*Coordinador de la asignatura: Juan Carlos Corrales Romero.*

En esta asignatura se ha impartido el 100% de la docencia teórica y práctica prevista en la guía docente sin que haya habido ninguna incidencia reseñable.

**Asignatura: PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA ESPECIALES:**

*Coordinador de la asignatura: José Murciano Pérez.*

En esta asignatura se ha impartido el 100% de la docencia teórica y práctica prevista en la guía docente sin que haya habido ninguna incidencia reseñable.

## INFORME DEL ALUMNADO

### **PRIMER CURSO:**

No se ha emitido informe, por lo que se presupone que todo ha transcurrido con normalidad desde el punto de vista del alumnado.

### **SEGUNDO CURSO:**

En general, durante este cuatrimestre los alumnos de segundo de Veterinaria hemos estado demasiado saturados debido al elevado número de exámenes parciales que hemos tenido, principalmente de Parasitología, y Anatomía e Histología del SNC y Embriología. Como una solución a ello hemos pensado que, de cara al curso que viene, por cada asignatura se realice un máximo de dos parciales, y que estos sean eliminatorios. Además, creemos que deberíamos haber tenido un calendario con las fechas de cada examen, ya que así nos hubiéramos organizado mucho mejor y no hubieran coincidido exámenes.

En cuanto a las asignaturas, a continuación vienen explicadas las quejas, sugerencias o felicitaciones que hemos considerado sobre cada una de ellas:

#### **Microbiología I:**

Las explicaciones de Sistemática Bacteriana del profesor Francisco Cuello no quedaban muy claras y, en el material del que disponíamos, la información estaba redactada de forma muy sistemática, por lo que la comprensión de esta parte de la asignatura ha sido un poco costosa. Otra observación en relación al profesor Cuello es que durante un tiempo al entrar a clase cerraba la puerta con llave, lo cual creemos que no era buena idea porque si algún alumno tenía que salir por alguna urgencia, la puerta estaba cerrada. Aparte de estas consideraciones, la estructura y el desarrollo de la asignatura han sido buenos.

#### **Fisiología Veterinaria II:**

Estamos muy satisfechos con el desarrollo de esta asignatura. Felicitar a los profesores Carmen Matás, Pilar Coy y Salvador Ruiz por su forma de explicar los contenidos e intentar que los entendiéramos en todo momento. Además, hacer las prácticas dirigidas es una dinámica que nos gusta mucho, ya que nos ayuda a aprender más y a desenvolvemos mejor a la hora de hablar en público.

#### **Anatomía e Histología del SNC y Embriología:**

Durante este cuatrimestre, los exámenes parciales tanto de la parte de SNC como la de Embriología se han hecho en horario de prácticas, por lo que a algunos nos han coincidido con parciales de otras asignaturas. En relación a estos exámenes, los alumnos que suspendieron y ya no tenían la posibilidad de aprobar por evaluación continua podían seguir haciendo exámenes (los que quisieran) para así saber en qué se habían equivocado y mejorar.

En cuanto a las prácticas, están muy bien organizadas, excepto la práctica de Embriología en la que teníamos que ir completando preguntas libremente en la sala de disección, con esta dinámica no aprendimos tanto como con el resto de prácticas.

Por otro lado, felicitar a los profesores de esta asignatura, sobre todo a D. Francisco Gil, por el desarrollo de ésta y por su interés en nuestro aprendizaje.

#### **Etnología y Manejo Animal:**

Felicitar al profesor Francisco Fuentes por el desarrollo de la asignatura, ya que en clase nos decía cómo debíamos estudiarla y preparó un examen final asequible para aquellos alumnos que estudiaron, lo cual se ha visto reflejado en las notas del examen teórico de la reciente convocatoria (42 alumnos aprobados de 63 presentados). Por otro lado, indicar que las explicaciones del profesor Julio Otal no quedaban muy claras, aunque somos conscientes de que este ha sido el primer año que el profesor Otal ha impartido esta asignatura.

En cuanto a las sugerencias para esta asignatura, se deberían alargar un poco más las prácticas en la Granja Docente, y el profesor debería proporcionar más material fotográfico de capas, particularidades y

razas de perros, además de explicar más razas de caballos, ya que es una de las especies más importantes de nuestra carrera y existen más razas, algunas de las cuales creemos que deberíamos conocer.

#### **Nutrición Animal:**

Apreciamos el esfuerzo de los profesores que imparten esta asignatura, pero la falta de dinamismo en las clases teóricas hace que los alumnos pierdan interés por ella. Además, pensamos que duran demasiado las prácticas de microscopía.

#### **Parasitología:**

El principal aspecto negativo que hemos considerado de esta asignatura es el número excesivo de exámenes parciales, los cuales no han sido eliminatorios. En total hemos tenido 8 parciales, de pequeña importancia en cuanto a la puntuación, pero para los cuales hemos tenido que estudiar igual y dejar de lado otras asignaturas. La dinámica de los casos prácticos nos ha gustado mucho y la hemos encontrado muy útil pero, al saber que después íbamos a tener un examen sobre ellos, no las hemos disfrutado como deberíamos. Por ello, creemos que deberían seguir haciéndose estas prácticas pero sin tener un examen de ellas a continuación, y que si hay que puntuar algo que sea, por ejemplo, la explicación del caso a los compañeros. Sin embargo, queremos felicitar a las profesoras Rocío Ruiz y Juana Ortiz por su forma de explicar la asignatura, haciéndola muy amena y generando así interés en los alumnos.

#### **TERCER CURSO:**

No se ha emitido informe, por lo que se presupone que todo ha transcurrido con normalidad desde el punto de vista del alumnado.

#### **CUARTO CURSO:**

No se ha emitido informe, por lo que se presupone que todo ha transcurrido con normalidad desde el punto de vista del alumnado.

#### **QUINTO CURSO:**

No se ha emitido informe, por lo que se presupone que todo ha transcurrido con normalidad desde el punto de vista del alumnado.

### III. 3. INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA. SEGUNDO CUATRIMESTRE DEL GRADO EN VETERINARIA. CURSO 2015-2016.

#### INFORME DEL PROFESORADO

##### 1<sup>ER</sup> CURSO

A lo largo del 2º cuatrimestre se han realizado diversas reuniones con los profesores coordinadores de las asignaturas. Los temas abordados fueron:

- Puesta en común de las actividades docentes complementarias previstas, no reflejadas en la Ordenación Académica.

Así, la puesta en común de tales actividades permitió asignar con antelación un calendario de actividades extraoficiales de cada asignatura, tales como Seminarios y Controles, que impidió que se solaparan e interfirieran entre ellas.

- Se trató también el tema de los Viernes: este día es utilizado habitualmente para recuperar los días que se han perdido a lo largo del curso por diferentes motivos (festivos, etc.). Hasta ahora la asignación de los viernes venía reflejado en la Ordenación Docente sin previa consulta a todos los coordinadores, lo que provocó que no se repartieran siempre en igualdad de condiciones. Sin embargo, para el próximo curso, parece que se ha corregido y se ha consultado previamente a todos los coordinadores con el fin de que todos puedan optar a esa opción.

Al final del cuatrimestre, se pidió de nuevo a los profesores su valoración final y, tras su consulta, se constata lo siguiente:

- El grado de cumplimiento teórico-práctico ha sido, con pequeños ajustes, del 100%, no habiéndose producido incidencias importantes.
- Algunos profesores sugieren reducir el número de pruebas teóricas y prácticas a lo largo del cuatrimestre, argumentando que: se sigue notando una bajada importante de la asistencia de los alumnos a las clases teóricas en los períodos que coinciden con las pruebas, así como pruebas cercanas en el tiempo o incluso coincidentes que obligan al alumno a elegir entre asignaturas, con el consiguiente perjuicio para el alumno.
- Por parte del profesor Miguel Motas se ruega considerar de nuevo la necesidad de quitar la asignatura de Deontología de primer curso y llevarla a los últimos cursos, como ocurre por ejemplo en Medicina donde la cursan en 6º curso. Según constata Miguel Motas, la impartición de esta asignatura en primero requiere un esfuerzo titánico y probablemente no resulte bien asimilada por el alumno de primer curso.
- Otra sugerencia del profesorado es eliminar los exámenes de los sábados. Probablemente queda fuera de nuestra obligación laboral tener que asistir los sábados, e igualmente es probable que los alumnos tampoco deban estar obligados a venir los sábados.

22 de junio 2016,  
M<sup>a</sup> Dolores Ayala Florenciano

##### 2º CURSO

Estimado Vicedecano de Ordenación académica, como coordinador de segundo cuatrimestre de segundo curso de Grado en Veterinaria, le informo que la docencia se ha desarrollado siguiendo el plan docente establecido en la guía docente de cada una de las asignaturas sin incidencias importantes.

A lo largo del cuatrimestre se han producido pequeños cambios en los horarios de las clases teóricas y prácticas que fueron comunicados con suficiente antelación. En la asignatura de microbiología se modificó la programación y el contenido de una de las prácticas debido a la avería del microscopio de fluorescencia.

En Murcia a 23 de Junio de 2016

### 3er CURSO

En **Farmacia y Farmacología** no han existido incidencias dignas de destacar.

Carlos Cárceles

La asignatura **Anatomía Patológica Especial** durante el segundo cuatrimestre del curso 2015/16 ha sido impartida según la guía docente de la misma, el desarrollo de la docencia ha sido el previsto y no hay incidencia que reseñar en ninguna de las metodologías docentes empleadas durante este cuatrimestre.

Juan Seva

**Toxicología: se incluyen 2 informes, el primero recibido a través del coordinador del curso y el segundo –en cursiva y con respuestas en azul- recibido el 13 de julio a raíz de la visualización del informe de los alumnos.**

#### 1ª Respuesta.

Con respecto a la asignatura de "**Toxicología**" de tercero del grado, 2º cuatrimestre, la docencia teórica y prácticas se ha desarrollado con normalidad, cumpliéndose en su totalidad la docencia práctica y en su práctica totalidad la teórica (nos han faltado un par de horas para acabar el temario completo). El número de créditos es insuficiente y el curso no es el más adecuado para los alumnos habida cuenta de la formación consolidada que necesitan haber adquirido previamente para adquirir los conocimientos toxicológicos de manera adecuada.

El esfuerzo que tienen que hacer los alumnos para afrontar la adquisición de las competencias es muy elevado.

Antonio J. García

#### 2ª Respuesta

*En cuanto a la asignatura de toxicología, pedimos que se aclare desde un primer momento la obligatoriedad o no de las prácticas, en concreto de la salida al centro de recuperación de fauna silvestre ya que un profesor les dijo a unos compañeros que era voluntario y a otros que no.*

*RESPUESTA: Me extraña que los alumnos hayan resaltado un hecho puntual y que se quede esa percepción del transcurso de la docencia en toxicología; la cual choca frontalmente con mi percepción de la misma. Los alumnos piden que "se aclare" algo que no tiene nada que aclarar, pues está meridianamente claro desde el principio. Todas las prácticas, sin excepción, son obligatorias. En la guía docente no hay ninguna distinción con respecto a ninguna práctica. Además de estar escrito en la guía, esto lo comunico yo personalmente el día de la presentación de la asignatura.*

*Según se infiere del informe de los alumnos, al parecer, un profesor al que preguntaron unos compañeros les confundió, con su respuesta. Entiendo que los/as alumnos/as en cuestión preguntaron al profesor/a equivocado; por lo que en tal caso, ante la duda, deberían haber preguntado al coordinador de la asignatura y les habría sacado de la duda inmediatamente. Y digo "inmediatamente" porque he recibido, durante el cuatrimestre, en esta asignatura, 306 mensajes por SAKAI y he leído todos y respondido unos 260, siempre en un tiempo prudencial, de pocos días. Los que no se han respondido es porque no precisaban respuesta. Mis respuestas a través de SAKAI, como media, se producen en intervalos de uno-dos días cuando son consultas y en el intervalo de pocos días cuando se trata de recepción de documentos de prácticas. En todo caso, este "incidente" sólo podría haber tenido lugar en el transcurso de los primeros días de prácticas del primer submódulo del primer módulo (5A), ya que el día 17 de febrero envié un mensaje a los alumnos del submódulo B del primer módulo de prácticas (el 5B) en el que se habla sobre un segundo vehículo para la salida de prácticas, con el fin de llevar a dos alumnos que no pudieron ir la semana precedente. Como se lee en el correo no se hace referencia a voluntariedad alguna. En cualquier caso, como decía, solo hay que mirar la guía docente.*

*También, el que se hagan prácticas fuera del horario oficial*

*RESPUESTA: No sé muy bien a qué se refiere con "prácticas fuera del horario oficial". Si se refiere a las mismas salidas de campo, éstas se inician a partir de las 8.30 o 9.30 de la mañana de un viernes, porque de lo contrario los/as alumnos/as no podrían recibir la práctica de la forma adecuada, pues tenemos que ir y volver de Alicante. Al alumno, durante todo el curso, esto le ocurre una vez (un viernes) en todo el cuatrimestre, con lo que pierde una o dos horas de teoría del total del cuatrimestre. Siempre he considerado*

que el beneficio de esta práctica en concreto (valorada por una gran mayoría del alumnado como una de las mejores de la carrera) debía prevalecer sobre el perjuicio de que un alumno pierda hasta dos horas de docencia teórica de un solo viernes en un año. No soy capaz de medir las consecuencias de lo que esto supone como perjuicio para el alumno, pero en todo caso seguiré ofertando esa práctica en las mismas condiciones mientras el departamento y la facultad no me dé una orden explícita en contra. Pido disculpas si no es este el objetivo de la reclamación y que ésta se refiera a otro hecho distinto, en cuyo caso, en cuanto se me informe responderé gustosamente sobre el mismo.

y que haya tanta ambigüedad acerca del lugar y la hora, incluso poniendo en duda la propia realización de la práctica.

*RESPUESTA:* Esta incidencia escapa a mi información porque se han hecho todas las salidas y nunca se ha planteado no hacerlas. La salida de prácticas siempre es con la furgoneta de la Facultad, la cual está en el parking situado en los bajos del Hospital, por lo que el lugar siempre es el mismo. No hay otra salida. La hora sí puede variar en función del profesor que pueda ese día llevar a los alumnos. En todo caso, conviene destacar que la mayoría de las veces hemos tenido que llevar a los alumnos en un coche particular de uno de los profesores, además de la furgoneta. Esta práctica no debería ser para más de 7 alumnos y, sin embargo, tenemos la mayoría de las veces 10, lo que nos obliga a poner dos vehículos y dos profesores, cosa nada fácil y que nos genera muchos problemas.

Por último, que al subir un listado de notas, no volver a subir una rectificación hasta haber acabado el periodo de reclamación y estar totalmente seguro de las notas finalmente y las preguntas impugnadas ya que en la convocatoria de junio se subieron hasta 4 rectificaciones de las notas finales y 3 de las memorias de prácticas.

*RESPUESTA:* Segun los alumnos he subido 7 rectificaciones de notas. Aquí hay que separar dos grupos de comunicaciones que se producen en el mismo período de tiempo, las que tienen que ver con el examen y sus revisiones y las que tienen que ver con las memorias de prácticas. Los/as alumnos/as faltan a la verdad cuando dicen que "se subieron hasta 4 rectificaciones de las notas finales", ya que se subieron tres documentos y solo dos de ellos podrían considerarse rectificaciones (la mitad de las que dicen los alumnos, aunque matizaré más adelante). En el caso de las memorias de prácticas los alumnos hablan de 3 rectificaciones de las notas de las memorias cuando solo ha habido una rectificación (obvia por otra parte y que matizaré más adelante) tras la revisión. Adjunto, a continuación, relación detallada de las comunicaciones mantenidas con los alumnos. Si es necesario daría permiso al Vicedecano para una auditoría de los mensajes cruzados con los alumnos sobre este tema.

#### A) REVISIÓN DE EXÁMENES

- 26 de mayo: examen

- 5 de junio: publicación de las calificaciones provisionales del examen teórico-práctico sujetas a revisión: tipo test, supuesto teórico-práctico y supuestos clínico-forenses (DOC 1 - dos documentos). En el documento pdf, al final, se convoca a revisión el día 8 de junio, de 13.30 a 16.30 horas en mi despacho de la Facultad de Veterinaria.

- 8 de junio: revisión de exámenes teórico-prácticos, tal y como se estipulaba en el mensaje enviado. Recibí una gran cantidad de alumnos (sobre los 30 alumnos) a los que atendí con respeto y amabilidad.

- 9 de junio: publicación de la lista tras la revisión de exámenes. Una vez revisadas las incidencias detectadas durante la revisión remití un nuevo documento en donde explicaba el resultado de dicha revisión (DOC 3 - dos documentos)

- 11 de junio: Detección de errores antes de la emisión definitiva del acta. Tras publicar la lista, un par de alumnos detectan un error y me lo comunican; además, atiendo (fuera de horario oficial) a otros alumnos que no pudieron venir a la revisión. De esa revisión extraoficial se producen unas modificaciones (siempre a favor de los alumnos y no solo ellos, sino que la hago extensiva a todos los que estaban en la misma situación) (adjunto DOC 4 del mensaje de SAKAI explicando los hechos y publicando la lista con las correcciones realizadas (DOC 4 pdf).

En resumen: Publicación de la lista provisional; Publicación tras la revisión y una Rectificación por detección de errores.

#### B) MEMORIAS DE PRÁCTICAS

- 5 de junio por la noche (concretamente el 6 de junio a la 1) publicación provisional de los registros de asistencias a prácticas y calificaciones de las memorias (DOC 2 - dos documentos). Como se puede ver en el documento (pdf) adjunto, hay alumnos marcados con celdas sombreadas en amarillo y varios ceros. Lo cual se corresponde con situaciones que tienen que ver con prácticas no realizadas o no enviadas las memorias (en definitiva, tienen alguna incidencia). Lo publico para que los alumnos tengan tiempo de revisarlo y comunicarme la existencia de algún error y solucionarlo.

- Entre el día 6 y el 8 de junio: recibo una decena de mensajes por SAKAI de alumnos sobre posibles incidencias en sus prácticas y sus memorias. La mayoría son debidas a que los alumnos no habían enviado su memoria o lo habían hecho fuera de plazo (tenían 15 días desde su finalización para entregarlas, algunos tardaron meses. Las admití aunque la guía decía expresamente que no se valorarían. Relajé el criterio para evitar suspensos, aunque lo justo habría sido que suspendieran. Hablamos de más de 20 alumnos).

- 12 de junio: envío de listado final de prácticas y memorias tras atención de reclamaciones y revisiones. (DOC 5 - dos documentos)

En resumen: Una publicación de las calificaciones provisionales y una publicación tras el periodo de reclamaciones y revisiones.

- EL 12 DE JUNIO ENTREGO EL ACTA. YA NO SE SUBIÓ NINGÚN DOCUMENTO MÁS. A partir de ahí solo atendí situaciones excepcionales que no afectaban al alumnado en general, tales como diligencias por adjudicación de matrículas de Honor y tres casos especiales.

Si consideramos que en un proceso normal o habitual, debe haber una primera publicación de la lista con las calificaciones provisionales sujetas a revisión y reclamación; y una segunda publicación final o definitiva de los resultados tras el proceso de revisión y reclamación; lo único que ha sido diferente en lo llevado a cabo en la asignatura que coordino ha sido la comunicación de una lista más (sólo una rectificación, no siete como dicen los alumnos) por detección de unos errores poco antes de la emisión del acta.

Realmente, no es nada agradable recibir comentarios como éstos y lamento que el esfuerzo que supone atender a los alumnos con el respeto que creo se merecen termine de esta manera, más cerca de la difamación que de la búsqueda de soluciones y mejoras. A pesar de ello, quiero creer que no reflejan el sentir de la mayoría de mis alumnos.

Mala temporalización del curso: Aun habiendo aprovechado el calendario académico, algunas asignaturas estuvieron impartiendo clases hasta pocos días antes de los exámenes finales y que se actualice contenido del aula virtual 24 horas antes del examen como ocurrió con toxicología.

RESPUESTA: Toxicología no ha dado ni una hora más de lo asignado por calendario oficial.

La profesora Emma Martínez subió el material de sus últimas clases (terminó la impartición el 18 de mayo, según calendario oficial) durante los días que impartía las clases. Su última subida de material fue el día 18, cuando dio su última clase.

Es cierto que yo impartí la última clase y subí el tema el día 24 de mayo (acabaron las clases el 19 y el examen era el 26), pero estamos hablando de un solo tema; ya que mis temas (más de dos tercios de la materia) han estado a disposición del alumno desde el primer día de clase en DIGITUM. Repito, sólo un tema, el último del curso, lo subí cinco días después de su impartición. Todo lo dicho se puede corroborar en SAKAI y DIGITUM. Doy mi permiso al Vicedecano para que lleve a cabo una auditoría de todos mis mensajes del curso con los alumnos.

Mala organización en cuanto clases/ prácticas: Ha habido prácticas que obligaban a no asistir a clase, contando la asistencia para subir nota en muchas asignaturas e incluso estando dentro del porcentaje total de valoración en otras.

RESPUESTA: No es el caso de Toxicología, salvo la hora o dos horas de un viernes (en todo el cuatrimestre) que cada alumno de primera matrícula perdían por la salida de campo. Ya comentado al principio.

Subida de notas al aula virtual: Algunas asignaturas se limitan a subir un documento con los DNI de los aprobados, requiriendo por tanto tener que ir al departamento para saber tú nota y no solo para reclamar, lo cual colapsa el departamento los días de revisión y prolonga la incertidumbre. En el caso de que sea para

*informar de los aprobados y suspensos más rápidamente, que más adelante suban un archivo con las notas.*

*RESPUESTA: No es el caso de Toxicología.*

*Y como valoración general del curso, es sabido que tercero es un año intenso, un curso de transición entre los dos primeros introductorios y los dos últimos, en los que se imparte mucha materia, la cual ha de darse rápido para poder darla en un tiempo que aun siendo muy extenso, no es el suficiente. Por ello, pedimos la consideración de los profesores de no hacer todavía más difícil algo que ya lo es y que supone todo un reto para los alumnos el superar todas las asignaturas.*

*RESPUESTA: Toxicología no debería haberse ubicado en tercero.*

*Agradecemos que se realicen parciales de las asignaturas anuales, aun siendo el temario que queda en cada uno de ellos extenso pero aun así, exámenes de una gran complejidad, de una materia que se impartió de forma rápida y arrebatada como fue el tercer parcial de farmacología que resultó tener solo un 33% de aprobados y una nota media de 3,46 o exámenes con multitud de requisitos para aprobar como fue el de toxicología con los cuales solo aprobaban 7 alumnos y requirió ser más laxo con los criterios para acabar aprobando a 37 personas.*

*RESPUESTA: Los requisitos del examen de Toxicología son fruto de una intensa reflexión durante muchos años. La mayoría de los profesores de la asignatura me han trasladado que corrigen los exámenes con un exceso de benevolencia y, a pesar de ello, me he visto moralmente obligado en la convocatoria de Junio a relajar los criterios para aprobar. Quizás el error fue relajar los criterios después de ver los resultados. Toxicología es una materia complicada, difícil y poco agradable, en muchos casos, para un veterinario; pero su trascendencia en la profesión obliga a fijar un nivel que, desgraciadamente, se ha bajado en demasía. Hace años que optamos por exámenes y actividades más prácticas y aplicadas, pero no deja de ser lo que es. No obstante siempre he estado abierto a innovaciones docentes y pedagógicas que facilitaran la adquisición de competencias. Si hay alguna idea interesante que pudiera poner en práctica, no duden que lo haría.*

*Saludos cordiales,  
Antonio J. García*

*[MATERIAL ADICIONAL ARCHIVOS PDF, PANTALLAZOS DEL ORDENADOR ETC...]*

En relación a la asignatura “**Anestesia Veterinaria**” en el curso 2015/2016 se ha vuelto a repetir el elevado número de estudiantes matriculados (108), significativamente superior al previsto en la memoria de verificación del grado. La elevada matriculación no se debe a una mala tasa de eficiencia/éxito de la asignatura, sino al desfase entre el número de salidas/entradas de estudiantes que efectúan acciones de movilidad: Programa CFI/Brasil (2 entradas), SENECA/SICUE (2 entradas), ERASMUS (5 entradas), frente a solo 2 salidas de estudiantes locales. Además, de a la entrada de estudiantes en el período de ampliación de matrícula. A pesar de ello, la docencia se ha desarrollado con normalidad, cumpliéndose al 100 % la programación y el cronograma docente contemplado en la guía docente de la asignatura. Quizás, el apartado más sensible ha sido el desarrollo de prácticas clínicas en el HCV, donde un año más y ante el elevado número de estudiantes, se ha subdividido el módulo de prácticas en función de los casos disponibles, en 3-4 subgrupos para mejorar la calidad de las prácticas, al margen de lo contemplado oficialmente en el reparto de POD del Departamento. Considerando los controles de asistencia efectuados (5), la asistencia a clase (lección magistral) se ha situado en torno al 50 %, frente al 95 % de asistencia a actividades prácticas (prácticas clínicas, seminarios y tutorías grupales: actividades desarrolladas de modo intensivo y modular durante la rotación de prácticas). La asistencia se vio aún más reducida en los períodos en que otras materias organizaban exámenes parciales u otras pruebas de evaluación como viene siendo habitual. La no asistencia a prácticas, aunque muy escasa, se explica por estudiantes que se matriculan de la asignatura y la abandonan sin participar en su desarrollo docente, quizás por una toma de decisiones errónea al seleccionar las asignaturas matriculadas. El uso de la tutoría presencial ha sido muy reducido, aunque el número de consultas virtuales a través de SAKAI sigue en ritmo creciente. A este tipo de tutorías virtuales se le intenta dar respuesta con carácter inmediato. La evaluación de nuestra asignatura, recogida en la guía docente, considera la asistencia a clase (5%), redacción razonada de una anestesia clínica realizada por el estudiante (10 %), examen test al finalizar la práctica (20%), y una prueba final con unas preguntas de desarrollo breve de casos clínicos (25%) y un test (40%). Así, el estudiante encara la prueba final con un “colchón” que supone hasta el 35 % de la nota final, lo que estimamos puede estimular la presentación a la prueba final. Así, en la convocatoria de junio se presentaron un 83 % de los estudiantes matriculados, y han superado la materia el 81 % de estudiantes con derecho a examen, cifra en línea con los resultados obtenidos en cursos anteriores.

Francisco Laredo

**Radiología Veterinaria:** Ninguna incidencia.

Amalia Agut

**Enfermedades Parasitarias:** Te comunico que la docencia de Enf Parasitarias se ha desarrollado sin problemas durante el segundo cuatrimestre.

#### **4º CURSO**

##### **Asignatura: PATOLOGÍA MÉDICA.**

*Coordinadora de la asignatura: Ana María Montes Cepeda.*

- 1.- Sin ninguna incidencia en las clases teóricas, pues se ha completado el temario de forma adecuada.
- 2.- Tanto la asistencia a clases teóricas, como prácticas, han sido correctas, con una afluencia de alumnos adecuada.
- 3.- Las mejoras realizadas en la reducción del número de alumnos por grupo de clases prácticas, ha posibilitado una mejor docencia y atención por parte del alumno.
- 4.- Para el próximo curso se tendrá en cuenta el examen parcial para ambas convocatorias junio y julio, lo que esperamos que mejore el resultado final en el número de aprobados.

##### **Asignatura: REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA.**

*Coordinadora de la asignatura: Inmaculada Parrilla Riera.*

Durante el segundo cuatrimestre, tanto la docencia teórica como la práctica se han impartido al 100%, sin ninguna incidencia. Respecto a la asistencia e interés de los alumnos en las actividades docentes ha seguido la misma tónica que en los últimos años, siendo difícil hacer una valoración global. En cualquier caso la asistencia y el interés podrían calificarse como buenos.

##### **Asignatura: PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA.**

*Coordinador de la asignatura: Antonio Rafael Ramírez de la Fe.*

En la asignatura de Producción Animal, Instalaciones e Higiene Veterinaria hay que indicar que no ha habido ningún tipo de incidencia reseñable, tanto en la docencia teórica como en la práctica. Se ha impartido todo el temario.

##### **Asignatura: HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO I.**

*Coordinador de la asignatura: Guillermo Domenech Asensi.*

- Incidencias relativas a la docencia teórica y práctica de la asignatura. Este año no ha habido ninguna incidencia reseñable en la docencia teórica ni práctica. Se ha impartido la totalidad del programa en el tiempo asignado.
- Asistencia e interés de los alumnos a las actividades docentes de la asignatura. La asistencia a clase ha sido bastante baja como viene siendo habitual (no es obligatoria y no pasamos lista).
- Sugerencias de mejora recibidas de los alumnos. Este año ha habido bastantes quejas respecto a la programación de exámenes, concretamente por la proximidad de los de Patología Médica e Higiene Inspección y Control Alimentario I (son del mismo curso). Ante esta situación se le dijo a los alumnos que reclamasen ante sus representantes en la Junta de Facultad, ya que es éste órgano el que aprueba el calendario.
- Otros aspectos que se desee comentar. Nada que destacar.

##### **Asignatura: ECONOMÍA AGRARIA.**

*Coordinador de la asignatura: Antonio Rouco Yáñez.*

##### **Respuesta 1ª**

Respecto al informe debemos subrayar lo siguiente:

1. La docencia teórica, práctica, de seminarios y tutorías se ha desarrollado conforme a lo planificado y sin incidencias.

2. Los estudiantes asistieron en un 100% a las actividades prácticas y de seminario programadas, al ser éstas obligatorias. Por lo que respecta a las actividades en grupo único, la asistencia media se podría establecer en el 60%, al tener los estudiantes asignaturas de otros cursos que, lógicamente, se solapaban con los horarios de 4º curso. Otra circunstancia que también incide puntualmente en la disminución de la asistencia a las actividades en grupo único es el desarrollo de exámenes parciales de las asignaturas anuales de este curso (hay 4).

3. En principio, los estudiantes no nos han transmitido ninguna sugerencia para la mejora en la asignatura, por lo que estimamos que deben estar conformes con la forma de impartirla.

4. Para el curso próximo modificaremos el temario teórico con la inclusión de dos temas nuevos para tratar, más en profundidad, cuestiones de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Asimismo, daremos un nuevo enfoque al planteamiento de los seminarios, en base a simulaciones de relaciones empresariales.

### **Respuesta 2ª (20/07/2016)** **Economía Agraria.**

Pedir al profesorado que para el curso siguiente, actualicen la Guía Docente, puesto que en ella se indica que un 60% de la nota es el examen final y un 40% la nota del seminario, pero el primer día se indicó que la ponderación sería un 60% la nota final del examen, un 30% la nota del seminario y un 10% la nota de asistencia.

*Respuesta: Nosotros entendemos que en todas las actividades presenciales el alumno debe de estar **presente**, lo contrario es una incongruencia que impide que el estudiante pueda adquirir alguna de las competencias. Sin embargo, ni los Estatutos de la Universidad de Murcia, ni nuestra ficha VERIFICA lo contemplan así. Por otro lado, entendemos que en los seminarios, donde la nota es comunitaria para el grupo de 3-5 estudiantes, siempre hay 1 ó 2 de ellos que merecen menos nota por haber trabajado menos, sin embargo, esto es difícil de medir y valorar. Por ello decidimos ponderar la nota de los seminarios (**y así lo informamos el primer día como dicen los estudiantes en su informe**) con el interés que muestra el estudiante por la asignatura, y entendimos que la forma de medirlo era a través de su presencia en las clases teóricas (las prácticas son obligatorias), destinando, por ello, del 40% del seminario un 10% a la presencialidad. En todo caso, como ya comentamos en su día en la reunión mantenida, para el próximo curso 2016-2017 la ponderación será: 70% de la nota del examen y 30% de la nota de seminario, es decir, el máximo y el mínimo que nos permite la ficha VERIFICA.*

Por el resto, se ha impartido todo el temario previsto correctamente.

*Respuesta: Sin comentarios.*

### **Asignatura: TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS.** *Coordinador de la asignatura: José Mª Ros García.*

Incidencias relativas a la docencia teórica y práctica de la asignatura. No ha habido incidencias. El programa teórico se está impartiendo con normalidad, así como el de prácticas.

Asistencia e interés de los alumnos a las actividades docentes de la asignatura. La asistencia a prácticas es del 100 %, ya que éstas son obligatorias. La asistencia a las clases teóricas es algo inferior al total de alumnos matriculados en la asignatura. Para controlar este punto, se hacen exámenes sorpresa. No se han recibido sugerencias de mejora de los alumnos.

Otros aspectos que se desee comentar. En el segundo cuatrimestre se realizó un examen parcial de la materia, tanto teórica, como práctica, del primer cuatrimestre, con un alto índice de participación y de alumnos aprobados, lo que ha hecho que la participación en el segundo examen parcial sea un éxito, así como el número de alumnos que aprueban la asignatura por parciales.

### **5º CURSO**

En quinto en el segundo cuatrimestre solo está la asignatura de **Prácticas Tuteladas**. Su coordinadora indica que: “se ha cumplido la programación docente en su totalidad, sin ninguna incidencia que reseñar”.

Guillermo

## GRADO EN VETERINARIA

### INFORME DE INCIDENCIAS DOCENCIA DEL 2º CUATRIMESTRE DEL CURSO 2015-2016

#### INFORME DEL ALUMNADO

##### 1º CURSO

**Anatomía II:** Sin incidencias.

**Deontología:** El profesor no subió las notas de los seminarios, por lo que desconocemos la manera en la que nos ha evaluado y nos ha puesto las notas que tenemos.

**Fisiología I:** Sin incidencias.

**Agronomía:** Sin incidencias.

**Genética:** No hay posibilidad de repetir el 40% que suponen los puntos de las prácticas en la evaluación continua, por lo que si vas a una convocatoria oficial, sólo optas a la opción de mejorar la nota del 60% de teoría y la nota de prácticas se queda igual. Esto supone una gran dificultad para la gente a la que le salió mal la parte práctica en el examen de evaluación continua y que no tienen la opción de subir esa nota hasta una segunda matrícula y volver a cursar la evaluación continua en otro curso en el que con total seguridad, las horas de prácticas de esta asignatura se solaparán con las de otras. Debería darse la oportunidad en junio de subir ambas partes, práctica y teoría, ya que se supone que es un examen final y sin embargo, no engloba la totalidad de la nota.

**Histología:** No hay una exigencia equitativa a la hora de evaluar a los alumnos según el profesor que imparta la práctica para cada grupo, a pesar de tener los mismos contenidos.

##### 2º CURSO

En general, los alumnos de segundo están satisfechos con el transcurso del cuatrimestre. La única sugerencia que proponen es que los profesores intenten, si es posible, subir todos los apuntes a la vez al Aula Virtual al inicio del cuatrimestre. Además, consideran que estaría bien que la mayoría de los exámenes prácticos no coincidieran en la misma semana, aunque entendemos que todas las asignaturas finalizan su temario de prácticas más o menos a la vez y es complicado.

Por lo demás, no hay incidencias a destacar en ninguna de las asignaturas.

##### 3º CURSO.

Tras consultar con los compañeros de 3er curso del grado de veterinaria, se han considerado relevantes para plasmar en este informe los siguientes aspectos, algunos detallados de alguna asignatura en concreto y otros enfocados de forma más general.

1. Mala temporalización del curso: Aun habiendo aprovechado el calendario académico, algunas asignaturas estuvieron impartiendo clases hasta pocos días antes de los exámenes finales y que se actualice contenido del aula virtual 24 horas antes del examen como ocurrió con toxicología.

2. Mala organización en cuanto clases/ prácticas: Ha habido prácticas que obligaban a no asistir a clase, contando la asistencia para subir nota en muchas asignaturas e incluso estando dentro del porcentaje total de valoración en otras.

3. Subida de notas al aula virtual: Algunas asignaturas se limitan a subir un documento con los DNI de los aprobados, requiriendo por tanto tener que ir al departamento para saber tú nota y no solo para reclamar, lo cual colapsa el departamento los días de revisión y prolonga la incertidumbre. En el caso de

que sea para informar de los aprobados y suspensos más rápidamente, que más adelante suban un archivo con las notas.

En otras asignaturas, como diagnóstico por imagen y anestesia, se realizó un control al finalizar las prácticas, contando este para la nota pero del cual no se han subido las notas.

4. En cuanto a la asignatura de enfermedades parasitarias, pensamos que aunque los seminarios en los que se nos propone traducir una noticia en inglés para posteriormente realizar una exposición están bien, absorben demasiado tiempo y esfuerzo para la información que realmente es extraída y aprendida. Algunos documentos eran muy largos y requerían de un largo tiempo de traducción que bien se podría invertir en otros campos más relacionados con la materia.

5. En cuanto a la asignatura de toxicología en concreto, pedimos que se aclare desde un primer momento la obligatoriedad o no de las prácticas, en concreto de la salida al centro de recuperación de fauna silvestre ya que un profesor les dijo a unos compañeros que era voluntario y a otros que no. También, el que se hagan prácticas fuera del horario oficial y que haya tanta ambigüedad acerca del lugar y la hora, incluso poniendo en duda la propia realización de la práctica.

Por último, que al subir un listado de notas, no volver a subir una rectificación hasta haber acabado el periodo de reclamación y estar totalmente seguro de las notas finalmente y las preguntas impugnadas ya que en la convocatoria de junio se subieron hasta 4 rectificaciones de las notas finales y 3 de las memorias de prácticas.

6. Y como valoración general del curso, es sabido que tercero es un año intenso, un curso de transición entre los dos primeros introductorios y los dos últimos, en los que se imparte mucha materia, la cual ha de darse rápido para poder darla en un tiempo que aun siendo muy extenso, no es el suficiente. Por ello, pedimos la consideración de los profesores de no hacer todavía más difícil algo que ya lo es y que supone todo un reto para los alumnos el superar todas las asignaturas.

Agradecemos que se realicen parciales de las asignaturas anuales, aun siendo el temario que queda en cada uno de ellos extenso pero aun así, exámenes de una gran complejidad, de una materia que se impartió de forma rápida y arrebatada como fue el tercer parcial de farmacología que resultó tener solo un 33% de aprobados y una nota media de 3,46 o exámenes con multitud de requisitos para aprobar como fue el de toxicología con los cuales solo aprobaban 7 alumnos y requirió ser más laxo con los criterios para acabar aprobando a 37 personas.

Sin otro particular, y con ánimo de mejora.

Andrea Vera González, delegada de 3º  
Daniel Pagés Plaza, subdelegado de 3º

## **4º CURSO**

### **Higiene, inspección y control alimentario I.**

No ha habido ninguna incidencia, y se ha impartido todo el temario previsto correctamente.

### **Economía Agraria.**

Pedir al profesorado que para el curso siguiente, actualicen la Guía Docente, puesto que en ella se indica que un 60% de la nota es el examen final y un 40% la nota del seminario, pero el primer día se indicó que la ponderación sería un 60% la nota final del examen, un 30% la nota del seminario y un 10% la nota de asistencia.

Por el resto, se ha impartido todo el temario previsto correctamente.

### **Patología Médica.**

Algunos alumnos han indicado que cuando se hiciera el reparto de alumnos en los diferentes módulos de prácticas, se tenga en cuenta el último módulo, puesto que este módulo suele ser el que agrupe el resto de alumnos que quedan tras la división de los módulos anteriores, pudiendo ser que sean menos número de alumnos, pero en el caso de esta asignatura eran más de lo que eran en el resto de módulos.

Se ha impartido todo el temario previsto correctamente.

### **Tecnología de los alimentos.**

Este segundo cuatrimestre tenemos varias incidencias con esta asignatura, principalmente, respecto a los plazos de corrección de exámenes, y validación de actas. Primero, señalar que en el parcial realizado el 11 de marzo, no se publicaron las notas correspondientes hasta el 21 de abril (más de 30 días naturales), provocando cierto descontento por parte de los alumnos al no saber si tenían el parcial superado o no.

Por otro lado, la convocatoria con la hora y lugar de la realización del examen oficial del 28 de mayo no se hizo pública hasta cuatro días antes, dificultando la organización de los alumnos.

Finalmente, indicar que el mayor descontento del alumnado hacia el profesorado es que no firmasen el acta en el plazo estipulado para ello (20 de junio), habiendo avisado dos días después por mediación del delegado de este incidente al coordinador y al no recibir respuesta, tener que comunicarlo al decanato al día siguiente. Aun así, el acta no la firmaron hasta el día 25 de junio por la mañana.

Respecto a las prácticas, los alumnos piden un mayor control en la asistencia, puesto que no se pide un cambio con otro compañero para poder realizar las prácticas en un módulo al que no se le ha asignado inicialmente, llegando a ser un número excesivo de alumnos en algunas prácticas empeorando la calidad de las mismas en lo que se refiere al trabajo en grupo.

A pesar de estas incidencias, el temario de teoría y práctica se ha expuesto completo y correctamente.

### **Producción animal, instalaciones e higiene veterinaria.**

Agradecer al profesorado la posibilidad de juntar las dos horas de dos tardes en una tarde, para no tener que venir dos días seguidos.

Las clases teóricas no finalizaron en la fecha prevista, pero fue debido a varios imprevistos que no dependían ni del alumnado ni del profesorado. Por otro lado, el temario se ha impartido correctamente.

### **Reproducción y obstetricia.**

Del mismo modo que para producción animal, agradecer al profesorado el juntar las dos horas de teoría en una tarde de 15:30 a 17:30 y con un pequeño descanso de minutos.

No destaca ninguna incidencia, y se ha impartido completamente el temario.

### **Patología quirúrgica y cirugía general.**

A pesar de ser una asignatura del primer cuatrimestre, hay una incidencia respecto a la publicación del acta en el aula virtual, que se realizó el mismo día que el día de la revisión, aún estando esta firmada dos días antes. Por ello, recordar al profesorado que los alumnos no pueden acudir diariamente a la universidad para visualizar los tabloneros de anuncios de las diferentes asignaturas a ver si hay algún anuncio importante como en este caso, por lo cual, el uso del Aula Virtual se agradece considerablemente.

### **General.**

Debido a las irregularidades constatadas en esta convocatoria de junio (señalados anteriormente en las diferentes asignaturas), nos gustaría hacer mención a varios puntos del Reglamento de convocatoria, evaluación y actas aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Murcia el 12 de abril de 2011. El primer punto, es en el título segundo "De las pruebas o exámenes", artículo 15, punto 3 en el cual se expone literalmente "Salvo la hora y el lugar de realización de la prueba, que podrán incorporarse **hasta** 15 días naturales previos a la fecha que se indique, el resto de información deberá estar antes de que se inicie el periodo de matrícula". Hacemos hincapié en ello puesto que publique una convocatoria con una semana de antelación o incluso cuatro días antes de la fecha oficial perjudica gravemente la planificación de los estudiantes para su estudio e incluso en el caso de algunos, los horarios de trabajo.

Otro artículo del mismo reglamento en el título segundo, capítulo VII "Criterios de evaluación y calificación, revisión y reclamación", artículo 27, punto 1 "El docente encargado de evaluación de cualquier prueba deberá hacerla pública en los 30 días naturales siguientes a su realización". Esto se menciona puesto que para el parcial de la asignatura de Tecnología de los Alimentos del 11 de marzo, los alumnos estuvimos esperando hasta el 21 de abril, después de estar varios días preguntando a profesores de la asignatura y decirnos estos que su parte ya la tenían corregida.

El último punto de este reglamento al que queremos hacer referencia es el artículo 29, punto 2 donde expone "El docente deberá señalar al menos dos días [...] anunciándose con al menos 48 horas de antelación respecto del primero de los días señalados". Esto es debido a que en la convocatoria de Junio, para la asignatura "patología quirúrgica y cirugía generales", publicó en el aula virtual las notas y la fecha de revisión el 1 de junio a las 10:01, siendo el periodo de revisión ese mismo día de 10:00 a 11:00.

Dai-Niz du Rivau Romero, Delegado de 4º de veterinaria  
Francisca Calvo Rodríguez, Subdelegada de 4º de Veterinaria

## 5º CURSO.

Haciendo un sondeo por los diferentes grupos de Prácticas tuteladas, ya que acompañado del TFG son las actividades programadas para este cuatrimestre en el presente cuatrimestre, nos encontramos con algunas incidencias que se detallarán a continuación:

1. En primer lugar, el día del reparto de grupos de Prácticas tuteladas, ya que, en ese mismo día se debía de decidir, en cuestión de segundos, en que grupo de prácticas situarte sin poder tener previamente una planificación del cuatrimestre por la parte de cada uno, ya que en ese mismo día se daba toda la información.
2. Se observa una falta de tiempo para poder dedicarla al TFG en las jornadas de mañana ya que en esta franja horaria están ubicadas las Prácticas tuteladas y algunos tutores de TFG sólo disponen del tiempo de mañana para poder realizar actividades acordadas, por lo que ha habido varios conflictos. Además de que se deberían unificar los criterios de TFG para todos ya que se ha hecho una tarea muy difícil para algunos alumnos y muy fácil para otros.
3. En muchas prácticas, los mismos alumnos tenían que estar mediando con los números personales de algunos tutores para saber y enterarse de qué prácticas se tenían al día siguiente o de si tan sólo había prácticas de algo (como ha sido el caso en el área de vacuno, por ejemplo).
4. En el rotatorio de Granja de las Prácticas tuteladas, los alumnos se han quejado de tener que entregar todos los días un informe individual de cada práctica, ya que de este modo, se tiene que estar más bien atento a lo que dice el tutor para poder rellenar el informe diario que de aprender con los animales que es de lo que se tratan las prácticas.
5. Las prácticas del rotatorio de matadero han sido un gasto extra muy pronunciado para aquellos alumnos que han tenido que desplazarse a Lorca, por ejemplo, ya que viajes ida y vuelta a Lorca suponen como mínimo 10 euros de gasolina desde Murcia. En nuestra opinión, debería de formar parte del gasto de la Facultad por medio de furgonetas de la misma Universidad o algo así
6. Por último, ambas actividades, TFG y Prácticas Tuteladas deberían empezar antes en el cuatrimestre para evitar que al final del cuatrimestre se junten con el periodo de exámenes de junio.

Muchas gracias.  
Melina de los Ángeles García Anguita, Delegada de 5º Curso

## **INFORMES SOBRE DOCENCIA DEL 2º CUATRIMESTRE (CURSO 2015-16) GRADO VETERINARIA**

### **CONCLUSIONES GENERALES DE LAS REUNIONES PROFESORES-ALUMNOS PARA ANÁLISIS Y PROPUESTAS DE MEJORA (11-13 julio 2016)**

#### **1er curso**

- Que se siga incrementando el banco de imágenes histológicas en el microscopio virtual.
- Que los alumnos sean más conscientes de la importancia de completar todo el cuaderno de Histología.
- Asignatura Deontología y quizás también Genética deberían estar en cursos más avanzados, sobre todo la primera.
- Intentar repartir las horas libres de los viernes con el fin de que se pueda completar la docencia teórica lo antes posible, y así dejar más tiempo para la preparación de la convocatoria de junio. Asimismo, evitar incrementos en las horas dedicadas a teoría causados por un ritmo de explicación demasiado lento.
- Seguir promoviendo una reducción en el número de pruebas de evaluación continua para evitar la ausencia masiva de alumnos en las clases teóricas.

#### **2º Curso**

- Que se intenten ajustar las horas libres de los viernes para terminar lo antes posible las clases teóricas del 2º cuatrimestre.
- Seguir insistiendo en que se cumplan estrictamente los horarios de inicio y finalización de las clases teóricas para evitar retrasos acumulados.
- Promover el uso de la herramienta Calificaciones del Aula Virtual para la puntuación de las pruebas de evaluación, especialmente en las asignaturas con varios instrumentos de evaluación ponderados (existen tutoriales y desde el decanato se ofrece ayuda para la configuración de la herramienta a los coordinadores que la precisen).

#### **3er Curso.**

- Intentar intensificar las horas teóricas en huecos para terminar cuanto antes la teoría.
- Promover el uso de la de la herramienta Calificaciones del Aula Virtual, por ejemplo en Diagnóstico por Imagen.
- Se comentan varias incidencias en relación con Toxicología, que no pueden ser contrastadas por ausencia de representantes de la asignatura. Posteriormente, se ha recibido contestación detallada que se discutirá directamente en la Comisión de Garantía de la Calidad.
- Intentar que no se acumule materia sin impartir al final del cuatrimestre, ya que se tiende a explicar demasiado rápido (comentado en relación con Farmacología).
- En Enfermedades Parasitarias ajustar equitativamente la carga de trabajo de los artículos científicos suministrados. Adelantar la fecha fin de elaboración del informe para evitar prisas de última hora en épocas de examen.
- Convendría abrir un debate sobre el horario de comienzo de las prácticas en el HCV de modo que los alumnos puedan incorporarse a la clínica desde más temprano. Así, por ejemplo, se evitaría que algunas prácticas de Anestesia comiencen cuando en algunos animales ya se ha iniciado el protocolo anestésico. También se comentan otras opciones como trasladar parte de las clases teóricas en horario de tarde o condensar toda la teoría en pocas semanas antes de iniciar las prácticas.

#### **4º Curso**

- Aprovechar al máximo las horas libres de los viernes para adelantar teoría.
- Que los estudiantes reflexionen sobre la ausencia masiva y sistemática a las clases teóricas, hecho que se constata de forma creciente a medida que se avanza en el grado.
- Ante el precedente existente en Producción Animal, evitar la catalogación de las prácticas de cualquier asignatura como voluntarias, ya que esto acaba resultando en una mínima participación de los estudiantes.
- Promover medidas efectivas que limiten el uso de teléfonos móviles durante las prácticas.
- En Patología Médica, evitar que la existencia del texto-guía justifique la explicación de algunos temas demasiado rápido.
- Incluir todos los instrumentos de evaluación, con sus ponderaciones correspondientes en las Guías Docentes. Que no haya puntuaciones más allá de las incluidas en las guías.
- En relación con las incidencias apuntadas por los alumnos en Tecnología de los Alimentos, que se cumpla el reglamento sobre la Evaluación en aspectos de gran importancia como los plazos de convocatoria, corrección, revisión de exámenes, y publicación de las actas.
- Que el módulo de prácticas que comparten Tecnología de los Alimentos y Economía Agraria se reparta a razón de 6 y 5 días respectivamente.
- Se coincide sobre la conveniencia de abrir un debate sobre los horarios de clases teóricas y prácticas de modo que se facilite la asistencia a las prácticas clínicas de forma completa.
- Asimismo, para evitar masificaciones se debería impedir la coincidencia en el tiempo de estudiantes de Grado y Máster en los módulos de prácticas en el HCV.

#### **5º Curso**

- Adelantar lo máximo posible la configuración de los grupos rotatorios en las prácticas tuteladas.
- Se debería evitar el conflicto horario que puede presentarse entre la asignatura Prácticas Tuteladas y TFG. En muchos casos los alumnos solo pueden dedicar tiempo al TFG durante la tarde, lo cual no es compatible con la actividad de los laboratorios o el profesorado. Se considera la pertinencia de abrir un debate sobre este tema, incluida la posibilidad de cumplimentar las tareas del TFG desde cursos previos a 5º.
- Que los estudiantes asuman un papel más protagonista (trabajo autónomo) en las prácticas clínicas y de granja durante los rotatorios.
- Estudiar posibles vías de financiación para sufragar los gastos de desplazamiento para asistir a las prácticas en algunos mataderos o clínicas.

### **III.4. GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS.**

**Coordinador de la Titulación:** Prof. D. José María Ros García (Vicedecano de Ordenación Académica, Internacionalización y Estudiantes del Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos).

#### **PRIMER CURSO:**

**Coordinador primer cuatrimestre:** Prof. D. Sergio Estrada Domínguez (Matemáticas).

**Coordinadora segundo cuatrimestre:** Profa. D.<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Soledad García García (Análisis Químico).

#### **BIOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Pilar de la Rúa Tarín (Coordinadora).

Manuel Acosta Echeverría.

José Galián Albaladejo.

José Sánchez Bravo.

Vicente Martínez López.

#### **ESTADÍSTICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Miguela Rosario Iniesta Moreno (Coordinadora).

#### **MATEMÁTICAS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Sergio Estrada Domínguez (Coordinador).

#### **MICROBIOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Juan Carlos Argüelles Ordóñez (Coordinador).

#### **QUÍMICA I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

José Oliva Ortiz (Coordinador).

Ginés Navarro García.

Simón Navarro García.

#### **ANÁLISIS QUÍMICO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Soledad García García (Coordinadora).

Natalia Campillo Seva.

Carmen López Erroz.

Antonio Marcos Sanz Martínez de Galinsoga.

José Fenoll Serrano.

#### **ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Caballero Bleda (Coordinadora).

Joaquín María García-Estañ López.

### **FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA QUÍMICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Víctor Francisco Meseguer Zapata (Coordinador).  
Antonio López Cabanes.

### **PRODUCCIÓN DE MATERIAS PRIMAS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Megías Rivas (Coordinadora).  
José Armando Gallego Barrera.  
Antonio Martínez Teruel.

### **QUÍMICA II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Miguel Ángel Cámara Botía (Coordinador).  
José Oliva Ortiz.

### **SEGUNDO CURSO:**

**Coordinador primer cuatrimestre:** Prof. D.Luis Almela Ruiz (Química de los Alimentos).

**Coordinador segundo cuatrimestre:** Prof. D. Antonio Ortiz López (Bioquímica de los Alimentos).

### **HIGIENE ALIMENTARIA:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

María Carmen Martínez Graciá (Coordinadora).  
Inmaculada Navarro González.  
Patricia Peso Echarri.  
Javier Santaella Pascual.  
Ana María Vera Manzanares.

### **OPERACIONES BÁSICAS:**

Créditos: 9 ECTS.

Profesorado:

Victor Francisco Meseguer Zapata (Coordinador).  
Demetrio Gómez Pérez.  
Juan Francisco Ortuño Sandoval.  
Joaquín Quesada Medina.  
Salvador Ortega Requena.  
Ana Belén Pérez Marín.  
María Dolores Murcia Almagro.

### **BIOQUÍMICA I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Fernando Soler Pardo (Coordinador).  
Francisco Fernández Belda.

### **QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Luis Almela Ruiz (Coordinador).  
José Oliva Ortiz.

### **BROMATOLOGÍA DESCRIPTIVA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Magdalena Martínez Tomé (Coordinadora).  
Antonia María Jiménez Monreal.  
Ana María Vera Manzanares.

### **PROPIEDADES FÍSICAS DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Sancho José Bañón Arias (Coordinador).  
María Belén Linares Padierna.

### **BIOQUÍMICA II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Antonio Ortiz López (Coordinador).  
José Antonio Teruel Puche.

### **BROMATOLOGÍA APLICADA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Inmaculada Navarro González (Coordinadora).  
María Jesús Periago Castón.  
Pedro Díaz Molins.  
Ana María Vera Manzanares.

### **TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María Encarnación Gómez Plaza (Coordinadora).  
María Dolores Garrido Fernández.  
Fulgencio Marín Iniesta.  
Ana Belén Bautista Ortín.

### **BIOQUÍMICA DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Antonio Ortiz López (Coordinador).  
Francisco José Aranda Martínez.

### **TERCER CURSO:**

**Coordinadora primer cuatrimestre:** Profra. Dña. María Magdalena Martínez Tomé (Nutrición Humana).

**Coordinadora segundo cuatrimestre:** Profra. Dña. Antonia M<sup>a</sup> Jiménez Monreal (Dietética).

### **TOXICOLOGÍA ALIMENTARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Diego Romero García (Coordinador).  
Miguel Motas Guzmán.  
Silvia Jerez Rodríguez.

### **ANÁLISIS DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Patricia Peso Echarri (Coordinadora).  
María Carmen Martínez Graciá.  
Ana Belén Olivares Martínez.

### **NUTRICIÓN HUMANA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Magdalena Martínez Tomé (Coordinadora).  
María Antonia Murcia Tomás.  
Gala Martín-Pozuelo del Pozo.

### **DIETÉTICA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Antonia María Jiménez Monreal (Coordinadora).  
María Magdalena Martínez Tomé.

### **ALIMENTACIÓN Y CULTURA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Josefa María Antón Hurtado (Coordinadora).  
Luís Álvarez Munárriz.  
Baldomero de Maya Sánchez.  
Javier Eloy Martínez Guirao.

### **GESTIÓN DE LA EMPRESA ALIMENTARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

José Andrés López Yepes (Coordinador).  
Joaquín Monreal Pérez.

### **NORMALIZACIÓN Y LEGISLACIÓN ALIMENTARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

Francisco Javier García Alonso (Coordinador).  
Guillermo Domenech Asensi.  
Patricia Peso Echarri.

### **FISIOLOGÍA Y TRATAMIENTO POSCOSECHA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Manuel Acosta Echeverría (Coordinador).  
Marino Bañón Arnao.

### **TECNOLOGÍA ALIMENTARIA I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).  
María Encarnación Gómez Plaza.  
Encarnación María Navarro Peran.

### **TECNOLOGÍA ALIMENTARIA II:**

Créditos: 6 ECTS. Profesorado:

María Belén Linares Padierna (Coordinadora). Sancho José Bañón Arias.  
María Belén López Morales.

Daniel Álvarez Álvarez.  
Macarena Egea Clemenz.  
Encarnación María Navarro Peran.

**INDUSTRIAS ALIMENTARIAS I:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Belén Linares Padierna (Coordinadora).  
María Dolores Garrido Fernández.  
Sancho José Bañón Arias.

**INDUSTRIAS ALIMENTARIAS II:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

José María Ros García (Coordinador).  
Sancho José Bañón Arias.  
Macarena Egea Clemenz.

**CUARTO CURSO:**

**Coordinadora primer cuatrimestre:** Profra. Dña. María Belén Linares Padierna (Tecnología Culinaria).

**Coordinadora segundo cuatrimestre:** Profra. Dña. María Antonia Murcia Tomás (Restauración Colectiva).

**SALUD PÚBLICA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Ana Cutillas Tolín (Coordinadora).  
Alberto Manuel Torres Cantero.

**GESTIÓN DE LA CONTAMINACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

María Gómez Gómez (Coordinadora).  
Antonia Pérez de los Ríos.

**MARKETING Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR DE ALIMENTOS:**

Créditos: 4,5 ECTS.

Profesorado:

José Ignacio García Olivares (Coordinador).

**INDUTRIAS ALIMENTARIAS III:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Ana Belén Bautista Ortín (Coordinadora).  
María Encarnación Gómez Plaza.  
María Rocío Gil Muñoz.

**INDUSTRIAS ALIMENTARIAS IV:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Garrido Fernández (Coordinadora).  
Sancho José Bañón Arias.  
María Belén López Morales.

### **PIMENTÓN Y OTRAS ESPECIAS. COMPOSICIÓN Y CALIDAD:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Luís Almela Ruiz (Coordinador).

José Oliva Ortiz.

### **HÁBITOS ALIMENTARIOS EN LA REGIÓN DE MURCIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Santiago Martínez Magdalena (Coordinador).

Josefa María Antón Hurtado.

Balduino de Maya Sánchez.

### **ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRIGENOMICA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Javier García Alonso (Coordinador).

María Jesús Periago Castón.

Inmaculada Navarro González.

### **TECNOLOGÍA CULINARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Belén Linares Padierna (Coordinadora).

María Dolores Garrido Fernández.

Daniel Álvarez Álvarez.

### **BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Senena Corbalán García (Coordinadora).

### **VIDA COMERCIAL DE LOS ALIMENTOS Y SUS ELABORADOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Macarena Egea Clemenz (Coordinadora).

Encarnación María Navarro Peran.

### **RESTAURACIÓN COLECTIVA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Antonia Murcia Tomás (Coordinadora).

María Magdalena Martínez Tomé.

Gala Martín-Pozuelo del Pozo.

### **EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD TOXICOLÓGICA DE LOS ALIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Miguel Motas Guzmán (Coordinador).

Silvia Jerez Rodríguez.

**ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE ALIMENTOS ELABORADOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Garrido Fernández (Coordinadora).

María Belén Linares Padierna.

**DIRECCIÓN ESTRATÉGICA Y CREACIÓN DE EMPRESAS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Nuria Nevers Esteban Lloret (Coordinadora).

**AVANCES EN PROCESOS TECNOLÓGICOS DE CONTROL MICROBIANO:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

Encarnación María Navarro Peran.

**BIOTECNOLOGÍA ALIMENTARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

José Manuel López Nicolás (Coordinador).

**PRACTICUM:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

José María Ros García (Coordinador).

**TRABAJO FIN DE GRADO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

José María Ros García (Coordinador).

### **III.5. DESARROLLO DE LA DOCENCIA EN EL GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS:**

#### **INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA PRIMER CUATRIMESTRE DEL GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS CURSO 2015-2016.**

##### **INFORME DEL PROFESORADO**

##### **INFORME DE COORDINADORES PRIMER CUATRIMESTRE**

###### **PRIMER CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. Sergio Estrada Domínguez.

En líneas generales el desarrollo de la docencia ha transcurrido según lo planificado. No se han recibido comentarios por parte de los coordinadores de las asignaturas de Química I y Microbiología. La hora de grupo único para Matemáticas los viernes no resulta conveniente, dado que, en la mayoría de semanas, los alumnos, sólo tenían que desplazarse a la Facultad para esta clase y muchos de ellos no han podido asistir. Parece conveniente dejar sólo las horas de grupo único de los viernes para completar horas de asignaturas y no para asignar una hora todo el cuatrimestre, o bien, que no exista una sola asignatura con clase todos los viernes. Los alumnos han agradecido la instalación de una nueva pizarra en el aula de grupo único, que ha permitido el desarrollo normal de trabajo en encerado en las diferentes materias. Sin embargo la iluminación del aula 0.1 sigue siendo deficiente, produciéndose quejas sobre la falta de visibilidad.

En Biología, la Profesora De la Rúa, informa: "Respecto a los grupos de prácticas que en mi caso vienen organizados por las prácticas de Microbiología (que tienen que repetir todos incluso los que repiten la asignatura) lo que hace que en mi caso como las prácticas se quedan aprobadas aunque suspendan la asignatura, los grupos se quedan muy desbalanceados. Este curso he tenido un grupo con 21, otro con 23 y otro con 17, cuando nuestro laboratorio está preparado para 20 sitios".

Los alumnos han manifestado su queja al coordinador sobre los horarios de tarde de las asignaturas de Matemáticas y Estadística durante 6 semanas, hecho este que les imposibilita el tiempo de trabajo y estudio individual que requieren las asignaturas y como así se contempla en la distribución por créditos ECTS. En este sentido, se ha efectuado a final de curso una encuesta al alumnado donde se les ha preguntado explícitamente por ésta y otras cuestiones. Los resultados de dicha encuesta se adjuntan a este informe.

La respuesta del alumnado es, en general, positiva en cuanto a aspectos como la descripción de las guías docentes, carga de trabajo semanal, horario de salida por la mañana y equipación de los laboratorios. Hay algunas quejas sobre la visibilidad en el aula de grupo único y en el aula Vencejo (fundamentalmente por la presencia del pilar de carga). Un alumno se queja de que "la mayoría de los profesores se molesten tan poco en que sus alumnos entiendan su asignatura". Sin embargo, se observa una práctica unanimidad en la disconformidad con la distribución de prácticas modulares en 6 semanas y, especialmente, con los horarios de tarde para las prácticas de las asignaturas de Estadística y Matemáticas durante esas 6 semanas. Estas son algunas observaciones hechas por los alumnos a este respecto: 1.- "A ser posible que las prácticas modulares se repartiesen mejor las semanas puesto que estas están muy juntas y apenas deja margen para asimilar las prácticas de cada día que se hacen en las prácticas modulares, por favor intenten cambiar que la distribución de prácticas modulares sean en muy poco tiempo". 2.- "Estoy muy en desacuerdo con que al principio del cuatrimestre estuviésemos casi un mes entrando a clase a las 11 y media hasta las dos y media y durante el período de las seis semanas de prácticas entrásemos a las 8 y media hasta las 2 y media o incluso hasta las 6 de la tarde cuando también teníamos las prácticas de matemáticas y estadística (2 días a la semana). Considero que si desde principio del cuatrimestre la organización y distribución de las prácticas y las horas de clase hubiesen sido mejor, no tendríamos que haber ido tan agobiados durante las semanas de las prácticas. Muchos alumnos no han podido realizar esta encuesta por haberse llevado a cabo al finalizar el curso, pero han manifestado igualmente sus quejas al coordinador en este sentido a lo largo del cuatrimestre. Una alumna no ha podido asistir a ninguna de las prácticas de Matemáticas y Estadística durante las 6 semanas de tarde, por tener que trabajar en turno de tarde. Nos manifestó que podía elegir turno de trabajo de mañana, o de tarde, pero que tal y como está hecha la planificación por parte del centro, le es imposible asistir a las prácticas de las mencionadas asignaturas. Esta alumna me presentó una petición a principio del cuatrimestre para cambiar los horarios de tarde de prácticas de Estadística y Matemáticas, petición que no ha podido ser atendida. Desde el punto de vista docente, los

profesores de Matemáticas y Estadística hemos observado que el rendimiento de los estudiantes durante las prácticas de las 6 semanas de tarde disminuye ostensiblemente, por el cansancio acumulado de tener clases de forma ininterrumpida desde las 8:30 hasta las 18:30, con sólo un descanso de 1 hora para comer. Con esta información, queda de manifiesto que debe haber una revisión y un análisis de la planificación horaria en lo que respecta a las asignaturas de Estadística y Matemáticas durante las 6 semanas de prácticas en horario de tarde.

## **SEGUNDO CURSO:**

Coordinador del curso: Prof. D. Luís Almela Ruiz.

El coordinador informa que la docencia se ha desarrollado con normalidad en todas las asignaturas del curso. No ha habido ninguna incidencia en el desarrollo del cuatrimestre.

## **TERCER CURSO:**

Coordinadora de curso: Profra. Dña. Magdalena Martínez Tomé.

1.- Grado de cumplimiento:

- Asignaturas: 2 asignaturas con 6 ECTS; Nutrición Humana y Tecnología Alimentaria I y 4 asignaturas de 4,5 ECTS; Toxicología Alimentaria, Alimentación y Cultura, Gestión de la Empresa Alimentaria, Normalización y Legislación Alimentaria.

El grado de cumplimiento es total tanto en la docencia teórica como en la práctica en las asignaturas mencionadas anteriormente. El profesor Fulgencio Marín coordinador de "Tecnología Alimentaria I" así lo recoge también en su informe, pese al retraso en la incorporación de la Profesora Asociada Doña Emma Navarro. En la asignatura de Nutrición Humana se aprobó al inicio de curso la incorporación de la Profesora Gala Martín-Pozuelo del Pozo, habiendo impartido docencia teórica y práctica.

2.- Incidencias:

Todos los profesores coordinadores de las asignaturas arriba mencionadas han desarrollado las clases durante el primer cuatrimestre sin incidencias.

La única incidencia de docencia que se ha tenido en la asignatura de "Alimentación y Cultura" ha sido la sustitución en el mes de octubre de la profesora Cecilia Esteban Redondo por el profesor Baldomero de Maya Sánchez, lo que sucedió por una imposición del Departamento de Filosofía, modificando el POD aprobado en Julio y en contra de la voluntad del Área de Antropología Social. Según recoge en su informe la Profesora Fina María Antón, en realidad, no ha tenido incidencia en la impartición de los contenidos y el seguimiento de la Guía Docente, porque éstos se han impartido correctamente. Para conseguir ese objetivo y que no afectara a los estudiantes, han contado con la profesionalidad de los profesores del área de antropología social.

3.- Sugerencias:

Trascribo un comentario del Prof. Joaquín Monreal Pérez, profesor de la asignatura de "Gestión de la Empresa Alimentaria" (habiendo compartido dicha docencia de la asignatura con José Andrés López Yepes, con una proporción aproximada de un 80% para mí y de un 20% para él) y que pertenece al Departamento de Organización de Empresas y Finanzas (Facultad de Economía y Empresa), hizo algunos comentarios acerca del desarrollo de su docencia durante el Primer Cuatrimestre del Curso 2015/2016:

1. La obligación de impartir un tercer grupo de prácticas (siendo innecesario en nuestra asignatura, fundamentalmente teórica y sin necesidad de emplear ningún tipo de instrumentos y otras infraestructuras, como sí puede ser el caso de otras asignaturas de este mismo Grado, ya que apenas había 15 personas por cada grupo de prácticas) hizo que tuviera que dar las clases prácticas del 4 de noviembre al 17 de diciembre, fecha en las que aún no se habían impartido todos los contenidos teóricos necesarios para realizar las prácticas. Por esto, tuve que explicar teoría de forma parcial y selectiva en las clases prácticas (solamente la parte imprescindible para los ejercicios prácticos, y cuando "no tocaba" según el orden de los contenidos establecido en la Guía Docente de la asignatura. Además de repetir tres veces en las clases prácticas tuve que volver a repetir el tema completo para todo el grupo en su momento). Este "descuadre" ha perjudicado, tanto a los alumnos para su aprendizaje adecuado, como para el profesor, por tener que impartir contenidos prácticos para los que el alumno no tiene todavía fundamentos; el resultado es un menor

aprendizaje para el alumno. Como no quisiera que se repitiera esta situación, propongo poner un plazo más tardío para dar las prácticas de la asignatura y la reducción de los grupos de prácticas de tres a dos.

2. Asimismo, me gustaría también destacar la falta de infraestructuras disponibles: he tenido que dar un grupo de prácticas entero (unas 15 horas de clase) y parte de otro (unas 6 horas más) en la sala de Reuniones, donde no había pantalla para poner las diapositivas y el ordenador era un ordenador portátil que me traían desde Conserjería no preparado, al no haber ningún aula preparada disponible (en el Salón de Actos, que también me ofrecieron, las sillas no tenían bandejas donde los alumnos pudieran escribir, además de la imposibilidad de que trabajaran en grupos, necesarios para realizar las prácticas de la asignatura, y, por ello, las clases prácticas no se pudieron impartir allí).

3. Finalmente, quisiera destacar el gran esfuerzo, dedicación y motivación de los alumnos lo que ha hecho que la impartición de la asignatura fuera más satisfactoria, hecho que se ha visto reflejado en la evaluación final de la asignatura al fin del cuatrimestre.

Asimismo aprovecho para indicar que una vez que se ha hecho el esfuerzo y se han impartido los 3 grupos de prácticas en 3º del grado de Ciencia y Tecnología de Alimentos, nos gustaría que el próximo año el Vicerrectorado de Profesorado lo reconociera y por lo tanto se incluya en el POD de las asignaturas.

#### **CUARTO CURSO:**

Coordinadora del curso: Profra. Dña. María Belén Linares Padierna.

Como coordinadora del primer cuatrimestre de cuarto curso del Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos informa del desarrollo del mismo una vez finalizado:

**INDUSTRIAS ALIMENTARIAS IV.** Coordinadora Dña. María Dolores Garrido Fernández.

La coordinadora informa de lo siguiente: No se han producido incidencias destacables durante el desarrollo de la asignatura.

**ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRIGENÓMICA.** Coordinador D. Francisco Javier García Alonso.

El coordinador informa de lo siguiente: No se han producido incidencias destacables durante el desarrollo de la asignatura.

**TECNOLOGÍA CULINARIA.** Coordinadora Dña. María Belén Linares Padierna.

La coordinadora informa de lo siguiente: No se han producido incidencias destacables durante el desarrollo de la asignatura.

**SALUD PÚBLICA.** Coordinador D. Alberto Manuel Torres Cantero.

El coordinador informa de lo siguiente: No se han producido incidencias destacables durante el desarrollo de la asignatura.

**MARKETING Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR.** Coordinador D. José Ignacio García Olivares.

El coordinador informa de lo siguiente: No se han producido incidencias destacables durante el desarrollo de la asignatura.

**INDUSTRIAS ALIMENTARIAS III.** Coordinadora Dña. Ana Belén Bautista Ortín.

No se destaca ninguna incidencia en las clases teóricas y prácticas. El programa se ha cumplido en su totalidad y sin incidencias.

**PIMENTÓN Y OTRAS ESPECIAS. COMPOSICIÓN Y CALIDAD.** Coordinador D. Luis Almela Ruiz.

En lo que respecta a la asignatura optativa de cuarto curso de la que soy responsable, la docencia teórica y práctica se ha desarrollado sin incidencias y con una activa participación del alumnado.

**GESTIÓN DE LA CONTAMINACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA.** Coordinadora Dña. María Gómez Gómez.

No se destaca ninguna incidencia en las clases teóricas y prácticas. El programa se ha cumplido en su totalidad y sin incidencias

**HÁBITOS ALIMENTARIOS EN LA REGIÓN DE MURCIA.** Coordinadora Dña. Josefa María Antón Hurtado.

La única incidencia de docencia que se ha tenido en esta asignatura, ha sido la sustitución en el mes de octubre de la profesora Cecilia Esteban Redondo por el profesor Baldomero de Maya Sánchez, lo que

sucedió por una imposición del Departamento de Filosofía, modificando el POD aprobado en Julio y en contra de la voluntad del Área de Antropología Social.

## INFORME DEL ALUMNADO

### PRIMER CURSO:

Consideran el informe la encuesta realizada por el coordinador de primero y adjuntada en dicho apartado.

### SEGUNDO CURSO:

Informo que el cuatrimestre se ha resuelto casi sin ninguna incidencia importante. El único motivo es que el profesor de Química de los Alimentos mandó muy tarde el llamamiento, tan solo una semana antes, supongo que fue un despiste, por lo demás todo bien.

### TERCER CURSO:

- Gestión de la empresa alimentaria:
    - Propuestas de mejora: no hay propuestas de mejora.
    - Incidencia: Hubo un problema con las prácticas, ya que el profesorado se negaba a impartir prácticas para tres grupos y solo las impartiría para uno o dos, finalmente se solucionó ya que el profesor accedió a impartirlas como al principio fue acordado.
  - Alimentación y cultura:
    - Propuestas de mejora: proporcionar al alumnado los contenidos de la asignatura con antelación al examen. Antes de la presentación de notas en el expediente del alumnado, sería conveniente presentar al mismo un desglose de dichas notas, con motivo de conocer los porcentajes obtenidos en cada una de las competencias.
  - Nutrición humana:
    - Propuestas de mejora: Antes de la presentación de notas en el expediente del alumnado, sería conveniente presentar al mismo un desglose de dichas notas, con motivo de conocer los porcentajes obtenidos en cada una de las competencias.
  - Tecnología Alimentaria I:
    - Propuestas de mejora: Antes de la presentación de notas en el expediente del alumnado, sería conveniente presentar al mismo un desglose de dichas notas, con motivo de conocer los porcentajes obtenidos en cada una de las competencias.
  - Toxicología alimentaria:
    - Propuestas de mejora: enfocar la asignatura de otro modo, de forma que los alumnos puedan comprender y retener los conceptos, así como llevarlos a la práctica. Sería conveniente reorientar las clases prácticas de la asignatura para hacerlas más útiles.
- Antes de la presentación de notas en el expediente del alumnado, sería conveniente presentar al mismo un desglose de dichas notas, con motivo de conocer los porcentajes obtenidos en cada una de las competencias.
- Normalización y legislación alimentaria:
    - Propuestas de mejora: no hay propuestas de mejora.

### CUARTO CURSO:

No se comunica ninguna incidencia

# INFORME DE INCIDENCIAS DE LA DOCENCIA SEGUNDO CUATRIMESTRE DEL GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, CURSO 2015-2016.

## INFORME DEL PROFESORADO

### 1º CyTA

#### **Informe docencia 1er curso, 2º cuatrimestre. Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Curso 2015/16.**

Coordinadora de Primer Curso, Segundo Cuatrimestre: Prof.<sup>a</sup> D.<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Soledad García García (msgarcia@um.es)

#### **Observaciones generales**

-Se recomienda, en la medida de lo posible, que las clases de teoría antecedan a las de prácticas, sobre todo las que sean necesarias.

-En aquellas asignaturas en las que el número de alumnos por grupo de prácticas ha de ser fijo, se recomienda formar los grupos con los alumnos de primera matrícula, más los repetidores voluntarios.

-Se considerará la posibilidad de iniciar las clases teóricas a las 8 de la mañana, así como intensificar clases teóricas al inicio del curso, mientras empiezan las prácticas.

### 2º CyTA

#### **Informe docencia 2º curso, 2º cuatrimestre. Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Curso 2015/16.**

Coordinador de Segundo Curso, Segundo Cuatrimestre: Prof. D. Antonio Ortiz López (ortizbq@um.es)

#### **Asignatura: Operaciones básicas**

La docencia teórica y práctica de la asignatura se ha desarrollado normalmente. Las prácticas se han desarrollado normalmente los días 2, 3, 4, 5 y 6 de mayo, en horario de 15:30 a 19:30h, tal y como se contempla en la Guía de la Titulación. El temario teórico se ha completado en un 90% aproximadamente, y el práctico en su totalidad.

Al igual que en cursos anteriores, la asistencia a clase ha sido variable según el periodo del curso académico. Inicialmente la asistencia fue apreciable, y posteriormente descendió de forma considerable. Este descenso ha sido más acusado al final de curso. También en determinadas fechas, debido a la realización de exámenes de otras asignaturas, la asistencia fue muy escasa (4-6 alumnos). La utilización por parte de los alumnos de las tutorías, presencial o electrónica, ha sido escasa.

#### **Asignatura: Higiene alimentaria**

La asignatura se ha impartido al 100% sin incidencias.

#### **Asignatura: Bromatología aplicada**

La docencia teórica y práctica de la asignatura se ha desarrollado normalmente, aunque cabe mencionar la incorporación de un nuevo profesor en sustitución de uno de los profesores inicialmente previstos en la Guía Docente. Las prácticas se han desarrollado normalmente, en horario de 8:30 a 11:00h, tal y como se contempla en la Guía de la Titulación. El temario teórico se ha completado en un 93% aproximadamente, y el práctico en su totalidad.

La asistencia a clase ha sido variable según el periodo del curso académico. Aún así, parece ser mayor si se compara con años anteriores. En marzo de 2015 se realizó un examen parcial eliminatorio. De esta forma, más alumnos superan la asignatura por curso.

## **Asignatura: Bioquímica II**

La asignatura se ha impartido con normalidad durante este curso. Se han completado sin problemas dignos de mención los temarios teóricos, de prácticas y de seminarios. Cabe destacar lo siguiente:

- La asistencia de los alumnos a las lecciones magistrales ha sido en general muy baja. El promedio de asistentes se ha mantenido en torno a 8 alumnos por clase, no habiéndose superado nunca los 20 alumnos, y con mínimos relativamente frecuentes de 4-5 alumnos.
- Los profesores de la asignatura queremos destacar también la muy baja utilización de las tutorías, tanto electrónicas como presenciales, por parte de los alumnos.
- No han habido incidencias dignas de mención en relación al desarrollo de las pruebas de evaluación.

Murcia, 30 de Junio de 2016

El Coordinador del cuatrimestre  
Fdo.: Antonio Ortiz López.

### **Observaciones generales**

-En la asignatura "Propiedades físicas de los alimentos" se van a incluir prácticas de análisis instrumental de propiedades físicas.

## **3º CyTA**

### **Informe docencia 3º curso, 2º cuatrimestre. Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Curso 2015/16.**

Coordinadora de Tercer Curso. Segundo Cuatrimestre: Prof.<sup>a</sup> D.<sup>a</sup> Antonia M<sup>a</sup> Jiménez Monreal (antoniamjimenez@um.es)

#### **1.- Grado de cumplimiento:**

- Asignaturas: Dietética, Fisiología y Tratamiento Poscosecha, Industrias Alimentarias I, Industrias Alimentarias II, Análisis de Riesgos en la Industria Alimentaria y Tecnología Alimentaria II: grado de cumplimiento total tanto en la docencia teórica como en la práctica.

En algunas asignaturas ha habido más participación en los Seminarios.

#### **2.- Incidencias:**

- No se han presentado en ninguna de las asignaturas anteriormente mencionadas.

### **Observaciones generales**

-Se aumentará la señalización de peligro en laboratorios y planta piloto.

## **4º CyTA**

### **Informe docencia 4º curso, 2º cuatrimestre. Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Curso 2015/16.**

Coordinadora de Cuarto Curso, Segundo Cuatrimestre: Prof.<sup>a</sup> D.<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (mamurcia@um.es)

No se han detectado incidencias, ni en la docencia, ni en las prácticas.  
M<sup>a</sup> Antonia Murcia

### **Observaciones generales**

-Se plantearán viajes de estudios en periodos vacacionales para conocer el sector industrial de otras regiones españolas.

-Los alumnos manifiestan desconocer los programas de movilidad.

### **TFG.-Trabajo de Fin de Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Observaciones generales**

-Se plantea adelantar el Prácticum, para que no coincida con el Trabajo de Fin de Grado.

-Se considerará la realización de una sesión inicial “cero” sobre el TFG.

-Los TFG necesitan más financiación.

-Los miembros del tribunal evaluador necesitan más tiempo para leer los TFG y menos alumnos adjudicados a cada tribunal.

## **INFORME DEL ALUMNADO**

### **Primer Curso:**

Durante el segundo cuatrimestre del primer curso todas las asignaturas se han desarrollado con normalidad, no obstante, cabe destacar la protesta de algunos alumnos por lo que consideran un temario excesivo en la asignatura “Producción de Materias Primas”. Asimismo, en las prácticas de esta asignatura los docentes exigen la visita a la granja de la facultad, pero no obstante no proporcionan ningún medio que facilite la llegada de los alumnos al lugar.

Teniendo en cuenta que hablamos del primer curso, donde los alumnos aún no se conocen del todo bien y las relaciones más estrechas están aún por establecerse, sería conveniente que los profesores revisaran que el asunto del transporte quede bien zanjado. De lo contrario, se agradecería al menos que la hora de llegada a la granja no fuera tan temprano.

También es reseñable que algunos alumnos han declarado sentirse hostigados por algunas llamadas de atención de la profesora Marisol de la asignatura “Análisis Químico”. Consideran que a veces se sienten “atacados” aunque lo más probable es que la profesora no tenga ninguna intención de ofender.

### **Segundo Curso:**

En segundo curso, la mayoría de propuestas de mejora están relacionadas con las asignaturas que, no en vano, les resulta más difícil aprobar.

Para empezar son reiterativas las quejas, otro año más, de que las prácticas de la asignatura “Operaciones Básicas” tienen un calendario realmente complicado respecto al resto de prácticas de la carrera. Esto es debido, en primer lugar, a que coinciden para uno de los grupos de laboratorio con otras prácticas por la mañana. Esto conlleva que algunos alumnos estén dando clases desde las 8:30 de la mañana hasta las 19:30 de la tarde. Además, la duración es también excesiva, puesto que realizamos las prácticas toda la clase junta, lo cual retrasa la ejecución de las mismas puesto que los profesores tienen que atender a todos los grupos de alumnos, y crea esperas innecesarias que se podrían ahorrar.

Desde el alumnado se ruega que se replanteen todos estos asuntos puesto que segundo es uno de los años más complicados y este horario no facilita desde luego el desarrollo del curso.

Por otra parte, también hacen mucho hincapié los alumnos en que en las asignaturas “Bioquímica de los Alimentos” y “Bioquímica II” no se sube todo el material docente al aula.

Por lo demás, las asignaturas se han desarrollado con normalidad.

### **Tercer Curso:**

Respecto a la asignatura “Dietética”, se propone como mejoría que el trabajo/seminario que se realiza de forma opcional para conseguir un punto en la calificación final esté más controlado por la profesora. Esta propuesta nace porque los temas para exponer y optar a ese punto son elegidos en las mismas clases por los propios alumnos, no obstante si un alumno se demora tan solo un par de clases desde que la asignatura

comienza para elegir el tema, puede encontrarse con que los temas han sido ya escogidos, y puede verse obligado a realizar una exposición mucho más compleja que la de sus compañeros.

Este hecho puede resultar normal en algunos casos, pero este año ha habido alumnos que han hecho dos y tres exposiciones de temas diferentes, y otros que queriendo hacerla se han quedado sin tema. Sería mejor que la profesora administrara la elección de temas desde el aula virtual y garantizara que hubiera temas para todos los alumnos o parejas de alumnos.

En lo referente a la asignatura “Análisis de Riesgos” algunos alumnos se han quejado de que el “portfolio” a realizar, que supone una parte importante de la nota de la asignatura, solo se puede hacer presencialmente en clase los jueves y viernes. Algunos alumnos trabajan esos días y no estaría de más que la profesora les permitiera realizar este trabajo tan importante desde casa, siempre cumpliendo los plazos de entrega y los requisitos que ella crea convenientes.

Por último, las prácticas de la parte de “Secado y deshidratación” de la asignatura “Tecnología II” hay que entregarlas al día siguiente de haber dado la clase correspondiente. Sería una ayuda que el profesor dejara más tiempo para entregar este trabajo, pues normalmente requiere que dos o más alumnos realicen una “quedada” y si la antelación para la entrega es solamente de un día, la dificultad es obvia.

#### **Cuarto Curso:**

##### **Biotechnología Alimentaria**

Todo se ha desarrollado con normalidad a lo largo del cuatrimestre en esta asignatura. Es oportuno felicitar al profesor por las tareas que ha ido realizando a lo largo del cuatrimestre, despertando el interés de sus alumnos por esta asignatura.

Además, la mayoría de los alumnos que han cursado esta optativa piensan que muchas de sus competencias deberían de ser impartidas con anterioridad y en asignaturas obligatorias, como por ejemplo el aprender a buscar y citar artículos científicos.

##### **Evaluación de la seguridad toxicológica de los alimentos**

La asignatura se ha desarrollado muy discontinuamente, debido a las seguidas faltas de asistencia del profesor, impidiendo que la materia se impartiera con normalidad. Los alumnos sugieren que para el próximo curso se planifique mejor la agenda del profesorado con las horas disponibles para la asignatura optativa.

##### **Vida comercial de los alimentos y sus elaborados**

Se han obtenido fantásticos resultados en las notas finales de la asignatura, siendo la optativa más resaltada por los alumnos de cuarto curso tanto por su profesorado como por su contenido. Los alumnos proponen que se reparta más equitativamente las horas con respecto al contenido de la asignatura, asignándole más a la parte de cinética.

##### **Trabajo Fin de Grado**

La asignatura se ha desarrollado con normalidad. En general todos los alumnos están contentos con los tutores y las líneas asignadas.

Ciertos alumnos opinan que los 5 minutos de exposición en inglés están fuera de lugar, ya que no es una asignatura de la titulación y tampoco se exige ningún certificado de esta lengua; por lo tanto consideran que es interrumpir el ritmo de exposición, pudiendo llevar a confusión.

##### **Practicum**

En general todos los alumnos están muy satisfechos con sus prácticas curriculares, tan solo se pediría un poco más de participación desde el principio por parte de los profesores tutores asignados.

Por último, las asignaturas optativas de Restauración colectiva, Estrategias de innovación y desarrollo de alimentos elaborados, Dirección estratégica y creación de empresas, Avances en procesos tecnológicos de control microbiano y Biología molecular aplicada a la ciencia de los alimentos se han desarrollado con total normalidad, cumpliendo con todo lo previsto.

### **III. 6. MÁSTERES:**

#### **MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y TECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN EN MAMÍFEROS:**

**Coordinadora:** Dra. Raquel Romar Andrés.

##### **Comisión Académica:**

Dr. Joaquín Gadea Mateos.  
Dra. Carmen Matás Parra.  
Dr. Francisco Alberto García Vázquez.  
Dr. Manuel Avilés Sánchez.  
Dr. Octavio López Albors.  
Dra. María Dolores Pérez Cárceles.  
Dr. Jaime Mendiola Olivares.  
Dr. José Serrano Marino.  
Dr. Juan Carlos Corrales Romero.  
Dra. María Jiménez Movilla.  
Externo: D.<sup>a</sup> Marta Mollá Silva.  
Representante Facultad Veterinaria: Dra. María Jesús Periago Castón.  
Representantes de Alumnos: D. Guillermo José Ehrgott Salort.

#### **ASIGNATURAS:**

##### **MADURACIÓN IN VITRO, FECUNDACIÓN IN VITRO Y CULTIVO DE EMBRIONES:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Raquel Romar Andrés (Coordinadora).  
María Pilar Coy Fuster.  
Francisco Alberto García Vázquez.  
Carmen Matás Parra.  
Cristina Mercedes Soriano Úbeda.

##### **ANÁLISIS DE LA FUNCIONALIDAD ESPERMÁTICA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Carmen Matás Parra (Coordinadora).  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.  
Cristina Mercedes Soriano Úbeda.

##### **ASPECTOS ÉTICO-LEGALES DEL COMIENZO DE LA VIDA Y DE LA REPRODUCCIÓN ASISTIDA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Pérez Cárceles (Coordinadora).  
Eduardo Javier Osuna Carrillo-Albornoz.  
María Falcón Romero.  
Isabel Legaz Pérez.  
Aurelio Luna Ruiz-Cabello.  
Javier Navarro Zaragoza.  
Rafael Pacheco Guevara.

##### **REPRODUCCIÓN ASISTIDA EN LA ESPECIE HUMANA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Pilar Coy Fuster (Coordinadora).  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.

Francisco Alberto García Vázquez.  
Carmen Matás Parra.  
Marta Molla Silva.  
Raquel Romar Andrés.  
Salvador Ruiz López.  
Juan Carlos Martínez Soto.

**APLICACIONES DE LA ULTRASONOGRAFÍA A LA BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Salvador Ruiz López (Coordinador).

**ASPECTOS GENÉRICOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

José Serrano Marino (Coordinador).

**MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR MASCULINO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Octavio Miguel López Albors (Coordinador).  
Francisco Gil Cano.  
Rafael Latorre Reviriego.  
Juan Francisco Madrid Cuevas.  
María José Izquierdo Rico.  
María Jiménez Movilla.  
Manuel Avilés Sánchez.  
María Dolores Ayala Florenciano.  
Concepción Ferrer Cazorla.  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.  
Carmen Matás Parra.  
Gregorio Ramírez Zarzosa.

**MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Juan Francisco Madrid Cuevas (Coordinador).  
María Pilar Coy Fuster.  
Rafael Latorre Reviriego.  
María José Izquierdo Rico.  
María Jiménez Movilla.  
Manuel Avilés Sánchez.  
María Dolores Ayala Florenciano.  
Concepción Ferrer Cazorla.  
Octavio López Albors.  
Raquel Romar Andrés.

**INTERACCIONES GAMETOS-OVIDUCTO PREVIAS A LA FECUNDACIÓN:**

Créditos: 3 ECTS. Profesorado:

María Pilar Coy Fuster (Coordinadora).  
Raquel Romar Andrés.  
Cristina Mercedes Soriano Úbeda.

**FECUNDACIÓN, DESARROLLO EMBRIONARIO Y GESTACIÓN:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Pilar Coy Fuster (Coordinadora).  
Francisco Gil Cano.  
Rafael Latorre Reviriego.

María José Izquierdo Rico.  
María Jiménez Movilla.  
Manuel Avilés Sánchez.  
María Dolores Ayala Florenciano.  
Concepción Ferrer Cazorla.  
Octavio López Albors.  
Raquel Romar Andrés.

### **EPIDEMIOLOGÍA DE LA SALUD REPRODUCTIVA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Jaime Mendiola Olivares (Coordinador).  
Antonio Contreras de Vera.  
Alberto Manuel Torres Cantero.

Antonio Sánchez López.  
María Dolores Chirlaque López.  
Ana Cutillas Tolín.

### **CRIOCONSERVACIÓN DE GAMETOS Y EMBRIONES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Salvador Ruiz López (Coordinador).  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.

### **BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN Y RECUPERACIÓN DE ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Alberto García Vázquez (Coordinador).  
María Pilar Coy Fuster.  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.

### **TRANSGENÉSIS, TERAPIA GÉNICA, CLONACIÓN Y CÉLULAS MADRE**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Joaquín Jerónimo Gadea Mateos.  
Francisco Alberto García Vázquez.

### **TÉCNICAS DE BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR APLICADAS A LA REPRODUCCIÓN:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Manuel Avilés Sánchez (Coordinador).  
Juan Francisco Madrid Cuevas.  
María José Izquierdo Rico.  
María Jiménez Movilla.  
Juan Carlos Corrales Romero.  
David Christian de la Fe Rodríguez.  
Concepción Ferrer Cazorla.

### **EPIGENÉTICA EN BIOLOGÍA REPRODUCTIVA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Jiménez Movilla (Coordinadora).

### **PRÁCTICAS EXTERNAS (ORIENTACIÓN INVESTIGADORA):**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:  
Raquel Romar Andrés (Coordinadora).

**PRÁCTICAS EXTERNAS (ORIENTACIÓN PROFESIONAL):**

Créditos: 12 ECTS.  
Profesorado:  
Raquel Romar Andrés (Coordinadora).

**TRABAJO DE FIN DE MÁSTER:**

Créditos: 6 ECTS.  
Profesorado:  
Raquel Romar Andrés (Coordinadora).

**COMPLEMENTO AL TRABAJO DE FIN DE MÁSTER:**

Créditos: 6 ECTS.  
Profesorado:  
Joaquín Jerónimo Gadea Mateos (Coordinador).

## **MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE:**

### **Comisión Académica:**

#### **Miembros Titulares:**

**Coordinador:** Dr. Carlos Martínez-Carrasco Pleite.

**Secretaria:** Dra. M<sup>a</sup> Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero.

Dr. Luis León Vizcaíno.

Dr. Diego Romero García.

Dr. Jesús Salinas Lorente.

Dra. Emma Martínez López.

Dra. Mónica González Candela.

**Representante de Centro:** Dra. M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón.

**Alumno:** Alberto Llopis Maroto.

**Representante de Empresa:** M<sup>a</sup> José Gens Agujas.

#### **Miembros Suplentes:**

Dr. Francisco Cuello Gijón.

Dra. Juana María Ortiz Sánchez.

## **ASIGNATURAS:**

### **EPIDEMIOLOGÍA. ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DE POBLACIONES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea (Coordinador).

Luis León Vizcaíno.

### **TÉCNICAS DE CAPTURA Y MANEJO APLICADAS A ANIMALES SILVESTRES:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Diego Romero García (Coordinador).

Pedro Javier Jiménez Montalbán.

Pedro María Mojica.

Carlos Martínez-Carrasco Pleite.

### **CONSERVACIÓN DE ESPECIES AMENAZADAS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Juana María Ortiz Sánchez (Coordinadora).

Francisco José Oliva Paterna.

Francisco Robledano Aymerich.

Laura del Río Alonso.

### **ECOSISTEMA: DESCRIPCIÓN Y FACTORES ASOCIADOS A SU DINÁMICA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Carlos Martínez-Carrasco Pleite (Coordinador).

Miguel Ángel Esteve Selma.

Diego Romero García.

Mónica Eva González Candela.

Luis León Vizcaíno.

Rosa María Gómez Cerezo.

### **ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS DE LA FAUNA SILVESTRE. PATOLOGÍA TRAUMÁTICA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Carlos Martínez-Carrasco Pleite (Coordinador).  
Luis León Vizcaíno.  
Francisco Cuello Gijón.  
Francisco Alonso de Vega.  
Antonio Julián Buendía Marín.  
Mónica Eva González Candela.  
Diego Romero García.  
Pedro María Mojica.

#### **PROYECTOS DE GESTIÓN BIOLÓGICA DE ESPECIES CINEGÉTICAS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Mónica Eva González Candela (Coordinadora).  
Luis León Vizcaíno.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.

#### **PROYECTOS DE GESTIÓN SANITARIA DE LA FAUNA SILVESTRE. INTERACCIÓN ENTRE ANIMALES DOMÉSTICOS Y SILVESTRES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Pilar Muñoz Ruiz (Coordinadora).  
Mónica Eva González Candela.  
Luis León Vizcaíno.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
José Peñalver García.

#### **OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS ENFOCADOS A LA GESTIÓN:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero (Coordinadora).  
Francisco Carreño Sandoval.  
Mónica Eva González Candela.  
Luis León Vizcaíno.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
Federico Martínez-Carrasco Pleite.

#### **POLÍTICA SANITARIA TEÓRICA Y APLICADA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Alonso de Vega (Coordinador).  
Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea.  
Luis León Vizcaíno.  
María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero.

#### **EVALUACIÓN DEL RIESGO Y DIAGNÓSTICO TOXICOLÓGICO:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Emma Martínez López (Coordinadora).  
María del Pilar Gómez Ramírez.

#### **TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE AGENTES INFECCIOSOS Y PARASITARIOS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero (Coordinadora).  
Francisco Cuello Gijón.  
María Rosa Caro Vergara.  
Lazaro Jesús Salinas Lorente.

Laura del Río Alonso.  
Carlos Martínez-Carrasco Pleite.  
Nieves Ortega Hernández.

**TOXICOLOGÍA CLÍNICA Y FORENSE DE LA FAUNA SILVESTRE:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Antonio Juan García Fernández (Coordinador).  
Pedro Javier Jiménez Montalbán.  
Pedro María Mojica.  
Emma Martínez López.  
José Peñalver García.  
Diego Romero García.

**ZOONOSIS TRANSMITIDAS POR LA FAUNA SILVESTRE. ENFERMEDADES EMERGENTES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Alonso de Vega (Coordinador).  
Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea.  
Luis León Vizcaíno.  
María del Rocío Ruiz de Ybáñez Carnero.  
Lázaro Jesús Salinas Lorente.

**ANÁLISIS Y MODELIZACIÓN DE DATOS. ANÁLISIS ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA.**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Eduardo Berriatúa Fernández de Larrea (Coordinador).  
Luis León Vizcaíno.

**PRACTICUM:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

Carlos Martínez-Carrasco Pleite (Coordinador).

**TRABAJO FIN DE MÁSTER:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

Carlos Martínez-Carrasco Pleite (Coordinador).

## **MÁSTER UNIVERSITARIO EN NUTRICIÓN, TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA:**

**Coordinador:** Dr. Fulgencio Marín Iniesta.

### **Comisión Académica:**

Dr. Jose María Ros García.

Dra. María Belen Linares Padierna.

Dra. Magdalena Martínez Tomé.

Representante de centro: Dra. María Jesús Periago Castón.

Alumno: D. Antonio Serrano Martínez.

### **Suplentes:**

Dr. Sancho Bañón Arias.

Dra. Marina Santaella Pascual.

## **ASIGNATURAS:**

### **ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE LA EMPRESA ALIMENTARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

### **GESTIÓN DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

Ana María Vera Manzanares.

### **DISEÑO DE EXPERIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Sancho José Bañón Arias (Coordinador).

Gaspar Francisco Ros Berruezo.

### **FUENTES DE INFORMACIÓN Y ELABORACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Jesús Periago Castón (Coordinadora).

Francisco Javier García Alonso.

Sancho José Bañón Arias.

María Rocío Gil Muñoz.

### **TÉCNICAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Dolores Garrido Fernández (Coordinadora).

María del Carmen Frontela Saseto.

María Encarnación Gómez Plaza.

María Jesús Periago Castón.

José María Ros García.

Rubén López Nicolás.

### **EVALUACIÓN DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Marina Santaella Pascual (Coordinadora).

María Belén Linares Padierna.

Miguel Motas Guzmán.

Ana María Vera Manzanares.

**MICROBIOLOGÍA PREDICTIVA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Carmen Martínez Graciá (Coordinadora).  
María del Carmen Frontela Saseta.

**APLICACIÓN DE COMPUESTOS MICROBIANOS Y ANTIOXIDANTES EN LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Magdalena Martínez Tomé (Coordinadora).  
Ana Belén Bautista Ortín.  
Antonia María Jiménez Monreal.

**EQUIPOS Y TECNOLOGÍAS ALIMENTARIAS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Belén López Morales (Coordinadora).  
Daniel Álvarez Álvarez.  
Ana Belén Bautista Ortín.

**DISEÑO Y FABRICACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Belén Linares Padierna (Coordinadora).  
María Dolores Garrido Fernández.

**TECNOLOGÍAS EMERGENTES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

**NUEVAS TECNOLOGÍAS DE ENVASADO DE ALIMENTOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

José María Ros García (Coordinador).  
Fulgencio Marín Iniesta.  
Pedro Antonio García Ruiz.

**AVANCES EN ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Antonia Murcia Tomás (Coordinadora).  
María Magdalena Martínez Tomé.

**COMPUESTOS BIOACTIVOS Y ALIMENTOS FUNCIONALES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Francisco Javier García Alonso (Coordinador).  
Inmaculada Navarro González.  
María Jesús Periago Castón.

**BIODISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María del Carmen Frontela Saseta (Coordinadora).  
María Carmen Martínez Graciá.

**BIOESTADÍSTICA Y EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Miguel Mariscal Arcas (Coordinador).  
Antonia María Jiménez Monreal.

**PRÁCTICAS EXTERNAS:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

**PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

**TRABAJO FIN DE MÁSTER:**

Créditos: 12 ECTS.

Profesorado:

Fulgencio Marín Iniesta (Coordinador).

## **MÁSTER UNIVERSITARIO EN MEDICINA DE PEQUEÑOS ANIMALES:**

**Coordinador:** Dr. Alejandro A. Bayón del Río.

### **Comisión Académica:**

**Secretario:** Dr. Juan Diego García Martínez.

Dr. Francisco Laredo Álvarez.

Dra. Silvia Martínez Subiela.

Dra. Amalia Agut Giménez.

Dr. Jesús Talavera López.

Dr. José Joaquín Cerón Madrigal.

Dra. María Carmen Tovar Sauquillo.

Dra. María Josefa Fernández del Palacio.

Dra. Xiomara Lucas Arjona.

Representante del centro: Dra. María Jesús Periago Castón.

## **ASIGNATURAS:**

### **TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Marta Soler Laguía (Coordinadora).

Amalia Agut Giménez.

### **PATOLOGÍA CLÍNICA Y ONCOLOGÍA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Silvia Martínez Subiela (Coordinadora).

José Joaquín Cerón Madrigal.

Fernando Tecles Vicente.

### **ANESTESIOLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Eliseo Belda Mellado (Coordinador).

Francisco Ginés Laredo Álvarez.

### **CIRUGÍA DE TEJIDOS BLANDOS:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

María Carmen Tovar Sahuquillo (Coordinadora).

### **TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

José Murciano Pérez (Coordinador).

Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.

José Mario Juan Zilberschtein Juffé.

### **NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Juan Diego García Martínez (Coordinador).

José Murciano Pérez.

Miguel Ángel Sánchez-Valverde García.

**GASTROENTEROLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Ignacio Ayala de la Peña (Coordinador).  
Amalia Agut Giménez.  
Francisco Alonso de Vega.  
Ana María Montes Cepeda.  
Juan Diego García Martínez.

**NEFROLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Ana María Montes Cepeda (Coordinadora).  
Amalia Agut Giménez.  
Luís Jesús Bernal Gambín.  
Jesús Talavera López.

**ENDOCRINOLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Juan Diego García Martínez (Coordinador).  
Ana María Montes Cepeda.  
Ana María Gutiérrez Montes.

**REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Xiomara Lucas Arjona (Coordinadora).

**MEDICINA CARDIORRESPIRATORIA:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

María Josefa Fernández del Palacio (Coordinador).  
Jesús Talavera López.

**DERMATOLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Luís Jesús Bernal Gambín (Coordinador).  
Joaquín Sánchez Campillo.  
Fernando Tecles Vicente.

**OFTALMOLOGÍA:**

Créditos: 3 ECTS.

Profesorado:

Alejandro A. Bayón del Río (Coordinador).  
María Carmen Tovar Sahuquillo.

**PRACTICUM:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Alejandro A. Bayón del Río (Coordinador).

**TRABAJO FIN DE MÁSTER:**

Créditos: 6 ECTS.

Profesorado:

Alejandro A. Bayón del Río (Coordinador).

### III.7. RESUMEN DE ESTUDIOS:

- **LICENCIATURA EN VETERINARIA:**

Total de alumnos matriculados.	68
Total de alumnos licenciados.	46

- **GRADO EN VETERINARIA:**

Total de alumnos admitidos.	92
Total de alumnos matriculados.	564
Total de alumnos graduados.	63

- **GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS:**

Total de alumnos admitidos.	61
Total de alumnos matriculados.	237
Total de alumnos graduados.	33

- **TITULACIONES DE LICENCIATURA Y GRADO:**

Total de alumnos matriculados.	869
Total de alumnos titulados.	142

- **MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y TECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN DE MAMÍFEROS:**

Total de alumnos matriculados.	23
Total de alumnos titulados	14

- **MÁSTER UNIVERSITARIO EN PORCINOCULTURA PROFESIONAL Y CIENTÍFICA:**

Total de alumnos matriculados.	1
Total de alumnos titulados.	1

- **MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE:**

Total de alumnos matriculados.	30
Total de alumnos titulados.	15

- **MÁSTER UNIVERSITARIO EN NUTRICIÓN, TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA:**

Total de alumnos matriculados.	19
Total de alumnos titulados.	22

- **MÁSTER UNIVERSITARIO EN MEDICINA DE PEQUEÑOS ANIMALES:**

Total de alumnos matriculados.	18
Total de alumnos titulados.	17

- **MÁSTERES:**

Total de alumnos matriculados.	91
Total de alumnos titulados.	69

### III.8. RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURA Y CONVOCATORIA: Anexo I.

### III.9. RESUMEN DE PRÁCTICAS EXTERNAS:

#### Licenciatura/Grado en Veterinaria:

Prácticas externas.	132
Prácticas Veterinaria Rural.	16
<b>TOTAL</b>	<b>148</b>

#### Licenciatura/Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos:

Prácticas externas.	19
Prácticas CyTA Rural.	5
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>

#### Másteres:

Prácticas Máster Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos	10
Prácticas Máster Gestión Fauna Silvestre	15
Prácticas Máster Medicina Pequeños Animales	2
Prácticas Máster Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria	8
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>

### III.10. PLAN DE ORIENTACIÓN A ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE VETERINARIA, CURSO 2015-2016.

#### INFORME PROGRAMA DE TUTORIZACIÓN 2ºC 2015-2016

---

Se cierra la recepción de informes el 11/07/2016 y todo lo que se presente a partir de ahí, sólo se contemplará en la hoja de seguimiento.

- Total de profesores que tutorizan: 120
- Total de alumnos inscritos: 520 (unos 15 más que el año pasado)

#### **GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS**

Nº profesores inscritos (a los que se les asignan alumnos del Grado CyTA) = 43 (7 profesores más que el 2014-15).

- Nº profesores participantes (que envían informe) = 37; (86,05%).
- Nº profesores no participantes (que no envían informe) = 6; (13,95%)

Ha aumentado el número de tutores que sí participan y también el porcentaje de participación con respecto al 1ºc 2015-16, pasando de un 72,1% al actual 86,05%. Y con respecto al 2ºc 2014-15, ha bajado el porcentaje, pero no es significativo porque el número total de tutores inscritos es mayor que el del año anterior (7 más)

Nº alumnos inscritos = 183, (3 alumnos más que el 2014-15)

- Nº alumnos participantes (que asisten a tutorías y tutor envía informe) = 54; (29,51%)
  - Repetidores = 37; (68,52%)
  - Nuevo ingreso = 17; (31,48%)
- Nº alumnos no participantes (no asisten a tutorías y/o tutor no envía informe) = 106; (57,92%)
  - Repetidores = 71; (66,98%)
  - Nuevo ingreso = 35; (33,02%)
- Nº alumnos de los que el tutor no ha informado (el tutor no ha enviado informe) = 23; (12,57%)

Sigue descendiendo el % de participación de los alumnos con respecto al 1ºc 15-16 y al 2ºc 14-15. Muy probablemente debido a la nueva normativa de horas para conseguir CRAU (25 h=1 CRAU) y parece que eso motiva menos a los alumnos.

#### **GRADO EN VETERINARIA**

Nº profesores inscritos (a los que se les asignan alumnos del Grado Veterinaria) = 79, (3 profesores menos que en 1ºc 2015-16)

- Nº profesores participantes (que envían informe) = 72; (91,14%)
- Nº profesores no participantes (que no envían informe) = 7; (8,86%)

Ha aumentado el número de tutores participantes (de 71 a 72) y también el % de participación con respecto al 1ºc 15-16, pasando del 86,6% al actual 91,14%

Nº alumnos inscritos = 327, (19 alumnos más que en 2014-15)

- Nº alumnos participantes (que asisten a tutorías y tutor envía informe) = 144; (44,04%)
  - Repetidores = 110; (76,39%)
  - Nuevo ingreso = 34; (23,61%)
- Nº alumnos no participantes (no asisten a tutorías y/o tutor no envía informe) = 165; (50,46%)
  - Repetidores = 107; (64,85%)

- Nuevo ingreso = 58; (35,15%)

➤ N° alumnos de los que el tutor no ha informado (el tutor no ha enviado informe): 18; (5,5%)

El % de participación disminuye con respecto al 1ºc 15-16, pasando del 53,4% al actual 44,04%, puesto que ya no hay CRAU a la vista, sino un cómputo de horas: 25 h=1 CRAU y parece que eso motiva menos a los alumnos

### LICENCIADO EN VETERINARIA

N° profesores inscritos (a los que se les asignan alumnos de Licenciatura en Veterinaria) = 8, (2 profesores menos que en 2014-15).

- N° profesores participantes (que envían informe)= 8; (100%)
- N° profesores no participantes (que no envían informe) = 0; (0%)

El porcentaje de participación aumenta con respecto al 1ºc 15-16, puesto que ahora todos los que tutorizan alumnos de LV han enviado su informe.

N° alumnos inscritos = 11.

- N° alumnos participantes (que asisten a tutorías y tutor envía informe) = 1; (9,09%)
- N° alumnos no participantes (no asisten a tutorías y/o tutor no envía informe) = 10; (90,91%)
- N° alumnos de los que el tutor no ha informado (el tutor no ha enviado informe): 0; (0%)

### INFORME DE LAS ACTIVIDADES DE ORIENTACIÓN 2015-2016

NOMBRE Y FECHA CHARLA	TIPO ASISTENCIA	GRADO CYTA	G. VET	LIC. VET	MÁSTER	TOTAL
<b>VI CURSO 0 (09-24/09/2015)</b>	INSCRITOS	18	55			<b>73</b>
<b>Cómo definir objetivos y planificar tu carrera (10/09/2015)</b> (Dentro del Curso 0)-COIE: Antonio Llamas Botía	ASISTENTES-FIRMA	12	51			<b>63</b>
<b>Cómo superar el curso: Técnicas de estudio. ADYV. (01/10/2015-Javier Zamora Arenas) 1ªSESIÓN</b>	ASISTENTES-FIRMA	6	1			<b>7</b>
<b>Descubre tu lado emprendedor. COIE (01/10/2015-Javier Martínez Sánchez)</b>	ASISTENTES-FIRMA		11			<b>11</b>
<b>Cómo superar el curso: Técnicas de estudio II. ADYV. (05/10/2015-Javier Zamora Arenas) 2ª SESIÓN</b>	ASISTENTES-FIRMA	7	14	1		<b>22</b>
<b>Prácticas de empresa. COIE. (15/10/2015-Joaquín Madrid Delgado)</b>	ASISTENTES-FIRMA	4	2			<b>6</b>

<b>Cómo mejorar mi red de contactos para la búsqueda de empleo.</b> COIE. (29/10/2015-Joaquín Madrid Delgado)	ASISTENTES-FIRMA		7			7
<b>Salidas profesionales y movilidad laboral.</b> COIE. (22/10/2015 POSPUESTA AL 2/11/2015 Antonio Llamas Botía)	ASISTENTES-FIRMA	14	8			22
<b>Estrategias para la búsqueda de empleo.</b> COIE. (03/11/2015-Joaquín Delgado Madrid.)	ASISTENTES-FIRMA		2		35	37
<b>Cómo afrontar una entrevista de trabajo</b> COIE. (04/02/2016 Joaquín Madrid Delgado). <b>Mesa Redonda con empleadores</b> (Grado Vet y Grado CyTA)	ASISTENTES-FIRMA	18	14	1		33
<b>Descubre tus competencia profesionales y ponlas en marcha.</b> COIE. (18/02/2016 Antonio Llamas Botía)	ASISTENTES-FIRMA	1	7			8
<b>Anticípate. Preparando la búsqueda de empleo.</b> COIE. (17/03/2016)	ASISTENTES-FIRMA	0	0	0	0	0
<b>Jornada Proyecto de Cooperación Veterinaria en la zona del Líbano.</b> (06/04/2016). CdvE	ASISTENTES-FIRMA		7			7
Charla Programas de Movilidad de la Facultad de Veterinaria (para CYTA) 10/5/2016						
Charla Programas de Movilidad de la Facultad de Veterinaria (para VETERINARIA) 12/5/2016						

#### IV. RELACIONES EXTERNAS

##### PROGRAMAS NACIONALES E INTERNACIONALES:

- **ERASMUS +:**

##### **Estancia de Alumnos de la Facultad en Centros extranjeros:**

##### **Grado en Veterinaria:**

##### University of Veterinary Medicine and Pharmacy (Eslovaquia):

Alba Fernández Escudero  
Elena Fernández Vizcaíno  
Alberto de Diego Sarrias  
Verónica de Valenzuela Pérez-Cuadrado.

##### École Nationale Veterinaire de Toulouse (Francia):

Inmaculada Salvat Leal.

##### Cluj-Napoca University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine (Rumanía):

Olga Escribano Álvarez

##### Lithuanian University Of Health Sciences (Lituania):

Andrés Arroyo Arroyo.  
Aranzazu Huertas Pérez.

##### Szent István University Faculty Of Veterinary Science (Hungria):

Lucia Martínez Fajardo

##### Università degli Studi di Bologna (Italia):

Marta Batlles Plaza  
Carmen Burriel Pérez

Alumnos	Alumnas	Total
2	9	11

##### **Licenciado en Veterinaria:**

Alumnos	Alumnas	Total
0	0	0

##### **Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

##### Van Hall Larenstein, University of Applied Sciences (Holanda):

Victoria López Conesa.

##### Universidade do Porto (Portugal):

Irene Guinea Albaladejo

##### Rug-Universiteit Gent (Bélgica):

Carmen Bernal Sánchez

Alumnos	Alumnas	Total
0	3	3

**Estancia de Alumnos Extranjeros en la Facultad:**

**Veterinaria:**

Università degli Studi di Padova 'Il Bo' (Italia):

Martina Cortese  
Chiara Fiorese

Lithuanian University of Health Sciences (Lituania):

Bella Hernandez Menjivar  
Lukas Andreas Kiemer  
Rusne Mikoliunaite

Università degli Studi di Bari (Italia):

Michela Sordillo.

Università degli Studi di Sassari (Italia):

Alessandra Usai

Università degli Studi di Teramo (Italia):

Anna D'Angelo  
Camilla Smoglica

Università di Pisa (Italia):

Michela Maestrini  
Noemi Scrofani

Università Degli Studi di Bologna (Italia):

Vittoria Rossi  
Sara Santini

Alumnos	Alumnas	Total
1	12	13

**Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Université de Technologie de Compiègne (Francia)::

Alizee Hennequin.

Uniwersytet Warmisko-Mazurski Oisztynie (Polonia):

Ewelina Krajewska

Università Degli Studi di Urbino Carlo Bo (Italia):

Valentina Traverso

Wageningen University (Países Bajos):

Marion Van Vugt

Alumnos	Alumnas	Total
0	4	4

- **ERASMUS PRÁCTICAS:**

**Estancia de Alumnos de la Facultad en Centros extranjeros:**

**Licenciatura en Veterinaria:**

Hessilhead Wildlife Rescue Trust (Reino Unido):

Cristina Garriga Alonso.

Laboklin GmbH&cokg (Alemania):

Yolanda Martínez Nicolás

University of Zagreb (Croacia):

Celia Navarro Fructuoso

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Della Toscana "M.Aleandri" (Italia):

Jorge Rivera Gomis.

Natuurhulpcentrum VZW (Bélgica):

Paula San Martín Loren.

Alumnos	Alumnas	Total
1	4	5

**Grado en Veterinaria:**

Justus-Liebig-Universität Giessen (Alemania):

Tessa Carrau Garreta.

Clinique vétérinaire Du Pont de Neuilly (Francia):

Aída Fages Cárceles

Aylvapolder Skieppebuorkerij (Países Bajos):

Ana García-Galán Pérez

Rías Aldeia (Portugal):

Lidia Rosell Galindo

Natuurhulpcentrum VZW (Bélgica):

Irene Valverde Dominguez.

Alumnos	Alumnas	Total
0	6	6

**Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Van Hall Larenstein, University of Applied Sciences (Países Bajos):

Pedro Burruezo Rodriguez.

Instituto Politecnico do Porto (Portugal):

Carmen Martinez Nicolas.

Prodigest (Bélgica):

Barbara María Sanchez Gonzalez.

Alumnos	Alumnas	Total
1	2	3

**Master Universitario en Gestión de la Fauna Silvestre:**

Centro de Estudos e Recuperação de Animais Selvagens- Quercus ANCN (Portugal):

Daniela Marisa Afonso Barqueiro

Alumnos	Alumnas	Total
0	1	1

**Master Universitario en Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos:**

Rug-Universiteit Gent (Bélgica):

Sandra Alonso Alonso  
Sara Garcia Gallardo

INRA- Institut National de la Recherche Agronomique (Francia):

Ester Aroca Bosque  
Marina Fernández Rufete Lozoya

Barbrahan Institute entreprise (Reino Unido):

Soledad García Martínez

Alumnos	Alumnas	Total
0	5	5

**Master Universitario en Nutrición, tecnología y Seguridad Alimentaria:**

Coca-Cola Services (Bélgica):

Aurora Díaz Romero

Kemi Lab S.R.L. (Italia):

Giovanni Sorino

Alumnos	Alumnas	Total
0	2	2

**Estancia de alumnos extranjeros en la Facultad:**

**Grado en Veterinaria:**

Università degli Studi di Sassari (Italia):

Myriam Casula  
Francesca Pinna.

Alumnos	Alumnas	Total
0	2	2

**Licenciado en Veterinaria:**

Università degli Studi di Évora (Portugal):

Vanesa Barroso Jorge.

Alumnos	Alumnas	Total
0	1	1

**Máster Universitario en Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos:**

Università degli Studi di Sassari (Italia):

Claudio Pulina.

Alumnos	Alumnas	Total
1	0	1

85

• **SÉNECA-SICUE:**

**Alumnos del Centro desplazados a otras Universidades:**

**Grado en Veterinaria:**

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria:

Mireia López Molina.

Alumnos	Alumnas	Total
0	1	1

**Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Universidad Autónoma de Granada:

Natalia Hernández García.

Alumnos	Alumnas	Total
0	1	1

**Alumnos de otras Facultades recibidos en el Centro:**

**Grado en Veterinaria:**

Universidad Complutense de Madrid:

Daniel Aranzana Enríquez.  
Elena Sánchez Iglesias.

Universidad de Extremadura:

Ignacio Barrales Espinar.

Universidad de León:

Marta Herrero Villar.

Universidad de Córdoba:

José Javier López León.

Universidad de Zaragoza:

Elena Marín Fuentes.

Alumnos	Alumnas	Total
3	3	6

**Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos:**

Universidad Autónoma de Barcelona:

Irene Rosa Díaz.

Alumnos	Alumnas	Total
0	1	1

• **ILA:**

**Alumnos del Centro desplazados a otras Universidades:**

**Grado en Veterinaria:**

Universidad Autónoma de Nuevo León (México):

Laura Ventura Conesa  
Melina de los Ángeles García Anguita

Universidad Nacional Autónoma de México (México):

Georgina Carole Grimshaw

Universidad Autónoma del Yucatán (México):

Alejandro García Ferrandiz

Universidad Católica de Córdoba (Argentina):

Itziar Galíndez Centeno

Alumnos	Alumnas	Total
1	4	5

**Estancia de alumnos extranjeros en la Facultad:**

**Grado en Veterinaria:**

Universidad Autónoma del Yucatán (México):

Gerardo Caceres Esquivel.

Universidad Nacional Autónoma de México (México):

Mariana Alejandra Tinoco Ariza Gonzalez

Karla Paola Urban Esquivel.

Heber Ariel Vargas Peñaloza

Alumnos	Alumnas	Total
1	3	4

**Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos**

Universidad Autónoma de Nuevo León:

Oliver Adauto Cantu Rodríguez.

Juan Carlos Charles Aviles.

Luis Fernando El Izondo Quinto.

Cristina Graciela González Garza.

Andrés Eduardo González Sosa

Universidad Nacional Autónoma de México:

Katy León Wu.

Alumnos	Alumnas	Total
4	2	6

• **CONVENIO CSF BRASIL:**

**Alumnos extranjeros recibidos en el el Centro:**

**Grado en Veterinaria:**

Pontificia Universidade Católica do Paraná (Brasil):

Vanessa Camargo.

Universidade Estadual do Ceará (Brasil):

Matheus Silva Feitosa

Alumnos	Alumnas	Total
1	1	2

• **ALUMNOS CMN:**

**Alumnos extranjeros recibidos en el el Centro:**

**Máster Universitario en Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria:**

Flavio Vernotico  
Giovanni Sorino.

**Máster Universitario en Gestión de la Fauna Silvestre:**

Carla Zuddas.  
Fara Iacopelli.  
Antonio Gargiulo.

Alumnos	Alumnas	Total
2	3	5

**INSTITUCIONAL:**

Los días 12 y 13 de mayo se celebró en Uppsala la 29ª Asamblea General de la EAEVE a la que acudió una representación de todas las facultades de Veterinaria de España integradas en la Conferencia de Decanos, por parte de la Facultad de Veterinaria estuvieron presentes los profesores Rouco Yáñez y De la Fe Rodríguez.

## V. ACTIVIDAD INVESTIGADORA VINCULADA A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN:

### Agroquímica y Tecnología de alimentos. E098-03

**TÍTULO:** AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) GOMEZ PLAZA, MARIA ENCARNACION (encarnag@um.es)

INV. (CU) ALMELA RUIZ, LUIS (almela@um.es)

INV. (PCD) BAUTISTA ORTIN, ANA BELEN (anabel@um.es)

INV. (AS) GIL MUÑOZ, MARIA ROCIO (rociogil@um.es)

INV. (CO) JIMÉNEZ MARTÍNEZ, MARÍA DOLORES (mariadolores.jimenezm@um.es)

INV. (COL) ANDREO MARTINEZ, PEDRO (pam11@um.es)

INV. (COL) APOLINAR VALIENTE, RAFAEL

INV. (COL) BUSSE VALVERDE, NAIARA

INV. (COL) CANO LOPEZ, MARTA (martacl@um.es)

INV. (COL) CASTRO LOPEZ, LILIANA DE ROCIO

INV. (COL) DE LA HERA ORTOS, MARIA LUISA

INV. (COL) FERNANDEZ FERNANDEZ, JOSE IGNACIO

INV. (COL) FERNANDEZ LOPEZ, JOSE ANTONIO

INV. (COL) GARCIA MARTINEZ, NURIA (n.garciamartinez@um.es)

INV. (COL) HERNANDEZ JIMENEZ, ALBERTO (a.hernandezjimenez@um.es)

INV. (COL) LOPEZ ROCA, JOSE MARIA (jmlroca@um.es)

INV. (COL) MARTINEZ CUTILLAS, ADRIAN

INV. (COL) PARDO MINGUEZ, FRANCISCO

INV. (COL) PEREZ PRIETO, LUIS JAVIER

INV. (COL) RABE, M<sup>a</sup> ISABEL

INV. (COL) ROCA HERNANDEZ, MARIA JOSEFA

INV. (COL) RODRIGUEZ RODRIGUEZ, PEDRO

INV. (COL) ROMERO CASCALES, MARÍA INMACULADA

INV. (COL) SANCHEZ MUÑOZ, BLAS

(AS) ASOCIADO, (CO) CONTRATADO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD, (PCD) PROFESOR CONTRATADO DOCTOR **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

\* **APOLINAR VALIENTE R., ROMERO CASCALES M.I., GOMEZ PLAZA, E., LOPEZ ROCA, J. M.** OLIGOSACCHARIDES OF CABERNET SAUVIGNON, SYRAH AND MONASTRELL RED WINES. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 179, 311--317, (2015)

\* **BAUTISTA ORTIN A.B., JIMÉNEZ MARTÍNEZ M.D., GOMEZ PLAZA, E.** POSIBILIDADES TECNOLÓGICAS DE LOS ORUJOS DE UVA COMO AGENTES DE AFINAMIENTO DE LOS VINOS. PRIMEROS ENSAYOS. *ENOLOGOS*, VOL. 98, 46--60, (2015)

\* **BAUTISTA ORTIN A.B., RUIZ GARCÍA Y., GOMEZ PLAZA, E.** REACTIVITY OF PURE AND COMMERCIAL GRAPE SKIN TANNINS WITH CELLWALL MATERIAL. *EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY*, VOL. 240, 645--654, (2015)

\* **BAUTISTA ORTIN A.B., RUIZ GARCÍA Y., APOLINAR VALIENTE R., GOMEZ PLAZA, E.** REMARKABLE PROANTHOCYANIDIN ADSORPTION PROPERTIES OF MONASTRELLPOMACE CELL WALL MATERIAL HIGHLIGHT ITS POTENTIAL USE AS AN ALTERNATIVE FINING AGENT IN RED WINE PRODUCTION. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, VOL. 63, 620--633, (2015)

\* **APOLINAR VALIENTE R., ROMERO CASCALES M.I., GOMEZ PLAZA, E., LOPEZ ROCA, J. M.** THE COMPOSITION OF CELL WALLS FROM GRAPE MARC IS AFFECTED BY GRAPE ORIGIN AND ENOLOGICAL TECHNIQUE. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 167, 370--377, (2015)

#### **Congresos**

\* **BAUTISTA ORTIN A.B., RUIZ GARCÍA Y., GOMEZ PLAZA, E.**

IN VINO ANALYTICA SCIENTIA, TRENTO, ITALIA, 2015.

INFLUENCE OF ANTHOCYANIN CONCENTRATION IN THE EXTENSION OF TANNIN-CELL WALL INTERACTIONS

\* **APOLINAR VALIENTE R., LOPEZ ROCA, J. M., GOMEZ PLAZA, E.**

IN VINO ANALYTICA SCIENTIA, TRENTO, ITALIA, 2015.

INTRASPECIFIC CROSSBREEDING: AN OPPORTUNITY TO IMPROVE THE DIFFUSION OF RELEVANT COMPOUNDS FROM GRAPE TO WINE

\* **GOMEZ PLAZA, E., GIL MUÑOZ M.R., BAUTISTA ORTIN A.B.**

IN VINO ANALYTICA SCIENTIA, TRENTO, ITALIA, 2015.

TANNIN PROFILE OF DIFFERENT MONASTRELL WINES AND ITS RELATION TO THEIR PROJECTED MARKET PRICES

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **GOMEZ PLAZA, E.**

COMITE CIENTIFICO DEL PREMIO SIVE (SOCIEDAD ITALIANA DE VITICULTURA Y ENOLOGIA), AREZZO, ITALIA, 2015.

**Proyectos**

\* **RTA2011-00038-C02-02**

CALIDAD Y ESTABILIDAD DE PRODUCTOS ELABORADOS A BASE DE FRUTA MINIMAMENTE TRANSFORMADA CON NUEVOS MÉTODOS DE PROCESADO

ENTIDAD: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

COMIENZO: 28/11/2011, FIN: 28/05/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JOSE MARIA ROS GARCIA**

\* **19266/PI/14**

POSIBILIDADES TECNOLÓGICAS DE LOS ORUJOS DE UVA COMO AGENTES DE AFINAMIENTO DE LOS VINOS

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MARIA LOPEZ ROCA**

**JUAN ANTONIO BLEDA SANCHEZ**

**ROCIO GIL MUÑOZ**

**LUIS JAVIER PEREZ PRIETO**

**THIERRY DOCO**

**EVA NAVASCUES CORDON**

\* **AGL2012-39845-C02-01**

INTERACCIONES ENTRE LAS PROANTOCIANIDINAS Y LAS PAREDES CELULARES DE LA UVA.

IMPLICACIONES ENOLÓGICAS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**

**Contratos**

\* IRRADIACIÓN DE MATERIAL VEGETAL PARA LA REPRODUCCIÓN DE PLANTAS DE ALCACHOFA

ENTIDAD: OLÉ. S.A.T. Nº 9890

COMIENZO: 17/07/2014, FIN: 17/05/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**LUIS ALMELA RUIZ**

\* DISEÑO DE UNA NUEVA GAMA DE CUBITOS DE HIELO FLUORESCENTES PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

ENTIDAD: BRAULIO

COMIENZO: 17/03/2015, FIN: 17/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**

**ANA BELEN BAUTISTA ORTIN**

\* ECO-INNOVATIVE MACERATION SYSTEM BASED ON LFHP ULTRASOUND TECHNOLOGY FOR WINEMAKING

ENTIDAD: PRODUCTOS AGROVIN S.A.

COMIENZO: 29/07/2015, FIN: 29/10/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**

OTROS INVESTIGADORES

**ANA BELEN BAUTISTA ORTIN**

**MARÍA DOLORES JIMÉNEZ MARTÍNEZ**

**Contratos vinculados a un CDTI**

**Patentes**

\* **P201500520**

CUBITOS DE HIELO FLUORESCENTES

AGENTE: SIN AGENTE

FECHA DE REGISTRO: 30/06/2015

INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA

**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**

**MARIA DEL CARMEN HERNANDEZ MACANAS**

**ANA BELEN BAUTISTA ORTIN**

INVESTIGADOR/ES EXTERNOS

**BRAULIO MARTINEZ CUTILLAS**

## **Alimentación, Nutrición y Salud E098-01**

**TÍTULO:** ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD

**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**URLs de interés**

\* Más información (<http://www.um.es/grupos/grupo-analisis-control-alimentario/index.php>)

**UBICACIÓN**

**Dirección:** FACULTAD DE VETERINARIA. Campus Universitario de Espinardo

**CP:** 30100

**Teléfono:** 868888767

**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) MARTINEZ TOME, MARIA MAGDALENA ([mmtome@um.es](mailto:mmtome@um.es))

INV. (CU) MURCIA TOMÁS, MARIA ANTONIA ([mamurcia@um.es](mailto:mamurcia@um.es))

INV. (PCD) MARISCAL ARCAS, MIGUEL ([mariscal@um.es](mailto:mariscal@um.es))

INV. (AS) JIMENEZ MONREAL, ANTONIA MARIA ([antoniamjimenez@um.es](mailto:antoniamjimenez@um.es))

INV. (COL) MONTEAGUDO SANCHEZ, CELIA

INV. (COL) OLEA SERRANO, FATIMA

INV. (COL) PALACIN ARCE, ALBA

INV. (COL) SERRANO DÍAZ, JÉSSICA ([jessica.serrano@um.es](mailto:jessica.serrano@um.es))

(AS) ASOCIADO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD, (PCD) PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

\* **MARISCAL-ARCAS, M.** ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET AND HYDRATION IN SPANISH AND MOROCCAN POPULATIONS. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 32, Nº 6, 2749--2756, (2015)

\* **JIMENEZ MONREAL, A. M., MURCIA TOMÁS M.A., GOMEZ MURCIA V., BIBILONI M., PONS A., TUR MARÍ J.A., MARTINEZ TOME M.M.** ANTHROPOMETRIC AND QUALITY-OF-LIFE PARAMETERS IN ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA PATIENTS. *MEDICINE*, VOL. 94, Nº 30, 1--8, (2015)

\* **MARTINEZ TOME M.M., MURCIA TOMÁS M.A., MARISCAL-ARCAS, M., LORENZO M.L., GOMEZ MURCIA V., BIBILONI M., JIMENEZ MONREAL, A. M.** EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY AND NUTRITIONAL COMPOSITION OF FLAVOURED DEHYDRATED SOUPS PACKAGED IN DIFFERENT FORMATS. REDUCING THE SODIUM CONTENT.. *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 52, Nº 12, 7850--7860, (2015)

\* **MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL OF A MEDITERRANEAN DIET SERVING SCORE. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 6, 1--13, (2015)

\* **MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL OF A NUTRITIONAL QUALITY INDEX (NQI) TO EVALUATE THE NUTRITIONAL SUPPLEMENTATION OF SPORTSPEOPLE. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 5, 1--10, (2015)

\* **MARISCAL-ARCAS, M.** SCHOOL DIETARY HABITS AND INCIDENCE OF DENTAL CARIES. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 32, Nº 1, 383--388, (2015)

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* ANÁLISIS CLÍNICO DE BIOMARCADORES EN SANGRE DE PACIENTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE

**TESINANDO: VERÓNICA CONESA MARTÍNEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 01/09/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA ANTONIA MURCIA TOMÁS**

\* DETECTION OF ESCHERICHIA COLI, SALMONELLA AND SHIGA TOXIN ESCHERICHIA COLI IN PAPRIKA AND SPICES BY REAL-TIME PCR

**TESINANDO: JESÚS MORENO CERVANTES**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 23/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME**

**Proyectos**

\* **AGL2014-51839-C5-1-R**

LA PIEL DE PECES: INFLAMACIÓN, ULCERACIÓN, RESPUESTA INMUNOLÓGICA FRENTE A BACTERIAS. FITOTERAPIA Y NANOPARTÍCULAS COMO POSIBLES TRATAMIENTOS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA DE LOS ANGELES ESTEBAN ABAD**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MESEGUER PEÑALVER**  
**TERESA LOZANO PAREJO**  
**MARIA ANTONIA MURCIA TOMÁS**  
**MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME**

#### **Contratos**

\* SEGUIMIENTO Y ASESORAMIENTO NUTRICIONAL DEL GRANADA CF

ENTIDAD: GRANADA CLUB DE FUTBOL SAD

COMIENZO: 25/07/2014, FIN: 25/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MIGUEL MARISCAL ARCAS**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIA MARIA JIMENEZ MONREAL**

**MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME**

\* SEGUIMIENTO Y ASESORAMIENTO NUTRICIONAL DEL GRANADA CF (I PRORROGA)

ENTIDAD: GRANADA CLUB DE FUTBOL SAD

COMIENZO: 26/07/2015, FIN: 30/06/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MIGUEL MARISCAL ARCAS**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIA MARIA JIMENEZ MONREAL**

**MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME**

**Contratos vinculados a un CDTI**

#### **Anatomía y Embriología Veterinarias E002-02**

**TÍTULO:** ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA VETERINARIAS

**DEPARTAMENTO:** ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) LATORRE REVIRIEGO, RAFAEL MANUEL (latorre@um.es)

INV. (CU) GIL CANO, FRANCISCO (cano@um.es)

INV. (CU) LOPEZ ALBORS, OCTAVIO MIGUEL (albors@um.es)

INV. (CU) VAZQUEZ AUTON, JOSE MARIA (auton@um.es)

INV. (TU) AYALA FLORENCIANO, MARIA DOLORES (mdayala@um.es)

INV. (TU) RAMIREZ ZARZOSA, GREGORIO JOSE (grzar@um.es)

INV. (AS) MARTINEZ GOMARIZ, FRANCISCO (f.gomariz@um.es)

INV. (AS) SANCHEZ COLLADO, CAYETANO (scollado@um.es)

INV. (COL) MORENO MEDINA, FRANCISCO

INV. (COL) PARRAGA ROS, ESTER (epr64154@um.es)

INV. (COL) ROJO RIOS, DANIEL MANUEL (danielrojo@um.es)

INV. (COL) ROS SEMPERE, JUAN (juanrs@um.es)

INV. (COL) SARRIA CABRERA, RICARDO (ricardo.sarria@um.es)

#### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

##### **Artículos**

\* **PÉREZ CUADRADO E., LOPEZ ALBORS, O., LATORRE REVIRIEGO, R. M.** ISCHEMIC ETIOPATHOGENESIS AS THE POSSIBLE ORIGIN OF POST-DOUBLE BALOON ENTEROSCOPY PANCREATITIS. A PORCINE MODEL STUDY. *REV ESP ENFERM DIG*, VOL. 107, Nº 1, 17--22, (2015)

\* **LOPEZ ALBORS, O., VAZQUEZ AUTON J.M., LATORRE REVIRIEGO, R. M., RAMIREZ ZARZOSA G.J., AYALA FLORENCIANO M.D., GIL CANO F.** ANATOMÍA DEL CERDO APLICADA A LA SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL. CAVIDAD PELVIANA Y GENITALES EXTERNOS. *SUIS*, VOL. 8, Nº 120, 32--41, (2015)

\* **VAZQUEZ AUTON J.M., LATORRE REVIRIEGO, R. M., RAMIREZ ZARZOSA G.J., LOPEZ ALBORS, O., AYALA FLORENCIANO M.D., GIL CANO F.** ANATOMÍA DEL CERDO APLICADA A LA SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL. 1. CABEZA Y CUELLO.. *SUIS*, VOL. 5, Nº 117, 30--34, (2015)

\* **RAMIREZ ZARZOSA G.J., VAZQUEZ AUTON J.M., LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O., AYALA FLORENCIANO M.D., GIL CANO F.** ANATOMÍA DEL CERDO APLICADA A LA SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL. 2. CAVIDAD TORÁCICA.. *SUIS*, VOL. 6, Nº 118, 34--38, (2015)

\* **AYALA FLORENCIANO M.D., RAMIREZ ZARZOSA G.J., LOPEZ ALBORS, O., LATORRE REVIRIEGO, R. M., VAZQUEZ AUTON J.M., GIL CANO F.** ANATOMÍA DEL CERDO APLICADA A LA SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL. 3. CAVIDAD ABDOMINAL.. *SUIS*, VOL. 7, Nº 119, 32--39, (2015)

\* **BLANCO SUCINO D., VAZQUEZ AUTON J.M., RIVERO SANTANA M., CORBERA J., ARENCIBIA ESPINOSA A.** COMPUTED TOMOGRAPHY OF THE BRAIN AND ASSOCIATED STRUCTURES OF THE ONE-HUMPED CAMEL (CAMELUS DROMEDARIUS): AN ANATOMIC STUDY. *JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH*, VOL. 43, Nº 2, 218--223, (2015)

\* **TOVAR SAHUQUILLO M.C., GIL CANO F., ZILBERSCHTEIN JUFFE, J. M. J.** EFECTOS DE LA ACUPUNTURA SOBRE LA SECRECIÓN LAGRIMAL (ACUPUNTOS BL-2, TH23Y TAI-YANG) Y LA PRESIÓN

INTRAOCULAR(ACUPUNTOS LI-4,LIV3 Y GB-37) EN PERROS DE RAZA BEAGLE.. *ARCHIVOS DE MEDICINA VETERINARIA*, VOL. 47, Nº 47, 365--373, (2015)

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.** GUIDES AND PROTOCOLS FOR A GOOD PRACTICE. VI. PLASTINATION. *EUROPEAN JOURNAL OF ANATOMY*, VOL. 19, 39--45, (2015)

\* **GIL CANO F.** LATE PLEISTOCENE FOOT INFECTION IN DAMA MESOPOTAMICA FROM TABUN B(MOUNT CARMEL, ISRAEL). *INTERNATIONAL JOURNAL OF PALEOPATHOLOGY*, VOL. 8, 48--50, (2015)

\* **AYALA FLORENCIANO M.D., ARIZCUN ARIZCUN M., GARCIA-ALCAZAR A., ABELLÁN E.** LONG-TERM EFFECTS OF THE LARVAL PHOTOPERIOD ON THE SUBSEQUENT GROWTH OF SHI DRUM UMBRINA CIRROSA L. SPECIMENS AND THE FILLET TEXTURE AT COMMERCIAL SIZE. *TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES*, VOL. 15, 93--101, (2015)

\* **ARENCIBIA ESPINOSA A., SANDOVAL J.A., GIL CANO F., BLANCO RODRIGUEZ A., DIZ PLAZA A., VAZQUEZ AUTON J.M.** LOW-FILED MAGNETIC RESONANCE ANATOMIC FEATURES OF THE NEONATAL FOAL THORAX: AN EX VIVO STUDY. *TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES*, VOL. 39, 413--422, (2015)

\* **ARENCIBIA ESPINOSA A., JABER J., MORALES D., BLANCO D., VAZQUEZ AUTON J.M.** MAGNETIC RESONANCE IMAGING STUDY IN A NORMAL BENGAL TIGER (PANTHERA TIGRIS) STIFLE JOINT. *BMC VETERINARY RESEARCH*, VOL. 11, Nº 192, 1--9, (2015)

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.** QUANTITATIVE EVALUATION OF THE VASCULATURE SUPPLYING THE OVIDUCT IN PRE-PUBERTAL AND SEXUALLY MATURE SOWS.. *ANATOMICAL RECORD-ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY*, VOL. 298, 1978--1983, (2015)

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., PÉREZ CUADRADO E.** ROLE OF DOUBLE-BALLOON ENTEROSCOPY IN MALIGNANT SMALL BOWEL TUMORS. *WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY*, VOL. 7, Nº 6, 652--658, (2015)

\* **BLANCO D., RIVERO SANTANA M., VAZQUEZ AUTON J.M., ARENCIBIA ESPINOSA A.** SECTIONAL ANATOMIC COMPUTED TOMOGRAPHY FEATURES OF THE NASAL AND ORAL CAVITIES OF THE ONE-HUMPED CAMEL (CAMELLUS DROMEDARIUS). *ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA*, VOL. 44, 50--58, (2015)

#### Comités Editoriales

\* **WEST INDIAN VETERINARY JOURNAL** 1815-8986

\* **JOURNAL OF PLASTINATION** 1090-2171

\* **EUROPEAN JOURNAL OF ANATOMY** 1136-4890

#### Libros publicados

\* **VAZQUEZ AUTON J.M., GIL CANO F., LATORRE REVIRIEGO, R. M., RAMIREZ ZARZOSA G.J., LOPEZ ALBORS, O., AYALA FLORENCIANO M.D., MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., ORENES HERNANDEZ M.** MANUAL DE PRÁCTICAS DE ANATOMÍA VETERINARIA: ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS Y SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. 978-84-16376-63-6, 2015

\* **GIL CANO F., VAZQUEZ AUTON J.M., LATORRE REVIRIEGO, R. M., RAMIREZ ZARZOSA G.J., LOPEZ ALBORS, O., MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., ORENES HERNANDEZ M., AYALA FLORENCIANO M.D.** OSTEOLOGÍA VETERINARIA: CABALLO. 978-84-16534-32-6, 2015

\* **GIL CANO F., VAZQUEZ AUTON J.M., LATORRE REVIRIEGO, R. M., RAMIREZ ZARZOSA G.J., LOPEZ ALBORS, O., MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., ORENES HERNANDEZ M., AYALA FLORENCIANO M.D.** OSTEOLOGÍA VETERINARIA: CABALLO (LIBRO EN LA NUBE). 978-84-1637-6025, 2015

#### Capítulos de libros

\* **GIL CANO F.** LOS CÁNIDOS DE "CAMINO DEL MOLINO": UNA OPORTUNIDAD PARA CONOCER CÓMO ERAN LOS PERROS QUE VIVIERON EN LA REGIÓN DE MURCIA HACE 4000 AÑOS, 130--136. EN: *JORNADAS DE ARQUEOTURISMO Y ECOTURISMO. TIERRA DE ÍBEROS. EL PATRIMONIO COMO GENERADOR DE ESTRATEGIAS E IDEAS PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL*. 978-84-608-3986-6, 2015

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.** VASCULAR ANATOMY., 209--215. EN: *VETERINARY IMAGE-GUIDED INTERVENTIONS*. 978-1-1183-7828-1, 2015

#### Congresos

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

ADVANCED LAPAROSCOPIC VETERINARY SURGERY, CÁCERES, ESPAÑA, 2015.

ADVANCED LAPAROSCOPY ANATOMY

\* **LOPEZ ALBORS, O., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

ANNUAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR REPRODUCTION AND FERTILITY, OXFORD (REINO UNIDO), 2015.

PERIOVULATORY OXYGEN LEVELS WITHIN THE PORCINE OVIDUCT OBTAINED BY

LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY

\* **LOPEZ ALBORS, O., AYALA FLORENCIANO M.D., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

ANNUAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR REPRODUCTION AND FERTILITY, OXFORD (REINO UNIDO), 2015.

IMMUNOHISTOCHEMICAL DETECTION OF HYPOXIA MARKERS IN THE PORCINE OVIDUCT

\* **MARTINEZ GOMARIZ F., ASENSIO CUADRADO A., ROJO RIOS D.M., LLOR MARTÍNEZ M., CASAS GARCÍA D., SANCHEZ COLLADO C.**

II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.  
LOBECTOMÍA PULMONAR MEDIANTE EL EMPLEO DE SUTURA MECÁNICA EN EL PERRO: TORACOTOMÍA

INTERCOSTAL CON DESPLAZAMIENTO DORSAL DEL M. LATÍSIMO DEL DORSO  
**\* MARTINEZ GOMARIZ F., SÁNCHEZ C., CASAS GARCÍA D., FRÍAS RIDES C., BRANDAO F., GUTIÉRREZ DEL SOL J.**  
 II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.  
 CRIPTORQUIDECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN EL PERRO: TÉCNICA CON DOS PUERTOS Y AGARRE TRANSABDOMINAL

**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M.**  
 II SIMPOSIUM SOBRE INSTALACIONES Y ENTORNO DE UNA SALA DE DISECCIÓN MODERNA, MADRID, ESPAÑA, 2015.  
 PRESENTE Y FUTURO DE LA PLASTINACIÓN  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M.**  
 INTERVENTIONAL RADIOLOGY AND ENDOLUMINAL TECHNIQUES IN VETERINARY MEDICINE, CACERES, 2015.  
 VASCULAR ANATOMY IN ENDOLUMINAL TECHNIQUES  
**\* LOPEZ ALBORS, O., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**  
 IX REUNIÓN IBÉRICA DE ENTEROSCOPIA, MADRID (ESPAÑA), 2015.  
 EVALUACIÓN EN MODELO ANIMAL DE LA CURVA DE APRENDIZAJE DE LA ENTEROSCOPIA  
**\* VILLAMONTE CHEVALIER A., MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., CASAS GARCÍA D., FRÍAS RIDES C., BRANDAO F., GUTIÉRREZ DEL SOL J.**  
 SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE CONGRESO NACIONAL AVEPA, BARCELONA, 2015.  
 OVARIECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN PERRA A TRAVÉS DE LA TÉCNICA MONOPUERTO (LESS) CON TRÓCAR FLEXIBLE Y PINCERÍA RÍGIDA ANGULADA  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M., MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., GIL CANO F., LOPEZ ALBORS, O.**  
 VETED SYMPOSIUM, CAMBRIDGE, UK, 2015.  
 BLENDED LEARNING IN VETERINARY ANATOMY AT PREGRADUATE LEVEL  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**  
 VETED SYMPOSIUM, CAMBRIDGE, UK, 2015.  
 PLASTINATION IN VETERINARY ANATOMY LEARNING: AN EXPERIENCE AT CAMBRIDGE UNIVERSITY  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**  
 VETED SYMPOSIUM. THE HIGHER EDUCATION ACADEMY, CAMBRIDGE, UK, 2015.  
 BLENDED LEARNING IN VETERINARY ANATOMY AT PRE-GRADUATE LEVEL  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**  
 VETED SYMPOSIUM. THE HIGHER EDUCATION ACADEMY, CAMBRIDGE, UK, 2015.  
 PLASTINATION IN VETERINARY ANATOMY LEARNING: AN EXPERIENCE AT CAMBRIDGE UNIVERSITY  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M.**  
 VETERINARY ENDOSCOPIC SURGERY, CÁCERES, ESPAÑA, 2015.  
 ANATOMY OF THE ANIMAL MODEL IN LAPAROSCOPY  
**\* FRÍAS RIDES C., CASAS GARCÍA D., MONTENEGRO MARTÍNEZ I., DUARTE F., HURTADO M., GUTIÉRREZ DEL SOL J., MORAL M., MARTINEZ GOMARIZ F., BRANDAO F.**  
 VETERINARY ENDOSCOPY SOCIETY, SANTA BÁRBARA, CALIFORNIA, USA, 2015.  
 TOTAL EAR CANAL ABLATION WITH ENDOSCOPIC ASSISTED LATERAL BULLA OSTEOTOMY  
**\* CASAS GARCÍA D., MONTENEGRO MARTÍNEZ I., MARTINEZ GOMARIZ F., BRANDAO F.**  
 VETERINARY ENDOSCOPY SOCIETY, SANTA BÁRBARA, CALIFORNIA, USA, 2015.  
 THE IMPORTANCE OF LARYNGOSCOPY IN GERIATRIC FELINE PATIENT MANAGEMENT  
**\* CASAS GARCÍA D., MONTENEGRO MARTÍNEZ I., MARTINEZ GOMARIZ F., BATALLA I OLIVÉ M., BRANDAO F.**  
 VETERINARY ENDOSCOPY SOCIETY, SANTA BÁRBARA, CALIFORNIA, USA, 2015.  
 DIODE LÁSER IN SELECTED ENDOSCOPY CASES  
**\* LATORRE REVIRIEGO, R. M.**  
 VETERINARY THORACOSCOPIC SURGERY, CÁCERES, ESPAÑA, 2015.  
 THORACOSCOPIC ANATOMY  
**\* GUTIÉRREZ DEL SOL J., GAMNAL MIRANDA E., CASAS GARCÍA D., MARTINEZ GOMARIZ F., FRÍAS RIDES C., BRANDAO F.**  
 XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS, TOLEDO, 2015.  
 REIMPLANTE URETRAL LICHGREIGOR MEDIANTE ABORDAJE LAPAROSCÓPICO PARA LA CORRECCIÓN DE LA ECTOPIA URETERAL EN LA ESPECIE CANINA  
**\* CASAS GARCÍA D., MONTENEGRO MARTÍNEZ I., MARTINEZ GOMARIZ F., GUTIÉRREZ DEL SOL J., FRÍAS RIDES C., BRANDAO F.**  
 XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS, TOLEDO, 2015.  
 TURBINECTOMÍA ASISTIDA POR LÁSER (LATE) EN EL MANEJO QUIRÚRGICO DEL SÍNDROME OBSTRUCTIVO DE VÍAS AÉREAS DEL BRAQUICÉFALO (SOVAB) EN LA ESPECIE CANINA  
**\* AYALA FLORENCIANO M.D., LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**  
 XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR, 2015.  
 IMMUNOHISTOCHEMICAL EVALUATION OF HYPOXIA IN THE PORCINE OVIDUCT AND UTERUS WITH THE EXOGENOUS MARKER PIMONIDAZOLE  
**\* LOPEZ ALBORS, O.**  
 XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR, 2015.  
 IDENTIFICATION OF LACTADHERIN IN THE PORCINE OVIDUCT

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR, BILBAO, 2015.  
GENE EXPRESSION OF THE VEGF SYSTEM IN THE PORCINE OVIDUCT AT PRE- AND POST-OVULATORY STAGES

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

XXV JORNADA DE LAPAROSCOPIA EXPERIMENTAL UROLOGICA, CACERES, 2015.  
ANATOMÍA DEL MODELO ANIMAL PARA CIRUGÍA LAPAROSCÓICA UROLÓGICA

\* **LOPEZ ALBORS, O., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

XXVII REUNIÓN DE LA SEAPV (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANATOMÍA PATOLÓGICA VETERINARIA), BARCELONA, 2015.

ESTUDIO SECUENCIA DE LA INTEGRIDAD INTESTINAL EN UN MODELO PORCINO DE HIPERTENSIÓN INTRAABDOMINAL: RESULTADOS PRELIMINARES

\* **LOPEZ ALBORS, O., GIL CANO F., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

XXXI SCIENTIFIC MEETING OF THE ASSOCIATION EUROPÉENNE DE TRANSFERT EMBRYONNAIRE, 2015.  
PERIOVULATORY PH WITHIN THE PORCINE OVIDUCT AND UTERUS OBTAINED BY LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

XXXI SCIENTIFIC MEETING OF THE ASSOCIATION EUROPÉENNE DE TRANSFERT EMBRYONNAIRE, 2015.  
LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY (LESS) APPROACH TO THE PORCINE OVIDUCT FOR IN VIVO EVALUATION OF PHYSICS-CHEMICAL PARAMETERS

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

11TH INTERNATIONAL INTERIM CONFERENCE ON PLASTINATION, VITORIA, BRAZIL, 2015.  
PLASTINATION IN COMBINATION WITH CLASSICAL ANATOMY LEARNING TOOLS: AN EXPERIENCE AT CAMBRIDGE UNIVERSITY

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

11TH INTERNATIONAL INTERIM CONFERENCE ON PLASTINATION, VITORIA, BRAZIL, 2015.  
WATERLOGGED ARCHAEOLOGICAL IVORY CONSERVATION. ELEPHANT TUSKS FROM BAJO DE LA CAMAPANA PHOENICIAN SHIPWRECK SITE, AT THE MUSEO NACIONAL DE ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA.

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

11TH INTERNATIONAL INTERIM CONFERENCE ON PLASTINATION, VITORIA, BRAZIL, 2015.

EPOXY TECHNIQUE OVERVIEW

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

11TH INTERNATIONAL INTERIM CONFERENCE ON PLASTINATION, VITORIA, BRAZIL, 2015.

GENERAL PRINCIPALS OF IMPREGNATION

\* **LOPEZ ALBORS O., SANCHEZ HURTADO M., SANCHEZ MARGALLO F., SORIA F., GUTIÉRREZ T., COY FUSTER M.P., BORONAT T., GIL CANO F., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

31ST CONFERENCE OF AETE. GHENT, BELGIUM, GANTE, BÉLGICA, 2015.

PERIOVULATORY PH WITHIN THE PORCINE OVIDUCT AND UTERUS OBTAINED BY LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY.

\* **MARTINEZ GOMARIZ F., SANCHEZ COLLADO C., VILLAMONTE CHEVALIER A., CASAS GARCÍA D., FRÍAS RIDES C., BRANDAO F., GUTIÉRREZ DEL SOL J.**

50 CONGRESO NACIONAL DE AVEPA, BARCELONA, 2015.

OVARIECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN GATAS: TÉCNICA CON DOS TRÓCARES SIN AGARRE TRANSABDOMINAL

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

XV INTERNATIONAL PLASTINATION WORKSHOP: P-40 & E-12 TECHNIQUES, MURCIA, 2015.

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M., LOPEZ ALBORS, O.**

XV INTERNATIONAL WORKSHOP ON PLASTINATION: S-10 TECHNIQUE, MURCIA, 2015.

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

11TH INTERNATIONAL INTERIM CONFERENCE ON PLASTINATION, VITORIA, BRAZIL, 2015.

#### **Tesis**

\* **007822** MANEJO ENDOSCÓPICO DIAGNÓSTICO Y TERAPEÚTICO DE LA HEMORRAGIA DIGESTIVA MEDIA.

**DOCTOR: ENRIQUE PEREZ- CUADRADO ROBLES**

FECHA LECTURA: 20/11/2015

DIRECTOR/ES:

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

**ENRIQUE FRANCISCO PEREZ-CUADRADO MARTINEZ**

\* **007608** FACTORES ASOCIADOS A COMPLICACIONES EN ENTEROSCOPIA DE DOBLE BALÓN EN UNA UNIDAD DE REFERENCIA. DATOS PARA LA SEGURIDAD DEL PACIENTE

**DOCTOR: PILAR ESTEBAN DELGADO**

FECHA LECTURA: 30/10/2015

DIRECTOR/ES:

**ENRIQUE FRANCISCO PEREZ-CUADRADO MARTINEZ**

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

### **Tesinas y proyectos fin de carrera**

\* EMPLEO DE LAS TÉCNICAS DE PLASTINACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE ESPECÍMENES PARASITARIOS

**TESINANDO: MOISÉS GONZÁLVEZ JUAN**

TIPO: TESINA

FECHA LECTURA: 19/06/2015

DIRECTOR/ES:

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* CARACTERIZACIÓN IN VIVO DEL SISTEMA CO<sub>2</sub>/HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> EN EL OVIDUCTO Y ÚTERO PORCINO;

ESTUDIOPRELIMINAR

**TESINANDO: TALÍA BORONAT BELDA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 23/07/2015

DIRECTOR/ES:

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

### **Proyectos**

\* 19343/PI/14

ASPECTO ECOGRÁFICO Y CORRELACIÓN HISTOLÓGICA DE LAS LESIONES NERVIOSAS PRODUCIDAS POR LA INYECCIÓN INTRANEURAL DE BUPIVACAÍNA AL 0.75% UTILIZANDO COMO MODELO EL NERVIIO CIÁTICO DEL CONEJO

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**FRANCISCO GIL CANO**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

\* AGL2012-40180-C03-03

CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA IN VIVO DEL AMBIENTE OVIDUCTAL MEDIANTE ABORDAJES

MÍNIMAMENTE INVASIVOS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

### **Proyectos U.E.**

\* MSCA-ITN-2015-EJD

EUROPEAN JOINT DOCTORATE IN BIOLOGY AND TECHNOLOGY OF REPRODUCTIVE HEALTH

PARTICIPACION: LIDER

COMIENZO: 01/11/2015, FIN: 31/01/2020

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA PILAR COY FUSTER**

### **Contratos**

\* PLASTINACIÓN Y DISECCIÓN DE UN CADAVER DE PERRO

ENTIDAD: FUNDACION MIRABIDE-EUREKA! ZIENTZIA MUSEOA

COMIENZO: 12/11/2014, FIN: 12/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

**FRANCISCO GIL CANO**

**MARIANO ORENES HERNANDEZ**

**JOSE ALBARRACIN LOPEZ**

\* CONTRACT FOR SUPPORT ACITIVITIES OF INNOVATION IN EDUCATION TOOLS BETWEEN UNIVERSITY

COLLEGE DUBLIN (

ENTIDAD: UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN

COMIENZO: 13/01/2015, FIN: 13/01/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

**JOSE ALBARRACIN LOPEZ**

\* MANUFACTURING CONTRACT BETWEEN UNIVERSITY OF HELSINKI AND UNIVERSIDAD DE MURCIA

ENTIDAD: UNIVERSITY OF HELSINKI  
COMIENZO: 19/11/2014, FIN: 30/09/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

\* CONTRATO DE INNOVACIÓN DOCENTE EN ANATOMÍA VETERINARIA BASADO EN TÉCNICAS DE PLASTINACIÓN

ENTIDAD: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MÁRTIR

COMIENZO: 23/06/2015, FIN: 23/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

\* ELABORACIÓN EN EL LABORATORIO UNA PIEZA ANATÓMICA PLASTINADA (CORROSIÓN CARDIOPULMONAR DE PERRO)

ENTIDAD: UNIVERSIDAD CEU CARDENAL HERRERA

COMIENZO: 14/11/2015, FIN: 14/02/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

**MARIANO ORENES HERNANDEZ**

**JOSE ALBARRACIN LOPEZ**

\* ESTUDIO PARA LA VALIDACION DE LA TECNICA DE MICRO-URETEROSCOPIA EN MODELO ANIMAL PORCINO

ENTIDAD: FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA "FISABIO"

COMIENZO: 16/11/2015, FIN: 15/04/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

\* PLASTINATION AS A INNOVATION IN EDUCATION CONTRACT BETWEEN UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (UK) AND UNIVERSIDAD DE MURCIA (SPAIN)

ENTIDAD: UNIVERSITY OF CAMBRIDGE

COMIENZO: 24/11/2015, FIN: 23/06/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

\* CONTRACT FOR PLASTINATION TRAINING BETWEEN BENI-SUEF UNIVERSITY AND UNIVERSIDAD DE MURCIA

ENTIDAD: MOHAMED

COMIENZO: 15/12/2015, FIN: 15/12/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**RAFAEL MANUEL LATORRE REVIRIEGO**

OTROS INVESTIGADORES

**OCTAVIO MIGUEL LOPEZ ALBORS**

#### **Exposiciones**

\* **LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

NOMBRE: HUMAN BODIES

LUGAR: SALA DE EXPOSICIONES SABADELLHERRERO, EN OVIEDO, 2015

TIPO: INDIVIDUAL

#### **Biomembranas E006-01**

**TÍTULO:** BIOMEMBRANAS

**DEPARTAMENTO:** BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) GOMEZ FERNANDEZ, JUAN CARMELO (jcgomez@um.es)

INV. (CU) CORBALAN GARCIA, MARIA SENENA (senena@um.es)

INV. (BE) REVERTE RODENAS, SONIA (sonia.r.r@um.es)

INV. (CO) GODOS DE FRANCISCO, ANA MARIA DE (degodos@um.es)

INV. (COL) AUSILI, ALESSIO (aausili@um.es)

INV. (COL) CORONADO PARRA, MARIA TERESA (mtcp2@um.es)

INV. (COL) EGEA JIMENEZ, ANTONIO LUIS (aej10969@um.es)

INV. (COL) GARCÍA MARTINEZ, VIRGINIA (vigarcia@um.es)

INV. (COL) LOPEZ ANDREO, MARIA JOSEFA (majoloan@um.es)  
INV. (COL) MARIN VICENTE, CONSUELO (cmarin@um.es)  
INV. (COL) TORRECILLAS SANCHEZ, ALEJANDRO (alexts@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **AUSILI A., GOMEZ FERNANDEZ, J. C.** ATTENUATED TOTAL REFLECTANCE INFRARED SPECTROSCOPY: A POWERFUL METHOD FOR THE SIMULTANEOUS STUDY OF STRUCTURE AND SPATIAL ORIENTATION OF LIPIDS AND MEMBRANE PROTEINS. *BIOMEDICAL SPECTROSCOPY AND IMAGING*, VOL. 4, Nº 2, 159--170, (2015)
- \* **TORRECILLAS A., FERNÁNDEZ MARTÍNEZ A.M., AUSILI A., DE GODOS A., CORBALAN GARCIA M.S., GOMEZ FERNANDEZ, J. C.** CAPSAICIN FLUIDIFIES THE MEMBRANE AND LOCALIZES ITSELF NEAR THE LIPID-WATER INTERFACE. *ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE*, VOL. 6, 1741--1750, (2015)
- \* **MARIN VICENTE C.** FUNCTIONAL IDENTIFICATION OF TARGET BY EXPRESSION PROTEOMICS (FITEXP) REVEALS PROTEIN TARGETS AND HIGHLIGHTS MECHANISMS OF ACTION OF SMALL MOLECULE DRUGS.. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, 11176--11176, (2015)
- \* **MARIN VICENTE C.** RRP6/EXOSC10 IS REQUIRED FOR THE REPAIR OF DNA DOUBLE-STRAND BREAKS BY HOMOLOGOUS RECOMBINATION.. *JOURNAL OF CELL SCIENCE*, VOL. 128, 1097--1107, (2015)
- \* **GARCÍA MARTINEZ V.** SPHINGOMYELIN DERIVATIVES INCREASE THE FREQUENCY OF MICROVESICLE AND GRANULE FUSION IN CHROMAFFIN CELLS. *NEUROSCIENCE*, VOL. 295, 117--125, (2015)

### Comités Editoriales

- \* **CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS** 0009-3084
- \* **CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS** 0009-3084
- \* **THESCIENTIFICWORLDJOURNAL** 1537-744X
- \* **TheScientificWorldJOURNAL** 1537-744X
- \* **Biomedical Spectroscopy and Imaging** 2212-8794
- \* **Biophysical Reviews** 0175-7571

### Congresos

- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
BIOPHYSICS OF PROTEINS AT SURFACES. ASSEMBLY, ACTIVATION, SIGNALING, MADRID, 2015.  
MEMBRANE SURFACE ACTIVATION OF PROTEIN KINASES C
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C., DE GODOS A., TORRECILLAS A., CORBALAN GARCIA M.S.**  
BIOPHYSICS OF PROTEINS AT SURFACES. ASSEMBLY, ACTIVATION, SIGNALING, MADRID, 2015.  
EDELFOSENE SHOWS AFFINITY FOR CHOLESTEROL AND DISORGANIZES LIQUID ORDERED STRUCTURES
- \* **CORONADO PARRA M.T., GUILLEN CASAS J., GOMEZ FERNANDEZ, J. C., CORBALAN GARCIA M.S.**  
FEBS-EMBO CONGRESS, 2015.  
STRUCTURAL INSIGHTS INTO THE CA<sup>2+</sup> AND PI(4,5)P<sub>3</sub> BINDING MODES OF THE C2 DOMAIN OF RABPHILIN 3A AND SYNAPTOTAGMIN 1
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
FIP WORLD CONGRESS OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES 2015, 2015.  
OPTIMIZATION OF PLGA MORPHINE LOADED NANOPARTICLES
- \* **CORONADO PARRA M.T., GOMEZ FERNANDEZ, J. C., CORBALAN GARCIA M.S.**  
I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, 2015.  
PKC, A KEY SWITCH IN CANCER SIGNALING PATHWAYS
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, 2015.  
CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIOS DE LIBERACIÓN IN VITRO DE MORFINA A TRAVÉS DE FORMULACIONES DE NANOPARTÍCULAS Y LIPOSOMAS
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
INTERNATIONAL ARGENTINA-URUGUAY BIOPHYSICS MEETING, SALTO (URUGUAY), 2015.  
LIPID ACTIVATION OF PROTEIN KINASES C
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
INTERNATIONAL OPIOIDS CONFERENCE (ICOO 2015), 2015.  
FORMULATION AND PHARMACOKINETICS OF PEGYLATED LIPOSOMAL MORPHINE
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
POSLATAM 2015, SALTO (URUGUAY), 2015.  
CURRENT MODELS OF MEMBRANE STRUCTURE AND PROTEIN-LIPID INTERACTIONS
- \* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
XII CONGRESO DE SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA, 2015.  
COMPARACIÓN DE DIFERENTES FORMULACIONES DE NANOPARTÍCULAS PARA LA ENCAPSULACIÓN DE MORFINA
- \* **GODOS DE FRANCISCO A.M.D., CORBALAN GARCIA M.S., GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**  
XVTH CONGRESS OF THE SPANISH BIOPHYSICAL SOCIETY, GRANADA, 2015.  
LOCALIZATION OF IDEBENONE AND IDEBENOL IN MEMBRANES BY USING SOLID-STATE-NMR
- \* **CORBALAN GARCIA M.S., CORONADO PARRA M.T., REVERTE RODENAS S., MARIN VICENTE C., GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

XXXVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA CELULAR, VALENCIA, 2015.  
DOWN-MODULATION OF PKC INDUCES A DIFFERENTIAL GENE EXPRESSION PROFILE IN BREAST  
CANCER CELLS

\* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

XXXVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR, 2015.  
DOWN-MODULATION OF PKCA INDUCEA A DIFFERENTIAL GENE EXPRESSION PROFILE IN BREAST  
CANCER CELLS

\* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C., CORBALAN GARCIA M.S.**

XXXVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR, 2015.  
CHARACTERIZATION OF THE LIPID-BINDING PROPERTIES OF C2 DOMAINS INVOLVED IN VESICULAR  
TRAFFIC

\* **CORONADO PARRA M.T., GOMEZ FERNANDEZ, J. C., CORBALAN GARCIA M.S.**

XXXVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR, VALENCIA,  
2015.

EFFECT OF SALINOMYCIN TREATMENT ON THE MALIGNANT PROPERTIES OF BREAST CANCER CELLS

\* **TORRECILLAS A., GODOS DE FRANCISCO A.M.D., CORBALAN GARCIA M.S., GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

10TH EUROPEAN BIOPHYSICS CONGRESS, DRESDE, 2015.

INTERACTION OF IDEBENONE WITH MODEL MEMBRANES AND ITS LOCATION IN THE BILAYER

\* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

36TH CONGRESS SPANISH PHARMACOLOGICAL SOCIETY, 2015.

PROLONGED ANALGESIA WITH MULTILAMELAR AND PEGYLATED UNILAMELAR LIPOSOMAL MORPHINE  
IN MICE

\* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

75TH FIP WORLD CONGRESS OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES 2015, 2015.

A STUDY ON THE ENCAPSULATION OF MORPHINE INTO LIPOSOMAL CARRIERS AND  
PHARMACOKINETICS

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **GOMEZ FERNANDEZ, J. C.**

XVTH CONGRESS OF THE SPANISH BIOPHYSICAL SOCIETY, GRANADA, 2015.

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* CARACTERIZACIÓN DEL MECANISMO UNIÓN DE VESÍCULAS LIPÍDICAS AL DOMINIO C2AB DE LA  
RABFILINA 3A

**TESINANDO: ÁLVARO HERNÁNDEZ SÁEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 03/07/2015

DIRECTOR/ES: **MARIA SENENA CORBALAN GARCIA**

#### **Proyectos**

\* **BFU2011-22828**

ESTUDIOS BIOFÍSICOS Y CELULARES DE PROTEÍNAS QUINASAS C: ESTRUCTURA, MECANISMOS DE  
ACTIVACIÓN Y PAPEL REGULADOR EN LA CÉLULA

ENTIDAD: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

COMIENZO: 01/01/2012, FIN: 30/06/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JUAN CARMELO GOMEZ FERNANDEZ**

\* **19409/PI/14**

INTERACCIONES DE LAS PKCS CON MEMBRANAS CELULARES: UN EJEMPLO DE POSIBLE APLICACIÓN  
TERAPÉUTICA

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA SENENA CORBALAN GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**ROMAN ZUBAREV**

**NURIA VERDAGUER MASSANA**

**CONSUELO MARIN VICENTE**

**JUAN CARMELO GOMEZ FERNANDEZ**

**MARIA JOSEFA LOPEZ ANDREO**

**ANA DEGODOS DE FRANCISCO**

**ALEJANDRO TORRECILLAS SANCHEZ**

\* **BFU2014-52269-P**

INTERACCIONES DE PROTEÍNAS MULTIDOMINIO CON MEMBRANAS: PROTEÍNAS QUINASAS C Y RABFILINA 3A  
COMO PARADIGMAS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA SENENA CORBALAN GARCIA**

**JUAN CARMELO GOMEZ FERNANDEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA JOSEFA LOPEZ ANDREO  
ALEJANDRO TORRECILLAS SANCHEZ  
ANA MARIA DE GODOS DE FRANCISCO**

**Contratos**

\* LINEA DE I+D BASADA EN EL ESTUDIO DE APLICACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA EN LA MEJORA MEDIOAMBIENTAL DE LOS PROCESOS DE TINTURA TEXTIL (LIPOENZYM)  
ENTIDAD: ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL (AITEK)  
COMIENZO: 25/09/2015, FIN: 25/03/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JUAN CARMELO GOMEZ FERNANDEZ**

**Bioquímica de la contracción muscular E006-08**

**TÍTULO:** BIOQUIMICA DE LA CONTRACCION MUSCULAR  
**DEPARTAMENTO:** BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A  
**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA  
**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) FERNANDEZ BELDA, FRANCISCO (fbelda@um.es)  
INV. (CU) SOLER PARDO, FERNANDO (fsoler@um.es)  
INV. (COL) COCA ZUÑIGA, RAMON  
INV. (COL) FORTEA GORBE, MARIA ISABEL

**PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

\* **SOLER PARDO F., FERNANDEZ BELDA, F.** PDE2 ACTIVITY DIFFERS IN RIGHT AND LEFT RAT VENTRICULAR MYOCARDIUM AND DIFFERENTIALLY REGULATES  $\beta_2$  ADRENOCEPTOR-MEDIATED EFFECTS. *EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE*, VOL. 240, 1205--1213, (2015)  
\* **SOLER PARDO F., FERNANDEZ BELDA, F.** SINGLE INHIBITION OF EITHER PDE3 OR PDE4 UNMASKS  $\beta_2$ -ADRENOCEPTOR-MEDIATED INOTROPIC AND LUSOTROPIC EFFECTS IN THE LEFT BUT NOT RIGHT VENTRICULAR MYOCARDIUM OF RAT. *EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY*, VOL. 765, 429--436, (2015)

**Capítulos de libros**

\* **COCA ZUÑIGA R.** BIOQUÍMICA METABÓLICA. METABOLISMO GLUCÍDICO., 119--142. EN: *FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA EN EL LABORATORIO CLÍNICO*. 978-84-606-7951-6, 2015

**Congresos**

\* **ASENSIO LÓPEZ M.D.C., SANCHEZ MAS J.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., LAX PEREZ A.M., SOLER PARDO F., FERNANDEZ BELDA, F.**  
CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES., 2015.  
MECANISMO MOLECULAR DE ACCIÓN DE NICORANDIL COMO PROTECTOR DEL DAÑO OXIDATIVO INDUCIDO POR DOXORUBICINA EN CARDIOMIOCITOS DERIVADOS DE AURÍCULA

**Biología de Alimentos-BTA E098-06**

**TÍTULO:** BIOTECNOLOGÍA DE ALIMENTOS-BTA  
**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA  
**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA  
**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) MARIN INIESTA, FULGENCIO (fmarin@um.es)  
INV. (CO) SÁNCHEZ RUBIO, MARTA (marta.sanchez15@um.es)  
INV. (COL) CAVA RODA, RITA MARÍA (ritacava@um.es)  
INV. (COL) FERNANDEZ-VILLACAÑAS MARIN, MARIA ROSARIO  
INV. (COL) GARCIA GARCIA, ISABEL JOSEFA  
INV. (COL) TABOADA RODRÍGUEZ, AMAURY (ataboada@um.es)  
INV. (COL) VALVERDE FRANCO, MARIA TERESA

**PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

\* **MARTÍNEZ-HERNÁNDEZ G.B., BOLUDA AGUILAR M., TABOADA RODRÍGUEZ A., SOTO JOVER S., MARIN INIESTA, F., LÓPEZ-GÓMEZ A.** PROCESSING, PACKAGING, AND STORAGE OF TOMATO PRODUCTS. INFLUENCE ON THE LYCOPENE CONTENT. . *FOOD ENGINEERING REVIEWS*, VOL. 1, 1--24, (2015)

**Capítulos de libros**

\* **SÁNCHEZ RUBIO M., TABOADA RODRIGUEZ A., CAVA RODA R.M., MARIN INIESTA, F.** MODIFIED

ATMOSPHERE PACKAGING TO EXTEND SHELF LIFE OF READY TO EAT FRESH CUT TOMATOES, 1--6. EN: *IMPROVING QUALITY OF LIFE, PRESERVING THE EARTH*. 978-1-5108-1206-2, 2015

\* **TABOADA RODRIGUEZ A., SÁNCHEZ RUBIO M., CAVA RODA R.M., GUERROUJ K., MARIN INIESTA, F.** SURVIVAL OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE IN REFRIGERATED FRESH ORANGE JUICE TREATED WITH CINNAMON LEAF ESSENTIAL OIL AND THERMO-SONICATION, 1--5. EN: *IMPROVING QUALITY OF LIFE, PRESERVING THE EARTH*. 978-1-5108-1206-2, 2015

#### **Congresos**

\* **TABOADA RODRIGUEZ A., SÁNCHEZ RUBIO M., CAVA RODA R.M., GUERROUJ K., MARIN INIESTA, F.** 24 TH INT. CONGRESS OF REFRIGERATION ICR 2015, YOKOHAMA, JAPÓN, 2015. SURVIVAL OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE IN REFRIGERATED FRESH ORANGE JUICE TREATED WITH CINNAMON LEAF ESSENTIAL OIL AND THERMO-SONICATION

\* **SÁNCHEZ RUBIO M., TABOADA RODRIGUEZ A., CAVA RODA R.M., MARIN INIESTA, F.**

24 TH INT. CONGRESS OF REFRIGERATION ICR 2015, YOKOHAMA, JAPÓN, 2015. MODIFIED ATMOSPHERE PACKAGING TO EXTEND SHELF LIFE OF READY TO EAT FRESH CUT TOMATOES

#### **Contratos**

\* SERVICIOS PARA EQA

ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.

COMIENZO: 06/02/2015, FIN: 06/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* SERVICIOS PARA EQA

ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.

COMIENZO: 07/03/2015, FIN: 07/03/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* INFORME "DETECTION OF PENICILLIUM SP. IN FRUIT DRINKS"

ENTIDAD: AMC INNOVA JUICE AND DRINKS, S.L

COMIENZO: 17/03/2015, FIN: 23/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* REPORT ON CLOSTRIDIUM BOTULINUM RISK IN SPIRULINA EXTRACT

ENTIDAD: AMC INNOVA JUICE AND DRINKS, S.L

COMIENZO: 10/07/2015, FIN: 15/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* ASESORÍA DE FUNCIONAMIENTO/VALIDACIÓN DE PASTERIZADORES PARA LA EMPRESA AMC VLISSINGEN B.V.

ENTIDAD: DESARROLLOS BIO TECNO ALIMENTARIOS, S.L.

COMIENZO: 24/07/2015, FIN: 31/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* CONTRATO DE SERVICIOS PARA LA EMPRESA DNV-GL

ENTIDAD: DNV GIL BUSINESS ASSURANCE ESPAÑA, S.L.

COMIENZO: 13/11/2015, FIN: 13/11/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

#### **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: AMC GRUPO ALIMENTACIÓN, FRESCO Y ZUMOS S.A.

COMIENZO: , FIN: 22/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

OTROS INVESTIGADORES

**DOROTEA LÓPEZ MOLINA**

**AMAURY TABOADA RODRIGUEZ**

**RITA MARÍA CAVA RODA**

**MARTA SÁNCHEZ RUBIO**

\* ENTIDAD: S.A.T. Nº 9895 AGRICOLA PERICHAN

COMIENZO: , FIN: 20/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

\* ENTIDAD: S.A.T. Nº 9895 AGRICOLA PERICHAN

COMIENZO: , FIN: 18/09/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FULGENCIO MARIN INIESTA**

#### **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: AMC GRUPO ALIMENTACIÓN, FRESCO Y ZUMOS S.A.

COMIENZO: , FIN: 22/06/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FULGENCIO MARIN INIESTA**  
OTROS INVESTIGADORES  
**DOROTEA LÓPEZ MOLINA**  
**AMAURY TABOADA RODRIGUEZ**  
**RITA MARÍA CAVA RODA**  
**MARTA SÁNCHEZ RUBIO**  
\* ENTIDAD: S.A.T. Nº 9895 AGRICOLA PERICHAN  
COMIENZO: , FIN: 20/03/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FULGENCIO MARIN INIESTA**  
\* ENTIDAD: S.A.T. Nº 9895 AGRICOLA PERICHAN  
COMIENZO: , FIN: 18/09/2017  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FULGENCIO MARIN INIESTA**

#### Patentes

##### \* P201500220

CERVEZA OBTENIDA MEDIANTE FERMENTACION CON SACCHAROMYCES BOULARDII  
AGENTE: SIN AGENTE  
FECHA DE REGISTRO: 17/03/2015  
INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA  
**MARTA SÁNCHEZ RUBIO**  
**FULGENCIO MARIN INIESTA**  
INVESTIGADOR/ES EXTERNOS  
**AMAURY TABOADA RODRÍGUEZ**  
**RITA MARÍA CAVA RODA**

#### Ciencia y Tecnología de los Alimentos E98-06

**TÍTULO:** CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS  
**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA  
**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA  
**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) LOPEZ MORALES, MARIA BELEN (mbelen@um.es)  
INV. (CU) GARRIDO FERNANDEZ, MARIA DOLORES (mgarrido@um.es)  
INV. (PCD) FERRANDINI BANCHERO, EDUARDO (eferrand@um.es)  
INV. (PCD) LINARES PADIerna, MARIA BELEN (blinares@um.es)  
INV. (AS) ALVAREZ ALVAREZ, DANIEL (dalvarez@um.es)  
INV. (AS) DIAZ MOLINS, PEDRO (pdiaz@um.es)  
INV. (AS) EGEA CLEMENZ, MACARENA (macarena.egea@um.es)  
INV. (CO) HERNANDEZ MACANAS, MARIA DEL CARMEN (mchm@um.es)  
INV. (CO) VICENTE PEÑALVER, ANTONIO (avp@um.es)  
INV. (COL) AUQUI SILVERA, SONIA MARIELLA (soniamariella.auqui@um.es)  
INV. (COL) BOUTOIAL, KHALID (khalid.boutoial@um.es)  
INV. (COL) CASTILLO ZAMBUDIO, MANUEL  
INV. (COL) CAYUELA GARCIA, JOSE MARIA  
INV. (COL) ESPINOSA VICENTE, MÍRIAM DEL CARMEN (miriamcarmen.espinosa@um.es)  
INV. (COL) GARCIA ALCARAZ, VÍCTOR (victor.garcia1@um.es)  
INV. (COL) LAENCINA SANCHEZ, JOSE (laencina@um.es)  
INV. (COL) MOLINER GOSÁLBEZ, MIGUEL  
INV. (COL) PRICE GOMEZ, ALEJANDRA VIVIANA  
INV. (COL) PUERTA ESCÁMEZ, FERNANDO  
INV. (COL) ROVIRA GARBAYO, SILVIA ([silvia.rovira@um.es](mailto:silvia.rovira@um.es))

#### PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

##### Artículos

\* **TERUEL GUTIERREZ M.D.R., LINARES PADIerna, M. B., GARRIDO FERNANDEZ M.D.** A COMPARATIVE STUDY OF THE CHARACTERISTICS OF FRENCH FRIES PRODUCED BY AIR FRYING AND DEEP FAT FRYING. *JOURNAL OF FOOD SCIENCE*, VOL. 80, 349--358, (2015)  
\* **GARCIA ALCARAZ V., ROVIRA GARBAYO S., BOUTOIAL K., ALVAREZ ALVAREZ D., LOPEZ, M. B. A** COMPARISON OF THE USE OF THISTLE (CYNARA CARDUNCULUS L.) AND ARTICHOKE (CYNARA SCOLYMUS) AQUEOUS EXTRACTS FOR MILK COAGULATION. *DAIRY SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 95, 197--208, (2015)  
\* **ESPINOSA VICENTE M.D.C., DIAZ MOLINS P., LINARES PADIerna, M. B., GARRIDO FERNANDEZ M.D.** DEVELOPMENT OF A CONVENIENCE AND SAFETY CHILLED SOUS VIDE FISH DISH: DIVERSIFICATION

OF AQUACULTURAL PRODUCTS. *FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL*, VOL. 22, Nº 3, 185--195, (2015)

\* **TERUEL GUTIERREZ M.D.R., GARRIDO FERNANDEZ M.D., ESPINOSA VICENTE M.D.C., LINARES PADIERNA, M. B.** EFFECT OF DIFFERENT FORMAT-SOLVENT ROSEMARY EXTRACTS (*ROSMARINUS OFFICINALIS*) ON FROZEN CHICKEN NUGGETS QUALITY. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 172, 40--46, (2015)

\* **ESPINOSA VICENTE M.D.C., DIAZ MOLINS P., LINARES PADIERNA, M. B., TERUEL GUTIERREZ M.D.R., GARRIDO FERNANDEZ M.D.** QUALITY CHARACTERISTICS OF SOUS VIDE READY TO EAT SEABREAM PROCESSED BY HIGH PRESSURE. *LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 64, 657--662, (2015)

#### Comités Editoriales

\* *Egyptian Journal of Dairy Science* 0378-2700

#### Congresos

\* **EGEA CLEMENZ M., GARRIDO FERNANDEZ M.D., LOPEZ, M. B., ALVAREZ ALVAREZ D., ESPINOSA VICENTE M.D.C., LINARES PADIERNA, M. B.**

I CONGRESO AEPAS, CIUDAD REAL, 2015.

EVALUACIÓN SENSORIAL DE ESTRATEGIAS CULINARIAS PARA EL ENMASCARAMIENTO DEL OLOR SEXUAL EN CARNE DE CERDO MACHO ENTERO

\* **ESPINOSA VICENTE M.D.C., DIAZ MOLINS P., LINARES PADIERNA, M. B., EGEA CLEMENZ M., GARRIDO FERNANDEZ M.D.**

I CONGRESO AEPAS, CIUDAD REAL, 2015.

CALIDAD SENSORIAL DE DORADA SOUS VIDE ENVASADO EN BOLSA A VACÍO Y BARQUETA

\* **LOPEZ, M. B., LINARES PADIERNA, M. B., GARRIDO FERNANDEZ M.D., ALVAREZ ALVAREZ D.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.

NUEVAS METODOLOGÍAS DOCENTES APLICADAS AL DISEÑO Y FABRICACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS

\* **LOPEZ E., GARCIA ALCARAZ V., ALVAREZ ALVAREZ D., LINARES PADIERNA, M. B., EGEA CLEMENZ M., ESPINOSA VICENTE M.D.C., GARRIDO FERNANDEZ M.D., PUERTA ESCÁMEZ F., ROA OJALVO I., LOPEZ, M. B.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

ESTUDIO DEL PROCESO DE COAGULACIÓN DE LA LECHE MEDIANTE EL EMPLEO DE UN SENSOR LÁSER RAMAN.

\* **SOTILLO MESANZA J., GUTIÉRREZ PANIZO C., LOPEZ, M. B., RUIZ D., GARCIA ALCARAZ V., HERNANDEZ BERMUDEZ J., CASTILLO RODRIGUEZ C.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

RELACIÓN ENTRE LA INGESTA DE POSIDONIA OCEANICA EN CABRAS DE RAZA MURCIANO-GRANADINA Y SU EFECTO ENTRE LA LECHE Y EL QUESO FRESCO

\* **PINAR G., GARCIA ALCARAZ V., LINARES PADIERNA, M. B., EGEA CLEMENZ M., ESPINOSA VICENTE M.D.C., GARRIDO FERNANDEZ M.D., LOPEZ, M. B., ALVAREZ ALVAREZ D.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

PROPIEDADES TECNOLÓGICAS DE PATTIES DE CERDO ELABORADOS CON SUBPRODUCTOS DE LA UVA

\* **ESPINOSA VICENTE M.D.C., DIAZ MOLINS P., LINARES PADIERNA, M. B., EGEA CLEMENZ M., GARCIA ALCARAZ V., ALVAREZ ALVAREZ D., LOPEZ, M. B., GARRIDO FERNANDEZ M.D.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

EFFECTO DEL OZONO SOBRE LA CALIDAD MICROBIOLÓGICA DEL AGUA DE LAVADO DE FILETES DE DORADA

\* **ESPINOSA VICENTE M.D.C., ALVAREZ ALVAREZ D., ALARCON J.C., GARCIA ALCARAZ V., LINARES PADIERNA, M. B., EGEA CLEMENZ M., GARRIDO FERNANDEZ M.D., LOPEZ, M. B.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

CARACTERIZACIÓN TECNOLÓGICA DE GELES DE INULINA PARA SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA LÁCTEA

\* **LOPEZ, M. B.**

JORNADA TÉCNICA Y FORMACIÓN DE LA SEMANA DEL QUESO DE MURCIA D.O.P., MURCIA, 2015.

ASPECTOS NUTRICIONALES DE LA LECHE Y QUESOS DE CABRA

\* **LOPEZ, M. B., ROVIRA GARBAYO S., GARCIA ALCARAZ V.**

XXIII FORO INIA "LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. POSIBILIDADES , I+D Y CADENA ALIMENTARIA", MADRID, 2015.

APLICACIÓN SENSORES "ON-LINE" PARA EL CONTROL DE LOS PROCESOS DE COAGULACIÓN Y SINÉRESIS

\* **LOPEZ, M. B., GARCIA ALCARAZ V.**

XXIII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI, 2015.

RELATIONSHIP BETWEEN POSIDONIA OCEANICA INTAKE IN MURCIANO GRANADINA BREED AND THE EFFECT IN FRESH CHEESE

\* **LOPEZ, M. B., GARCIA ALCARAZ V.**

XXIII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI, 2015.

INFLUENCE OF FEEDING MURCIANO-GRANADINA GOAT WITH POSIDONIA OCEANICA BANQUETTES IN MILK

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **LOPEZ, M. B.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

**Tesis**

\* **005586** EMPLEO DE EXTRACTOS NATURALES OBTENIDOS DE SUBPRODUCTOS AGROALIMENTARIOS EN PRODUCTOS DE V GAMA

**DOCTOR: DAVID QUINTIN MARTINEZ**

FECHA LECTURA: 17/12/2015

DIRECTOR/ES:

**PRESENTACIÓN GARCÍA GÓMEZ**

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

\* **005554** ESTUDIO DEL EMPLEO DE COAGULANTES VEGETALES EN LA ELABORACIÓN DE QUESOS DE CABRA

**DOCTOR: VÍCTOR GARCIA ALCARAZ**

FECHA LECTURA: 22/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

\* **006600** ENVASADO, CONSERVACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS DE DORADA (SPARUS AURATA)

**DOCTOR: MÍRIAM DEL CARMEN ESPINOSA VICENTE**

FECHA LECTURA: 16/07/2015

DIRECTOR/ES:

**PEDRO DIAZ MOLINS**

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

\* **005545** EFECTO DEL EXTRACTO DE ROMERO (ROSMARINUS OFFICINALIS) Y DEL PROCESO DE FRITURA SOBRE LA CALIDAD Y VIDA UTIL DEL ACEITE Y DE LOS PRODUCTOS PREFRITOS

**DOCTOR: MARIA DEL ROCIO TERUEL GUTIERREZ**

FECHA LECTURA: 28/05/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

**MARIA BELEN LINARES PADIERNA**

\* **006601** EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL GLICEROL, COMO SUBPRODUCTO DERIVADO DE LA PRODUCCIÓN DE BIODIÉSEL, SOBRE LA CALIDAD DE LA CANAL Y DE LA CARNE EN DIFERENTES ESPECIES.

**DOCTOR: MACARENA EGEA CLEMENZ**

FECHA LECTURA: 19/02/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

**MARIA BELEN LINARES PADIERNA**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* ORGANOLEPTIC, PHYSICO-CHEMICAL AND MICROBIOLOGICAL CHARACTERISTICS IN DRY-CURED SAUSAGES

**TESINANDO: ENMANUELLE EXPÓSITO HERNÁNDEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 17/09/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA BELEN LINARES PADIERNA**

\* DOUGH PREPARATION FOR INDUSTRIAL PIZZA CRUST WITH YOGUR

**TESINANDO: MARCELLO LEONARDO PINTO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

\* PRELIMINARY STUDY OF THE EFFECT OF DIFFERENT FORMULATIONS OF ADDITIVES MISCELLANIES ON DIFFERENT PHYSICXAL-CHEMICAL, MICROBIOLOGICAL AND SENSORY CHARACTERS IN CHORIZO AND SALCHICHÓN

**TESINANDO: M<sup>a</sup> DEL MAR VALDIVIELSO ROS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

\* APLICATION OF A LASER RAMAN SENSOR TO MONITOR MILK COAGULATION

**TESINANDO: EVA LOPEZ CERMEÑO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 26/06/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

\* THE EFFECTS OF FEEDING POSIDONIA OCEANICA TO MURCIANO-GRANADINA GOATS ON CLOTTING

TIME, CONCENTRATION ENZYME AND TEMPERATURE ON THEIR MILK AND FRESH CHEESE.

**TESINANDO: ISABEL HORTELANO MARIN**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 26/06/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

\* ALERGIAS ALIMENTARIAS Y LA INFLUENCIA DE LOS MÉTODOS DE PROCESADO

**TESINANDO: ENCARNACION BEJERANO HERNANDEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 25/06/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

### **Proyectos**

\* **RTA2011-00027-C02-02**

POTENCIAL DE MERCADO Y CALIDAD DE CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICOS PROCEDENTES DE CERDOS MACHOS ENTEROS: EFECTO DEL MÉTODO DE COCINADO Y ESTRATEGIAS PARA ENMASCARAR EL OLOR SEXUAL.

ENTIDAD: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

COMIENZO: 24/11/2011, FIN: 24/04/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

### **Contratos**

\* REALIZACIÓN DE ESTUDIO SENSORIAL

ENTIDAD: NUTRIOPS S.L.

COMIENZO: 01/06/2015, FIN: 01/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**

### **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIVETNOVA, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: CEREALES MACOB, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: GANADERIA LORETO, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: GRUPO ALIMENTARIO DE LORCA S.L.

COMIENZO: , FIN: 19/08/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA BELEN LINARES PADIERNA**  
OTROS INVESTIGADORES  
**MARIA DOLORES GARRIDO FERNANDEZ**  
**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**  
**MÍRIAM DEL CARMEN ESPINOSA VICENTE**  
**DANIEL ALVAREZ ALVAREZ**

#### **Patentes**

\* **P201500520**

CUBITOS DE HIELO FLUORESCENTES  
AGENTE: SIN AGENTE  
FECHA DE REGISTRO: 30/06/2015  
INVESTIGADOR/ES UNIVERSIDAD DE MURCIA  
**MARIA ENCARNACION GOMEZ PLAZA**  
**MARIA DEL CARMEN HERNANDEZ MACANAS**  
**ANA BELEN BAUTISTA ORTIN**  
INVESTIGADOR/ES EXTERNOS  
**BRAULIO MARTINEZ CUTILLAS**

#### **Cirugía Veterinaria-Radiología Veterinaria E0A1-01**

**TÍTULO:** CIRUGIA VETERINARIA-RADIOLOGIA VETERINARIA

**DEPARTAMENTO:** MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, MIGUEL ANGEL (masv@um.es)  
INV. (TU) TOVAR SAHUQUILLO, MARIA CARMEN (mctovar@um.es)  
INV. (PCL) ZILBERSCHTEIN JUFFE, JOSE MARIO JUAN (ziltein@um.es)  
INV. (COL) RUIZ LOPEZ, ISIDRO (isidrorl@um.es)

#### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

##### **Artículos**

- \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C., GIL CANO F., ZILBERSCHTEIN JUFFE, J. M. J.** EFECTOS DE LA ACUPUNTURA SOBRE LA SECRECIÓN LAGRIMAL (ACUPUNTOS BL-2, TH23 Y TAI-YANG) Y LA PRESIÓN INTRAOCULAR (ACUPUNTOS LI-4, LIV3 Y GB-37) EN PERROS DE RAZA BEAGLE.. *ARCHIVOS DE MEDICINA VETERINARIA, VOL. 47, Nº 47, 365--373, (2015)*
- \* **ZILBERSCHTEIN JUFFE, J. M. J.** RECTAL TEMPERATURE CHANGES AND OXYGEN TOXICITY IN DOGS TREATED IN A MONOPLACE CHAMBER.. *UNDERSEA & HYPERBARIC MEDICINE, VOL. 1, Nº 42, 1--150, (2015)*
- \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.** ÚLCERAS INFECTADAS DE CÓRNEA: TRATAMIENTO MÉDICO RACIONAL. *CONSULTA DE DIFUSIÓN VETERINARIA, VOL. 22, Nº 216, 37--44, (2015)*

##### **Comités Editoriales**

- \* **CONSULTA DE DIFUSIÓN VETERINARIA** 1135-0598
- \* **American Joournal of traditional chinese veterinary medecine** 1945-7677

##### **Libros publicados**

- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-90-2, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-89-6, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (DIGITAL). 978-84-16534-71-5, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (IMPRESO). 978-84-16534-68-5, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CAVIDAD ABDOMINAL, HERNIAS Y ORGANOS PARENQUIMATOSOS (DIGITAL). 978-84-16376-16-2, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CAVIDAD ABDOMINAL, HERNIAS Y ORGANOS PARENQUIMATOSOS (IMPRESO). 978-84-16376-14-8, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGÍA DE LA CAVIDAD TORÁCICA (DIGITAL). 978-84-16376-06-3, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGÍA DE LA CAVIDAD TORÁCICA (IMPRESO). 978-84-16376-04-9, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** CIRUGIA DE LA COLUMNA VERTEBRAL (DIGITAL). 978-84-16376-92-6, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** CIRUGÍA DE LA COLUMNA VERTEBRAL

(IMPRESO). 978-84-16376-91-9, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGIA DE LOS VASOS Y NERVIOS PERIFERICOS. 978-84-16625-34-5, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGIA DE LOS VASOS Y NERVIOS PERIFERICOS (IMPRESO). 978-84-16625-29-1, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGÍA DEL APARATO URINARIO (DIGITAL). 978-84-16296-51-4, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGÍA GENERAL: TÉCNICAS AVANZADAS (DIGITAL). 978-84-16534-77-7, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** CIRUGIA GENERAL: TÉCNICAS AVANZADAS (IMPRESO). 978-84-16534-75-3, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-07-0, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-05-6, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-17-9, 2015  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-13-1, 2015  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C., SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** OFTALMOLOGIA VETERINARIA (DIGITAL). 978-84-16534-76-0, 2015  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C., SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.** OFTALMOLOGIA VETERINARIA (IMPRESO). 978-84-16534-74-6, 2015

#### **Congresos**

\* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 BASES DE LA SISTEMÁTICA AOVET, LEÓN, 2015.  
 PRINCIPIOS DEL TRATAMIENTO DE LAS FRACTURAS ARTICULARES  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 BASES DE LA TEORIA AOVET, LEÓN, 2015.  
 ABORDAJES ÓSEOS ATRAUMÁTICOS Y CONSERVACIÓN DE LOS TEJIDOS BLANDOS  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 II CONGRESO VETDOC, MURCIA, 2015.  
 LIBROS EN LA NUBE Y LIBROS LOW COST EN LA DOCENCIA DE CIRUGÍA VETERINARIA  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.**  
 VIII CONGRESO DEL COLEGIO LATINOAMERICANO DE OFTALMOLOGOS VETERINARIOS, CONCEPCIÓN (CHILE), 2015.  
 UNA Córnea vascularizada ¿PORQUE Y COMO LA TRATO?  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.**  
 VIII CONGRESO DEL COLEGIO LATINOAMERICANO DE OFTALMOLOGOS VETERINARIOS, CONCEPCIÓN (CHILE), 2015.  
 TALLER DE FORMACIÓN EN OFTALMOLOGÍA EQUINA  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.**  
 VIII CONGRESO DEL COLEGIO LATINOAMERICANO DE OFTALMOLOGOS VETERINARIOS, CONCEPCIÓN (CHILE), 2015.  
 QUERATITIS HERPÉTICA FELINA, UNA PATOLOGÍA DE DIFÍCIL MANEJ  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.**  
 VIII CONGRESO DEL COLEGIO LATINOAMERICANO DE OFTALMOLOGOS VETERINARIOS, CONCEPCIÓN (CHILE), 2015.  
 NOVEDADES EN EL TRATAMIENTO DE LA QUERATOPATÍA BULLOSA: CROSSLINKING DEL COLÁGENO CORNEAL  
 \* **TOVAR SAHUQUILLO M.C.**  
 VIII CONGRESO DEL COLEGIO LATINOAMERICANO DE OFTALMÓLOGOS VETERINARIOS, CONCEPCIÓN (CHILE), 2015.  
 RECUBRIMIENTO OCULAR CON LA MEMBRANA NICTITANTE (MN): COMO REALIZAR LA TÉCNICA CORRECTAMENTE  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 XII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE OSTEOSÍNTESIS, LEÓN, 2015.  
 MANEJO Y CUIDADOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS EN LA RESOLUCIÓN DE FRACTURAS  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 XII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE OSTEOSÍNTESIS (AO), LEÓN, 2015.  
 RESOLUCIÓN DE FRACTURAS ARTICULARES  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 XX CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SECIVE (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA VETERINARIA), LEÓN, 2015.  
 LOS ESTUDIOS DE CIRUGÍA VETERINARIA EN LA UNIVERSIDAD DE MURCIA  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**  
 XXI CONGRESO INTERNACIONAL DE SECIVE, LEÓN, 2015.  
 LA ENSEÑANZA DE LA CIRUGÍA VETERINARIA. NUEVOS MÉTODOS DIDÁCTICOS  
**Comité organizador y/o científico de congresos**  
 \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**

FRACTURAS DE LAS EXTREMIDADES EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.

\* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A.**

XX CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SECIVE, LEON, 2015.

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* USO DEL LÁSER DE CO2 EN LA RESECCIÓN DEL PALADAR BLANDO EN EL SÍNDROME BRAQUIOCÉFALICO: REVISIÓN SISTEMÁTICA

**TESINANDO: ANA HUERTAS LÓPEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 25/06/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA CARMEN TOVAR SAHUQUILLO**

### **Cria y Salud Animal E058**

**TÍTULO:** CRIA Y SALUD ANIMAL

**DEPARTAMENTO:** PRODUCCIÓN ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) MUÑOZ LUNA, ANTONIO (antmunoz@um.es)

INV. (TU) ROUCO YAÑEZ, ANTONIO JOSE (arouco@um.es)

INV. (PCD) RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO (guiramis@um.es)

INV. (AS) MARTINEZ ALARCON, LAURA (lma5@um.es)

INV. (COL) ABELLANEDA CUADRADO, JUANA MARIA (juanamaria.abellaneda@um.es)

INV. (COL) ALFONSO PONCE, PEDRO (paponce@um.es)

INV. (COL) BARRERA MARZÁ, JORGE MANUEL

INV. (COL) BRETON SOBRADO, JORGE

INV. (COL) CALDERÓN DE LA ROCHA, ÁLVARO

INV. (COL) ECHEVERRY BONILLA, DIEGO FERNANDO

INV. (COL) HERRERO MEDRANO, JUAN MANUEL (jmherrero@um.es)

INV. (COL) LÓPEZ ÁLVAREZ, JOSE ANTONIO

INV. (COL) LORENZO NAVARRO, MIRIAM

INV. (COL) MARTINEZ ALMELA, JESUS

INV. (COL) MENDONÇA PASCOAL, LIVIA

INV. (COL) OLUCHA SOLER, BEGOÑA

INV. (COL) PERELLO GARAY, CARLOS ALBERTO

INV. (COL) QUEREDA TORRES, JUAN JOSÉ

INV. (COL) SAEZ ACOSTA, AIDA (asa75400@um.es)

### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

\* **QUEREDA TORRES J.J.** A DUAL MICROSCOPY-BASED ASSAY TO ASSESS LISTERIA MONOCYTOGENES CELLULAR ENTRY AND VACUOLAR ESCAPE.. *APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY*, VOL. 82, Nº 1, 211--217, (2015)

\* **GARCIA NICOLAS O., PALLARES MARTINEZ F.J., QUEREDA TORRES J.J.** COMPARATIVE ANALYSIS OF CYTOKINE TRANSCRIPT PROFILES WITHIN MEDIASTINAL LYMPH NODE COMPARTMENTS OF PIGS AFTER INFECTION WITH PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME GENOTYPE 1 STRAINS DIFFERING IN PATHOGENICITY . *VETERINARY RESEARCH*, VOL. 46, 34--34, (2015)

\* **RAMIS VIDAL M.G., MARIADOLores PEDRERO E.** ESTIMATES OF HERITABILITIES AND GENETIC CORRELATIONS OF CARCASS QUALITY TRAITS IN A REARED GILTHEAD SEA BREAM (SPARUS AURATA L.) POPULATION SOURCED FROM THREE BROODSTOCKS ALONG THE SPANISH COASTS. *AQUACULTURE INTERNATIONAL*, VOL. 445, 175--180, (2015)

\* **RAMIS VIDAL M.G., MARIADOLores PEDRERO E.** ESTIMATES OF HERITABILITIES AND GENETIC CORRELATIONS OF GROWTH AND EXTERNAL SKELETAL DEFORMITIES AT DIFFERENT AGES IN A REARED GILTHEAD SEA BREAM (SPARUS AURATA L.) POPULATION SOURCED FROM THREE BROODSTOCKS. *AQUACULTURE*, VOL. 445, 33--41, (2015)

\* **RAMIS VIDAL M.G., MARIADOLores PEDRERO E.** ESTIMATES OF HERITABILITIES AND GENETIC CORRELATIONS OF RAW FLESH QUALITY TRAITS IN A REARED GILTHEAD SEA BREAM (SPARUS AURATA L.) POPULATION SOURCED FROM BROODSTOCKS ALONG THE SPANISH COASTS. *AQUACULTURE INTERNATIONAL*, VOL. 445, 181--186, (2015)

\* **HERRERO MEDRANO J.M.** ESTIMATION OF GENETIC PARAMETERS AND BREEDING VALUES ACROSS CHALLENGED ENVIRONMENTS TO SELECT FOR ROBUST PIGS. *JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE*, VOL. 93, 1494--1502, (2015)

\* **RAMIS VIDAL M.G., ABELLANEDA CUADRADO J.M., SAEZ ACOSTA A., PALLARES MARTINEZ F.J.** EVIDENCE THAT PERIWEANING FAILURE-TO-THRIVE SYNDROME (PFTS) HAS A GENETIC PREDISPOSITION. *VETERINARY RECORD*, VOL. 176, Nº 23, 596--596, (2015)

- \* **MARTINEZ ALARCON L.** HOSPITAL-BASED MULTICENTER STUDY IN SPAIN, MEXICO AND CUBA ON ATTITUDES TO LIVING LIVER DONATION. *GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA*, VOL. 38, Nº 6, 364--372, (2015)
- \* **QUEREDA TORRES J.J.** ISG15 COUNTERACTS LISTERIA MONOCYTOGENES INFECTION. *ELIFE*, VOL. 4, 1--23, (2015)
- \* **QUEREDA TORRES J.J.** ISG15 COUNTERACTS LISTERIA MONOCYTOGENES INFECTION.. *ELIFE*, --, (2015)
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L.** LATIN AMERICANS IN SPAIN AND THEIR ATTITUDE TOWARD LIVING KIDNEY DONATION.. *CLINICAL TRANSPLANTATION*, --, (2015)
- \* **RAMIS VIDAL M.G.** REAL-TIME CELL ANALYSIS AND HEAT SHOCK PROTEIN GENE EXPRESSION IN THE TCA TRIBOLIUM CASTANEUM CELL LINE IN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL STRESS CONDITIONS.. *INSECT SCIENCE*, --, (2015)
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L.** THE LATIN AMERICAN POPULATION IN SPAIN AND ORGAN DONATION. ATTITUDE TOWARD DECEASED ORGAN DONATION AND ORGAN DONATION RATES. *TRANSPLANT INTERNATIONAL*, VOL. 28, Nº 4, 437--447, (2015)
- \* **MARTINEZ ALARCON L., RAMIS VIDAL M.G.** THE LEVEL OF ACCEPTANCE OF SPANISH MEDICAL STUDENTS OF THE TRANSPLANTATION OF SOLID ORGANS FROM ANIMALS: A STRATIFIED AND MULTICENTRE STUDY.. *XENOTRANSPLANTATION*, VOL. 22, 476--486, (2015)
- \* **ABELLANEDA CUADRADO J.M., MARTINEZ ALARCON L., QUEREDA TORRES J.J., HERRERO MEDRANO J.M., MENDONÇA PASCOAL L., GARCIA NICOLAS O., PALLARES MARTINEZ F.J., RIOS ZAMBUDIO A., MUÑOZ LUNA, A., RAMIS VIDAL M.G.** VALIDATION OF A QUANTITATIVE POLYMERASE CHAIN REACTION METHOD FOR HUMAN ALU GENE DETECTION IN MICROCHIMERIC PIGS USED AS DONORS FOR XENOTRANSPLANTATION. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*, VOL. 47, 132--135, (2015)

#### **Congresos**

- \* **RAMIS VIDAL M.G., MARTINEZ MIRO S., MUÑOZ LUNA, A.**  
II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
IMPLEMENTACIÓN DE LA HERRAMIENTA LESSON BUILDER AL CAMPUS VIRTUAL DE LA ASIGNATURA CRÍA Y SALUD: RESULTADOS ACADÉMICOS.
- \* **RAMIS VIDAL M.G.**  
II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
GRANJA DOCENTE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA: UN RECURSO NECESARIO PARA LA DOCENCIA EN VETERINARIA (I)
- \* **RAMIS VIDAL M.G.**  
II CONGRESO EN DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
GRANJA DOCENTE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA: UN RECURSO NECESARIO PARA LA DOCENCIA EN VETERINARIA (II)
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
¿ACEPTARÍAN LOS PACIENTES EN LISTA DE ESPERA PARA UN TRASPLANTE DE HÍGADO UNA DONACIÓN DE VIVO DE UN FAMILIAR?
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
LA UTILIZACIÓN DE DONANTES AÑOSOS (>75) PERMITE OPTIMIZAR EFICAZMENTE LA LISTA DE ESPERA DE TOH DE PACIENTES CON EL DIAGNÓSTICO DE HEPATOCARCINOMA. RESULTADOS DE UNA SERIE CASO-CONTROL EN 90 HEPATOCARCINOMAS.
- \* **RAMIS VIDAL M.G., MARTINEZ ALARCON L., SAEZ ACOSTA A., QUEREDA TORRES J.J., ABELLANEDA CUADRADO J.M., RIOS ZAMBUDIO A., MUÑOZ LUNA, A.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
PRESENCIA DE ANTICUERPOS DE CERDO EN EL SUERO DE BABUINOS TRAS XENOTRASPLANTE ORTOTÓPICO HEPÁTICO
- \* **MARTINEZ ALARCON L.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
IMPLICACIÓN DE LOS FACTORES RELIGIOSOS EN LA POBLACIÓN ECUATORIANA RESIDENTE EN ESPAÑA EN LA ACTITUD HACIA LA DONACIÓN DE ÓRGANOS.
- \* **RAMIS VIDAL M.G., MARTINEZ ALARCON L., SAEZ ACOSTA A., QUEREDA TORRES J.J., RIOS ZAMBUDIO A., MUÑOZ LUNA, A., MAJADO MARTINEZ M.J.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
VALIDACIÓN DE DOS KITS DE CUANTIFICACIÓN DE IGG E IGM PORCINAS EN SUERO DE PRIMATES USADOS EN MODELO ANIMAL PARA XENOTRASPLANTE.
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L.**  
IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT), CORDOBA, 2015.  
DIFERENCIAS DE GÉNERO EN SINTOMATOLOGÍA PSICOPATOLÓGICA Y AFRONTAMIENTO ANTE LA ENFERMEDAD EN PACIENTES EN LISTA DE ESPERA PARA TRASPLANTE HEPÁTICO.
- \* **RIOS ZAMBUDIO A., MARTINEZ ALARCON L., RAMIS VIDAL M.G.**

IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT),  
CORDOBA, 2015.

LA POBLACIÓN BOLIVIANA RESIDENTE EN ESPAÑA ANTE LA DONACIÓN DE VIVO.

\* **MARTINEZ ALARCON L.**

IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE TRASPLANTE DE ÓRGANOS Y TEJIDOS (SATOT),  
CORDOBA, 2015.

LOS DOMINICANOS RESIDENTES EN ESPAÑA Y USA ANTE LA DONACIÓN ÓRGANOS DE CADÁVER.

\* **RAMIS VIDAL M.G.**

JORNADAS MERIAL, MURCIA, 2015.

USO DE PRUEBAS DE PATERNIDAD EN PORCINO

\* **RAMIS VIDAL M.G.**

XVII JORNADAS DE PORCINO DE LA UAB, BARCELONA, 2015.

USO DE PRUEBAS DE PATERNIDAD EN PORCINO

\* **MARTINEZ ALARCON L.**

XXV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TRASPLANTE HEPÁTICO (SETH), MÁLAGA, 2015.

VALORACIÓN DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA GRUPAL EN PACIENTES CIRRÓTICOS  
EN ESPERA DE TRASPLANTE HEPÁTICO

\* **RAMIS VIDAL M.G.**

XXXVI SIMPOSIO ANAPORC, GERONA, 2015.

PFTS Y GENÉTICA

\* **MARTINEZ ALARCON L.**

13º CONGRESO LA SOCIEDAD CATALANA DE TRASPLANTAMENT (SCT), BARCELONA, 2015.

UTILIDAD DE LA TERAPIA GRUPAL PARA PACIENTES CON HEPATOCARCINOMA EN LISTA DE ESPERA DE  
TRASPLANTE HEPÁTICO

### **Contratos**

\* ESTUDIO DE PATOLOGÍA PORCINAS EN DIFERENTES FASES PRODUCTIVAS

ENTIDAD: ZOETIS SPAIN, S.L.U.

COMIENZO: 26/01/2014, FIN: 13/02/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**SERAFIN GOMEZ CABRERA**

**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**

**JUAN SEVA ALCARAZ**

**OBDULIO GARCIA NICOLAS**

\* DETERMINACIÓN DE PREVALENCIA DE MYCOPLASMA HYOPMUEMONIAE MEDIANTE PCR EN TIEMPO  
REAL

ENTIDAD: ELANCO VALQUIMICA, S.A.

COMIENZO: 30/03/2012, FIN: 30/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**

OTROS INVESTIGADORES

**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

**JUANA MARIA ABELLANEDA CUADRADO**

**OBDULIO GARCIA NICOLAS**

**AIDA SAEZ ACOSTA**

\* ESTUDIO EN MATADERO DE LESIONES PULMONARES DE NEUNONÍA ENZOÓTICA PORCINA

ENTIDAD: ECUPHAR VETERINARIA S.L.

COMIENZO: 16/01/2015, FIN: 16/01/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO BERNABE SALAZAR**

**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**

**JUAN SEVA ALCARAZ**

**SERAFIN GOMEZ CABRERA**

**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**

\* DETERMINACIÓN DE PREVALENCIA DE DIVERSOS PATÓGENOS MEDIANTE PCR EN TIEMPO REAL

ENTIDAD: ELENCO SPAIN, S.L.U.

COMIENZO: 05/06/2015, FIN: 05/06/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**

### **Diagnóstico por Imagen y Anestesia Veterinaria E0A1-05**

**TÍTULO:** DIAGNÓSTICO POR IMAGEN Y ANESTESIA VETERINARIA

**DEPARTAMENTO:** MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

**CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA  
INVESTIGADORES**

I.P. (CU) AGUT GIMENEZ, AMALIA (amalia@um.es)  
INV. (TU) LAREDO ALVAREZ, FRANCISCO GINES (laredo@um.es)  
INV. (TU) MURCIANO PEREZ, JOSE (murciano@um.es)  
INV. (PCD) BELDA MELLADO, ELISEO (ebelda@um.es)  
INV. (PCD) SOLER LAGUIA, MARTA (mtasoler@um.es)  
INV. (BE) ANSON FERNANDEZ, AGUSTINA (agusanson@um.es)  
INV. (BE) MARTINEZ GARRIDO, MIRYAM (mmg10194@um.es)  
INV. (COL) CARRILLO SANCHEZ, JUANA DOLORES (juanacs@um.es)  
INV. (COL) ESCOBAR GIL DE MONTES, MARIA TERESA (tescobar@um.es)  
INV. (COL) HARO ALVAREZ, ANA PAULINA  
INV. (COL) NAVARRO ALBEROLA, ANTONIO  
INV. (COL) RODRIGUEZ VIZCAINO, MARIA JESUS (mjrodri@um.es)

**PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** ABSCESO PERIRENAL EN UN PERRO. . *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 35, Nº 2, 111--116, (2015)
- \* **BELDA MELLADO E., LAREDO ALVAREZ F.G., ESCOBAR GIL DE MONTES M.T., AGUT A., SOLER LAGUIA M.** ACTUALIZACIÓN DE LA TÉCNICA DE REANIMACIÓN CARDIO-PULMONAR. *CONSULTA DE DIFUSIÓN VETERINARIA*, VOL. 219, 29--36, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M.** ASSESSMENT OF MEDIAL CORONOID DISEASE IN 180 CANINE LAME ELBOW JOINTS: A SENSITIVITY AND SPECIFICITY COMPARISON OF RADIOGRAPHIC, COMPUTED TOMOGRAPHIC AND ARTHROSCOPIC FINDINGS. *BMC VETERINARY RESEARCH*, VOL. 11, 243--250, (2015)
- \* **AGUT A., LAREDO ALVAREZ F.G., GIL CANO F., SOLER LAGUIA M., BELDA MELLADO E., AYALA M.D.** COMPARISON OF TWO TECHNIQUES FOR ULTRASOUND-GUIDED AXILLARY BRACHIAL PLEXUS BLOCKADE IN CATS. *JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY*, VOL. 17, 476--485, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** ¿CUÁL ES TU DIAGNÓSTICO? DILATACIÓN VÓLVULO GÁSTRICO.. *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 35, Nº 2, 123--125, (2015)
- \* **MURCIANO PEREZ J., SOLER LAGUIA M., BELDA MELLADO E., AGUT A.** ¿CUÁL ES TU DIAGNÓSTICO? DISPLASIA EPIFISARIA DE FÉMUR. *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 35, 191--193, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** ¿CUÁL ES TU DIAGNÓSTICO? TORSIÓN ESPLÉNICA. . *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 34, Nº 4, 255--257, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** DIAGNÓSTICO POR IMAGEN DE LA DISPLASIA DE CODO.. *CANIS Y FELIS*, VOL. 136, 110--127, (2015)
- \* **LAREDO ALVAREZ F.G., GIL CANO F., SOLER LAGUIA M., BELDA MELLADO E., AGUT A.** EVALUATION OF AN ULTRASOUND-GUIDED TECHNIQUE FOR AXILLARY BRACHIAL PLEXUS BLOCKADE IN CATS. *JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY*, --, (2015)
- \* **AGUT A.** IMAGING DIAGNOSIS-SPONTANEOUS PNEUMOMEDIASTINUM SECONDARY TO PRIMARY PULMONARY PATHOLOGY IN A DALMATIAN DOG.. *VETERINARY RADIOLOGY AND ULTRASOUND*, VOL. 56, Nº 5, 54--57, (2015)
- \* **LAREDO ALVAREZ F.G.** INJECTABLE ANESTHETICS. *CLINICIAN'S BRIEF*, VOL. 13, Nº 3, 27--32, (2015)
- \* **AGUT A., SOLER LAGUIA M.** INTERPRETACIÓN RADIOLÓGICA DE LAS PATOLOGÍAS PULMONARES ¿HAY ALGO MÁS ADEMÁS DE LOS PATRONES PULMONARES?. *CANIS Y FELIS*, VOL. 136, 6--32, (2015)
- \* **BELDA MELLADO E., AGUT A., SOLER LAGUIA M., LAREDO ALVAREZ F.G.** MANEJO ANESTÉSICO PARA LA RESECCIÓN DE UN CARCINOMA TIROIDES ECTÓPICO EN LA BASE CARDIACA DE UN BULLDOG INGLÉS. *ARGOS*, VOL. 174, 38--43, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** ¿QUÉ TÉCNICAS DE IMAGEN AVANZADAS DEBEMOS SEGUIR ANTE EL PACIENTE NEUROLÓGICO?. *CANIS Y FELIS*, VOL. 136, 80--109, (2015)
- \* **AGUT A., SOLER LAGUIA M.** SIGNOS RADIOGRÁFICOS DE LA OBSTRUCCIÓN INTESTINAL MECÁNICA. . *CANIS Y FELIS*, VOL. 136, 34--56, (2015)
- \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.** ULTRASONOGRAPHIC AND ANATOMIC STUDY OF THE CANINE ELBOW JOINT. *VETERINARY SURGERY*, VOL. 44, 485--493, (2015)
- \* **AGUT A., SOLER LAGUIA M.** UTILIDAD DE LAS TÉCNICAS DE IMAGEN EN EL DIAGNÓSTICO DE SHUNTS PORTOSISTÉMICOS. . *CANIS Y FELIS*, VOL. 136, 58--78, (2015)
- \* **LAREDO ALVAREZ F.G., GIL CANO F., BELDA MELLADO E., AYALA M.D., SOLER LAGUIA M., AGUT A.** VALIDATION OF THE DORSAL APPROACH FOR THE BLOCKADE OF THE FEMORAL NERVE USING ULTRASOUND AND NERVE ELECTROLOCATION IN CATS. . *JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY*, --, (2015)

**Comités Editoriales**

\* *Clinica veterinaria de pequeños animales* 1130-7064

**Libros publicados**

\* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-90-2, 2015

\* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPÉDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-89-6, 2015

- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPEDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (DIGITAL). 978-84-16534-71-5, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** AFECCIONES ORTOPEDICAS Y ARTICULARES DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (IMPRESO). 978-84-16534-68-5, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** CIRUGIA DE LA COLUMNA VERTEBRAL (DIGITAL). 978-84-16376-92-6, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** CIRUGÍA DE LA COLUMNA VERTEBRAL (IMPRESO). 978-84-16376-91-9, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-07-0, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-05-6, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (DIGITAL). 978-84-16376-17-9, 2015
- \* **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., MURCIANO PEREZ J.** FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR (IMPRESO). 978-84-16376-13-1, 2015

#### **Congresos**

- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIÓN EN ECOGRAFIA AVANZADA EN PEQUEÑOS ANIMALES, MADRID, 2015.  
ECOGRAFIA DE MUSCULOESQUELETICO
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIÓN EN EL EXAMEN ECOGRAFICO DE LA CAVIDAD ABDOMINAL EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
EXPLORACIÓN ECOGRAFICA DEL APARATO URINARIO Y REPRODUCTOR
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIÓN EN EL EXAMEN ECOGRAFICO DE LA CAVIDAD ABDOMINAL EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
ECOGRAFIA DEL HIGADO, BAZO Y GLÁNDULAS ARENALES
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA FELINA, 2015.  
TECNICA ECOGRAFIA EN LA ESPECIE FELINA
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA FELINA, 2015.  
TÉCNICAS RADIOLOGÍAS EN MEDICINA FELINA
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIONES EN MEDICINA INTERNA EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
TECNICA RADIOGRAFICA EN PEQUEÑOS ANIMALES
- \* **AGUT A.**  
ACTUALIZACIONES SEN MEDICINA INTERNA, 2015.  
TECNICA RADIOGRAFICA Y ECOGRAFIA EN PEQUEÑOS ANIMALES
- \* **BELDA MELLADO E., ESCOBAR GIL DE MONTES M.T., SOLER LAGUIA M., AGUT A., LAREDO ALVAREZ F.G.**  
AVA SPRING MEETING CACERES 2015, CÁCERES, 2015.  
INTRAVENOUS ADMINISTRATION OF MORPHINE AT DIFFERENT SPEEDS DOES NOT INDUCE SIGNIFICANT CARDIOVASCULAR CHANGES IN SIX ANAESTHETIZED DOGS
- \* **AGUT A.**  
CONGRESO DE MULTIMEDIA, 2015.  
ECOGRAFIA DE LAS ALTERACIONES DE LA VEAS URINARIAS SUPERIORES EN PEQUEÑOS ANIMALES
- \* **AGUT A.**  
CONGRESO DE MULTIMEDIA, 2015.  
DIAGNOSTICO POR IMAGEN DE LA INCONTINENCIA URINARIA Y ALTERACIONES DE LA MICCIÓN EN PEQUEÑOS ANIMALES
- \* **AGUT A.**  
CONGRESO DE SECV-AVEPA, 2015.  
ECOGRAFIA ABDOMINAL EN LA ESPECIE CANINA
- \* **LAREDO ALVAREZ F.G.**  
CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIA VETERINARIA, VALENCIA, 2015.  
ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIA VETERINARIA. ORGANIZADA POR NUSERGA
- \* **SOLER LAGUIA M.**  
CURSO ECOGRAFÍA ABDOMINAL EN PEQUEÑOS ANIMALES, NIVEL AVANZADO. NOVOTECH., MADRID, 2015.  
CURSO ECOGRAFÍA ABDOMINAL EN PEQUEÑOS ANIMALES, NIVEL AVANZADO
- \* **AGUT A.**  
ECOGRAFIA ABDOMINAL AVANZADA EN PEQUEÑOS ANIMALES, MADRID, 2015.  
ECOGRAFIA PANCREATICA EN PEQUEÑOS ANIMALES
- \* **AGUT A.**  
ECOGRAFIA ABDOMINAL AVANZADA EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
ECOGRAFIA DEL CUELLO EN LA ESPECIE CANINA
- \* **AGUT A.**

ECOGRAFIA AVANZADA EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
 ECOGRAFIA DEL SISTEMA MUSCULOESQUELETICO EN PEQUEÑOS ANIMALES  
 \* **AGUT A.**  
 ECOGRAFIA HEPATICA EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
 ECOGRAFIA EN EL DIAGNOSTICO DE LOS SHUNT PORTO-SISTEMICOS EN PEQUEÑOS ANIMALES  
 \* **SOLER LAGUIA M.**  
 GENERAL PRACTITIONER CERTIFICATE IN DIAGNOSTIC IMAGING - GPCERTDI COURSE, MADRID, 2015.  
 RADIOLOGÍA DEL SISTEMA ÓSEO I Y II  
 \* **SOLER LAGUIA M.**  
 GENERAL PRACTITIONER CERTIFICATE IN EXOTIC ANIMALS COURSE. IMPROVE INTERNATIONAL.,  
 MURCIA, 2015.  
 DIAGNOSTICO POR IMAGEN EN ANIMALES EXÓTICOS  
 \* **MURCIANO PEREZ J.**  
 I CURSO DE FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD ANTERIOR, MURCIA, 2015.  
 FRACTURAS DE LA ESCÁPULA  
 \* **MURCIANO PEREZ J.**  
 I CURSO DE FRACTURAS DE LA EXTREMIDAD POSTERIOR, MURCIA, 2015.  
 FRACTURAS DE FÉMUR  
 \* **MURCIANO PEREZ J.**  
 II CURSO DE URGENCIAS QUIRÚRGICAS EN VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
 ATENCIÓN PRIMARIA Y ESTABILIZACIÓN DEL PACIENTE  
 \* **LAREDO ALVAREZ F.G.**  
 IX SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE 50 CONGRESO NACIONAL AVEPA XII CONGRESO  
 FIAVAC, BARCELONA, 2015.  
 HOW I TREAT HYPOTHENSION  
 \* **LAREDO ALVAREZ F.G.**  
 IX SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE 50 CONGRESO NACIONAL DE AVEPA XII  
 CONGRESO FIAVAC, BARCELONA, 2015.  
 ANAESTHESIA MONITORING EQUIPMENT: GUIDELINES AND RECOMMENDATIONS  
 \* **LAREDO ALVAREZ F.G.**  
 JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIA Y ANALGESIA. CENTRO VETERINARIO DE DIAGNÓSTICO  
 POR IMAGEN DEL LEVANTE, ALICANTE, 2015.  
 ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIA Y ANALGESIA  
 \* **AGUT A.**  
 RADIODIAGNOSTICO EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
 RADIOLOGIA ABDOMINAL  
 \* **AGUT A.**  
 RADIOLOGIA D ELA CAVIDAD TORACICA, 2015.  
 RADIOLOGIA D ELA CAVIDAD MEDIASTINICA  
 \* **AGUT A.**  
 RADIOLOGIA D ELA CAVIDAD TORACICA EN PEQUEÑOS ANIMALES, 2015.  
 RADIOLOGIA CARDIACA  
 \* **AGUT A.**  
 RADIOLOGIA DE LA CAVIDAD TORACICA, 2015.  
 RADIOLOGIA DE LOS PATRONES PULMONARES  
 \* **AGUT A.**  
 RADIOLOGIA DEL ABDOMEN, 2015.  
 RADIOLOGIA DE LA CAVIDAD ABDOMINAL EN PEQUEÑOS ANIMALES  
 \* **SOLER LAGUIA M., BELDA MELLADO E., AGUT A.**  
 XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS (AVEPA), TOLEDO (ESPAÑA), 2015.  
 HALLAZGOS RADIOGRÁFICOS Y ECOGRÁFICOS DE LA INTUSUSCEPCIÓN GASTROESOFÁGICA EN DOS  
 PERROS  
 \* **SOLER LAGUIA M., MURCIANO PEREZ J., AGUT A.**  
 XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS (AVEPA), TOLEDO (ESPAÑA), 2015.  
 INTERRUPCIÓN DE LA VENA CAVA CAUDAL CON CONTINUACIÓN EN LA VENA ÁCIGOS, ASOCIADA A  
 SHUNT PORTOSISTÉMICO, SITUS INVERSUS Y POLIESPLENIA EN UN PERRO  
 \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**  
 XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS (AVEPA), TOLEDO (ESPAÑA), 2015.  
 PRESENTACIÓN DE UN CASO DE DILATACIÓN-VÓLVULO GÁSTRICO ATÍPICO EN UN SHAR-PEI  
 \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**  
 2015 SCIENTIFIC CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL VETERINARY RADIOLOGY ASSOCIATION (IVRA),  
 FREMANTLE, AUSTRALIA, 2015.  
 EFFECT OF BODY WEIGHT, AGE, AND SEX ON ULTRASONOGRAPHIC ADRENAL GLAND THICKNESS IN  
 HEALTHY DOGS.  
 \* **AGUT A., SOLER LAGUIA M.**  
 2015 SCIENTIFIC CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL VETERINARY RADIOLOGY ASSOCIATION (IVRA),  
 FREMANTLE, AUSTRALIA, 2015.  
 ULTRASONOGRAPHIC MEASUREMENT OF ADRENAL GLAND-TO-AORTA RATIO AS A METHOD OF  
 ESTIMATING ADRENAL SIZE IN DOGS.  
 \* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**

24TH ANNUAL SCIENTIFIC MEETING EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY SURGEONS (ECVS), BERLIN (ALEMANIA), 2015.

ACCESSORY LIVER LOBE IN A CAT.

\* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**

24TH ANNUAL SCIENTIFIC MEETING EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY SURGEONS (ECVS), BERLÍN (ALEMANIA), 2015.

ACCESSORY LIVER LOBE IN A CAT. 24TH ANNUAL SCIENTIFIC MEETING EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY SURGEONS (ECVS)

\* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**

50 CONGRESO NACIONAL DE AVEPA - SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE., BARCELONA, 2015.

PREVALENCIA DE LA FRAGMENTACIÓN/FRACTURA DE LOS HUESOS SESAMOIDEOS DEL METACARPO Y METATARSO EN EL PERRO.

\* **SOLER LAGUIA M., AGUT A.**

50 CONGRESO NACIONAL DE AVEPA ¿ SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE, BARCELONA, 2015.

METÁSTASIS ESOFÁGICA DE CARCINOMOA BRONQUIOLOALVEOLAR EN UN PERRO.

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **LAREDO ALVAREZ F.G.**

XI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANESTESIA Y ANALGESIA VETERINARIA, MADRID, 2015.

#### **Tesis**

\* **004313** ESTUDIO ECOGRÁFICO DOPPLER PULSADO Y COLOR DE LOS TESTÍCULOS EN EL PERRO Y SU UTILIDAD COMO PREDICTOR DE LA CALIDAD SEMINAL

**DOCTOR: JUANA DOLORES CARRILLO SANCHEZ**

FECHA LECTURA: 12/06/2015

DIRECTOR/ES:

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* **CORRELACIÓN ENTRE LA COMPRESIÓN MEDULAR VALORADA EN TOMOGRAFÍA COMPUTERIZADA Y EL GRADO NEUROLÓGICO EN 60 PERROS CON HERNIAS DISCALES**

**TESINANDO: MARIO ALBERTO ORTEGA VALVERDE**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARTA SOLER LAGUIA**

\* **INFUSIONES CONTINUAS DE LIDOCAÍNA EN ANESTESIA Y ANALGESIA VETERINARIA**

**TESINANDO: ALFREDO RODRIGUEZ COBOS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 23/07/2015

DIRECTOR/ES:

**ELISEO BELDA MELLADO**

\* **TROCLEOPLASTIA CON ELEVACIÓN DEL LABIO TROCLEAR MEDIAL FEMORAL EN LUXACIÓN ROTULIANA MEDIAL: UN CASO CLÍNICO**

**TESINANDO: MARTA FERNANDEZ ALARCON**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 23/07/2015

DIRECTOR/ES:

**JOSE MURCIANO PEREZ**

#### **Proyectos**

\* **19343/PI/14**

**ASPECTO ECOGRÁFICO Y CORRELACIÓN HISTOLÓGICA DE LAS LESIONES NERVIOSAS PRODUCIDAS POR LA INYECCIÓN INTRANEURAL DE BUPIVACAÍNA AL 0.75% UTILIZANDO COMO MODELO EL NERVIIO CIÁTICO DEL CONEJO**

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**FRANCISCO GIL CANO**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

## **Contratos**

\* CURSO DE FORMACION EN ECOGRAFIA DE ANIMALES PEQUEÑOS

ENTIDAD: NOVOTECHFV FORMACIÓN, S.L.

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

\* CURSO FORMACIÓN CONTINUADA EN ECOGRAFÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES

ENTIDAD: NOVOTECHFV FORMACIÓN, S.L.

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARTA SOLER LAGUIA**

\* CURSO FORMACIÓN CONTINUADA EN ECOGRAFÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES

ENTIDAD: NOVOTECHFV FORMACIÓN, S.L.

COMIENZO: 31/12/2015, FIN: 31/12/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARTA SOLER LAGUIA**

\* DIAGNOSTICO ECOGRÁFICO AVANZADO EN PEQUEÑOS ANIMALES

ENTIDAD: IMPROVE FORMACION VETERINARIA, S.L.

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

\* ASESORIA, ASISTENCIA, GESTION E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA

ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA

COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO**

OTROS INVESTIGADORES

**ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO**

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**CANDIDO GUTIERREZ PANIZO**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

**IGNACIO AYALA DE LA PEÑA**

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

**ANA MARIA MONTES CEPEDA**

\* RADIOGRAFÍA EN ANIMALES EXÓTICOS-REPTILES Y MAMÍFEROS, EXAMEN ECOGRÁFICO EN ANIMALES EXÓTICOS-REPTILES Y MAMÍFEROS, RADIOLOGÍA DEL SISTEMA ÓSEO I Y RADIOLOGÍA DEL SISTEMA ÓSEO II

ENTIDAD: IMPROVE INTERNATIONAL LIMITED

COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 13/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARTA SOLER LAGUIA**

## **Enfermedades Infectocontagiosas animales y Ecopatología de la fauna salvaje E0A2-01**

**TÍTULO:** ENFERMEDADES INFECTOCONTAGIOSAS ANIMALES Y ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE

**DEPARTAMENTO:** SANIDAD ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

### **INVESTIGADORES**

I.P. (TU) MARTINEZ-CARRASCO PLEITE, CARLOS (cmcpleit@um.es)

INV. (CU) BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA, EDUARDO (berriatu@um.es)

INV. (CU) CUBERO PABLO, MARIA JOSE (mjcubero@um.es)

INV. (CU) LEON VIZCAINO, LUIS (lleonvi@um.es)

INV. (TU) ALONSO DE VEGA, FRANCISCO (falonso@um.es)

INV. (TU) GONZALEZ CANDELA, MONICA EVA (monica@um.es)

INV. (TU) MUÑOZ RUIZ, MARIA PILAR (pilarmun@um.es)

INV. (TU) ORTIZ SANCHEZ, JUANA MARIA (jortiz@um.es)

INV. (TU) RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO, MARIA DEL ROCIO (rocio@um.es)

INV. (AS) GOYENA SALGADO, MARIA ELENA (goyena@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **ALONSO DE VEGA, F.** . IS SARCOPTES SCABIEI INFECTION IN PIGS A MAJOR WELFARE CONCERN? A QUANTITATIVE ASSESSMENT OF ITS EFFECT IN THE HOST¿S NOCTURNAL RUBBING AND LYING BEHAVIOR. . *JOURNAL OF VETERINARY BEHAVIOR: CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH*, VOL. 10, 59--65, (2015)
- \* **BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E.** A RETROSPECTIVE CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL STUDY ON FELINE CORONAVIRUS (FCOV) IN CATS IN ISTANBUL, TURKEY.. *PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE*, --, (2015)
- \* **MUÑOZ RUIZ M.P.** AFRICAN LUNGFISH REVEAL THE EVOLUTIONARY ORIGINS OF ORGANIZED MUCOSAL LYMPHOID TISSUE IN VERTEBRATES. *CURRENT BIOLOGY*, --, (2015)
- \* **BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E.** CANINE ANTIBODIES AGAINST SALIVARY RECOMBINANT PROTEINS OF PHLEBOTOMUS PERNICIOSUS: A LONGITUDINAL STUDY IN AN ENDEMIC FOCUS OF CANINE LEISHMANIASIS.. *PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES*, --, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CANDELA, M. G.** FLUCTUATING ASYMMETRY AS A PROXY FOR OXIDATIVE STRESS IN WILD BOAR. *MAMMALIAN BIOLOGY*, VOL. 80, Nº 4, 285--289, (2015)
- \* **MUÑOZ RUIZ M.P., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.** INFLUENCE OF ADULT ANGUILLICOLIDES CRASSUS LOAD IN EUROPEAN EELS SWIMBLADDER ON MACROPHAGE RESPONSE. *FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY*, VOL. 42, 221--224, (2015)
- \* **GOYENA SALGADO M.E., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MARTINEZ-CARRASCO, C., ALONSO DE VEGA, F., BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E.** IS SARCOPTES SCABIEI INFECTION IN PIGS A MAJOR WELFARE CONCERN? A QUANTITATIVE ASSESSMENT OF ITS EFFECT IN THE HOST¿S NOCTURNAL RUBBING AND LYING BEHAVIOUR . *JOURNAL VETERINARY BEHAVIOR CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH*, VOL. 10, 59--65, (2015)
- \* **MARTINEZ-CARRASCO, C.** MALE-BIASED GASTROINTESTINAL PARASITISM IN A NEARLY MONOMORPHIC MOUNTAIN UNGULATE.. *PARASITES AND VECTORS*, VOL. 8, 165--169, (2015)
- \* **ORTIZ SANCHEZ J.M.** MODE OF ATTACHMENT AND PATHOLOGY CAUSED BY PARORCHITES ZEDERI IN THREE SPECIES OF PENGUINS: PYGOSCELIS PAPUA, PYGOSCELIS ADELIAE AND PYGOSCELIS ANTARCTICA IN ANTARCTICA. *JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES*, VOL. 52, Nº 3, --, (2015)
- \* **MUÑOZ RUIZ M.P.** MOLECULAR AND MORPHOLOGICAL IDENTIFICATION OF CARDICOLA (TREMATODA: APOROCOTYLIDAE) EGGS IN HATCHERY-REARED AND MIGRATORY ATLANTIC BLUEFIN TUNA (THUNNUS THYNNUS L.). *AQUACULTURE*, --, (2015)
- \* **ORTIZ SANCHEZ J.M., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MOTAS, M.** MORPHOLOGICAL, MOLECULAR AND PHYLOGENETIC ANALYSES OF THE SPIRURID NEMATODE STEGOPHORUS MACRONECTES (JOHNSTON & MAWSON, 1942). *PARASITOLOGY RESEARCH*, --, (2015)
- \* **MARTINEZ-CARRASCO, C., ORTIZ SANCHEZ J.M., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.** PARASITIC FAUNA OF A YELLOW-LEGGED GULL COLONY IN THE ISLAND OF ESCOMBRERAS (SOUTH-EASTERN MEDITERRANEAN) IN CLOSE PROXIMITY TO A LANDFILL SITE: POTENTIAL EFFECTS ON COHABITING SPECIES. *ACTA PARASITOLOGICA*, VOL. 60, Nº 2, 290--297, (2015)
- \* **CUBERO PABLO M.J.** PARATUBERCULOSIS CAPRINA: UNA REVISIÓN CON ESPECIAL ÉNFASIS EN SU INTERFERENCIA CON EL DIAGNÓSTICO DE LA TUBERCULOSIS. *ANALES DE VETERINARIA DE MURCIA*, VOL. 30, 63--76, (2015)
- \* **MUÑOZ RUIZ M.P.** PRIMER REGISTRO DE LA FASE JUVENIL DE LA ANGUILA EUROPEA ANGUILLA ANGUILLA EN LA LAGUNA HIPERSALINA, MAR MENOR, SURESTE ESPAÑOL. *REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA*, VOL. 50, Nº 2, 391--395, (2015)
- \* **GOYENA SALGADO M.E., BERNAL GAMBIN L.J., BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E.** SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN: A STUDY OF ENVIRONMENTAL, DEMOGRAPHIC AND SOCIAL RISK FACTORS.. *ACTA TROPICA*, VOL. 146, 127--134, (2015)
- \* **MUÑOZ RUIZ M.P.** SURVEY OF ANISAKIDS IN COMMERCIAL TELEOSTS FROM THE WESTERN MEDITERRANEAN SEA: INFECTION RATES AND POSSIBLE EFFECTS OF ENVIRONMENTAL AND ECOLOGICAL FACTORS. *FOOD CONTROL*, --, (2015)
- \* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MUÑOZ RUIZ M.P.** THE EUROPEAN EEL MAY TOLERATE MULTIPLE INFECTIONS AT LOW BIOLOGICAL COST. *PARASITOLOGY*, --, (2015)
- \* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.** THE IMPACT AND LEGISLATIVE FRAMEWORK OF INVASIVE MAMMALS ON PORTUGUESE MACARONESIAN ISLANDS: A CASE STUDY ON CORVO, AZORES. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY*, VOL. 52, 120--128, (2015)
- \* **MARTINEZ-CARRASCO, C.** USE OF COMPUTED TOMOGRAPHY AS A NON-INVASIVE METHOD FOR DIAGNOSING CEPHENEMYIOSIS IN ROE DEER (CAPREOLUS CAPREOLUS). *MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY*, VOL. 29, Nº 1, 110--113, (2015)
- \* **CUBERO PABLO M.J.** VIGILANCIA ACTIVA DE LA TUBERCULOSIS BOVINA (MYCOBACTERIUM BOVIS) EN POBLACIONES DE JABALÍES (SUS SCROFA) DE ANDALUCÍA (ESPAÑA). *ANALES DE VETERINARIA DE MURCIA*, VOL. 31, 16--24, (2015)

### Congresos

- \* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MARTINEZ-CARRASCO, C.**  
I JORNADAS DOCTORALES. ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO. UNIVERSIDAD DE MURCIA.,

MURCIA, 2015.

HELMINTOS GASTROINTESTINALES DEL VISÓN AMERICANO (NEOVISON VISON) EN GALICIA: UN EJEMPLO DEL RIESGO SANITARIO ASOCIADO A LA PRESENCIA DE UN HOSPEDADOR ALÓCTONO

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C.**

II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA (VETDOC), MURCIA, 2015.

METODOLOGÍA DOCENTE PARA UN GRUPO DE ESTUDIANTES HETEROGÉNEO EN LA ASIGNATURA "TÉCNICAS DE CAPTURA Y MANEJO APLICADAS A ANIMALES SILVESTRES

\* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MARTINEZ-CARRASCO, C.**

II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA (VETDOC), MURCIA, 2015.

ADAPTACIÓN DEL MÉTODO DE EVALUACIÓN DE LA ASIGNATURA PRACTICUM DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE.

\* **ORTIZ SANCHEZ J.M.**

II CONGRESO NACIONAL DE VETERINARIOS DOCENTES (VETDOC), MURCIA, 2015.

PREPARACIÓN DE MATERIAL PLASTINADO PARA LA DOCENCIA EN PARASITOLOGÍA

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.**

REUNIÓN DE UNGULADOS SILVESTRES IBÉRICOS (IV RUSI), SAO PEDRO DO SUL (PORTUGAL), 2015.

THE PYRENEAN CHAMOIS (RUPICAPRA PYRENAICA PYRENAICA) BRONCHOPULMONARY NEMATODES: A CONSEQUENCE OF THE COHABITATION WITH OTHER SYMPATRIC RUMINANTS?

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.**

REUNIÓN DE UNGULADOS SILVESTRES IBÉRICOS (IV RUSI), SAO PEDRO DO SUL (PORTUGAL), 2015.

IS BEING A MALE A DISADVANTAGE? THE PHYSIOLOGICAL COST OF PARASITISM

\* **SEVA ALCARAZ, J., MAS SOLER A., SANES VARGAS J.M., MARTINEZ-CARRASCO, C.**

XII SYMPOSIUM DEL TORO DE LIDIA, ZAFRA (EXTREMADURA, ESPAÑA), 2015.

PRIMER CASO EN LA PENÍNSULA IBÉRICA DE THELAZIOSIS OCULAR EN TORO DE LIDIA CAUSADA POR THELAZIA RHODESI.

\* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E., MARTINEZ-CARRASCO, C.**

XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PARASITOLOGÍA Y II ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PARASITÓLOGOS DE ESPAÑA, FRANCIA, ITALIA Y PORTUGAL, VITORIA, 2015.

DISTRIBUCIÓN DE ANGUILLICOLOIDES CRASSUS EN ANGUILAS EUROPEAS (ANGUILLA ANGUILLA) CAPTURADAS EN RÍOS DE ANDALUCÍA

\* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E., GOYENA SALGADO M.E., ORTIZ SANCHEZ J.M., MARTINEZ-CARRASCO, C.**

XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PARASITOLOGÍA Y II ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PARASITÓLOGOS DE ESPAÑA, FRANCIA, ITALIA Y PORTUGAL, VITORIA, 2015.

DATOS PRELIMINARES SOBRE LAS HELMINTOSIS DIGESTIVAS DE PERDICES ROJAS (ALECTORIS RUFA) ABATIDAS EN COTOS DE CAZA DE DISTINTAS PROVINCIAS DE ESPAÑA

\* **BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E., BERNAL GAMBIN L.J., DE LA RUA TARIN, PILAR**

2ND CONFERENCE ON NEGLECTED VECTORS AND VECTOR-BORNE DISEASES (EURNEGVEC), IZMIR, TURQUÍA, 2015.

MODELLING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C.**

33º REENCUENTROS DEL GRUPO DE ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE DE MONTAÑA

(G.E.E.F.S.M.), BALME (TURÍN, ITALIA), 2015.

PREVALENCIA DE CEPHENEMYIA STIMULATOR EN GALICIA (NOROESTE DE ESPAÑA).

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R.**

33º REENCUENTROS DEL GRUPO DE ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE DE MONTAÑA

(G.E.E.F.S.M.), BALME (TURÍN, ITALIA), 2015.

DATOS PRELIMINARES SOBRE LAS ESPECIES DE NEMATODOS BRONCOPULMONARES EN EL REBECO PIRENAICO (RUPICAPRA PYRENAICA) DE LA R.C. FRESER-SETCASES (CATALUÑA, ESPAÑA).

\* **MARTINEZ-CARRASCO, C.**

33º REENCUENTROS DEL GRUPO DE ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE DE MONTAÑA

(G.E.E.F.S.M.), BALME (TURÍN, ITALIA), 2015.

PRESENCIA DE TRICHINELLA SPP. EN FAUNA SILVESTRE DEL NOROESTE DE LA PENINSULA IBERICA (GALICIA).

\* **RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MARTINEZ-CARRASCO, C.**

33º REENCUENTROS DEL GRUPO DE ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SALVAJE DE MONTAÑA

(G.E.E.F.S.M.), BALME (TURÍN, ITALIA), 2015.

EL VISÓN AMERICANO (NEOVISON VISON) COMO PORTADOR DE HELMINTOS EN GALICIA (NOROESTE DE ESPAÑA): UN EJEMPLO DEL RIESGO SANITARIO ASOCIADO A LA PRESENCIA DE UN HOSPEDADOR ALÓCTONO

\* **MUÑOZ RUIZ M.P.**

9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH PARASITES, VALENCIA, 2015.

ANISAKID INFECTION IN COMMERCIAL CEPHALOPODS FROM THE SPANISH MEDITERRANEAN COAST

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **ALONSO DE VEGA, F., MONTES CEPEDA, A. M., GUTIERREZ PANIZO, C.**

II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA VETDOC, MURCIA, 2015.

\* **ALONSO DE VEGA, F.**

XXII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF

RUMINANTS SASSARI, JUNE 17TH-20TH, 2015, SASSARI, ITALIA, 2015.

#### **Tesis**

\* **005584** EVALUACIÓN DEL ESTADO SANITARIO DEL JABALÍ EN LA SIERRA DE ARECENA (HUELVA) Y SUS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS

**DOCTOR: JAVIER VAZQUEZ RODRIGUEZ**

FECHA LECTURA: 11/12/2015

DIRECTOR/ES:

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA DEL ROCIO RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO**

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* **005656** ALTERACIONES MORFOLOGICAS ASOCIADAS A MACROPARASITOS DIGESTIVOS EN LOS PINGÜINOS PIGOSCELIDOS

**DOCTOR: MARIA ANGELES MARTIN LINARES**

FECHA LECTURA: 10/07/2015

DIRECTOR/ES:

**ANDRÉS BARBOSA ALCÓN**

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

**JUAN SEVA ALCARAZ**

#### **Tesinas y proyectos fin de carrera**

\* ESTUDIO DE LA PRESENCIA DEL DÍPTERO VECTOR DE LA SAUROLEISHMANISIS, SERGENTOMYIA SP, EN EL ENTORNO DEL CAMPUS UNIVERSITARIO DE ESPINARDO

**TESINANDO: FELIPE HERNÁNDEZ GÓMEZ**

TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA

FECHA LECTURA: 17/07/2015

DIRECTOR/ES:

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

\* EMPLEO DE LAS TÉCNICAS DE PLASTINACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE ESPECÍMENES PARASITARIOS

**TESINANDO: MOISÉS GONZÁLVEZ JUAN**

TIPO: TESINA

FECHA LECTURA: 18/06/2015

DIRECTOR/ES:

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* CARACTERIZACIÓN DE LA FAUNA ECTOPARÁSITA EN POLLOS DE BÚHO REAL (BUBO BUBO):

INFLUENCIA DE FACTORES ECOLÓGICOS SOBRE LA CARGA Y LA RIQUEZA PARASITARIAS.

**TESINANDO: YAMILA ARJONA RESINAS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* DIFERENCIAS EN EL CONSUMO DE CADÁVERES DE HERBÍVOROS Y CARNÍVOROS POR UNA COMUNIDAD DE CARROÑEROS FACULTATIVOS DEL SURESTE IBÉRICO

**TESINANDO: ANGEL DOLÓN VIEJO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* IS BEING A MALE A DISADVANTAGE? THE PHYSIOLOGICAL COST OF PARASITISM

**TESINANDO: ARTURO OLIVER GUIMERA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* THE USE OF FAECAL PELLET COUNT (FPC) AS A METHOD TO ESTIMATE THE POPULATION OF BARBARY SHEEP (AMMOTRAGUS LERVIA)

**TESINANDO: JOSÉ ÁNGEL MORENO GARRIDO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* ESTUDIO COMPARATIVO DEL EFECTO DE DISTINTAS DIETAS SUPLEMENTADAS SOBRE EL CRECIMIENTO EN LA CRÍA DE POLLOS DE LECHUZA COMÚN (TYTO ALBA)

**TESINANDO: LAURA HERNÁNDEZ SANJUÁN**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 09/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DEL ROCIO RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO**

**EDUARDO BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA**

\* EVOLUCIÓN DE LA COMUNIDAD DE AVES RIPARIAS EN EL RÍO SEGURA.

**TESINANDO: ANA JARA NAVARRO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 09/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MONICA EVA GONZALEZ CANDELA**

\* CESTODES OF THE RED FOX (VULPES VULPES LINNAEUS, 1758) IN GALICIA (NORTHWEST, SPAIN)

**TESINANDO: FRANCISCO MANUEL MACÍAS PÉREZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DEL ROCIO RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO**

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* EFECTO DE LA URBANIZACIÓN Y LA ACTIVIDAD ANTROPOGÉNICA EN EL ZORRO (VULPES VULPES) EN LA SIERRA DE GUADARRAMA.

**TESINANDO: MARÍA TERESA DÍAZ GARCÍA-TERRER**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MONICA EVA GONZALEZ CANDELA**

\* ESTUDIO DE LOS FACTORES IMPLICADOS EN EL MANTENIMIENTO Y EXTENSIÓN DE LAS INFECCIONES POR ASCÁRIDOS EN CARNÍVOROS DE ZOOLOGICO

**TESINANDO: IRENE MARTÍNEZ CRIADO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

\* ROLE OF ZOOLOGICAL CENTERS AS RESERVOIRS OF LEISHMANIA SP

**TESINANDO: MOISÉS GONZÁLVEZ JUAN**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**

\* THE DIGESTIVE PARASITES IN RED-LEGGED PARTRIDGES (ALECTORIS RUFA) HUNTED IN SPAIN: THE INFLUENCE OF THE LATITUDINAL SPECIES RICHNESS GRADIENT. MÁSTER DE GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE

**TESINANDO: IRENE ARCEILLAS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DEL ROCIO RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO**

**PAOLO TIZZANI**

\* ESTIMACIÓN POBLACIONAL DEL ARRÚ (AMMOTRAGUS LERVIA) EN SIERRA ESPUÑA, MURCIA

**TESINANDO: IRENE LAURA TORRES CAMPOS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 10/06/2015

DIRECTOR/ES:

**MONICA EVA GONZALEZ CANDELA**

**LUIS LEON VIZCAINO**

#### **Proyectos**

\* 19370/PI/14

BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y APTITUD ECOLÓGICA DE LA ANGUILA EN EL MAR MENOR: IMPLICACIONES EN EL DECLIVE DE LAS POBLACIONES

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA PILAR MUÑOZ RUIZ**

OTROS INVESTIGADORES

**DIEGO ROMERO GARCIA**

**JOSE PEÑALVER GARCIA**

**EMILIO MARIADOLORES PEDRERO**

**ELENA BARCALA BELLOD**

#### **Contratos**

\* ASESORAMIENTO, SUPERVISIÓN Y CONTROL TÉCNICO DE LAS ANALÍTICAS Y SUS RESULTADOS

ENTIDAD: IMASDE AGROALIMENTARIA S.L.

COMIENZO: 29/04/2014, FIN: 29/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

\* ASESORAMIENTO, SUPERVISIÓN Y CONTROL TÉCNICO DE LAS ANALÍTICAS Y SUS RESULTADOS  
ENTIDAD: IMASDE AGROALIMENTARIA S.L.  
COMIENZO: 30/04/2015, FIN: 23/03/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

\* SEGURIDAD EN LA RESPUESTA INMUNITARIA DE LA PROTEÍNA PFR1 DEL PROTOZOORÁSITO  
LEISHMANIA SPP

ENTIDAD: BIOORGANIC RESEARCH AND SERVICES S.A

COMIENZO: 23/06/2014, FIN: 23/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EDUARDO BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA**

\* DETECCIÓN INMUNOLÓGICA DE LOS AGENTES INFECCIOSOS PRODUCTORES DE BRUCELOSIS,  
CLAMIDOFILOSIS, ENFERMEDAD DE AUJESZKY, GRIPE, LEPTOSPIROSIS, PARVOVIROSIS, PARATIFUS Y  
ARTEVIRUS PROCINO, TUBERCULOSIS EN LA POBLACIÓN DE JABALÍ DEL P.N. SIERRA NEVADA"

ENTIDAD: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA DE ANDALUCIA

COMIENZO: 07/09/2014, FIN: 07/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* SEGURIDAD DE LA RESPUESTA INMUNITARIA DE LA PROTEÍNA PFR1 DEL PROTOZOORÁSITO  
LEISHMANIA SPP

ENTIDAD: BIOORGANIC RESEARCH AND SERVICES S.A

COMIENZO: 23/07/2015, FIN: 22/07/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EDUARDO BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA**

#### **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

#### **Estadística: Modelos, Métodos y Aplicaciones E079-06**

**TÍTULO:** ESTADÍSTICA: MODELOS, MÉTODOS Y APLICACIONES

**DEPARTAMENTO:** ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

**CENTRO:** FACULTAD DE MATEMÁTICAS

**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) FRANCO NICOLAS, MANUEL (mfranco@um.es)

INV. (TU) VIVO MOLINA, JUANA MARÍA (jmvivomo@um.es)

INV. (COL) INIESTA MORENO, MIGUELA ROSARIO (miniesta@um.es)

#### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

##### **Artículos**

\* **FRANCO NICOLAS M., VIVO MOLINA J.M., HERRERIAS PLEGUEZUELO R.** A QUICK ASSESSMENT FROM EXPERT JUDGEMENTS TO ASSIST IN FARMLAND VALUATION. *LAND USE POLICY*, VOL. 46, 324--329, (2015)

##### **Comités Editoriales**

\* **The Aligarh Journal of Statistics** 0971-0388

- \* **Journal of Statistics: Advances in Theory and Applications** 0975-1262
- \* **American Journal of Economics, Finance and Management** 2381-6864
- \* **International Journal of Mathematics and Computational Science** 2381-7011

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

##### \* **VIVO MOLINA J.M.**

THE 4TH ELECTRONIC INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONFERENCE (EIIC 2015), SLOVAKIA, 2015.

##### \* **VIVO MOLINA J.M.**

THE 4TH VIRTUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED RESEARCH IN SCIENTIFIC AREAS (ARSA-2015), SLOVAKIA, 2015.

#### **Proyectos**

##### \* **TIN2014-53749-C2-2-R**

MODELOS DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO CLÍNICOS PARA ENLAZAR LOS SISTEMAS DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA Y DE AYUDA A LA DECISIÓN CLÍNICA II

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JESUALDO TOMAS FERNANDEZ BREIS**

OTROS INVESTIGADORES

**JUANA MARÍA VIVO MOLINA**

**MANUEL FRANCO NICOLAS**

**MIGUELA ROSARIO INIESTA MORENO**

**DAGOBERTO CASTELLANOS NIEVES**

**MARCOS MENARGUEZ TORTOSA**

**ANGEL ESTEBAN GIL**

#### **FARMACOLOGÍA VETERINARIA E095-01**

**DEPARTAMENTO:** FARMACOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (TU) FERNANDEZ VARON, EMILIO (emiliofv@um.es)

INV. (CU) CARCELES RODRIGUEZ, CARLOS MARIO (carceles@um.es)

INV. (CU) ESCUDERO PASTOR, ELISA (escudero@um.es)

INV. (AYD) MARÍN CARRILLO, PEDRO (pmarin@um.es)

INV. (AS) DIAZ CARRASCO, MARIA SANTISIMO SACRAMENTO (msdiaz@um.es)

INV. (AS) ESPUNY MIRO, ALBERTO (alespuny@um.es)

INV. (CO) HERNANDIS BELENGUER, VERONICA (vhb@um.es)

(AS) ASOCIADO, (AYD) AYUDANTE DOCTOR, (CO) CONTRATADO, (CU) CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

#### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

##### **Capítulos de libros**

\* **ESCUDERO, E., MARÍN CARRILLO P.** ANTIBIÓTICOS INHIBIDORES DEL METABOLISMO INTERMEDIARIO E INHIBIDORES DE LA SÍNTESIS DE ÁCIDOS NUCLEICOS, 367--384. EN: *FARMACOLOGÍA VETERINARIA. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES TERAPEUTICAS*, 978-84-9835-877-3, 2015

*FUNDAMENTOS Y APLICACIONES TERAPEUTICAS*, 978-84-9835-877-3, 2015

\* **FERNANDEZ VARON E.** ANTIBIÓTICOS QUE ACTÚAN SOBRE LA SÍNTESIS PROTEICA, 347--366.

EN: *FARMACOLOGÍA VETERINARIA. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES TERAPEUTICAS*. 978-84-9835-877-3, 2015

\* **CARCELES RODRIGUEZ C.M.** FARMACOS QUE ACTÚAN SOBRE RECEPTORES DOPAMINÉRGICOS Y SEROTONINÉRGICOS, 123--142. EN: *FARMACOLOGÍA VETERINARIA. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES TERAPEUTICAS*. 978-84-9835-877-3, 2015

##### **Tesis**

\* **006763** ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD DE MEZCLAS ESTANDARIZADAS DE TERAPIA TRIPLE INTRATECAL CON METOTREXATO, CITARABINA E HIDROCORTISONA.

**DOCTOR:** RAQUEL OLMOS JIMENEZ

FECHA LECTURA: 02/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA SANTISIMO SACRAMENTO DIAZ CARRASCO**

**CARLOS MARIO CARCELES RODRIGUEZ**

\* **006770** ESTUDIO FARMACOCINÉTICO Y EXCRECIÓN EN LECHE DE CEFQUINOME EN OVINO

**DOCTOR:** PABLO SELVI SABATER

FECHA LECTURA: 19/06/2015

DIRECTOR/ES:

**ALBERTO ESPUNY MIRO**

**CARLOS MARIO CARCELES RODRIGUEZ**

\* **006764** ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO SOBRE INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS EN PACIENTES ONCO-HEMATOLÓGICOS.

**DOCTOR: M<sup>a</sup> ANGELES FERNANDEZ DE PALENCIA ESPINOSA**

FECHA LECTURA: 27/02/2015

DIRECTOR/ES:

**ALBERTO ESPUNY MIRO**

**MARIA SANTISIMO SACRAMENTO DIAZ CARRASCO**

#### **Tesinas y proyectos fin de carrera**

\* ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA IN VITRO DE TRES FLUOROQUINOLONAS DE USO VETERINARIO FRENTE A CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS AISLADAS DE OVINO Y CAPRINO CON MAMITIS CLÍNICA

**TESINANDO: CARLOS CÁRCELES GARCÍA**

TIPO: TESINA

FECHA LECTURA: 16/06/2015

DIRECTOR/ES:

**EMILIO FERNANDEZ VARON**

#### **Contratos**

\* ASESORÍA TÉCNICA PARA PROYECTO DE MONITORIZACIÓN CLÍNICA DE NUEVOS PROCESOS DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE MEDICAMENTOS

ENTIDAD: HOSPITAL MESA DEL CASTILLO S.L.

COMIENZO: 31/01/2014, FIN: 31/01/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO FERNANDEZ VARON**

\* ASESORÍA TÉCNICA PARA PROYECTO DE MONITORIZACIÓN CLÍNICA DE NUEVOS PROCESOS DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE MEDICAMENTOS (ASESORÍA TÉCNICA PARA PROYECTO DE MONITORIZACIÓN CLÍNICA DE NUEVOS PROCESOS DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE MEDICAMENTOS)

ENTIDAD: HOSPITAL MESA DEL CASTILLO S.L.

COMIENZO: 01/02/2015, FIN: 31/01/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO FERNANDEZ VARON**

\* ESTUDIO FARMACOCINÉTICO EN ANTIBIÓTICOS UTILIZADOS EN LA PROFILAXIS QUIRÚRGICA DE PACIENTES DE TRAUMATOLOGÍA

ENTIDAD: HOSPITAL MESA DEL CASTILLO S.L.

COMIENZO: 01/02/2015, FIN: 31/01/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO FERNANDEZ VARON**

OTROS INVESTIGADORES

**CARLOS MARIO CARCELES RODRIGUEZ**

### **FILOGENIA Y EVOLUCION ANIMAL E0A0-02**

**DEPARTAMENTO: ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA**

**CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA**

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) SERRANO MARINO, JOSE (jserrano@um.es)

INV. (CU) GALIAN ALBALADEJO, JOSE (jgalian@um.es)

INV. (TU) MARTINEZ ORTEGA, EZEQUIEL (ezequiel@um.es)

INV. (TU) ORTIZ CERVANTES, ANTONIO SALVADOR (aortiz@um.es)

INV. (TU) ROMERA LOZANO, ELENA (eromera@um.es)

INV. (TU) RUA TARIN, MARIA DEL PILAR DE LA (pdelarua@um.es)

INV. (BE) BLASCO LAVILLA, NURIA (nuria.blasco@um.es)

INV. (CO) CEJAS ACUÑA, DIEGO MANUEL (diegomanuel.cejas@um.es)

INV. (CO) JARA NICOLÁS, LAURA (laura.jara@um.es)

INV. (CO) MUÑOZ GABALDON, IRENE (irenemg@um.es)

INV. (CO) RUIZ CARREIRA, CARLOS (caruiz@um.es)

INV. (CO) SANCHEZ DOMINGO, ABDULIA (osd@um.es)

INV. (COL) ANDÚJAR FERNÁNDEZ, CARMELO (candujar@um.es)

INV. (COL) ANDUJAR TOMAS, ANTONIO

INV. (COL) CALLE PASCUAL, JOSE AMADOR DE LA

INV. (COL) CANOVAS GARCIA, FERNANDO (fcanovas@um.es)

INV. (COL) CONESA GALLEGO, ENCARNACION

INV. (COL) CORTES MELENDRERAS, EMILIO (ecortes@um.es)

INV. (COL) FERNANDEZ SANCHEZ, BARBARA (barbara@um.es)

INV. (COL) GALLEGO CAMBRONERO, DIEGO (dgallego@um.es)

INV. (COL) GARCIA REINA, ANDRES (andres.garcia@um.es)  
 INV. (COL) GUERRERO FERNANDEZ, JUAN JOSE (juanjogf@um.es)  
 INV. (COL) HERNANDEZ GARCIA, RAQUEL (raquelhg@um.es)  
 INV. (COL) HURTADO BURILLO, MIGUEL (miguel.hurtado@um.es)  
 INV. (COL) LENCINA GUTIÉRREZ, JOSÉ LUIS (jllg@um.es)  
 INV. (COL) LOPEZ LOPEZ, ALEJANDRO (alopez@um.es)  
 INV. (COL) LUCAS CANOVAS, JOSE MANUEL (lucas@um.es)  
 INV. (COL) MACHADO, VILMAR  
 INV. (COL) MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, JUAN CARLOS  
 INV. (COL) MAY ITZÁ, WILLIAM DE JESÚS  
 INV. (COL) RUBIO LOZANO, ROSA MARIA (rmrubio@um.es)  
 INV. (COL) SANCHEZ GARCIA, FRANCISCO JAVIER (javierosg@um.es)  
 INV. (COL) SÁNCHEZ GEA, JOSÉ FERMÍN (jfermin@um.es)  
 INV. (ID) RODRÍGUEZ GARCÍA, MARÍA JULIANA (mjulia.rodriguez@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **JARA NICOLÁS L., MUÑOZ, I., CEPERO A., MARTÍN-HERNÁNDEZ R., SERRANO MARINO J., HIGES PASCUAL M., DE LA RUA TARIN, PILAR** STABLE GENETIC DIVERSITY DESPITE PARASITE AND PATHOGEN SPREAD IN HONEY BEE COLONIES.. *NATURWISSENSCHAFTEN*, VOL. 102, 53--61, (2015)
- \* **GARCÍA-OLIVARES V., ZARAGOZA-TRELLO C., RAMIREZ J., GUERRERO-PEÑARANDA A., RUIZ CARREIRA C.** CARACTERIZACIÓN RÁPIDA DE LA BIODIVERSIDAD USANDO MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA: CASO DE ESTUDIO CON ABEJAS SIN AGUIJÓN (APIDAE: MELIPONINI) DEL SUR DE ECUADOR. . *AVANCES EN CIENCIAS E INGENIERÍAS*, VOL. 7, Nº 1, 32--38, (2015)
- \* **GUERRERO FERNANDEZ J.J., RUBIO LOZANO R.M., ORTIZ CERVANTES A.S.** CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DES LÉPIDOPTÈRES DU VAL D'ARAN (PYRÉNÉES CENTRALES).. *REVUE DE L'ASSOCIATION ROUSSILLONNAISE D'ENTOMOLOGIE*, VOL. 24, 82--89, (2015)
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S.** DESCRIPTION AND DNA BARCODING OF A NEW IBERIAN SPECIES OF PIJNACKERIA (SCALI, 2009) FROM SIERRA NEVADA, SPAIN (PHASMIDA: DIAPHEROMERIDAE).. *ZOOTAXA*, VOL. 4058, 535--550, (2015)
- \* **SANCHEZ GARCIA F.J., GALIAN, J., GALLEGO CAMBRONERO D.** DISTRIBUTION OF TOMICUS DESTRUENS (COLEOPTERA: SCOLYTINAE) MITOCHONDRIAL LINEAGES: PHYLOGEOGRAPHIC INSIGHTS AND NICHE MODELLING.. *ORGANISMS DIVERSITY & EVOLUTION*, VOL. 15, 101--113, (2015)
- \* **ARNALDOS SANABRIA M.I., RUIZ CARREIRA C., TORRES TOMÁS M.B., BEGOÑA GAMINDE I., GARCIA GARCIA M.D., GONZALEZ MORA M.D., SERRANO MARINO J.** DNA BARCODING OF TWO FORENSICALLY IMPORTANT FLESHFLY SPECIES (DIPTERA: SARCOPHAGIDAE) FROM SPAIN AND NOTES ON BARCODING SUCCESS WITHIN GENUS SARCOPHAGA MEIGEN, 1826. *CIENCIA FORENSE*, VOL. 12, 79--96, (2015)
- \* **CANOVAS GARCIA F., PALAZON FERRANDO J.A., GONZALEZ-WANGÜEMERT, M.** ENIRG: R-GRASS INTERFACE FOR EFFICIENTLY CHARACTERIZING THE ECOLOGICAL NICHE OF SPECIES AND PREDICTING HABITAT SUITABILITY. *ECOGRAPHY*, --, (2015)
- \* **LENCINA GUTIÉRREZ J.L.** FIELD ATTRACTION OF CERAMBYX WELENSII TO FERMENTATION ODORS AND HOST MONOTERPENES. . *JOURNAL OF PEST SCIENCE*, --, (2015)
- \* **LENCINA GUTIÉRREZ J.L.** FRAGMENTA ENTOMOFAUNISTICA XIX: FAUNISTISCHE NOTIZEN ZU ARTEN DER GATTUNG IBERODORCADION BREUNING, 1943 AUF DER IBERISCHEN HALBINSEL SOWIE STREUDATEN DER DORCADIINI DIVERSENER PROVENIENZ (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE, LAMIINAE).. *ENTOMOFAUNA, ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE*, VOL. 36, 537--548, (2015)
- \* **RODRÍGUEZ GARCÍA M.J., MACHADO V., GALIAN, J.** IDENTIFICATION AND CHARACTERISATION OF PUTATIVE SEMINAL FLUID PROTEINS FROM MALE REPRODUCTIVE TISSUE EST LIBRARIES IN TIGER BEETLES. *BMC GENOMICS*, VOL. 16, 391--402, (2015)
- \* **ANDUJAR FERNANDEZ C.** INVENTARIO DE LOS INVERTEBRADOS DE CUEVAS DEL COMPLEJO SUBTERRÁNEO DEL CALAR DEL MUNDO.. *GOTA A GOTA*, VOL. 6, 87--93, (2015)
- \* **SERRANO MARINO J., GUERRERO FERNANDEZ J.J., FERNANDEZ SANCHEZ B., RUIZ CARREIRA C.** LOS COLEÓPTEROS CARÁBIDOS DE LAS ISLAS BALEARES (COLEOPTERA: CARABIDAE). . *BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA*, VOL. 39, 39--97, (2015)
- \* **GUERRERO FERNANDEZ J.J., RUBIO LOZANO R.M., ORTIZ CERVANTES A.S.** NOVES ADDICIONS PER AL CATÀLEG DELS LEPIDÒPTERS DEL PARC NATURAL DE L'ALT PIRINEU (2014-2015) (LEPIDOPTERA: MACROHETEROCERA). *BUTLLETÍ SOCIETAT CATALANA DE LEPIDOPTEROLOGIA*, VOL. 106, 115--122, (2015)
- \* **GUERRERO FERNANDEZ J.J., RUBIO LOZANO R.M., ORTIZ CERVANTES A.S.** NUEVAS CITAS DE GEOMETRIDAE Y NOCTUOIDEA DEL PARQUE NATURAL DE LA SERRANÍA DE CUENCA (PENÍNSULA IBÉRICA) (INSECTA, LEPIDOPTERA).. *BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ENTOMOLÓGICA ARAGONESA (SEA)*, VOL. 57, 343--346, (2015)
- \* **MUÑOZ, I., HENRIQUES D., JOHNSTON J.S., CHAVEZ GALARZA J., KRYGER P., PINTO A.** PANELS FOR GENETIC IDENTIFICATION AND INTROGRESSION ANALYSIS IN THE DARK HONEY BEE (APIS MELLIFERA MELLIFERA). . *PLOS ONE*, --, (2015)
- \* **ANDUJAR FERNANDEZ C.** PHYLOGENETIC COMMUNITY ECOLOGY OF SOIL BIODIVERSITY USING MITOCHONDRIAL METAGENOMICS. . *MOLECULAR ECOLOGY*, VOL. 24, 3603--3617, (2015)
- \* **GARCIA REINA A., LOPEZ-LOPEZ, A., SERRANO MARINO J., GALIAN, J.** PHYLOGEOGRAPHIC PATTERNS OF TWO TIGER BEETLE SPECIES AT BOTH SIDES OF THE STRAIT OF GIBRALTAR (COLEOPTERA:

- CICINDELINI).. *ANNALES DE LA SOCIETE ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE*, VOL. 50, 399--406, (2015)
- \* **MASIDE X., GÓMEZ-MORACHO T., JARA NICOLÁS L., MARTÍN-HERNÁNDEZ R., HIGES PASCUAL M., DE LA RUA TARIN, PILAR, BARTOLOMÉ C.** POPULATION GENETICS OF NOSEMA APIS AND NOSEMA CERANAE: ONE HOST (APIS MELLIFERA) AND TWO DIFFERENT HISTORIES. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 12, 145609--145630, (2015)
- \* **LUCAS CANOVAS J.M., GALIAN, J.** RED SQUIRRELS FROM SOUTH-EAST IBERIA: LOW GENETIC DIVERSITY AT THE SOUTHERNMOST SPECIES DISTRIBUTION LIMIT. . *ANIMAL BIODIVERSITY AND CONSERVATION*, VOL. 38, 129--138, (2015)
- \* **GUERRERO FERNANDEZ J.J., RUBIO LOZANO R.M., ORTIZ CERVANTES A.S.** REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LOS MACROHETEROCERA (INSECTA, LEPIDOPTERA) DEL PARQUE NATURAL DE LA SERRANÍA DE CUENCA (PENÍNSULA IBÉRICA).. *BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA*, VOL. 39, 281--300, (2015)
- \* **PEREZ CUTILLAS P., DE LA RUA TARIN, PILAR** SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN: A STUDY OF ENVIRONMENTAL, DEMOGRAPHIC AND SOCIAL RISK FACTORS. . *ACTA TROPICA*, VOL. 146, 127--134, (2015)
- \* **GONÇALVES R., FREITAS A.I., JESUS J., DE LA RUA TARIN, PILAR, DIAS BREHM A.M.** STRUCTURE AND GENETIC VARIATION OF THE MITOCHONDRIAL CONTROL REGION IN THE HONEY BEE APIS MELLIFERA. *APIDOLOGIE*, VOL. 46, 515--526, (2015)
- \* **DOMÍNGUEZ D., MARÍN-ARMIJOS D., RUIZ CARREIRA C.** STRUCTURE OF DUNG BEETLE COMMUNITIES IN AN ALTITUDINAL GRADIENT OF NEOTROPICAL DRY FOREST. *NEOTROPICAL ENTOMOLOGY*, VOL. 44, Nº 1, 40--46, (2015)
- \* **HERNANDEZ GARCIA R., MUÑOZ, I., LOPEZ CAPEL A., MARCOS, C., PEREZ- RUZAFÁ, A** THE INFLUENCE OF ENVIRONMENTAL VARIABILITY OF A COASTAL LAGOON ECOSYSTEM ON GENETIC DIVERSITY AND STRUCTURE OF WHITE SEABREAM (DIPLODUS SARGUS (LINNAEUS 1758)) POPULATIONS. *MARINE ECOLOGY-AN EVOLUTIONARY PERSPECTIVE*, VOL. 36, Nº 4, 1144--1154, (2015)
- \* **ANDUJAR FERNANDEZ C.** THE MITOGENOME OF HYDROPSYCHE PELLUCIDULA (HYDROPSYCHIDAE): FIRST GENE ARRANGEMENT IN THE INSECT ORDER TRICHOPTERA.. *MITOCHONDRIAL DNA*, --, (2015)

#### Comités Editoriales

- \* **APIDOLOGIE** 0044-8435
- \* **ZOOTAXA** 1175-5326
- \* **Baltic Journal of Coleopterology** 1407-8619
- \* **ISRN Entomology** 2314-5447
- \* **Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine** 1843-5270

#### Libros publicados

- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., GUERRERO FERNANDEZ J.J., RUBIO LOZANO R.M.** LOS MACROLEPIDÓPTEROS DEL VALLE DE ARÁN. 978-84-15162-52-0, 2015

#### Libros editados

- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** LOS MACROLEPIDÓPTEROS DEL VALLE DE ARÁN. 978-84-15162-52-0, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., MARTINEZ CELDRAN J.** XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.. 978-84-15162-53-7, 2015

#### Capítulos de libros

- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** ANFIBIOS. CARACTERÍSTICAS GENERALES, BIOLOGÍA Y DIVERSIDAD DE ESPECIES. EL PROGRESO HACIA EL MEDIO TERRESTRE., 1--20. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** AVES. CARACTERÍSTICAS GENERALES, BIOLOGÍA Y DIVERSIDAD DE ESPECIES. LA CONQUISTA DEL MEDIO AÉREO., 87--109. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S.** BIOLOGÍA DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE CETÁCEOS Y PINNÍPEDOS., 207--231. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015
- \* **RUIZ CARREIRA C., HURTADO BURILLO M.** CATALOGACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LAS ABEJAS SIN AGUIJÓN (HYMENOPTERA: APIDAE: MELIPONINI) EN MESOAMÉRICA, 32--37. EN: *AGRICULTURA SOSTENIBLE. GENERALIDADES Y CASOS PRÁCTICOS.* 978-3-65909147-6, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S.** CONVENCIÓN SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES (CITES)., 249--280. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** MAMÍFEROS. CARACTERÍSTICAS GENERALES, BIOLOGÍA Y DIVERSIDAD DE ESPECIES. EL ÉXITO EN EL MEDIO TERRESTRE., 151--171. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015
- \* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** MANIPULACIÓN Y RIESGOS EN EL MANEJO DE ANIMALES

EXÓTICOS VENENOSOS., 281--300. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015

\* **ORTIZ CERVANTES A.S., RUBIO LOZANO R.M.** REPTILES. CARACTERÍSTICAS GENERALES, BIOLOGÍA Y DIVERSIDAD DE ESPECIES. LA CONQUISTA DEL MEDIO TERRESTRE., 27--51. EN: *XIII CURSO DE CRÍA, MANTENIMIENTO Y PATOLOGÍA DE ANIMALES EXÓTICOS. RESÚMENES Y PRESENTACIONES.* 978-84-15162-53-7, 2015

#### **Congresos**

\* **MUÑOZ, I., HENRIQUES D., JARA NICOLÁS L., JOHNSTON J.S., CHÁVEZ-GALARZA J., DE LA RUA TARIN, PILAR, PINTO M.A.**

I CONGRESSO NACIONAL DAS ESCOLAS SUPERIORES AGRÁRIAS, BRAGANZA (PORTUGAL), 2015.  
COMPARAÇÃO DO DESEMPENHO DE MICROSATÉLITES E POLIMORFISMOS DE NUCLEÓTIPO SIMPLES (SNPS) NA IDENTIFICAÇÃO DA ABELHA NEGRA (APIS MELLIFERA MELLIFERA L.)

\* **DE LA RUA TARIN, PILAR**

PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN, RECUPERACIÓN Y SELECCIÓN EN APICULTURA ¿ES POSIBLE HACERLO EN GRAN CANARIA?, GRAN CANARIA (ESPAÑA), 2015.

20 AÑOS DE INVESTIGACIÓN EN ABEJAS: LO QUE SABEMOS Y AÚN QUEDA POR SABER DE LAS ABEJAS DE CANARIAS

\* **RUIZ CARREIRA C., ANDUJAR FERNANDEZ C., SERRANO MARINO J.**

XVII EUROPEAN CARABIDOLOGISTS MEETING. [HTTP://17ECM.BIOM.HR/](http://17ECM.BIOM.HR/), PRIMOSTEN (CROACIA), 2015.  
PHYLOGEOGRAPHIC STRUCTURE IN THE SISTER SPECIES CALATHUS CINCTUS AND C. MELANOCEPHALUS.

\* **DE LA RUA TARIN, PILAR**

XXXIV FERIA APÍCOLA INTERNACIONAL, PASTRANA (ESPAÑA), 2015.

BIODIVERSIDAD Y PATÓGENOS EN OTROS IMPORTANTES POLINIZADORES; LOS ABEJORROS IBÉRICOS

\* **BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E., BERNAL GAMBIN L.J., DE LA RUA TARIN, PILAR**

2ND CONFERENCE ON NEGLECTED VECTORS AND VECTOR-BORNE DISEASES (EURNEGVEC), IZMIR, TURQUÍA, 2015.

MODELLING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN

\* **ROCKLIN D., MUNTONI M., MUÑOZ, I., VERGARA CHEN C., REÑONES O., BEUVIER J., MOUILLOT D., LENFANT P., GARCIA-CHARTON, J. A.**

27TH INTERNATIONAL CONGRESS FOR CONSERVATION BIOLOGY, MONTPELLIER (FRANCIA), 2015.

MULTI-DISCIPLINARY APPROACHES TO THE STUDY OF MARINE CONNECTIVITY: RECENT EXPERIENCES IN THE WESTERN MEDITERRANEAN BASIN

\* **MUNTONI M., ROCKLIN D., MUÑOZ, I., VERGARA CHEN C., GARCIA J., REÑONES O., BEUVIER J., GARCIA-CHARTON, J. A.**

27TH INTERNATIONAL CONGRESS FOR CONSERVATION BIOLOGY, MONTPELLIER (FRANCIA), 2015.

CLARIFYING CONNECTIVITY PATTERNS IN THE MEDITERRANEAN SEA BY A MULTI-DISCIPLINARY APPROACH: THE ROLE OF EARLY LIFE HISTORY STAGES OF RED MULLET (MULLUS BARBATUS)

\* **CALÒ A., MUÑOZ, I., PEREZ RUZAGA I., VERGARA CHEN C., GARCIA-CHARTON, J. A.**

39TH ANNUAL LARVAL FISH CONFERENCE, VIENNA (AUSTRIA), 2015.

SPATIAL GENETIC STRUCTURE IN THE SADDLE SEABREAM (OBLADA MELANURA, [LINNEAUS, 1758])

SUGGESTS MULTI-SCALED PATTERNS OF CONNECTIVITY BETWEEN PROTECTED AND UNPROTECTED AREAS IN THE WESTERN MEDITERRANEAN SEA

\* **ATELA O., BRUNO S., DE LA RUA TARIN, PILAR, ALTAMIRANO R.**

44TH APIMONDIA CONGRESS, DAEJEON (KOREA), 2015.

NEW STRATEGIES OF BEEKEEPING PRODUCTION: GENETIC VARIABILITY EVALUATION OF HYGIENIC BEHAVIOR AND ITS RELATIONSHIP TO VARROOSIS

#### **Tesis**

\* **005609** GENÓMICA EVOLUTIVA EN CICINDÉLIDOS: CARACTERIZACIÓN Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON LA REPRODUCCIÓN Y EL SISTEMA INMUNE.

**DOCTOR: MARÍA JULIANA RODRÍGUEZ GARCÍA**

FECHA LECTURA: 22/12/2015

DIRECTOR/ES:

**VILMAR MACHADO**

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

\* **005615** CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y MORFOMÉTRICA DEL GÉNERO SCAPTOTRIGONA (APIDAE:MELIPONINI) EN MESOAMÉRICA.

**DOCTOR: MIGUEL HURTADO BURILLO**

FECHA LECTURA: 21/12/2015

DIRECTOR/ES:

**CARLOS RUIZ CARREIRA**

**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

\* **005086** FILOGENIA MOLECULAR Y EVOLUCIÓN DE ESCARABAJOS TIGRE (COLEOPTERA: CICINDELIDAE) DE AUSTRALIA Y ASIA

**DOCTOR: ALEJANDRO LOPEZ LOPEZ**

FECHA LECTURA: 21/12/2015

DIRECTOR/ES:

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* DISTINGUISHING BUMBLEBEE SUBSPECIES: IN SEARCH OF ACCURATE MOLECULAR MARKERS

**TESINANDO: DIEGO MANUEL CEJAS ACUÑA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 03/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

**Proyectos**

\* **CGL2012-34897**

LOS ABEJORROS COMO POLINIZADORES DE PRIMER ORDEN: ANÁLISIS DE SU BIODIVERSIDAD, ESTRUCTURA GENÉTICA E INCIDENCIA DE PATÓGENOS EN LA PENÍNSULA IBÉRICA

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

\* **E-RTA2014-00003-C03-02**

ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE LAS INTERACCIONES DE HIMENÓPTEROS POLINIZADORES CON TRIPANOSOMÁTIDOS EMERGENTES

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 17/09/2015, FIN: 16/09/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE SERRANO MARINO**

**LAURA JARA NICOLÁS**

**IRENE MUÑOZ GABALDON**

**Proyectos U.E.**

\* **FP7-PEOPLE-2011-ITN**

TRAINING NETWORK FOR MONITORING MEDITERRANEAN MARINE PROTECTED AREAS

PARTICIPACION: SOCIO

COMIENZO: 01/01/2012, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JOSE ANTONIO GARCIA CHARTON**

OTROS INVESTIGADORES

**CONCEPCION MARCOS DIEGO**

**RAQUEL HERNANDEZ GARCIA**

**PEDRO NOGUERA MENDEZ**

**MARIA SEMITIEL GARCIA**

**ANGEL PEREZ RUZAF**

**MARIA GIMENEZ CASALDUERO**

\* **FP7-PEOPLE-2011-IRSES**

REEF ECOLOGY AND DESIGN OF MARINE PROTECTED AREAS

PROGRAMA: VII PM PERSONAS

PARTICIPACION: LIDER

COMIENZO: 01/01/2012, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JOSE ANTONIO GARCIA CHARTON**

OTROS INVESTIGADORES

**ANGEL PEREZ RUZAF**

**CONCEPCION MARCOS DIEGO**

**RAQUEL HERNANDEZ GARCIA**

**PEDRO NOGUERA MENDEZ**

**MARIA SEMITIEL GARCIA**

**MARIA GIMENEZ CASALDUERO**

**Contratos**

\* **DIAGNÓSTICO GENÉTICO RÁPIDO Y DIFERENCIAL DE PLANOCOCCUS SP.**

ENTIDAD: SUTERRA EUROPE BIOCONTROL, S.L.

COMIENZO: 04/11/2013, FIN: 04/05/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MANUEL LUCAS CANOVAS**

\* **ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE LA ABEJA MELÍFERA DE IBIZA**

ENTIDAD: CONSELL INSULAR D'EIVISSA

COMIENZO: 02/07/2015, FIN: 02/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

\* ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE LA ABEJA MELÍFERA DE IBIZA  
ENTIDAD: CONSELL INSULAR D'EIVISSA  
COMIENZO: 03/10/2015, FIN: 15/12/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: GREEN ENVASS, S.L.  
COMIENZO: , FIN: 18/04/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**  
OTROS INVESTIGADORES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

\* ENTIDAD: BGREEN BIOLOGICAL SYSTEM S.L.  
COMIENZO: , FIN: 15/11/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

\* ENTIDAD: BGREEN BIOLOGICAL SYSTEM S.L.  
COMIENZO: , FIN: 15/03/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO****Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: GREEN ENVASS, S.L.  
COMIENZO: , FIN: 18/04/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MARIA DEL PILAR DE LA RUA TARIN**  
OTROS INVESTIGADORES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

\* ENTIDAD: BGREEN BIOLOGICAL SYSTEM S.L.  
COMIENZO: , FIN: 15/11/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO**

\* ENTIDAD: BGREEN BIOLOGICAL SYSTEM S.L.  
COMIENZO: , FIN: 15/03/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE GALIAN ALBALADEJO****JOSE GALIAN ALBALADEJO****FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION E094-01****DEPARTAMENTO: FISIOLÓGIA****CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA****INVESTIGADORES**

I.P. (CU) COY FUSTER, MARIA PILAR (pcoy@um.es)  
INV. (CU) GADEA MATEOS, JOAQUIN JERONIMO (jgadea@um.es)  
INV. (CU) RUIZ LOPEZ, SALVADOR (sruiz@um.es)  
INV. (TU) MATAS PARRA, CARMEN (cmatas@um.es)  
INV. (TU) ROMAR ANDRÉS, RAQUEL (rromar@um.es)  
INV. (PCD) GARCIA VAZQUEZ, FRANCISCO ALBERTO (fagarcia@um.es)  
INV. (AYD) MONDEJAR CORBALAN, IRENE (irenemc@um.es)  
INV. (BE) SORIANO UBEDA, CRISTINA MERCEDES (cmsu1@um.es)  
INV. (CO) CARVAJAL CARRASCO, JUAN ANTONIO (jacc@um.es)  
INV. (COL) ABRIL GARCIA, DARIO  
INV. (COL) AVILES LOPEZ, KAREN GUADALUPE  
INV. (COL) BARAJAS PARDO, DIANA PATRICIA  
INV. (COL) CARRASCO VILLAMIZAR, LUIS CESAR  
INV. (COL) DE ONDIZ SÁNCHEZ, AITOR DOMEKA  
INV. (COL) GARCIA ROSELLO, EMPAR  
INV. (COL) GRULLON YUNEN, LUIS ALBERTO  
INV. (COL) LOPEZ UBEDA, REBECA (rebeca.lopez2@um.es)  
INV. (COL) MARTINEZ SOTO, JUAN CARLOS  
INV. (COL) POTO REMACHA, ANGEL  
INV. (COL) ROMERO AGUIRREGOMEZCORTA, JON (jon.romero@um.es)  
INV. (COL) SANSEGUNDO GONZALEZ, MANUEL (sanse@um.es)  
INV. (COL) SELLES SORIANO, MARIA ELENA  
INV. (COL) VIEIRA, LUIS ALBERTO (luisalberto.vieira@um.es)  
INV. (ID) CANOVAS BERNABE, SEBASTIAN (scber@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **LOPEZ UBEDA R., MATAS PARRA, C.** AN APPROACH TO THE FACTORS RELATED TO SPERM CAPACITATION PROCESS. . *ANDROLOGY-OPEN ACCESS*, VOL. 4, Nº 128, --, (2015)
- \* **NAVARRETE F., GARCIA VAZQUEZ F.A., ALVAU A., ESCOFFIER J., KRAPP D., SANCHEZ CARDENAS C., SALICIONI A.M., DARSZON A., VISCONTI P.** BIPHASIC ROLE OF CALCIUM IN MOUSE SPERM CAPACITATION SIGNALING PATHWAYS. *JOURNAL OF CELL PHYSIOLOGY*, --, (2015)
- \* **COY FUSTER M.P., YANAGIMACHI R.** COMMON AND SPECIES-SPECIFIC ROLES OF OVIDUCTAL PROTEINS IN MAMMALIAN FERTILIZATION AND EMBRYO DEVELOPMENT. . *BIOSCIENCE*, VOL. 65, 973--984, (2015)
- \* **LOPERA-VASQUEZ R., HAMDÍ M., MAILLO V., LLOREDA V., COY FUSTER M.P., GUTIERREZ ADAN A., BERMEJO ALVAREZ P., RIZOS D.** EFFECT OF BOVINE OVIDUCTAL FLUID ON DEVELOPMENT AND QUALITY OF BOVINE EMBRYOS IN VITRO. . *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*, --, (2015)
- \* **HERNANDEZ CARAVACA I., IZQUIERDO RICO M.J., GARCIA VAZQUEZ F.A.** EL ESPERMATOZOIDE PORCINO ¿¿EL TAMAÑO IMPORTA?. *ANAPORC*, VOL. 10, 24--29, (2015)
- \* **GARCIA VAZQUEZ F.A., HERNANDEZ CARAVACA I., LLAMAS LÓPEZ P.J.** ESTADO ACTUAL DE LA INSEMINACIÓN POST-CERVICAL EN CERDAS MULTÍPARAS, PRIMÍPARAS Y NULÍPARAS. . *3TRES3*, VOL. 0, 0--0, (2015)
- \* **ROMAR ANDRÉS R., FUNAHASHI H., COY FUSTER M.P.** IN VITRO FERTILISATION IN PIGS: NEW MOLECULES AND PROTOCOLS TO CONSIDER IN THE FORTHCOMING YEARS. . *THERIOGENOLOGY*, --, (2015)
- \* **ROSS P., CANOVAS, S.** MECHANISMS OF EPIGENETIC REMODELLING DURING PREIMPLANTATION DEVELOPMENT. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*, VOL. 28, Nº 2, 25--40, (2015)
- \* **GARCIA VAZQUEZ F.A., HERNANDEZ CARAVACA I., MATAS PARRA, C., SORIANO UBEDA C.D.L.M., ABRIL SANCHEZ S., IZQUIERDO RICO M.J.** MORPHOLOGICAL STUDY OF BOAR SPERM DURING THEIR PASSAGE THROUGH THE FEMALE GENITAL TRACT. *JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 61, Nº 5, 407--413, (2015)
- \* **GARCIA VAZQUEZ F.A., HERNANDEZ CARAVACA I., YANEZ QUINTANA W., MATAS PARRA, C., SORIANO UBEDA C.D.L.M., IZQUIERDO RICO M.J.** MORPHOMETRY OF BOAR SPERM HEAD AND FLAGELLUM IN SEMEN BACKFLOW AFTER INSEMINATION. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 84, Nº 4, 566--574, (2015)
- \* **ARREDOUANI A., RUAS M., COLLINS S., PARKESH .R., CLOUGH F., PILLINGER .T., GADEA, J., CHURCHILL .G.C., PARRINGTON J., GALIONE .A.** NAADP AND ENDOLYSOSOMAL TWO-PORE CHANNELS MODULATE MEMBRANE EXCITABILITY AND STIMULUS-SECRETION COUPLING IN MOUSE PANCREATIC  $\beta$  CELLS. *THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY*, VOL. 290, 21376--21392, (2015)
- \* **HUNTER R., GADEA, J.** OUTSTANDING QUESTIONS CONCERNING SPERM-EPITHELIAL BINDING IN THE MAMMALIAN OVIDUCT. *ZYGOTE*, --, (2015)
- \* **LOPEZ UBEDA R., GARCIA VAZQUEZ F.A., ROMAR ANDRÉS R., GADEA, J., MUÑOZ M., HUNTER R., COY FUSTER M.P.** OVIDUCTAL TRANSCRIPTOME IS MODIFIED AFTER INSEMINATION DURING SPONTANEOUS OVULATION IN THE SOW. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 6, 130128--130128, (2015)
- \* **GOMEZ MARTIN A., UC N., VIEIRA L.A., GADEA, J., CADENAS J., SANCHEZ LOPEZ A., DE LA FE D.C.** SURVIVAL CAPACITY OF MYCOPLASMA AGALACTIAE AND MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI IN THE DILUTED SEMEN OF GOAT BUCKS AND THEIR EFFECTS ON SPERM QUALITY. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 83, 911--919, (2015)
- \* **GARDON J., ESCRIBANO B., ASTIZ BLANCO S., RUIZ LOPEZ S.** SYNCHRONIZATION PROTOCOLS IN SPANISH MERINO SHEEP: REDUCTION IN TIME TO ESTRUS BY THE ADDITION OF ECG TO A PROGESTERONE-BASED ESTRUS SYNCHRONIZATION PROTOCOL. *ANNALS OF ANIMAL SCIENCE*, --, (2015)

### Comités Editoriales

- \* **SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH** 1695-971X
- \* **Albeitar** 1699-7883
- \* **The Open Andrology Journal** 1876-827X
- \* **ISRN Veterinary Science** 2090-4452
- \* **SCIENTIA AGRICULTURAE BOHEMICA** 1211-3174
- \* **Iranian journal of applied animal science** 2251-628X
- \* **Advances in Andrology** 2356-6566
- \* **TheScientificWorldJOURNAL** 1537-744X
- \* **THERIOGENOLOGY INSIGHT** 2249-6610
- \* **Dataset Papers in Biology** 2090-9284
- \* **Molecular Reproduction and Development** 1098-2795
- \* **MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT** 1040-452X

### Congresos

- \* **LOPERA R., HAMDÍ M., MAILLO V., NUÑEZ C., COY FUSTER M.P., GUTIERREZ ADAN A., BERMEJO ALVAREZ P., RIZOS D.** ANNUAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL EMBRYO TRANSFER SOCIETY,, VERSAILLES, FRANCE, 2015. EFFECT OF BOVINE OVIDUCTAL FLUID ON DEVELOPMENT AND QUALITY OF IN VITRO-PRODUCED BOVINE EMBRYOS.
- \* **GARCIA VAZQUEZ F.A., ROMAR ANDRÉS R., MATAS PARRA, C., RUIZ LOPEZ S., COY FUSTER M.P.,**

**GADEA, J.**

CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA., MURCIA, 2015.

LOS VIDEO-TUTORIALES COMO METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA DE LOS CONTENIDOS PRÁCTICOS DE FISIOLÓGIA VETERINARIA.

\* **GARCIA VAZQUEZ F.A., RUIZ LOPEZ S., MATAS PARRA, C., GADEA, J., ROMAR ANDRÉS R., COY FUSTER M.P.**

CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA., MURCIA, 2015.

PRÁCTICAS DIRIGIDAS EN FISIOLÓGIA VETERINARIA ¿QUÉ OPINAN LOS ALUMNOS REALMENTE?.

\* **CANOVAS, S.**

EUROPEAN SOCIETY OF GENE AND CELL THERAPY (ESGCT), HELSINKI, 2015.

GENERATION OF CAUDALIZED NEURAL STEM CELLS FROM EPISOMAL HIPSCS UNDER GMP CONDITIONS

\* **MARTINEZ SOTO J.C., GADEA, J., MOLLA M., FERNÁNDEZ OLMEDILLA L., NICOLAS ARNAU M., LANDERAS GUTIERREZ J.L.**

EUROPEAN SOCIETY OF HUMAN REPRODUCTION AND EMBRYOLOGY ANNUAL MEETING, LISBON. PORTUGAL., 2015.

RELATIONSHIP BETWEEN UROKINASE-TYPE PLASMINOGEN ACTIVATOR (UPA) IN SEMINAL PLASMA AND SPERMATOZOA WITH HUMAN SPERM PARAMETERS.

\* **HERNANDEZ CARAVACA I., SORIANO UBEDA C.D.L.M., MATAS PARRA, C., IZQUIERDO RICO M.J., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

BACKFLOW IN SOWS INSEMINATED WITH DIFFERENT SPERM MOTILITY POPULATIONS

\* **LOPEZ UBEDA R., GARCIA VAZQUEZ F.A., MATAS PARRA, C.**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

EFFECTO DEL SISTEMA ÓXIDO NÍTRICO/OXIDO NÍTRICO SINTASA DURANTE LA FECUNDACIÓN IN VITRO PORCINA

\* **ALGARRA OÑATE B., OLIVARES M., ROMAR ANDRÉS R., JIMENEZ M..**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

DESARROLLO DE MODELOS MOLECULARES EN 3D COMO ALTERNATIVA A LOS ESTUDIOS CONVENCIONALES EN FECUNDACIÓN.

\* **ABRIL SANCHEZ S., SORIANO UBEDA C.D.L.M., MATAS PARRA, C., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

EFFECTO DEL FLUIDO UTERINO SOBRE LA VITALIDAD ESPERMÁTICA

\* **SORIANO UBEDA C.D.L.M., MATAS PARRA, C., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

EFFECTO DE LA CONCENTRACIÓN DE BICARBONATO SOBRE LA VIABILIDAD ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA

\* **RUIZ LOPEZ S., RAMIS VIDAL G., ROUCO A.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.

GRANJA DOCENTE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA: UN RECURSO NECESARIO PARA LA DOCENCIA EN VETERINARIA (I).

\* **RAMIS VIDAL G., RUIZ LOPEZ S., ROUCO A.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.

GRANJA DOCENTE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA: UN RECURSO NECESARIO PARA LA DOCENCIA EN VETERINARIA (II)

\* **GONZALEZ-MUNOZ E., ARBOLEDA-ESTUDILLO Y., FERNANDEZ-MUNOZ B., LOMAS-ROMERO I.M., CANOVAS, S., ORDOÑEZ A., CIBELLI J.**

INTERNATIONAL SOCIETY FOR STEM CELL RESEARCH (ISSCR), ESTOCOLMO, 2015.

HUNTINGTON DISEASE MODELLING AND CORRECTION USING INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS (IPSC)

\* **LÓPEZ ALBORS O., SANCHEZ HURTADO M.A., GUTIERREZ TRUJILLO H.A., SANCHEZ MARGALLO F.M., GADEA, J., LATORRE REVIRIEGO I.M.**

SOCIETY FOR REPRODUCTION AND FERTILITY (SRF) ANNUAL CONFERENCE 2015., OXFORD. UK, 2015.

PERIOVULATORY OXYGEN LEVELS WITHIN THE PORCINE OVIDUCT OBTAINED BY LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY.

\* **GARCIA VAZQUEZ F.A.**

V JORNADAS INTERNACIONALES CIENTÍFICO-TÉCNICA DE REPRODUCCIÓN PORCINA-HUMECO, HUESCA, 2015.

ASPECTOS IMPORTANTES EN LA INSEMINACIÓN POST-CERVICAL: VOLUMEN Y CONCENTRACIÓN DE DOSIS, TRANSPORTE ESPERMÁTICO Y REFLUJO

\* **MONDEJAR I., COY FUSTER M.P., GADEA, J.**

XVI JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL, ZARAGOZA, 2015.

EVALUACIÓN DEL ACTIVADOR DE PLASMINÓGENO TIPO UROQUINASA EN MUESTRAS SEMINALES PORCINAS

\* **ABRIL SANCHEZ S., SORIANO UBEDA C.D.L.M., MATAS PARRA, C., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

XVI JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL, ZARAGOZA, 2015.

EFFECTO DEL FLUIDO UTERINO Y DEL PLASMA SEMINAL SOBRE LA CALIDAD ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA

\* **LOPEZ UBEDA R., DIEGO R., MATAS PARRA, C.**

XVI JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL, ZARAGOZA, 2015.

BAJO CONDICIONES IN VITRO, LA ADHESIÓN DE LOS ESPERMATOZOIDES A LAS CÉLULAS DEL

OVIDUCTO SE VE FACILITADA SI NO TIENEN EXTERIORIZADA LA FOSFATIDILSERINA.

\* **SORIANO UBEDA C.D.L.M., MATAS PARRA, C., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

XVI JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL., ZARAGOZA, 2015.

EFFECTO DEL BICARBONATO SOBRE LA ACTIVACIÓN DE LA PROTEIN KINASA A (PKA) Y LA FECUNDACIÓN IN VITRO EN LA ESPECIE PORCINA.

\* **CANHA A., GARCIA MARTINEZ S., COY FUSTER M.P., ROMAR ANDRÉS R.**

XVI JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL., ZARAGOZA, 2015.

EFFECTO DE LAS PROTEÍNAS EZRINA, HSP70-1A Y HSP90 EN LA FECUNDACIÓN IN VITRO PORCINA

\* **CANHA A., ZAMORANO L., ALGARRA OÑATE B., AVILES SANCHEZ M., ROMAR ANDRÉS R., OLIVARES M., JIMÉNEZ MOVILLA M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR (SEHIT), BILBAO, 2015.

ZP2 BEADS: DESIGN OF A NEW TOOL TO STUDY THE MOLECULAR MECHANISMS OF SPERM-OVOCYTE INTERACTION

\* **HERNANDEZ CARAVACA I., IZQUIERDO RICO M.J., MATAS PARRA, C., SORIANO UBEDA C.D.L.M., ABRIL SANCHEZ S., GUTIERREZ TRUJILLO H.A., GARCIA VAZQUEZ F.A.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR (SEHIT), BILBAO, 2015.

SELECTION OF MORPHOLOGICALLY NORMAL SPERM WITHIN THE PORCINE UTERUS

\* **GUILLEN MARTINEZ A., ACUÑA O.S., SORIANO UBEDA C.D.L.M., JARA PEREZ L., LÓPEZ ALBORS O., COY FUSTER M.P., BALLESTA GERMAN J., IZQUIERDO RICO M.J., AVILÉS M.A.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR (SEHIT), BILBAO, ESPAÑA, 2015.

IDENTIFICATION OF LACTADHERIN IN THE PORCINE OVIDUCT. BILBAO. 16 AL 18 DE SEPTIEMBRE DE 2015.

\* **LÓPEZ ALBORS O., SANCHEZ HURTADO M., SANCHEZ MARGALLO F., SORIA F., GUTIÉRREZ T., COY FUSTER M.P., BORONAT T., GIL CANO F., LATORRE REVIRIEGO, R. M.**

31ST CONFERENCE OF AETE. GHENT, BELGIUM, GANTE, BÉLGICA, 2015.

PERIOVULATORY PH WITHIN THE PORCINE OVIDUCT AND UTERUS OBTAINED BY LAPAROENDOSCOPIC SINGLE-SITE SURGERY.

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **COY FUSTER M.P., CANOVAS, S.**

EPIGENETICS IN REPRODUCTIVE BIOLOGY, MURCIA, 2015.

#### **Tesis**

\* **005861** SELECCIÓN DE LOS ESPERMATOZOIDES EN LA ESPECIE PORCINA: RELACIÓN CON SU FUNCIONALIDAD Y CAPACIDAD DE FECUNDACIÓN IN VITRO

**DOCTOR: REBECA LOPEZ UBEDA**

FECHA LECTURA: 16/10/2015

DIRECTOR/ES:

**CARMEN MATAS PARRA**

**FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ**

\* **005317** RENDIMIENTO PRODUCTIVO DE LA INSEMINACIÓN POST-CERVICAL EN LA ESPECIE PORCINA.

ESTUDIO DE LA SELECCIÓN ESPERMÁTICA EN EL TRACTO GENITAL DE LA HEMBRA A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DEL REFLUJO

**DOCTOR: IVAN HERNANDEZ CARAVACA**

FECHA LECTURA: 27/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA JOSE IZQUIERDO RICO**

**FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ**

\* **005278** EFECTO DEL FLUIDO OVIDUCTAL, A-L-FUCOSIDASA Y ÓXIDO NÍTRICO SOBRE LA INTERACCIÓN DE GAMETOS EN LA ESPECIE PORCINA.

**DOCTOR: JON ROMERO AGUIRREGOMEZCORTA**

FECHA LECTURA: 20/02/2015

DIRECTOR/ES:

**CARMEN MATAS PARRA**

**MARIA PILAR COY FUSTER**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* CARACTERIZACIÓN MORFOMÉTRICA DE LOS ESPERMATOZOIDES DE CABALLO DE PURA RAZA ESPAÑOLA Y DE BURRO CATALÁN Y VALORACIÓN DE LOS CAMBIOS POSTCENTRIFUGACIÓN Y POSTCONGELACIÓN

**TESINANDO: GAIA LAFORTEZZA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 18/09/2015

DIRECTOR/ES:

**JORDI MIRO ROIG**

**JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS**

\* EFFECT OF CHOLESTEROL-LOADED CYCLODEXTRINS SUPPLEMENTATION ON THE CAPACITATION STATUS OF BUFFALO FROZEN- THAWED SPERMATOZOA

**TESINANDO: RICCARDO TORTORA**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 18/09/2015  
DIRECTOR/ES:

**BIANCA GASPARRINI**

**JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS**

\* ACTIVIDAD DEL RETROTRANSPOSÓN LINE-1 EN TUMORESTESTICULARES DE CÉLULAS GERMINALES  
TIPO SEMINOMAS

**TESINANDO: MARIA DESIREE SANCHA CIMBORA**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 10/09/2015  
DIRECTOR/ES:

**SEBASTIAN CANOVAS BERNABE**

**RAQUEL ROMAR ANDRÉS**

\* EFECTO DEL PH Y LA TEMPERATURA DURANTE LA CAPACITACION ESPERMATICA EVALUADO MEDIANTE LA ACTIVIDAD DE LA PROTEINA QUINASA A Y LA FOSFORILACION DE TIROSINA EN LA ESPECIE PORCINA

**TESINANDO: MERCEDES MOLINA MARIN**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 08/09/2015  
DIRECTOR/ES:

**CARMEN MATAS PARRA**

\* EFECTO DE LA INCUBACIÓN DE ESPERMATOZOIDES PORCINOS EN MEDIOS VISCOSOS SOBRE LA CALIDAD ESPERMÁTICA

**TESINANDO: DAVID GONZALEZ ABREU**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 23/07/2015  
DIRECTOR/ES:

**JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS**

\* ESTIMACIÓN DE LA COMPETENCIA OVOCITARIA MEDIANTE ACTIVACIÓN PARTENOGENÉTICA EN OVOCITOS BOVINOS OBTENIDOS POR OPU, MADURADOS IN VITRO Y VITRIFICADOS

**TESINANDO: ESTEFANÍA DE GREGORIO ROBLES**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 15/07/2015  
DIRECTOR/ES:

**SALVADOR RUIZ LOPEZ**

**JON ROMERO AGUIRREGOMEZCORTA**

\* INHIBICIÓN DE LAS DISTINTAS ISOFORMAS DE LA ÓXIDO NÍTRICO SINTASADURANTE LA MADURACIÓN IN VITRO DE OVOCITOS EN LA ESPECIE BOVINA

**TESINANDO: ROSALINA ROBLEDO RODRÍGUEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER  
FECHA LECTURA: 15/07/2015  
DIRECTOR/ES:

**JON ROMERO AGUIRREGOMEZCORTA**

**SALVADOR RUIZ LOPEZ**

**Proyectos**

\* **AGL2012-40180-C03-01**

DESCRIPCIÓN DE NUEVAS RUTAS FISIOLÓGICAS QUE CONTRIBUYEN AL ÉXITO DE LA FECUNDACIÓN EN MAMÍFEROS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA PILAR COY FUSTER**

**Proyectos U.E.**

\* **MSCA-ITN-2015-EJD**

EUROPEAN JOINT DOCTORATE IN BIOLOGY AND TECHNOLOGY OF REPRODUCTIVE HEALTH PARTICIPACION: LIDER

COMIENZO: 01/11/2015, FIN: 31/01/2020

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA PILAR COY FUSTER**

**Contratos**

\* PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DE LAS DOSIS SEMINALES

ENTIDAD: PARTICULAR

COMIENZO: 11/05/2015, FIN: 11/05/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA PILAR COY FUSTER**

**FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ**  
**CARMEN MATAS PARRA**  
**RAQUEL ROMAR ANDRÉS**  
**SALVADOR RUIZ LOPEZ**

\* INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN DELFINES MULARES  
ENTIDAD: AQUALANDIA ESPAÑA S.A (MUNDOMAR)  
COMIENZO: 06/06/2015, FIN: 06/06/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ**

\* ANÁLISIS DE LOS RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS EN GANADERÍA PORCINA  
ENTIDAD: BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S. A.  
COMIENZO: 24/07/2015, FIN: 24/07/2016  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ**

\* INFORMES DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN  
ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.  
COMIENZO: 18/12/2015, FIN: 18/12/2018  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: IVI MURCIA  
COMIENZO: FIN: 11/04/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MARIA PILAR COY FUSTER**

## **HISTOLOGIA Y ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA E002-01**

**DEPARTAMENTO:** ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) PALLARES MARTINEZ, FRANCISCO JOSE (pallares@um.es)  
INV. (CU) BERNABE SALAZAR, ANTONIO (abernabe@um.es)  
INV. (TU) GOMEZ CABRERA, SERAFIN (serafing@um.es)  
INV. (TU) GOMEZ SANCHEZ, MIGUEL ANGEL (magomez@um.es)  
INV. (TU) SEVA ALCARAZ, JUAN (jseva@um.es)  
INV. (AS) SANCHEZ MARTINEZ, PEDRO (sanchez\_pedmar@um.es)  
INV. (COL) GARCES ABADIAS, MARIA BELEN (mbelenga@um.es)  
INV. (COL) GARCIA NICOLAS, OBDULIO (ogn14346@um.es)  
INV. (COL) MAS SOLER, ALBERTO (ams31@um.es)  
INV. (COL) SANES VARGAS, JOSE MANUEL

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

\* **PALLARES MARTINEZ F.J.** : USE OF TYLVALOSIN IN THE CONTROL OR PORCINE ENZOOTIC PNEUMONIA. *VETERINARY RECORD OPEN*, VOL. 2, 79--79, (2015)  
\* **TALAVERA LOPEZ J., FERNANDEZ DEL PALACIO J., GARCIA NICOLAS O., SEVA ALCARAZ, J., MORALEDA JIMENEZ J.M.** AN UPGRADE ON THE RABBIT MODEL OF ANTHRACYCLINE-INDUCED CARDIOMYOPATHY: SHORTER PROTOCOL, REDUCED MORTALITY, AND HIGHER INCIDENCE OF OVERT DILATED CARDIOMYOPATHY.. *BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL*, VOL. 2015, 465342--465342, (2015)  
\* **GARCIA NICOLAS O., PALLARES MARTINEZ F.J., QUEREDA TORRES J.J.** COMPARATIVE ANALYSIS OF CYTOKINE TRANSCRIPT PROFILES WITHIN MEDIASTINAL LYMPH NODE COMPARTMENTS OF PIGS AFTER INFECTION WITH PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME GENOTYPE 1 STRAINS DIFFERING IN PATHOGENICITY . *VETERINARY RESEARCH*, VOL. 46, 34--34, (2015)  
\* **RAMIS VIDAL M.G., ABELLANEDA CUADRADO J.M., SAEZ ACOSTA A., PALLARES MARTINEZ F.J.** EVIDENCE THAT PERIWEANING FAILURE-TO-THRIVE SYNDROME (PFTS) HAS A GENETIC PREDISPOSITION. *VETERINARY RECORD*, VOL. 176, Nº 23, 596--596, (2015)  
\* **GOMEZ CABRERA S.** IMAGING DIAGNOSIS-SPONTANEOUS PNEUMOMEDIASTINUM SECONDARY TO PRIMARY PULMONARY PATHOLOGY IN A DALMATIAN DOG. *VETERINARY RADIOLOGY & ULTRASOUND*, VOL. 56, Nº 5, 54--56, (2015)  
\* **ABELLANEDA CUADRADO J.M., MARTINEZ ALARCON L., QUEREDA TORRES J.J., HERRERO MEDRANO J.M., MENDONÇA PASCOAL L., GARCIA NICOLAS O., PALLARES MARTINEZ F.J., RIOS ZAMBUDIO A., MUÑOZ LUNA, A., RAMIS VIDAL M.G.** VALIDATION OF A QUANTITATIVE POLYMERASE CHAIN REACTION METHOD FOR HUMAN ALU GENE DETECTION IN MICROCHIMERIC PIGS USED AS DONORS FOR XENOTRANSPLANTATION. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*, VOL. 47, 132--135, (2015)

## Congresos

### \* GOMEZ CABRERA S.

ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY SURGEONS, BERLÍN (ALEMANIA), 2015.  
ACCESORY LIVER LOBE IN A CAT

### \* SEVA ALCARAZ, J.

CURSO AVANZADO DE ESPECIALIZACIÓN VETERINARIA EN ESPECTÁCULOS TAURINOS, CÓRDOBA, 2015.  
ENFUNDADO DEL TORO DE LIDIA

### \* SANCHEZ MARTINEZ P.

CURSO CRITERIOS MICROBIOLÓGICOS, VALENCIA, 2015.  
CRITERIOS MICROBIOLÓGICOS EN MATADERO DE ABASTO

### \* SEVA ALCARAZ, J.

I CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO SOBRE BASES, FUNDAMENTOS Y ATENCIÓN EN FESTEJOS TAURINOS,  
MURCIA, 2015.

VETERINARIA. BASE FUNDAMENTAL DE LOS FESTEJOS TAURINOS

### \* SEVA ALCARAZ, J.

II CONGRESO DE VETERINARIA DOCENTE, MURCIA, 2015.

ALTERNATIVAS EN LA ELABORACIÓN DE TFG EMPÍRICOS EN EL GRADO DE VETERINARIA DE LA  
UNIVERSIDAD DE MURCIA

### \* SEVA ALCARAZ, J.

II JORNADAS DE CASOS CLÍNICOS Y PROTOCOLOS EN LA CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES. COLEGIO  
OFICIAL DE VETERINARIOS DE JAÉN, JAÉN, 2015.

TALLER PRÁCTICO DE CASOS CLÍNICOS EN CITOLOGÍA

### \* SANCHEZ MARTINEZ P.

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

INFLUENCIA DEL SACRIFICIO POR RITO HALAL SOBRE LOS CRITERIOS DE HIGIENE EN CANALES DE  
BOVINO

### \* PALLARES MARTINEZ F.J.

JORNADAS FORMATIVAS SOBRE PATOLOGÍA PORCINA ORGANIZADAS POR ZOETIS Y SUCOEX, MÉRIDA,  
2015.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL EN COMPLEJOS PATOLÓGICOS, EN BASE A HALLAZGOS DE NECROPSIA

### \* PALLARES MARTINEZ F.J.

JORNADAS INTERNACIONALES DE FORMACIÓN HIPRA, AMER (GIRONA), 2015.

PROGRESSIVE ATROPHIC RHINITIS (PAR)

### \* PALLARES MARTINEZ F.J.

VII UKRANIAN SWINE ZOETIS CONGRESS, DNIPROPETROVSK (UCRANIA), 2015.

CONTROL OF PCVDS BY VACCINATION

### \* PALLARES MARTINEZ F.J.

VII UKRANIAN SWINE ZOETIS CONGRESS, DNIPROPETROVSK (UCRANIA), 2015.

PORCINE PERIWEANING FAILURE-TO-THRIVE SYNDROME (PFTS)

### \* SANES VARGAS J.M.

XII SYMPOSIUM DEL TORO DE LIDIA, ZAFRA, BADAJOZ, 2015.

SISTEMA VISUAL DEL TORO DE LIDIA: AVANCEZ EN SU CARACTERIZACIÓN Y SU IMPORTANCIA EN LA  
LIDIA

### \* SEVA ALCARAZ, J., MAS SOLER A., SANES VARGAS J.M., MARTINEZ-CARRASCO, C.

XII SYMPOSIUM DEL TORO DE LIDIA, ZAFRA (EXTREMADURA, ESPAÑA), 2015.

PRIMER CASO EN LA PENÍNSULA IBÉRICA DE THELAZIOSIS OCULAR EN TORO DE LIDIA CAUSADA POR  
THELAZIA RHODESI.

### \* SANES VARGAS J.M., MAS SOLER A., SEVA ALCARAZ, J.

XII SYMPOSIUM TORO DE LIDIA, ZAFRA, 2015.

PATOLOGÍA CRÓNICA ENDOMETRIAL EN UNA VACA DE LIDIA: RELACIÓN ECOGRÁFICA Y LESIONAL

### \* SANES VARGAS J.M., MAS SOLER A., SEVA ALCARAZ, J.

XII SYMPOSIUM TORO DE LIDIA, ZAFRA, 2015.

APLICACIÓN DE LA ECOGRAFÍA MODO B EN VACAS DE LIDIA PARA SU MEJORA REPRODUCTIVA

### \* SANES VARGAS J.M., MAS SOLER A., SEVA ALCARAZ, J.

XII SYMPOSIUM TORO DE LIDIA, ZAFRA, 2015.

VALORACIÓN DEL INMOVILIZADOR DE IMPULSOS ELÉCTRICOS EN PRÁCTICAS DE MANEJO EN  
HERRADERO DE GANADO DE LIDIA

### \* AYALA I., GOMEZ SANCHEZ M.A., BERNABE SALAZAR A.

XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS, TOLEDO, 2015.

UN CASO ATÍPICO DE LEISHMANIOSIS ASOCIADO A DUODENITIS CRÓNICA EN UN PERRO

### \* BERNABE SALAZAR A.

XVII JORNADAS TÉCNICAS GANADO CAPRINO Y OVINO, MOJÁCAR (ALMERÍA), 2015.

PATOLOGÍA MACROSCÓPICA NEONATAL EN PEQUEÑOS RUMIANTES

### \* SEVA ALCARAZ, J.

XXIII JORNADAS TÉCNICAS DE AVET. ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS TAURINOS,  
RONDA (MÁLAGA), 2015.

REVISIÓN DE LA PATOLOGÍA OBSERVADA EN DESOLLADEROS Y STCL. CRITERIOS DE ACTUACIÓN

### \* SEVA ALCARAZ, J.

XXIII JORNADAS TÉCNICAS DE AVET. ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS TAURINOS.,

RONDA (MÁLAGA), 2015.  
REVISIÓN DE LA PATOLOGÍA OBSERVADA EN DESOLLADEROS Y STCL. CRITERIOS DE ACTUACIÓN  
\* **GOMEZ SANCHEZ M.A., BERNABE SALAZAR A.**  
50 CONGRESO NACIONAL DE AVEPA ¿ SOUTHERN EUROPEAN VETERINARY CONFERENCE,  
BARCELONA, 2015.  
METÁSTASIS ESOFÁGICA DE CARCINOMOA BRONQUIOLOALVEOLAR EN UN PERRO

#### **Tesis**

\* **005656** ALTERACIONES MORFOLOGICAS ASOCIADAS A MACROPARASITOS DIGESTIVOS EN LOS  
PINGÜINOS PIGOSCELIDOS  
**DOCTOR: MARIA ANGELES MARTIN LINARES**  
FECHA LECTURA: 10/07/2015  
DIRECTOR/ES:  
**ANDRÉS BARBOSA ALCÓN**  
**JUANA MARIA ORTIZ SANCHEZ**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

#### **Proyectos**

\* **19422/PI/14**  
INFLUENCIA DE LA OBESIDAD EN LA PROGRESIÓN DEL DAÑO RENAL Y LA HIPERTENSIÓN INDUCIDA  
POR UN DÉFICIT DE NEFRONAS DESDE LA ETAPA PERINATAL. IMPLICACIONES DEL SRA Y LA COX2  
ENTIDAD: FUNDACION SENECA  
COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018  
INVESTIGADORES PRINCIPALES  
**FRANCISCO JAVIER SALAZAR APARICIO**  
OTROS INVESTIGADORES  
**MARIA BELEN GARCES ABADIAS**  
**MARIA TERESA LLINAS MAS**  
**FRANCISCO SALAZAR MARTINEZ**  
**JUAN MANUEL MORENO AYUSO**

#### **Contratos**

\* ESTUDIO DE PATOLOGÍA PORCINAS EN DIFERENTES FASES PRODUCTIVAS  
ENTIDAD: ZOETIS SPAIN, S.L.U.  
COMIENZO: 26/01/2014, FIN: 13/02/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**  
OTROS INVESTIGADORES  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**  
**OBDULIO GARCIA NICOLAS**  
\* DETERMINACIÓN DE PREVALENCIA DE MYCOPLASMA HYOPMUEMONIAE MEDIANTE PCR EN TIEMPO  
REAL  
ENTIDAD: ELANCO VALQUIMICA, S.A.  
COMIENZO: 30/03/2012, FIN: 30/03/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**  
OTROS INVESTIGADORES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**  
**JUANA MARIA ABELLANEDA CUADRADO**  
**OBDULIO GARCIA NICOLAS**  
**AIDA SAEZ ACOSTA**  
\* VALORACIÓN MACRO Y MICROSCÓPICA DE LESIONES DE ENTERITIS NECRÓTICA EN POLLO  
ENTIDAD: IMASDE AGROALIMENTARIA S.L.  
COMIENZO: 12/07/2013, FIN: 12/07/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**  
OTROS INVESTIGADORES  
**JUAN SEVA ALCARAZ**  
**ANTONIO BERNABE SALAZAR**  
**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
\* VALORACIÓN MACRO Y MICROSCÓPICA DE LESIONES DE ENTERITIS NECRÓTICA EN POLLO  
ENTIDAD: IMASDE AGROALIMENTARIA S.L.  
COMIENZO: 13/07/2015, FIN: 13/07/2017  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**  
OTROS INVESTIGADORES  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

**ANTONIO BERNABE SALAZAR**  
**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**

\* ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO E INMUNOCITOQUÍMICO DE NÓDULOS LINFÁTICOS DE CERDO  
AFECTADOS POR CIRCOVIROSIS PORCINA

ENTIDAD: FACSIS CONSULTING, S.L.  
COMIENZO: 10/10/2013, FIN: 10/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

OTROS INVESTIGADORES  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

**ANTONIO BERNABE SALAZAR**  
**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**

\* ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO E INMUNOCITOQUÍMICO DE NÓDULOS LINFÁTICOS DE CERDO  
AFECTADOS POR CIRCOVIROSIS PORCINA

ENTIDAD: FACSIS CONSULTING, S.L.  
COMIENZO: 10/10/2015, FIN: 10/10/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

OTROS INVESTIGADORES  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

**ANTONIO BERNABE SALAZAR**  
**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**

\* PREPARACIÓN DE CORTES HISTOLÓGICOS GÓNADA MEJILLON  
ENTIDAD: INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)

COMIENZO: 11/09/2014, FIN: 11/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES  
**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**  
**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**  
**ANTONIO BERNABE SALAZAR**

**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**  
**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**  
**JUAN SANCHEZ GIL**

\* ESTUDIO EN MATADERO DE LESIONES PULMONARES DE NEUNONÍA ENZOÓTICA PORCINA  
ENTIDAD: ECUPHAR VETERINARIA S.L.

COMIENZO: 16/01/2015, FIN: 16/01/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

OTROS INVESTIGADORES  
**ANTONIO BERNABE SALAZAR**  
**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

**SERAFIN GOMEZ CABRERA**  
**MANUEL GUILLERMO RAMIS VIDAL**

\* ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO, HISTOQUÍMICO E INMUNOCITOQUÍMICO DE PATOLOGÍAS EMERGENTES  
PORCINAS

ENTIDAD: ZOETIS SPAIN, S.L.U.  
COMIENZO: 11/05/2015, FIN: 11/05/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

\* PRESTACIÓN DE SERVICIOS VETERINARIOS EN ESPECTÁCULOS TAURINOS  
ENTIDAD: COLEGIO OFICIAL DE VETERINARIOS DE MURCIA

COMIENZO: 29/07/2015, FIN: 30/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JUAN SEVA ALCARAZ**

#### **INFERENCIA BAYESIANA E079-04**

**DEPARTAMENTO:** ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) CANO SANCHEZ, JUAN ANTONIO (jacano@um.es)

INV. (AS) SALMERON MARTINEZ, DIEGO (dsm@um.es)

INV. (COL) CARAZO DIAZ, MARIA DEL CARMEN  
INV. (COL) COELLO YUSTE, MARIA LUISA (mlcoello@um.es)  
INV. (COL) MORENO BAS, ELIAS  
INV. (COL) MUÑOZ VALCARCEL, FERNANDO (fmvalcar@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **SALMERON MARTINEZ D., CANO SANCHEZ J.A.** A PROBABILISTIC MODEL FOR ANALYSING THE EFFECT OF PERFORMANCE LEVELS ON VISUAL BEHAVIOUR PATTERNS OF YOUNG SAILORS IN SIMULATED NAVIGATION. *EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE*, VOL. 15, 203--212, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D.** A TREELET TRANSFORM ANALYSIS TO RELATE NUTRIENT PATTERNS TO THE RISK OF HORMONAL RECEPTOR-DEFINED BREAST CANCER IN THE EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION (EPIC). *PUBLIC HEALTH NUTRITION*, VOL. 23, 1--13, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D.** INVESTIGATION OF DIETARY FACTORS AND ENDOMETRIAL CANCER RISK USING A NUTRIENT-WIDE ASSOCIATION STUDY APPROACH IN THE EPIC AND NURSES<sub>II</sub> HEALTH STUDY (NHS) AND NHSII. *CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION*, VOL. 24, 466--471, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D., CANO SANCHEZ J.A.** OBJECTIVE BAYESIAN HYPOTHESIS TESTING IN BINOMIAL REGRESSION MODELS WITH INTEGRAL PRIOR DISTRIBUTIONS. *STATISTICA SINICA*, VOL. 25, 1009--1023, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D.** PREVALENCE OF MENTAL DISORDERS IN THE SOUTH-EAST OF SPAIN, ONE OF THE EUROPEAN REGIONS MOST AFFECTED BY THE ECONOMIC CRISIS: THE CROSS-SECTIONAL PEGASUS-MURCIA PROJECT. *PLOS ONE*, VOL. 10, 1--22, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D., CANO SANCHEZ J.A.** REDUCING MONTE CARLO ERROR IN THE BAYESIAN ESTIMATION OF RISK RATIOS USING LOG-BINOMIAL REGRESSION MODELS. *STATISTICS IN MEDICINE*, VOL. 34, 2755--2767, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D.** RESULTS OF TWO SURVEYS OF IMMIGRANTS AND NATIVES IN SOUTHEAST SPAIN: HEALTH, USE OF SERVICES, AND NEED FOR MEDICAL ASSISTANCE. *SALUD PUBLICA DE MEXICO*, VOL. 57, 38--49, (2015)
- \* **SALMERON MARTINEZ D.** SURVIVAL PATTERNS IN LUNG AND PLEURAL CANCER IN EUROPE 1999-2007: RESULTS FROM THE EUROCORE-5 STUDY. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, VOL. 51, 2242--2253, (2015)

### Congresos

- \* **SALMERON MARTINEZ D.**  
GRELL 2015, REUS, 2015.  
PAGET MAMMARY DISEASE: A RARE MALIGNANT TUMOR. WHAT CAN WE KNOW FROM CANCER REGISTRIES?
- \* **SALMERON MARTINEZ D.**  
II CONGRESO IBEROAMERICANO DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA, SANTIAGO DE COMPOSTELA, 2015.  
BROTE DE HEPATITIS B EN RELACIÓN CON INFILTRACIONES DE FACTORES DE CRECIMIENTO PLAQUETARIO
- \* **SALMERON MARTINEZ D.**  
II CONGRESO IBEROAMERICANO DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA, SANTIAGO DE COMPOSTELA, 2015.  
CONTRIBUCIÓN DE LAS CAUSAS ESPECÍFICAS A LA EVOLUCIÓN DE LAS GRANDES CAUSAS DE MUERTE EN ESPAÑA DURANTE 1975-2013
- \* **CANO SANCHEZ J.A.**  
OBJECTIVE BAYES 15-DISCUSSION INVITADA, UNIVERSITAT DE VALENCIA, 2015.  
COMPARISON OF SOME BAYES FACTORS FROM THEIR ASYMPTOTIC AND FREQUENTIST BEHAVIOR
- \* **SALMERON MARTINEZ D., CANO SANCHEZ J.A.**  
VII JORNADAS DE USUARIOS DE R, SALAMANCA, 2015.  
REDUCIENDO EL ERROR MONTE CARLO EN LA ESTIMACIÓN BAYESIANA DE LOS RIESGOS RELATIVOS USANDO MODELOS DE REGRESIÓN BINOMIAL

### Proyectos

- \* **15220/PI/10**  
MÉTODOS BAYESIANOS OBJETIVOS PARA LA SELECCIÓN DE MODELOS  
ENTIDAD: FUNDACION SENECA  
COMIENZO: 01/01/2011, FIN: 31/12/2015  
INVESTIGADORES PRINCIPALES  
**JUAN ANTONIO CANO SANCHEZ**

## INMUNOHISTOPATOLOGÍA VETERINARIA (E002-05)

**DEPARTAMENTO:** ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS  
**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA  
**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) NAVARRO CAMARA, JOSE ANTONIO (jnavarro@um.es)  
INV. (CU) SÁNCHEZ CAMPILLO, JOAQUIN (jsanchez@um.es)  
INV. (TU) BUENDIA MARIN, ANTONIO JULIAN (abuendia@um.es)  
INV. (COL) MARTINEZ CACERES, CARLOS MANUEL (cmmarti@um.es)  
INV. (COL) PEÑAFIEL VERDU, MARIA CRISTINA

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

\* **ALVAREZ SANCHEZ D., SALINAS LORENTE L.J., BUENDIA MARIN A.J., RIO ALONSO L.D., SÁNCHEZ CAMPILLO J., NAVARRO CAMARA J.A., GALLEGO RUIZ M.D.C., MURCIA BELMONTE A., CUELLO GIJON F., CARO VERGARA, M. R.** INTRATRACHEAL INFECTION AS A EFFICIENT ROUTE FOR TESTING VACCINES AGAINST CHLAMYDIA ABORTUS IN SHEEP. *THE VETERINARY JOURNAL*, VOL. 205, 393--398, (2015)

### Tesis

\* **007848** ESTUDIO COMPARATIVO DE REGENERACIÓN HEPÁTICA INDUCIDA POR TÉCNICA ALPPS VERSUS LIGADURA PORTAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL EN RATA

**DOCTOR: ROCIO GARCIA PEREZ**

FECHA LECTURA: 23/11/2015

DIRECTOR/ES:

**BEATRIZ CRISTINA REVILLA NUIN**

**CARLOS MANUEL MARTINEZ CACERES**

**PASCUAL PARRILLA PARICIO**

### Contratos

\* DIAGNOSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA

ENTIDAD: DIRECCION GENERAL DE GANADERÍA Y PESCA C. DE AGRICULTURA, AGUA Y M.A.

COMIENZO: 14/03/2015, FIN: 14/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* DIAGNOSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA (I PRÓRROGA CONTRATO "DIAGNOSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA)

ENTIDAD: DIRECCION GENERAL DE GANADERÍA Y PESCA C. DE AGRICULTURA, AGUA Y M.A.

COMIENZO: 14/03/2014, FIN: 14/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* DIAGNOSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA (II PRÓRROGA CONTRATO "DIAGNÓSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA)

ENTIDAD: DIRECCION GENERAL DE GANADERÍA Y PESCA C. DE AGRICULTURA, AGUA Y M.A.

COMIENZO: 15/03/2015, FIN: 14/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE

ENTIDAD: PARTICULAR

COMIENZO: 16/07/2014, FIN: 19/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

\* PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE (PRORROGA I PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE A CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE)

ENTIDAD: PARTICULAR

COMIENZO: 20/03/2015, FIN: 15/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

\* PREPARACIÓN DE CORTES HISTOLÓGICOS GÓNADA MEJILLON

ENTIDAD: INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)

COMIENZO: 11/09/2014, FIN: 11/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**ANTONIO BERNABE SALAZAR**

**MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ**

**SERAFIN GOMEZ CABRERA**

**JUAN SEVA ALCARAZ**

**FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ**

**JUAN SANCHEZ GIL**

### **INTERACCIONES MOLECULARES EN MEMBRANAS (E006-09)**

**DEPARTAMENTO:** BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR A

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) TERUEL PUCHE, JOSE ANTONIO (teruel@um.es)

INV. (CU) ARANDA MARTINEZ, FRANCISCO JOSE (fjam@um.es)

INV. (CU) ORTIZ LOPEZ, ANTONIO (ortizbq@um.es)

INV. (COL) GARCIA CARRILLO, SCHEHEREZADE (scheherezade.garcia@um.es)

INV. (COL) SANCHEZ MARTINEZ, MARINA (marinasm@um.es)

INV. (COL) ZARAGOZA MARTINEZ, ANA (anazm@um.es)

### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

\* **GARCIA CARRILLO S., ARANDA MARTINEZ F.J., ORTIZ LOPEZ A., TERUEL PUCHE J.A.** KINETIC CHARACTERIZATION OF CA<sup>2+</sup>-ATPASE (SERCA1) INHIBITION BY TRI-N-BUTYL TIN(IV) CHLORIDE. A DOCKING CONFORMATION PROPOSAL. *JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE AND DYNAMICS*, VOL. 33, Nº 6, 1211--1224, (2015)

#### **Contratos**

\* PREPARACIÓN DE CULTIVO BACTERIANO

ENTIDAD: CENTRO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCION DE LA REGION DE MURCIA

COMIENZO: 03/10/2014, FIN: 03/01/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO TERUEL PUCHE**

### **INTERLAB-UMU (LABORATORIO INTERDISCIPLINAR DE ANÁLISIS CLÍNICOS) E0A1-04**

**DEPARTAMENTO:** MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) CERON MADRIGAL, JOSE JOAQUIN (jjceron@um.es)

INV. (TU) BERNAL GAMBIN, LUIS JESUS (luisje@um.es)

INV. (TU) MARTINEZ SUBIELA, SILVIA (silviams@um.es)

INV. (TU) TECLES VICENTE, FERNANDO (ftecles@um.es)

INV. (PCD) GUTIERREZ MONTES, ANA MARIA (agmontes@um.es)

INV. (BE) CANTOS BARREDA, ANA (ana.cantos@um.es)

INV. (BE) MUÑOZ PRIETO, ALBERTO (alberto.munoz@um.es)

INV. (CO) CONTRERAS AGUILAR, MARIA DOLORES (mariadolores.contreras@um.es)

INV. (CO) ESCRIBANO TORTOSA, DAMIAN (det20165@um.es)

INV. (CO) PARDO MARÍN, LUIS (lpm1@um.es)

INV. (CO) VALVERDE MATEO, SANDRA (sandra.valverde@um.es)  
INV. (COL) DE MEMBIELA SANCHEZ, FRANCISCO (membiela@um.es)  
INV. (COL) FUENTES PARDO, PABLO (pablofp@um.es)  
INV. (COL) FUENTES RUBIO, MARIA (mfr2@um.es)  
INV. (COL) MARTINEZ MARTINEZ, JOSE SALVADOR  
INV. (COL) PERES RUBIO, CAMILA  
INV. (COL) SOLER VASCO, LAURA  
INV. (COL) TVARIJONAVICIUTE, ASTA (asta@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **MENDEZ J., CARRETON E., MARTINEZ-SUBIELA, S., TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J., MONTOYA ALONSO A.** ACUTE PHASE PROTEIN RESPONSE IN HEARTWORM-INFECTED DOGS AFTER ADULTICIDE TREATMENT.. *VETERINARY PARASITOLOGY*, VOL. 209, Nº 3, 197--201, (2015)
- \* **CERON MADRIGAL J.J.** ACUTE PHASE PROTEINS INCREASE WITH SARCOPTIC MANGE STATUS AND SEVERITY IN IBERIAN IBEX (CAPRA PYRENAICA, SCHINZ 1838). *PARASITOLOGY RESEARCH*, VOL. 1, 1--6, (2015)
- \* **BERNAL GAMBIN L.J.** APLICACIONES DEL LASER DE CO2 EN DERMATOLOGIA. *CONSULTA DE DIFUSIÓN VETERINARIA*, VOL. 221, 37--46, (2015)
- \* **GUTIERREZ MONTES A.M., MARTINEZ-SUBIELA, S., MONTES CEPEDA, A. M., CERON MADRIGAL J.J.** APPLICATION OF ACUTE PHASE PROTEIN MEASUREMENTS IN MEAT EXTRACT COLLECTED DURING ROUTINE VETERINARY INSPECTION AT ABATTOIRS.. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 101, 75--79, (2015)
- \* **D. ESCRIBANO, GUTIERREZ MONTES A.M., TECLES VICENTE F., CERON MADRIGAL J.J.** CHANGES IN SALIVA BIOMARKERS OF STRESS AND IMMUNITY IN DOMESTIC PIGS EXPOSED TO A PSYCHOSOCIAL STRESSOR.. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 102, 38--44, (2015)
- \* **CERON MADRIGAL J.J.** CLINICAL ASSESSMENT AND C-REACTIVE PROTEIN (CRP), HAPTOGLOBIN (HP), AND CARDIAC TROPONIN I (CTNI) VALUES OF BRACHYCEPHALIC DOGS WITH UPPER AIRWAY OBSTRUCTION BEFORE AND AFTER SURGERY.. *CANADIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH-REVUE CANADIENNE DE RECHERCHE VETERINAIRE*, VOL. 79, 58--63, (2015)
- \* **MARTINEZ-SUBIELA, S., TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.** COMPARISON OF THE ACUTE PHASE PROTEIN AND ANTIOXIDANT RESPONSES IN DOGS VACCINATED AGAINST CANINE MONOCYCLIC EHRLICHIOSIS AND NAIVE-CHALLENGED DOGS.. *PARASITES AND VECTORS*, VOL. 23, 1--7, (2015)
- \* **CERON MADRIGAL J.J., TVARIJONAVICIUTE A., MARTINEZ-SUBIELA, S.** CORRELATION OF SERUM CARDIAC TROPONIN I AND ACUTE PHASE PROTEIN CONCENTRATIONS WITH CLINICAL STAGING IN DOGS WITH DEGENERATIVE MITRAL VALVE DISEASE.. *VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY*, VOL. 44, 397--404, (2015)
- \* **GUTIERREZ MONTES A.M., MARTINEZ-SUBIELA, S., CERON MADRIGAL J.J.** DIAGNOSTIC ACCURACY OF PORCINE ACUTE PHASE PROTEINS IN MEAT JUICE FOR DETECTING DISEASE AT ABATTOIR.. *VETERINARY RECORD*, VOL. 177, 1--6, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.** EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SELECTED RETICULOCYTE PARAMETERS AND INFLAMMATION DETERMINED BY PLASMA C-REACTIVE PROTEIN IN DOGS.. *JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY*, VOL. 152, 304--312, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CANDELA, M. G.** FLUCTUATING ASYMMETRY AS A PROXY FOR OXIDATIVE STRESS IN WILD BOAR. *MAMMALIAN BIOLOGY*, VOL. 80, Nº 4, 285--289, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** HIGH TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY OF THE PORCINE SEMINAL PLASMA (SP-TAC) RELATES TO SPERM SURVIVAL AND FERTILITY. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, Nº 18538, 1--9, (2015)
- \* **KOCATURK M., TVARIJONAVICIUTE A., MARTINEZ-SUBIELA, S., TECLES VICENTE F., ERALP O., YILMAZ Z., CERON MADRIGAL J.J.** INFLAMMATORY AND OXIDATIVE BIOMARKERS OF DISEASE SEVERITY IN DOGS WITH PARVOVIRAL ENTERITIS. *JOURNAL OF SMALL ANIMAL PRACTICE*, VOL. 56, 119--124, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., ROCA J., TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ** MEASUREMENT OF ACTIVITY AND CONCENTRATION OF PARAOXONASE 1 (PON-1) IN SEMINAL PLASMA AND IDENTIFICATION OF PON-2 IN THE SPERM OF BOAR EJACULATES. *MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 82, 58--65, (2015)
- \* **FUENTES RUBIO M., FUENTES GARCIA F.C., OTAL SALAVERRI J., QUILES SOTILLO A.J., TECLES VICENTE F., CERON MADRIGAL J.J., MELÉNDEZ HEVIA G.** MEASUREMENTS OF SALIVARY ALPHA-AMYLASE IN HORSES: COMPARISON OF 2 DIFFERENT ASSAYS.. *JOURNAL VETERINARY BEHAVIOR CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH*, VOL. 10, Nº 2, 122--127, (2015)
- \* **TECLES VICENTE F., CALDIN M., TVARIJONAVICIUTE A., D. ESCRIBANO, MARTINEZ-SUBIELA, S., CERON MADRIGAL J.J.** SERUM BIOMARKERS OF OXIDATIVE STRESS IN CATS WITH FELINE INFECTIOUS PERITONITIS. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 100, 12--17, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.** SERUM COLLAGEN TYPE II CLEAVAGE EPITOPE AND SERUM HYALURONIC ACID AS BIOMARKERS FOR TREATMENT MONITORING OF DOGS WITH HIP OSTEOARTHRITIS.. *PLOS ONE*, VOL. 17, Nº 11, 1--5, (2015)
- \* **CERON MADRIGAL J.J., TVARIJONAVICIUTE A.** SERUM INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-1 AND C-REACTIVE PROTEIN CONCENTRATIONS BEFORE AND AFTER OVARIOHYSTERECTOMY IN BITCHES WITH PYOMETRA. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 83, Nº 4, 474--477, (2015)

- \* **D. ESCRIBANO, TVARIJONAVICIUTE A., TECLES VICENTE F., CERON MADRIGAL J.J.** SERUM PARAOXONASE TYPE-1 ACTIVITY IN PIGS: ASSAY VALIDATION AND EVOLUTION AFTER AN INDUCED EXPERIMENTAL INFLAMMATION.. *VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY*, VOL. 15, Nº 163, 210--215, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., MARTINEZ-SUBIELA, S., TECLES VICENTE F., CERON MADRIGAL J.J.** SERUM PARAOXONASE 1 AND BUTYRYLCHOLINESTERASE IN DOGS WITH HYPERADRENOCORTICISM.. *THE VETERINARY JOURNAL*, VOL. 203, Nº 2, 262--264, (2015)
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., MARTINEZ-SUBIELA, S., TECLES VICENTE F., CERON MADRIGAL J.J.** SERUM PARAOXONASE 1 (PON1) ACTIVITY IN ACUTE PANCREATITIS OF DOGS.. *JOURNAL OF SMALL ANIMAL PRACTICE*, VOL. 56, 67--71, (2015)
- \* **GOYENA SALGADO M.E., BERNAL GAMBIN L.J., BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E.** SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN: A STUDY OF ENVIRONMENTAL, DEMOGRAPHIC AND SOCIAL RISK FACTORS.. *ACTA TROPICA*, VOL. 146, 127--134, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., VILELA ALKMIN D., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE ACTIVITY OF PARAOXONASE TYPE 1 (PON-1) IN BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS RELATIONSHIP WITH SPERM QUALITY, FUNCTIONALITY, AND IN VIVO FERTILITY. *ANDROLOGY*, VOL. 3, 315--320, (2015)
- \* **MARTINEZ-SUBIELA, S., TVARIJONAVICIUTE A., CALDIN M., CERON MADRIGAL J.J.** URINARY FERRITIN AND CYSTATIN C CONCENTRATIONS AT DIFFERENT STAGES OF KIDNEY DISEASE IN LEISHMANIOTIC DOGS.. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 99, 204--207, (2015)

#### Comités Editoriales

- \* **ACTA VETERINARIA HUNGARICA** 0236-6290
- \* **BMC VETERINARY RESEARCH** 1746-6148
- \* **BMC Veterinary Research** 1746-6148
- \* **ACTA VETERINARIA HUNGARICA** 0236-6290
- \* **Frontiers in Veterinary Science** 2297-1769

#### Congresos

- \* **ROMERO GARCIA D., TVARIJONAVICIUTE A.** ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY INTERNAL, LISBOA, 2015. VALIDATION OF THE METHODS FOR TOTAL OXIDANT STATUS AND TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY MEASUREMENT IN MUSSELS
- \* **D. ESCRIBANO, CERON MADRIGAL J.J.** BRISTOL 2015. AWSSELVA-ECAWBM-ESVCE MEETING, BRISTOL, UK, 2015. PRELIMINARY RESULTS ON THE EFFECT OF INTRADERMAL VACCINATION ON SOW'S WELFARE
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.** CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA DE MONTENEGRO, PORTUGAL, 2015. DETERMINACION DE CONCENTRACION SERIA DE LIPASA DGGR, LIPASA DIG Y PROTEINAS DE FASE AGUDA EN PERROS CON BABESIA
- \* **CERON MADRIGAL J.J., D. ESCRIBANO** EUROPEAN SYMPOSIUM OF PORCINE HEALTH MANAGEMENT (ESPHM) 2015, NANTES, FRANCIA, 2015. DEVELOPMENT OF ACUTE PHASE PROTEINS FOLLOWING IMMUNIZATION WITH TWO COMMERCIAL PCV2 VACCINES IN PRE-WEANING PIGLETS.
- \* **D. ESCRIBANO, CERON MADRIGAL J.J.** THE 7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON EMERGING AND RE-EMERGING PIG DISEASES ISERP 2015, KYOTO, JAPAN, 2015. EFFECTS OF TWO DIFFERENT CIRCOVIRUS TYPE 2 AND MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE VACCINATION PROTOCOLS ON ACUTE PHASE PROTEINS IN PIGLETS
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J., MARTINEZ-SUBIELA, S.** VI RUSI, SAN PEDRO DO SUL, PORTUGAL, 2015. RESPUESTA DE LA HAPTOGLOBINA SÉRICA EN CIERVO NATURALMENTE INFECTADO CON TUBERCULOSIS
- \* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.** WORL CONGRESS ON OSTEOARTHRITIS, SEATTLE, 2015. INTRAARTICULAR INJECTION OF ADIPOSE MESENCHYMAL STEM CELLS OVER HYALURONIC ACID AND COLLAGEN TYPE II CLEAVAGE NEOEPITOPE IN THE TREATMENT OF OSTEOARTHRITIS IN DOGS
- \* **TVARIJONAVICIUTE A.** XI KONGRES PROBLEMY W ROZRODZIE MALYCH ZWIERZAT: PLODNOSC, CIAZA, NOWORODEK, WROCLAW, POLONIA, 2015. POSSIBILITIES OF INTRODUCTION TO PRACTICE NEW INDICES OF INFLAMMATORY RESPONSE IN PYOMETRA AND TO MONITOR ITS THERAPY
- \* **LOPEZ JORNET, M. P., CERON MADRIGAL J.J.** XIII CONGRESO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA ORAL XIII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE PATOLOGÍA Y MEDICINA BUCAL., 2015. MEDICIÓN CORTISOL SALIVA, IGA, Y PROTEÍNAS TOTALES EN PACIENTES CON LPO
- \* **BERNAL GAMBIN L.J.** XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS, TOLEDO, 2015. UN CASO ATÍPICO DE LEISHMANIOSIS ASOCIADO A ENTERITIS CRÓNICA EN UN PERRO

\* **MARTINEZ MIRO S., MADRID SANCHEZ J., ORENGO FEMENIA J., CERON MADRIGAL J.J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**  
19TH ESVCN CONGRESS. EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY & COMPARATIVE NUTRITION., FRANCIA, 2015.

GHRELIN AND LEPTIN CONCENTRATIONS IN SALIVA OF GROWING PIGS

\* **MARTINEZ MIRO S., ORENGO FEMENIA J., MADRID SANCHEZ J., CERON MADRIGAL J.J., TVARIJONAVICIUTE A., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

19TH ESVCN CONGRESS. EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY & COMPARATIVE NUTRITION., FRANCIA, 2015.

POSTPRANDIAL RESPONSE IN SALIVARY GHRELIN AND LEPTIN CONCENTRATIONS IN SOWS.

\* **BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA E., BERNAL GAMBIN L.J., DE LA RUA TARIN, PILAR**

2ND CONFERENCE ON NEGLECTED VECTORS AND VECTOR-BORNE DISEASES (EURNEGVEC), IZMIR, TURQUÍA, 2015.

MODELLING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF HUMAN ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN SOUTHEAST SPAIN

\* **MARTINEZ-SUBIELA, S., MUÑOZ PRIETO A., CERON MADRIGAL J.J.**

2015 ACVIM FORUM, INDIANAPOLIS, 2015.

EFFECTS OF AN ORAL SUPPLEMENT BASED ON CHONDROITIN SULFATE, RESISTANT STARCH, AND PREBIOTICS IN DOGS WITH IBD

\* **D. ESCRIBANO, CERON MADRIGAL J.J.**

2015. ALLEN D. LEMAN SWINE CONFERENCE, MINNESOTA, USA, 2015.

EFFECTS OF TWO DIFFERENT CIRCOVIRUS TYPE 2 AND MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE VACCINATION PROTOCOLS ON ACUTE PHASE PROTEINS IN PIGLETS

\* **D. ESCRIBANO, CERON MADRIGAL J.J.**

2015. ALLEN D. LEMAN SWINE CONFERENCE, MINNESOTA, USA, 2015.

EFFECTS OF TWO DIFFERENT CIRCOVIRUS TYPE 2 AND MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE VACCINE COMBINATIONS ON ACUTE PHASE PROTEINS IN PIGLETS

\* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.**

25TH ECVIM-CA CONGRESS, LISBOA, PORTUGAL, 2015.

EFFECTS OF SEASONALITY ON BLOOD ANALYTES RELATED WITH METABOLISM IN PYRENEAN CHAMOIS (RUPICAPRA PYRENAICA)

\* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.**

25TH ECVIM-CA CONGRESS, LISBOA, PORTUGAL, 2015.

SERUM ACUTE PHASE PROTEINS IN MYCOPLASMA SPP. INFECTED CATS

\* **CERON MADRIGAL J.J.**

25TH ECVIM-CACONGRESS, LISBOA, PORTUGAL, 2015.

OXIDATIVE STRESS VALUES IN BRACHYCEPHALIC DOGS WITH UPPER AIRWAY OBSTRUCTION

\* **TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J.**

25TH ECVIM-CACONGRESS, LISBOA, PORTUGAL, 2015.

ALTERATIONS IN PLASMA PROTEOME OF DOGS WITH OBESITY-RELATED METABOLIC DYSFUNCTION.

\* **TVARIJONAVICIUTE A., ROMERO GARCIA D.**

35TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, TURQUIA, 2015.

RELATIONSHIP BETWEEN ESTERASE ACTIVITY AND METAL CONCENTRATIONS IN BLOOD OF OLIVE RIDLEY TURTLES FROM ¿LA ESCOBILLA¿ BEACH (OAXACA, MEXICO)

\* **CERON MADRIGAL J.J., D. ESCRIBANO**

49TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR APPLIED ETOTOLOGY (ISAE), SAPPORO, JAPON, 2015.

EFFECT OF ENRICHMENT MATERIAL ON HAIR CORTISOL AND CHROMOGRANIN A IN PIGS

\* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**

8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA, 2015.

DIFFERENCES IN SEMINAL PLASMA TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY (SP-TAC) EXPLAINS BOAR SPERM CRYOSURVIVAL DIFFERENCES BETWEEN EJACULATE PORTIONS

\* **CERON MADRIGAL J.J.**

8TH WORLD CONGRESS ON VETERINARY DERMATOLOGY, BURDEOS, 2015.

OXIDATIVE STATUS AND INFLAMMATION BIOMARKERS IN DOGS WITH ATOPICDERMATITIS: A CONTROLLED PROOF-OF-CONCEPT PROSPECTIVE STUDY

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **CERON MADRIGAL J.J.**

CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY, LISBOA, PORTUGAL, 2015.

\* **CERON MADRIGAL J.J.**

VI JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FUNDACION GARCIA CUGAT., BARCELONA, 2015.

#### **Tesis**

\* **10000706** EVALUACIÓN DE LAS PROTEÍNAS DE FASE AGUDA EN PERROS INFECTADOS POR DIROFILARIA INMITIS

**DOCTOR: JORGELLINA CARLA MENDEZ**

FECHA LECTURA: 08/09/2015

DIRECTOR/ES:  
**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* AUMENTOS AISLADOS DE GAMMA-GLUTAMILTRANSFERASA EN LA ESPECIE CANINA

**TESINANDO: LUCIA ZANCAJO SIERRA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 09/07/2015

DIRECTOR/ES:

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

\* COMPARATIVA EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL HIPERADRENOCORTICISMO CANINO ENTRE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA Y SAN FRANCISCO DE QUITO

**TESINANDO: GINA GABRIELA DOMINGUEZ MARTINEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 09/07/2015

DIRECTOR/ES:

**ANA MARIA GUTIERREZ MONTES**

**Proyectos**

\* IDENTIFICACION Y VALIDACION DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA MONITORIZAR LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO DE LA LEISHMANIOSIS CANINA

ENTIDAD: UNIVERSIDAD DE MURCIA

COMIENZO: 27/06/2014, FIN: 26/10/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

\* **AGL2012-33612**

DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE NUEVOS BIOMARCADORES DE ESTRÉS EN SALIVA DEL GANADO PORCINO (BIOSAL 2)

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**Contratos**

\* ASESORAMIENTO PARA LA REALIZACIÓN Y EDICIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO EN PATOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA (ASESORAMIENTO PARA LA REALIZACIÓN Y EDICIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO EN PATOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA (I PRÓRROGA))

ENTIDAD: COMPOBELL, S.L.

COMIENZO: 10/06/2009, FIN: 10/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

\* REALIZACIÓN DE ANÁLISIS DE PROTEÍNAS DE FASE AGUDA EN SALIVA DE CERDOS PARA MONITORIZACIÓN DE ESTRÉS (REALIZACIÓN DE ANÁLISIS DE PROTEÍNAS DE FASE AGUDA EN SALIVA DE CERDOS PARA MONITORIZACIÓN DE ESTRÉS (I PRÓRROGA))

ENTIDAD: NEWCASTLE UNIVERSITY

COMIENZO: 01/06/2010, FIN: 01/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

OTROS INVESTIGADORES

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**ANA MARIA GUTIERREZ MONTES**

**LAURA SOLER VASCO**

**ASTA TVARIJONAVICIUTE**

\* ESTUDIO EXPERIMENTAL SOBRE LA INFLUENCIA DEL PLASMA RICO EN PLAQUETAS EN LA CONCENTRACIÓN SERIA DE IGF-1 EN EL PERRO

ENTIDAD: FUNDACION GARCIA CUGAT

COMIENZO: 18/06/2010, FIN: 18/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

OTROS INVESTIGADORES

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**ASTA TVARIJONAVICIUTE**

\* ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

ENTIDAD: BIOIBERICA, S.A.

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

\* ANÁLISIS CLÍNICOS EL EFECTO DE PREMEZCLAS DE AJO FRESCO EN EL METABOLISMO ENERGÉTICO Y

FUNCIÓN INMUNE DE OVINOS Y AVES  
ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.  
COMIENZO: 22/01/2015, FIN: 31/03/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

\* ASESORIA, ASISTENCIA, GESTION E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA  
ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA  
COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO**

OTROS INVESTIGADORES

**ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO**

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**CANDIDO GUTIERREZ PANIZO**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

**IGNACIO AYALA DE LA PEÑA**

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

**ANA MARIA MONTES CEPEDA**

\* CO-RESEARCH AGREEMENT

ENTIDAD: FUJIFILM EUROPE GMBH

COMIENZO: 25/09/2015, FIN: 31/01/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

## **NUTRICION Y ALIMENTACION ANIMAL (E058-02)**

**DEPARTAMENTO: PRODUCCIÓN ANIMAL**

**CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA**

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) HERNANDEZ RUIPEREZ, FUENSANTA (nutri@um.es)

INV. (TU) MADRID SANCHEZ, JOSEFA (alimen@um.es)

INV. (PCD) MARTINEZ MIRO, SILVIA (silviamm@um.es)

INV. (PCD) ORENGO FEMENIA, JUAN (jorengo@um.es)

INV. (BE) AZORIN PEREZ, IRENE (irene.azorin1@um.es)

INV. (COL) ARAGON GALLEGO, JUAN LUIS

INV. (COL) CATALA GREGORI, PABLO

INV. (COL) GARCIA YDAÑEZ, MARIA VICTORIA

INV. (COL) LOPEZ ASENSIO, MIGUEL JOSE (mjlopeza@um.es)

INV. (COL) LOPEZ GARCIA, CRISTINA

INV. (COL) NOVA RUBIO, SONIA

INV. (COL) VALERA SALAS, LUCIA (lvalera@um.es)

INV. (COL) VILLODRE TUDELA, CARMEN MERCEDES (cvt2@um.es)

(BE) BECARIO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD, (PCD) PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

### **Artículos**

\* **HERNANDEZ RUIPEREZ, F.** METAANÁLISIS DEL USO DE SEMILLAS Y ACEITES EN LA DIETA DE OVEJAS Y CABRAS. *PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA*, VOL. 50, 821--828, (2015)

\* **MARTINEZ MIRO S., HERNANDEZ RUIPEREZ, F., MADRID SANCHEZ J.** NUTRITIONAL VALUE OF TWO INSECT LARVAL MEALS (TENEBRIO MOLITOR AND HERMETIA ILLUCENS) FOR BROILER CHICKENS: APPARENT NUTRIENT DIGESTIBILITY, APPARENT ILEAL AMINO ACID DIGESTIBILITY AND APPARENT METABOLIZABLE ENERGY. *ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 209, 211--218, (2015)

\* **HERNANDEZ RUIPEREZ, F., MADRID SANCHEZ J.** PRE-SLAUGHTER ADMINISTRATION OF GLYCEROL AS CARBOHYDRATE PRECURSOR AND OSMOTIC AGENT TO IMPROVE CARCASS AND BEEF QUALITY.. *LIVESTOCK SCIENCE*, VOL. 182, 1--7, (2015)

### **Comités Editoriales**

\* **SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH 1695-971X**

\* ARCHIVOS DE ZOOTECNIA 0004-0592

**Artículos en actas de congresos**

\* **MARTINEZ MIRO S., ORENGO FEMENIA J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F., MADRID SANCHEZ J.** EVALUATION OF ACCEPTANCE AND SATISFACTION LEVEL USING AN ON-LINE INSTANT RESPONSE APPLICATION DEVELOPED BY THE UNIVERSITY OF MURCIA, 7474--7478. EN: *INTED2015 PROCEEDINGS CD*. 978-84-606-5763-7, 2015

\* **MADRID SANCHEZ J.** STUDENTS' ATTITUDE TOWARDS SOCIAL NETWORKS: A CASE OF INTERNATIONAL COMENIUS PROGRAMME, 7459--7462. EN: *INTED2015 PROCEEDINGS CD*. 978-84-606-5763-7, 2015

**Congresos**

\* **ORENGO FEMENIA J.**

BOLOGNA MEETING. COST ACTION FA1401., BOLOGNA, 2015.

GLYCEROL, PHYTASE SUPPLEMENTATION AND LOW PROTEIN DIET

\* **MARTINEZ MIRO S., HERNANDEZ RUIPEREZ, F., MADRID SANCHEZ J., ORENGO FEMENIA J.**

I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

UTILIZACIÓN DE LECHONES DESTETADOS COMO MODELO ANIMAL PARA DETERMINAR LA BIODISPONIBILIDAD DE SUPLEMENTOS DE HIERRO AÑADIDO A CEREALES INFANTILES.

\* **ORENGO FEMENIA J., MARTINEZ MIRO S., MADRID SANCHEZ J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA (VETDOC), MURCIA, 2015.

ENCUESTAS ELECTRÓNICAS DE EVALUACIÓN DE ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES: IV SEMINARIO DE NUTRICIÓN DE ANIMALES DE COMPAÑÍA

\* **ORENGO FEMENIA J.**

PIGUTNET- EUROPEAN NETWORK ON THE FACTORS AFFECTING THE GASTRO-INTESTINAL MICROBIAL BALANCE AND THE IMPACT ON THE HEALTH STATUS PIGS (COST ACTION FA1401), BOLOGNA, 2015.

RESEARCH ACTIVITY OF ANIMAL NUTRITION GROUP FROM UNIVERSITY OF MURCIA (SPAIN) ABOUT GLYCEROL, PHYTASE SUPPLEMENTATION AND LOW-PROTEIN DIETS

\* **VILLODRE TUDELA C.M., ARAGON GALLEGO J.L., ORENGO FEMENIA J., MADRID SANCHEZ J., MARTINEZ MIRO S., LOPEZ ASENSIO M.J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

13TH DIGESTIVE PHYSIOLOGY OF PIGS SYMPOSIUM, POLONIA, 2015.

EFFECT OF DIETARY CRUDE GLYCERIN ON GROWTH PERFORMANCE OF NURSERY PIGS

\* **ARAGON GALLEGO J.L., VILLODRE TUDELA C.M., MADRID SANCHEZ J., MARTINEZ MIRO S., ORENGO FEMENIA J., LOPEZ ASENSIO M.J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

13TH DIGESTIVE PHYSIOLOGY OF PIGS SYMPOSIUM, POLONIA, 2015.

ADDITION OF CRUDE GLYCERIN TO NURSERY PIG DIETS: EFFECTS ON NUTRIENT DIGESTIBILITY AND METABOLIC AND FEED INTAKE-REGULATING HORMONES

\* **MARTINEZ MIRO S., MADRID SANCHEZ J., ORENGO FEMENIA J., CERON MADRIGAL J.J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

19TH ESVCN CONGRESS. EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY & COMPARATIVE NUTRITION., FRANCIA, 2015.

GHRELIN AND LEPTIN CONCENTRATIONS IN SALIVA OF GROWING PIGS

\* **MARTINEZ MIRO S., ORENGO FEMENIA J., MADRID SANCHEZ J., CERON MADRIGAL J.J., TVARIJONAVICIUTE A., HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

19TH ESVCN CONGRESS. EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY & COMPARATIVE NUTRITION., FRANCIA, 2015.

POSTPRANDIAL RESPONSE IN SALIVARY GHRELIN AND LEPTIN CONCENTRATIONS IN SOWS.

\* **MADRID SANCHEZ J., MARTINEZ MIRO S., HERNANDEZ RUIPEREZ, F., ORENGO FEMENIA J.**

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOODOMICS., ITALIA, 2015.

IRON BIOAVAILABILITY AND IRON STATUS OF DIFFERENT FORTIFICANTS ADDED TO INFANT CEREALS, USING IRON-DEFICIENT PIGLETS AS A MODEL.

\* **MARTINEZ MIRO S., ORENGO FEMENIA J., HERNANDEZ RUIPEREZ, F., MADRID SANCHEZ J.**

9TH INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE. INTED 2015, MADRID, 2015.

EVALUATION OF ACCEPTANCE AND SATISFACTION LEVEL USING AN ON-LINE INSTANT RESPONSE APPLICATION DEVELOPED BY THE UNIVERSITY OF MURCIA

\* **MADRID SANCHEZ J.**

9TH INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE. INTED 2015, MADRID, 2015.

STUDENT'S ATTITUDE TOWARDS SOCIAL NETWORKS: A CASE OF INTERNATIONAL COMENIUS PROGRAMME

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **HERNANDEZ RUIPEREZ, F.**

I JORNADAS DOCTORALES DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA., MURCIA, 2015.

**Tesis**

\* **006159** ESTUDIO DE LA INCLUSION DE LA GLICERINA PROCEDENTE DE LA ELABORACION DE BIODIESEL EN LA ALIMENTACION DE LA ESPECIE PORCINA

**DOCTOR: CARMEN MERCEDES VILLODRE TUDELA**

FECHA LECTURA: 12/02/2015

DIRECTOR/ES:  
**JUAN ORENGO FEMENIA**  
**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**  
**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

**Contratos**

\* TRABAJOS PARA EQA

ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.

COMIENZO: 23/02/2015, FIN: 23/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

\* ANÁLISIS DE MATERIAS PRIMAS Y PIENSOS PARA ALIMENTACIÓN ANIMAL

ENTIDAD: KPRA LECHE Y GENÉTICA S.L

COMIENZO: 15/12/2015, FIN: 15/12/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIVETNOVA, S.L.

COMIENZO: FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: CEREALES MACOB, S.L.

COMIENZO: FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: GANADERIA LORETO, S.L.

COMIENZO: FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

**NUTRICION Y BROMATOLOGIA E098-02**

**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) ROS BERRUEZO, GASPAR FRANCISCO (gros@um.es)

INV. (CU) PERIAGO CASTON, MARIA JESUS (mjperi@um.es)

INV. (TU) MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN (mamen@um.es)

INV. (PCD) FRONTELA SASETA, MARIA DEL CARMEN (carmenfr@um.es)

INV. (PCD) GARCIA ALONSO, FRANCISCO JAVIER (fjgarcia@um.es)

INV. (PCD) SANTAELLA PASCUAL, MARINA (marinasp@um.es)

INV. (AS) DOMENECH ASENSI, GUILLERMO (gdomenech@um.es)

INV. (AS) GARCIA VALVERDE, VERONICA (verogv@um.es)

INV. (AS) MARTÍN-POZUELO DEL POZO, GALA (galamartin@um.es)  
 INV. (AS) NAVARRO GONZÁLEZ, INMACULADA (inmaculada.navarro@um.es)  
 INV. (AS) NIETO MARTINEZ, GEMA (gnieto@um.es)  
 INV. (AS) OLIVARES MARTINEZ, ANA BELEN (anabomar@um.es)  
 INV. (AS) PESO ECHARRI, PATRICIA (patri.peso@um.es)  
 INV. (AS) VERA MANZANARES, ANA M<sup>a</sup> (anamvera@um.es)  
 INV. (BE) INIESTA LOPEZ-MATENCIO, MARIA DOLORES  
 INV. (BE) PLANES MUÑOZ, DAVID (david.planes@um.es)  
 INV. (CO) FLORES RUIZ, JORGE JOSE (jflores@um.es)  
 INV. (CO) LOPEZ FERNANDEZ, MARIA AMPARO (amparolf@um.es)  
 INV. (COL) ABELLAN BALLESTA, PEDRO  
 INV. (COL) ALY ALSAYED ALY, ESMAT  
 INV. (COL) BARADO PIQUERAS, ANA  
 INV. (COL) BERNAL CAVA, MARIA JOSE  
 INV. (COL) BRAVO LOZAR, SERGIO (sbravo@um.es)  
 INV. (COL) FERNANDEZ PALACIOS, LORENA (l.fernandezpalacios@um.es)  
 INV. (COL) GALIAN JIMENEZ, MIGUEL  
 INV. (COL) GÓMEZ GALLEGO, CARLOS (carlosgg@um.es)  
 INV. (COL) GOMEZ GOMEZ, VICTORIA PILAR (vpgomez@um.es)  
 INV. (COL) GONZALEZ BARRIO, ROCIO (rgbarrio@um.es)  
 INV. (COL) HARO VICENTE, JUAN FRANCISCO (jfran@um.es)  
 INV. (COL) JACOB, KARIN  
 INV. (COL) LLAMAS BOTIA, CECILIA  
 INV. (COL) LOPEZ MARTINEZ, GINES  
 INV. (COL) MARTINEZ GARCIA, JOAQUIN (jmg01497@um.es)  
 INV. (COL) MARTINEZ ZAMORA, LORENA (lorena.martinez23@um.es)  
 INV. (COL) PADALINO, MICHELE  
 INV. (COL) PATIÑO VILLENA, MARIA BEGOÑA (bpvillena@um.es)  
 INV. (COL) PEREZ CONESA, DARIO  
 INV. (COL) RINCON LEON, FRANCISCO  
 INV. (COL) RODRIGO GARCIA, JOAQUIN  
 INV. (COL) SANCHEZ SAMPER, ELVIRA PILAR (elvirasanchez@um.es)  
 INV. (COL) SANCHEZ SILES, LUIS MANUEL (luisma@um.es)  
 INV. (COL) VIDAL GUEVARA, MARIA LUISA  
 INV. (ID) LOPEZ NICOLAS, RUBEN (rubenln@um.es)

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **GARCIA ALONSO F.J., NAVARRO GONZÁLEZ I., PERIAGO CASTON, M. J., ROS , G.** ASSESSMENT OF THE ANTIOXIDANT PROPERTIES OF TOMATO EXTRACTS: A SYNERGISTIC APPROACH USING IN VITRO CHEMICAL TESTS AND CELL-BASED ASSAYS. *ACTA ALIMENTARIA*, VOL. 44, Nº 2, 297--303, (2015)
- \* **NAVARRO GONZÁLEZ I.** CHARACTERIZATION OF CROSS-LINKED IMMOBILIZED ARYLESTERASE FROM GLUCONOBACTER OXYDANS 621H WITH ACTIVITY TOWARD CEPHALOSPORINC AND 7-AMINOCEPHALOSPORANIC ACID. *BIOTECHNOLOGY PROGRESS*, VOL. 32, 36--43, (2015)
- \* **DOMENECH ASENSI G., SÁNCHEZ MARTÍNEZ Á., ROS , G.** CROSS-SECTIONAL STUDY TO EVALUATE THE ASSOCIATED FACTORS WITH DIFFERENCES BETWEEN CITY AND DISTRICTS SECONDARY SCHOOL STUDENTS OF THE SOUTHEAST OF SPAIN (MURCIA) FOR THEIR ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 31, Nº 3, 1359--1365, (2015)
- \* **NAVARRO GONZÁLEZ I.** EFFECT OF INCLUSION OF HYDROXYCINNAMIC AND CHLOROGENIC ACIDS FROM GREENCOFFEE BEAN IN B-CYCLODEXTRIN ON THEIR INTERACTIONS WITH WHEY, EGG WHITE AND SOY PROTEIN ISOLATES. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 168, 276--287, (2015)
- \* **LOPEZ NICOLAS R., PERIAGO CASTON, M. J., ROS , G.** ENCAPSULATION OF FOLIC ACID IN FOOD HYDROCOLLOIDS THROUGH NANOSPRAY DRYING AND ELECTROSPRAYING FOR NUTRACEUTICAL APPLICATIONS.. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 168, 124--133, (2015)
- \* **MORENO ROJAS R., FERNÁNDEZ TORRES A., GARCÍA PEREDA J., CÁMARA MARTOS F., AMARO LÓPEZ M.A., ROS , G., MARTÍNEZ DE VICTORIA E., MARTINEZ DE VICTORIA CARAZO I.** ESTIMACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DIARIA DE NUTRIENTES EN LA DIETA ESTÁNDAR EN ESPAÑA.. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 31, Nº 6, 2660--2667, (2015)
- \* **NIETO MARTINEZ, G., L. XIONG Y., PAYNE F., CASTILLO ZAMBUDIO M.** LIGHT BACKSCATTER FIBER OPTIC SENSOR: A NEW TOOL FOR PREDICTING THE STABILITY OF PORK EMULSIONS CONTAINING ANTIOXIDATIVE POTATO PROTEIN HYDROLYSATE. *MEAT SCIENCE*, VOL. 100, 262--268, (2015)
- \* **COLLADO AMORES M.C., SANTAELLA PASCUAL, M., MIRA-PASCUAL L., MARTÍNEZ-ARIAS E., KHODAYAR-PARDO P., ROS , G., MARTÍNEZ-COSTA C.** LONGITUDINAL STUDY OF CYTOKINE EXPRESSION, LIPID PROFILE AND NEURONAL GROWTH FACTORS IN HUMAN BREAST MILK FROM TERM AND PRETERM DELIVERIES.. *NUTRIENTS*, VOL. 5, 8577--8591, (2015)
- \* **PATIÑO VILLENA B., PERIAGO CASTON, M. J., ROS , G.** NEOFOBIA ALIMENTARIA: IMPACTO SOBRE LOS HÁBITOS ALIMENTARIOS Y ACEPTACIÓN DE ALIMENTOS SALUDABLES EN USUARIOS DE COMEDORES ESCOLARES. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 31, Nº 1, 260--268, (2015)
- \* **FERNANDEZ PALACIOS L., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.** NUTRIENTES CLAVE EN LA

ALIMENTACIÓN COMPLEMENTARIA: EL HIERRO EN FÓRMULAS Y CEREALES.. *ACTA PEDIÁTRICA ESPAÑOLA*, VOL. 73, Nº 10, 269--276, (2015)

\* **NAVARRO GONZÁLEZ I., GONZALEZ BARRIO R., GARCIA VALVERDE V., PERIAGO CASTON, M. J.** NUTRITIONAL COMPOSITION AND ANTIOXIDANT CAPACITY IN EDIBLE FLOWERS: CHARACTERIZATION OF PHENOLIC COMPOUNDS BY HPLC-DAD-ESI/MS. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, VOL. 16, 805--822, (2015)

\* **ROS , G., NIETO MARTINEZ, G.** SITUACIÓN ACTUAL DEL EMPLEO DE ADITIVOS SINTÉTICOS EN PREPARADOS CÁRNICOS Y NUEVAS TENDENCIAS PARA LA SUSTITUCIÓN DE LOS MISMOS.. *EUROCARNE*, VOL. 241, Nº 11, 49--55, (2015)

#### Otras publicaciones

\* **ROS , G., NIETO MARTINEZ, G.** EMPLEO DE LA MIEL COMO CONSERVANTE EN CARNE Y SUS DERIVADOS. *EUROCARNE*, VOL. 234, 109--116, (2015)

#### Comités Editoriales

\* **CIENCIA EN LA FRONTERA: REVISTA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA UACJ.** 2007-042X

\* **ANALES DE VETERINARIA** 0213-5425

\* **INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY** 1365-2621

\* **CTC ALIMENTACIÓN** 1577-5917

#### Capítulos de libros

\* **LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., DÍAZ MUÑOZ J.A.** BIOQUÍMICA ESTRUCTURAL. HIDRATOS DE CARBONO., 19--27. EN: *FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA EN EL LABORATORIO CLÍNICO.* 978-84-606-7951-6, 2015

\* **FRONTELA SASETA, M. D. C., LOPEZ NICOLAS R., COCA ZÚÑIGA R.** BIOQUÍMICA METABÓLICA. METABOLISMO GLUCÚDICO., 119--142. EN: *FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA EN EL LABORATORIO CLÍNICO.* 978-84-606-7951-6, 2015

\* **NIETO MARTINEZ, G., ROS , G.** GRAPE EXTRACTS: ANTIOXIDANT PROPERTIES IN MEAT PRODUCTS, 225--236. EN: *GRAPE SEEDS: NUTRIENT CONTENT, ANTIOXIDANT PROPERTIES AND HEALTH BENEFITS.* 978-1-63484-592-2, 2015

\* **PESO ECHARRI P., GONZALEZ BERMUDEZ C.A., ROS , G., MARTINEZ GRACIA, M. C., FRONTELA SASETA, M. D. C.** POLYSACCHARIDES AS BIOACTIVE COMPONENTS OF FUNCTIONAL FOOD, 133--150. EN: *FUNCTIONAL POLYMERS IN FOOD SCIENCE: FROM TECHNOLOGY TO BIOLOGY, VOLUME 2: FOOD PROCESSING.* 978-1-118-59518-3, 2015

#### Congresos

\* **LOPEZ FERNANDEZ M.A., ROS , G.** ANNUAL MEETING OF ESPGHAN, HOLANDA, 2015.

SENSORY ACCEPTABILITY OF INFANT CEREALS WITH WHOLEGRAIN IN SPAIN

\* **LOPEZ NICOLAS R., FINLAYSON G., GIBBONS C., HALFORD J.C., HARROLD J.A., LEAL C., ROS , G.** ASO CONFERENCE (SATIETY- FROM ORIGINS TO APPLICATIONS), LONDON, 2015.

SATIN: SATIETY INNOVATION ¿ DEVELOPMENT OF A SATIETY APP TO BE USED IN DIFERENTE ELECTRONIC HARDWARE (SMARTPHONE OR TABLET) ALONG HUMAN STUDIES.

\* **SCARABOTTOLO L., MARZORATI M., LOPEZ NICOLAS R., ROS , G., HALFORD J.C.**

ASO CONFERENCE (SATIETY- FROM ORIGINS TO APPLICATIONS), LONDON, 2015. SATIN: SATIETY INNOVATION ¿ DEVELOPMENT OF AN IN VITRO PLATFORM TO IDENTIFY IMPROVED SATIATING FOOD COMPONENTS.

\* **MARZORATI M., SCARABOTTOLO L., LOPEZ NICOLAS R., HALFORD J.C., HARROLD J.A.**

ASO CONFERENCE (SATIETY- FROM ORIGINS TO APPLICATIONS), LONDON, 2015.

GASTROINTESTINAL MANAGEMENT OF SATIETY AND ENERGY HOMEOSTASIS

\* **GONZALEZ BERMUDEZ C.A., FRONTELA SASETA, M. D. C., GOMEZ GOMEZ V.P., PESO ECHARRI P., LOPEZ NICOLAS R., SANTAELLA PASCUAL, M., ROS , G., MARTINEZ GRACIA, M. C.**

COST ACTION FA 1005. INFOGEST (IMPROVING HEALTH PROPERTIES OF FOOD BY SHARING OUR KNOWLEDGE ON THE DIGESTIVE PROCESS), 2015.

IN VITRO FERMENTABILITY OF LOCUST BEAN GUM AND MODIFIED RICE AND CORN STARCHES BY INFANT GUT MICROBIOTA.

\* **PLANES MUÑOZ D., LOPEZ NICOLAS R., GONZALEZ BERMUDEZ C.A., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**

COST ACTION FA 1005. INFOGEST (IMPROVING HEALTH PROPERTIES OF FOOD BY SHARING OUR KNOWLEDGE ON THE DIGESTIVE PROCESS), NAPLES, 2015.

SATIETY EFFECT OF SOME PLANT EXTRACTS. THE CASE OF GREEN TEA, CURCUMIN AND GINSENG.

\* **ALY ALSAYED ALY E., LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**

COST ACTION FA 1005. INFOGEST (IMPROVING HEALTH PROPERTIES OF FOOD BY SHARING OUR KNOWLEDGE ON THE DIGESTIVE PROCESS), NAPLES, 2015.

EFFECT OF IN VITRO GASTROINTESTINAL DIGESTION ON LACTOFERRIN CONTENT OF HUMAN MILK AND INFANT FORMULA.

\* **ROMAN NICOLAS S.M., BERNAL CAVA M.J., HARO VICENTE J.F., SANCHEZ SILES L.M.**

ESPGHAN 48TH ANNUAL MEETING: THE EUROPEAN SOCIETY FOR PAEDIATRIC GASTROENTEROLOGY, HEPATOLOGY AND NUTRITION, AMSTERDAM, PAÍSES BAJOS, 2015.

EXTERNAL SOURCES OF INFORMATION USED BY SPANISH PARENTS IN DETERMINING THE AMOUNT OF FORMULA MILK AND CEREALS NEEDED TO PREPARE THEM: AN EXPLORATORY STUDY

\* **BERNAL CAVA M.J., HARO VICENTE J.F., ROMAN NICOLAS S.M., BODENSTAB S., SANCHEZ SILES L.M.** ESPGHAN 48TH ANNUAL MEETING: THE EUROPEAN SOCIETY FOR PAEDIATRIC GASTROENTEROLOGY, HEPATOLOGY AND NUTRITION, AMSTERDAM, PAÍSES BAJOS, 2015.  
SIMPLE SUGARS INTAKE FROM INFANT CEREALS IN SPAIN: A WEB-BASED CEREALS DIETARY QUESTIONNAIRE

\* **NIETO MARTINEZ, G.**  
EURO FOOD 2015. 5 TH EURO-GLOBAL SUMMIT & EXPO ON FOOD & BEVERAGES, ALICANTE, 2015.  
EVALUATION OF RADICAL SCAVENGING OF PEPTIDES AFTER IN VITRO DIGESTS OF CHICKEN PROTEIN

\* **PERIAGO CASTON, M. J.**  
GORO AGROALIMENTARIO CMN UNIVERSIDAD DE MURCIA Y UNIVERSIDAD DE CARTAGENA, MURCIA, 2015.  
IMPORTANCIA DE LOS CAROTENOIDEOS EN LA DIETA MEDITERRÁNEA Y SUS EFECTOS SALUDABLES

\* **SÁNCHEZ MARTÍNEZ Á., DOMENECH ASENSI G., ROS , G.**  
I CONGRESO NACIOANL DE JOVENES INVESTIGADORES EN ENFERMERÍA, MURCIA, 2015.  
INVESTIGACIÓN SOBRE LA ADHERENCIA A LA DIETA MEDITERRÁNEA EN ESTUDIANTES DE INSTITUTO VS ESTUDIANTES DE UNIVERSIDAD. DETECTANDO CARENCIAS, PROPONRIENDO SOLUCIONES

\* **SANCHEZ MOYA T., LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**  
I JORNADAS DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO., MURCIA, 2015.  
INGREDIENTES DE INTERÉS EN SACIEDAD Y OBESIDAD.

\* **FERNANDEZ PALACIOS L., LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**  
I JORNADAS DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO., MURCIA, 2015.  
IN VITRO AVAILABILITY OF FOLATES IN INFANT FOOD.

\* **PERIAGO CASTON, M. J.**  
I JORNADAS DOCTORALES. ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO.UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.  
EFECTO DEL COSNUMO DE LUTEÍNA Y ZEAXANTINAPRESENTES EN ESPINACAS SOBRE LOS MARACDORES DE LA ENFERMEDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO. ESTUDIO METABÓLICO Y MOLECULAR

\* **NIETO MARTINEZ, G.**  
II CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y ENVEJECIMIENTO, ALMERIA, 2015.  
VALORACIÓN NUTRICIONAL, FUNCIONAL Y COGNITIVA EN PERSONAS MAYORES EN UN CENTRO INSTITUCIONALIZADO":

\* **NIETO MARTINEZ, G., ROS , G.**  
II CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y ENVEJECIMIENTO, ALMERIA, 2015.  
NUTRICIÓN, ALEXITIMIA Y RESILIENCIA EN ANCIANOS EN UN CENTRO INSTITUCIONALIZADO

\* **NIETO MARTINEZ, G., ROS , G.**  
II CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y ENVEJECIMIENTO, ALMERIA, 2015.  
INCORPORACIÓN DE HIDROXITIROSOLO Y NUECES EN EMULSIONES CÁRNICAS FUNCIONALES

\* **LOPEZ NICOLAS R.**  
II INTERNATIONAL MEETING OF YOUNG MEDITERRANEAN RESEARCHERS., CEHEGÍN, 2015.  
PRE- AND POST-DOCTORAL EXPERIENCES.

\* **SANTAELLA PASCUAL, M., GOMEZ GOMEZ V.P., MARTINEZ GRACIA, M. C., PERIAGO CASTON, M. J.**  
VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ, 2015.  
COMPOSICIÓN QUÍMICA Y CONTENIDO MINERAL DE TRES ESPECIES DE PESCADO DEL LITORAL MEDITERRÁNEO

\* **DOMENECH ASENSI G., FRONTELA SASETA, M. D. C., PERIAGO CASTON, M. J., ROS , G.**  
VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ (ESPAÑA, 2015.  
MEJORA DEL PERFIL NUTRICIONAL DE PRODUCTOS E BOLLERÍA: COMPOSICIÓN NUTRICIONAL Y ACEPTABILIDAD

\* **NIETO MARTINEZ, G., ROS , G.**  
XIX JORNADAS INTERNACIONALES DE NUTRICIÓN PRÁCTICA, 2015.  
EFECTO DE LA OXIDACIÓN LIPÍDICA Y PROTEICA DE CATEQUIZAS EN EMULSIONES DE PAVO

\* **LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., HARROLD J.A., HALFORD J.C., ROS , G.**  
XIX JORNADAS INTERNACIONALES DE NUTRICIÓN PRÁCTICA., MADRID, 2015.  
CONTROL DE LA SACIEDAD A TRAVÉS DE NUEVOS PROCESSADOS DE ALIMENTOS. PROYECTO SATIN-INNOVACIÓN EN SACIEDAD.

\* **NIETO MARTINEZ, G., MEROLA N., ROS , G.**  
XIX JORNADAS INTERNACIONALES DE NUTRICIÓN PRACTICAS, MADRID, 2015.  
INFLUENCIA DE FLAVONOIDEOS CÍTRICOS Y POLIFENOLES DEL OLIVO (CITROLIVE TM) EN EL METABOLISMO LIPÍDICO

\* **MARTÍN-POZUELO DEL POZO G., GONZALEZ BARRIO R., GONZALEZ BARBERA G., GARCIA ALONSO F.J., PERIAGO CASTON, M. J.**  
12 EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE (FENS), BERLÍN, 2015.  
TOMATO JUICE CONSUMPTION MODIFIES URINARY PEPTIDE PROFILR IN RATS WITH INDUCED HEPATIC STEATOSIS

\* **NAVARRO GONZÁLEZ I., GARCIA ALONSO F.J., LOPEZ NICOLAS R., GÓMEZ GALLEGU, C., ROS , G., PERIAGO CASTON, M. J.**  
12TH EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE (FENS), BERLÍN, 2015.  
ANTI PROLIFERATIVE AND ANTIOXIDANT EFFECTS OF TOMATO HEPATOCELLULAR CARCINOMAS HEPG2

\* **PERIAGO CASTON, M. J., NAVARRO GONZÁLEZ I., GÓMEZ GALLEGU, C., GARCIA ALONSO F.J.,**

**GONZALEZ BARRIO R., SANTAELLA PASCUAL, M.**

12TH EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE, BERLÍN, 2015.

THE EFFECT OF TOMATO JUICE SUPPLEMENTATION ON GENE EXPRESSION OF FATTY ACID TRANSPORT IN RATS

\* **MARTÍN-POZUELO DEL POZO G., GONZALEZ BARRIO R., SANTAELLA PASCUAL, M., DOMENECH ASENSI G., PERIAGO CASTON, M. J.**

12TH EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE (FENS), BERLÍN, 2015.

BIOAVAILABILITY OF CAROTENOIDS OF SPINACH IN RAT FED NORMAL AND FATTY DIETS

\* **PERIAGO CASTON, M. J., NAVARRO GONZÁLEZ I., GARCIA ALONSO F.J., MARTÍN-POZUELO DEL POZO G., GONZALEZ BARRIO R.**

12TH EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE (FENS), BERLÍN, 2015.

HYPOCHOLESTEROLEMIC EFFECT OF TOMATO JUICE, IN VIVO AND IN SILICO STUDY

\* **NAVARRO GONZÁLEZ I., GARCIA ALONSO F.J., GÓMEZ GALLEGO, C., ROS , G., PERIAGO CASTON, M. J.**

12TH EUROPEAN NUTRITION CONFERENCE (FENS), BERLÍN, 2015.

ANTIPROLIFERATIVE AND ANTIOXIDANT EFFECTS OF TOMATO ON HEPATOCELLULAR CARCINIMAS HEPG2

\* **PLANES MUÑOZ D., SANCHEZ MOYA T., LOPEZ NICOLAS R., GONZALEZ BERMUDEZ C.A., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOODOMICS (FOOD TO LIFE), CESENA, 2015.

ANALYSIS OF GUT MICROBIOTA OF NORMAL WEIGHT AND OBESE DONOS AFTER FERMENTATION OF GREEN TEA

\* **ALY ALSAYED ALY E., LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOODOMICS (FOOD TO LIFE), CESENA, 2015.

SUPPLEMENTATION OF INFANT FORMULAS WITH LF AND/OR GOS INCREASES FE BIOAVAILABILITY AS MEASURED BY FERRITIN FORMED IN CACO-2 MODEL

\* **LOPEZ NICOLAS R., FRONTELA SASETA, M. D. C., HARROLD J.A., HALFORD J.C., SCARABOTTOLO L., MARZORATI M., ROS , G.**

5TH EURO-GLOBAL SUMMIT AND EXPO O FOOD & BEVERAGES, ALICANTE, 2015.

SATIN (SATIETY INNOVATION) PROJECT: ENRICHED FOOD WITH INDIGESTIBLE FIBRES. ITS STABILITY, BIOLOGICAL ACTIVITY AND SATIETY HEALTH BENEFITS.

\* **LOPEZ NICOLAS R., FERNANDEZ PALACIOS L., FRONTELA SASETA, M. D. C., ROS , G.**

5TH EURO-GLOBAL SUMMIT AND EXPO O FOOD & BEVERAGES, ALICANTE, 2015.

DIET INFLUENCE IN PROTEINS OF BREAST MILK FROM DIFFERENT ORIGINS.

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **LOPEZ NICOLAS R., GONZALEZ BERMUDEZ C.A., PEREZ LARA F.A.**

II INTERNATIONAL METTING OF YOUNG MEDITERRANEAN RESEARCHER., CEHEGÍN (MURCIA), 2015.

\* **PERIAGO CASTON, M. J.**

II JORNADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS: UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE A LO LARGO DE LA VIDA, MURCIA, 2015.

\* **SOTILLO MESANZA J., PERIAGO CASTON, M. J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

\* **PERIAGO CASTON, M. J.**

VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS Y CONGRESO ESPAÑOL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS. CONOCIMIENTOS PARA IMPULSAR UNA EVOLUCIÓN INTELIGENTE DEL SECTOR ALIMENTARIO, BADAJOZ, 2015.

#### **Tesis**

\* **006454** FUNCIONALIDAD DE LA LACTOFERRINA Y GALACTOOLIGOSACÁRIDOS EN FÓRMULAS INFANTILES.

**DOCTOR: ESMAT ALY ALSAYED ALY**

FECHA LECTURA: 21/12/2015

DIRECTOR/ES:

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

\* **006374** SEÑALES NEUROHORMONALES TRAS GASTRECTOMÍA TUBULAR Y BY-PASS GÁSTRICO. IMPLICACIÓN EN LA PÉRDIDA DE PESO Y RESOLUCIÓN DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2

**DOCTOR: MARIA INMACULADA NAVARRO GARCIA**

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* EDUCACIÓN NUTRICIONAL EN PREVENCIÓN DE OBESIDAD EN INSTITUTOS

**TESINANDO: SILVIA CÁNOVAS PÉREZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 09/07/2015

DIRECTOR/ES:

**GUILLERMO DOMENECH ASENSI**

### **Proyectos**

\* COMPARACION DE LA MICROBIOTA, COMPUESTOS BIOACTIVOS Y MICRONUTRIENTES DE LECHE MATERNA PROCEDENTE DEL SUR DE ESPAÑA Y DISTINTAS REGIONES DE BRASIL, EGIPTO, HONDURAS Y CAMBOYA. VALORACIÓN NUTRICIONAL DE LAS MADRES Y LOS LACTANTES.

ENTIDAD: UNIVERSIDAD DE MURCIA

COMIENZO: 27/06/2014, FIN: 20/11/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

\* **BFU2012-38103**

EFFECTO DEL CONSUMO DE CAROTENOIDES ANTIOXIDANTES (LICOPENO, LUTEINA Y ZEAXANTINA) EN MARCADORES DE LA ENFERMEDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICA, ESTUDIO METABOLICO Y MOLECULAR

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

### **Contratos**

\* EVALUACION SENSORIAL DE CONSERVAS DE PESCADO Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS. FORMACIÓN EN VALOR NUTRICIONAL DEL PESCADO (EVALUACIÓN SENSORIAL DE CONSERVAS DE PESCADO Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS)

ENTIDAD: GRUPO CONSERVAS GARAVILLA, S.L.

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**MARIA CARMEN MARTINEZ GRACIA**

**ANA BARADO PIQUERAS**

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

**PATRICIA PESO ECHARRI**

**MARIA AMPARO LOPEZ FERNANDEZ**

\* ACCESIBILIDAD Y BIODISPONIBILIDAD DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN BEBIDAS DE FRUTAS Y HORTALIZAS (ACCESIBILIDAD Y BIODISPONIBILIDAD DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN BEBIDAS DE FRUTAS Y HORTALIZAS)

ENTIDAD: ZUMOS HESPERIA FILAB S.L.U.

COMIENZO: 25/07/2014, FIN: 25/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**MARIA CARMEN MARTINEZ GRACIA**

**FRANCISCO JAVIER GARCIA ALONSO**

**DARIO PEREZ CONESA**

**MARIA DOLORES INIESTA LOPEZ-MATENCIO**

**VERONICA GARCIA VALVERDE**

OTROS INVESTIGADORES

**SERGIO BRAVO LOZAR**

**GALA MARTÍN-POZUELO DEL POZO**

**INMACULADA NAVARRO GONZÁLEZ**

**ROCIO GONZALEZ BARRIO**

**MARINA SANTAELLA PASCUAL**

\* ACCESIBILIDAD Y BIODISPONIBILIDAD DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN BEBIDAS DE FRUTAS Y HORTALIZAS (ACCESIBILIDAD Y BIODISPONIBILIDAD DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN BEBIDAS DE FRUTAS Y HORTALIZAS)

ENTIDAD: ZUMOS HESPERIA FILAB S.L.U.

COMIENZO: 26/07/2015, FIN: 25/07/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**MARIA CARMEN MARTINEZ GRACIA**

**FRANCISCO JAVIER GARCIA ALONSO**

**DARIO PEREZ CONESA**

**MARIA DOLORES INIESTA LOPEZ-MATENCIO**

**VERONICA GARCIA VALVERDE**

OTROS INVESTIGADORES

**SERGIO BRAVO LOZAR**

**GALA MARTÍN-POZUELO DEL POZO**

**INMACULADA NAVARRO GONZÁLEZ**

**ROCIO GONZALEZ BARRIO**

**MARINA SANTAELLA PASCUAL**

\* COMPONENTES NITROGENADOS BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS (POLIAMINAS Y PEPTIDOS) CON FUNCIONALIDAD INMUNOLÓGICA EN PREPARADOS DE INICIO Y CONTINUACION (PEPPOL)

ENTIDAD: HERO ESPAÑA, S.A.

COMIENZO: 01/10/2014, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**MARIA CARMEN MARTINEZ GRACIA**

**FRANCISCO JAVIER GARCIA ALONSO**

**DARIO PEREZ CONESA**

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

**CARLOS GÓMEZ GALLEGO**

\* HABITOS DE CONSUMO Y ESTADO NUTRICIONAL DE LA POBLACIÓN INFANTIL. ANÁLISIS NUTRICIONAL Y EVALUACIÓN DE LA DIETA. ESTUDIO PILOTO

ENTIDAD: HERO ESPAÑA, S.A.

COMIENZO: 08/06/2015, FIN: 08/06/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**ELVIRA PILAR SANCHEZ SAMPER**

**CARLOS GÓMEZ GALLEGO**

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

\* ESTUDIO DE LA ACEPTABILIDAD, TOLERANCIA Y SACIEDAD DE UN CEREAL INFANTIL ELABORADO CON UN PORCENTAJE DE HARINA DE TRIGO DE GRANO COMPLETO Y BAJA HIDRÓLISIS ENZIMÁTICA EN LACTANTES ENTRE 5-8 MESES DE EDAD. INCEACSA-HERO

ENTIDAD: HERO ESPAÑA, S.A.

COMIENZO: 02/10/2015, FIN: 02/10/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**MARIA CARMEN MARTINEZ GRACIA**

**ELVIRA PILAR SANCHEZ SAMPER**

**CARLOS GÓMEZ GALLEGO**

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

\* INNOVACIONES EN SOPAS Y CREMAS. INNOSUP

ENTIDAD: TAHO INVEST CAPITAL S.L

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 01/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA AMPARO LOPEZ FERNANDEZ**

**VICTORIA PILAR GOMEZ GOMEZ**

\* MEJORA DE LA INTEGRIDAD DE LA PIEL EN POLLOS ATRAVÉS DE LA NUTRICIÓN

ENTIDAD: ALLTECH SPAIN

COMIENZO: 23/03/2015, FIN: 23/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GEMA NIETO MARTINEZ**

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**ELVIRA PILAR SANCHEZ SAMPER**

\* MEJORA DE LA INTEGRIDAD DE LA PIEL EN POLLOS ATRAVÉS DE LA NUTRICIÓN (I PRÓRROGA)

ENTIDAD: ALLTECH SPAIN

COMIENZO: 24/07/2015, FIN: 30/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GEMA NIETO MARTINEZ**

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**ELVIRA PILAR SANCHEZ SAMPER**

\* DESARROLLO DE NUEVAS FORMULACIONES EN PRODUCTOS CÁRNICOS PARA INCREMENTAR SU VIDA COMERCIAL

ENTIDAD: MARTÍNEZ LORIENTE, S.A.

COMIENZO: 02/02/2015, FIN: 02/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**GEMA NIETO MARTINEZ**

\* DESARROLLO DE NUEVAS FORMULACIONES EN PRODUCTOS CÁRNICOS PARA INCREMENTAR SU VIDA

COMERCIAL

ENTIDAD: MARTÍNEZ LORIENTE, S.A.

COMIENZO: 03/09/2015, FIN: 02/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**GEMA NIETO MARTINEZ**

\* LABORATORIO DE APLICACIONES PARA DESARROLLAR NUEVAS FORMULACIONES EN PRODUCTOS ALIMENTARIOS

ENTIDAD: NUTRAFUR S.A.

COMIENZO: 27/03/2015, FIN: 27/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

**GEMA NIETO MARTINEZ**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: EL POZO ALIMENTACION,S.A.(HASTA 30-6-98 FUERTES,S.A.)

COMIENZO: , FIN: 01/10/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

**RUBEN LOPEZ NICOLAS**

**GEMA NIETO MARTINEZ**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: EL POZO ALIMENTACION,S.A.(HASTA 30-6-98 FUERTES,S.A.)

COMIENZO: , FIN: 01/10/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**GASPAR FRANCISCO ROS BERRUEZO**

OTROS INVESTIGADORES

**MARIA DEL CARMEN FRONTELA SASETA**

**RUBEN LOPEZ NICOLAS**

**GEMA NIETO MARTINEZ**

## **PATOGÉNESIS MICROBIANA E0A2-03**

**DEPARTAMENTO:** SANIDAD ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) CARO VERGARA, MARIA ROSA (mrcaro@um.es)

INV. (CU) CUELLO GIJON, FRANCISCO (fcuello@um.es)

INV. (CU) SALINAS LORENTE, LAZARO JESUS (jsalinas@um.es)

INV. (TU) GALLEGO RUIZ, MARIA DEL CARMEN (cgallego@um.es)

INV. (TU) RIO ALONSO, LAURA DEL (laurario@um.es)

INV. (BE) ALVAREZ SANCHEZ, DANIEL (daniel.alvarez@um.es)

INV. (BE) MURCIA BELMONTE, ANTONIO (antonio.murcia1@um.es)

INV. (COL) ORTEGA HERNÁNDEZ, NIEVES (nortega@um.es)

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Artículos**

\* **CARO VERGARA, M. R., SALINAS LORENTE L.J.** COXIELLA BURNETII SHEDDING BY FARMER RED DEER (CERVUS ELAPHUS). *TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES*, VOL. 62, 572--574, (2015)

\* **ALVAREZ SANCHEZ D., SALINAS LORENTE L.J., BUENDIA MARIN A.J., RIO ALONSO L.D., SÁNCHEZ CAMPILLO J., NAVARRO CAMARA J.A., GALLEGO RUIZ M.D.C., MURCIA BELMONTE A., CUELLO GIJON F., CARO VERGARA, M. R.** INTRATRACHEAL INFECTION AS A EFFICIENT ROUTE FOR TESTING VACCINES AGAINST CHLAMYDIA ABORTUS IN SHEEP. *THE VETERINARY JOURNAL*, VOL. 205, 393--398, (2015)

**Comités Editoriales**

\* **VETERINARY RESEARCH** 0928-4249

**Congresos**

\* **ORTEGA HERNÁNDEZ N., ALVAREZ SANCHEZ D., CARO VERGARA, M. R.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

DISEÑO Y APLICACION DE UN PROGRAMA DE VIGILANCIA PARA EL CONTROL Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN ALIMENTOS ASOCIADOS A LA PRESENCIA DE NOROVIRUS Y/O PATOGRUPOS DE E.COLI(STEC Y EAEC)

\* **DEL RÍO ALONSO L., CARO VERGARA, M. R., CUELLO GIJON F., GALLEGO RUIZ M.D.C., ORTEGA HERNÁNDEZ N., SALINAS LORENTE L.J.**

PROCEEDINGS OF THE THIRD EUROPEAN MEETING ON ANIMAL CHLAMYDIOSES AND ZONOTIC ASPECTS, ANSES, MAISON ALFORT, FRANCIA, 2015.

CHLAMYDIOSIS IN WILD BIRDS, ASSESING SAMPLE PRESERVATION AS A LIMITING FACTOR FOR MOLECULAR DIAGNOSIS

\* **SALINAS LORENTE L.J.**

REUNIÓN CIENTÍFICA ORGANIZADA POR CEVA SANTÉ ANIMALE SOBRE LOS ABORTOS EN PEQUEÑOS RUMIANTES, MADRID, 2015.

CHLAMYDIA ABORTUS: RESPUESTA INMUNE Y PROFILAXIS VACUNAL

\* **ORTEGA HERNÁNDEZ N., CARO VERGARA, M. R., GALLEGO RUIZ M.D.C., ALVAREZ SANCHEZ D., DEL RÍO ALONSO L., CUELLO GIJON F., SALINAS LORENTE L.J.**

THIRD EUROPEAN MEETING ON ANIMAL CHLAMYDIOSES AND ZONOTIC ASPECTS, ANSES, MAISON ALFORT, FRANCIA, 2015.

A NEW FORM OF ZONOTIC INFECTION BY CHLAMYDIA ABORTUS: A CASE REPORT OF ATYPICAL PNEUMONIA

\* **ALVAREZ SANCHEZ D., GALLEGO RUIZ M.D.C., ORTEGA HERNÁNDEZ N., DEL RÍO ALONSO L., CARO VERGARA, M. R., SALINAS LORENTE L.J.**

THIRD EUROPEAN MEETING ON ANIMAL CHLAMYDIOSES AND ZONOTIC ASPECTS, ANSES, MAISON ALFORT, FRANCIA, 2015.

INFLUENCE OF SEX HORMONES ON THE KINETICS OF CHLAMYDIA ABORTUS INFECTION USING IN VITRO AND IN VIVO MODELS

\* **SALINAS LORENTE L.J.**

VI RUSI (REUNIÓN DE UNGULADOS SILVESTRES IBÉRICOS), SAO PEDRO DO SUL (PORTUGAL), 2015.

COXIELLA BURNETII IN IBERIAN IBEX (CAPRA PYRENAICA) FROM LOS PUERTOS DE TORTOSA Y BECEITE AND ITS TICKS

\* **SALINAS LORENTE L.J.**

33 RENCONTRES DU GEEFSM, TURIN (ITALIA), 2015.

ESTUDIO SEROLÓGICO Y DE LOS FACTORES DE RIESGO DE LA LINFADENITIS CASEOSA EN LA CABRA MONTÉS

#### **Tesis**

\* **005584** EVALUACIÓN DEL ESTADO SANITARIO DEL JABALÍ EN LA SIERRA DE ARECENA (HUELVA) Y SUS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS

**DOCTOR: JAVIER VAZQUEZ RODRIGUEZ**

FECHA LECTURA: 11/12/2015

DIRECTOR/ES:

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA DEL ROCIO RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO**

**CARLOS MARTINEZ-CARRASCO PLEITE**

\* **004971** EFECTO DE LOS ACEITES ESENCIALES DE PLANTAS AROMÁTICO-MEDICINALES EN LA FASE DE TRANSICIÓN DE ANIMALES MONOGÁSTRICOS

**DOCTOR: MARIA DEL PILAR DE HARO GONZALEZ**

FECHA LECTURA: 27/02/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

**CRISTINA MARTÍNEZ CONESA**

**JOSE ANTONIO SOTOMAYOR SANCHEZ**

#### **Tesinas y proyectos fin de carrera**

\* **DESARROLLO DE UN MODELO DE INFECCIÓN CRÓNICA POR CHLAMYDIA ABORTUS EN RATONES TRANSGÉNICOS CON SOBREENPRESIÓN DE IL-10 (MACIL-10TG)**

**TESINANDO: ANTONIO MURCIA BELMONTE**

TIPO: TESINA

FECHA LECTURA: 20/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* **BACTERIAS DE INTERÉS SANITARIO EN AVES RAPACES, CON ESPECIAL REFERENCIA A ESTAFILOCOCOS (STAPHYLOCOCCUS SPP.)**

**TESINANDO: ERICA TERRÓN GONZÁLEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 03/07/2015

DIRECTOR/ES:

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

#### **Contratos**

\* **DIAGNÓSTICO POR LA TÉCNICA DE PCR PARA APOYO EN LA INSPECCIÓN VETERINARIA: DETECCIÓN DE**

AGENTES ZONOSICOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

ENTIDAD: CONSEJERIA DE SANIDAD Y CONSUMO

COMIENZO: 23/01/2015, FIN: 22/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

**NIEVES ORTEGA HERNÁNDEZ**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* DIAGNÓSTICO POR LA TÉCNICA DE PCR PARA APOYO EN LA INSPECCIÓN VETERINARIA: DETECCIÓN DE AGENTES ZONOSICOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA (DIAGNÓSTICO POR LA TÉCNICA DE LA PCR EN LA INSPECCIÓN VETERINARIA)

ENTIDAD: CONSEJERIA DE SANIDAD Y CONSUMO

COMIENZO: 23/01/2014, FIN: 22/01/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

**NIEVES ORTEGA HERNÁNDEZ**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* DIAGNÓSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA

ENTIDAD: DIRECCION GENERAL DE GANADERÍA Y PESCA C. DE AGRICULTURA, AGUA Y M.A.

COMIENZO: 14/03/2015, FIN: 14/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* DIAGNÓSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA (I PRÓRROGA CONTRATO "DIAGNOSTICO POSTMORTEM DE TUBERCULOSIS CAPRINA)

ENTIDAD: DIRECCION GENERAL DE GANADERÍA Y PESCA C. DE AGRICULTURA, AGUA Y M.A.

COMIENZO: 14/03/2014, FIN: 14/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA**

OTROS INVESTIGADORES

**JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO**

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

\* PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE

ENTIDAD: PARTICULAR

COMIENZO: 16/07/2014, FIN: 19/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

\* PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE (PRORROGA I PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO CANDIDATOS VACUNALES FRENTE A CHLAMYDIA ABORTUS EN UN MODELO MURINO GESTANTE)

ENTIDAD: PARTICULAR

COMIENZO: 20/03/2015, FIN: 15/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**

**MARIA ROSA CARO VERGARA**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN**

**FRANCISCO CUELLO GIJON**

**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**

**LAURA DEL RIO ALONSO**

\* SERVICIOS DIAGNÓSTICOS QUE UTILIZAN LA REAL TIME POLYMERASA CHAIN REACTION (RT-PCR) DE ALTA ESPECIFICIDAD Y MÉTODOS MICROBIOLÓGICOS DIAGNÓSTICOS PARA AMPLIAR LA VIGILENCIA DE

OTROS AGENTES ZONÓTICOS EMERGENTES Y REEMERGENTES EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA  
ENTIDAD: CONSEJERIA DE POLITICA SOCIAL, MUJER E INMIGRACION  
COMIENZO: 17/09/2015, FIN: 31/08/2017  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**MARIA ROSA CARO VERGARA**  
OTROS INVESTIGADORES  
**LAZARO JESUS SALINAS LORENTE**  
**FRANCISCO CUELLO GIJON**  
**MARIA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**  
**DANIEL ALVAREZ SANCHEZ**  
**ANTONIO MURCIA BELMONTE**  
**MARÍA DEL CARMEN GALLEGO RUIZ**  
**NIEVES ORTEGA HERNÁNDEZ**

## **PATOLOGIA MEDICA ANIMAL E0A1-02**

**DEPARTAMENTO:** MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) GUTIERREZ PANIZO, CANDIDO (cgut@um.es)  
INV. (CU) MONTES CEPEDA, ANA MARIA (montana@um.es)  
INV. (TU) AYALA DE LA PEÑA, IGNACIO (iayape@um.es)  
INV. (TU) BAYON DEL RIO, ALEJANDRO ANGEL (abayon@um.es)  
INV. (TU) FERNANDEZ DEL PALACIO, JOSEFA (mjfp@um.es)  
INV. (TU) SOTILLO MESANZA, JUAN (jsotillo@um.es)  
INV. (TU) TALAVERA LOPEZ, JESUS (talavera@um.es)  
INV. (PCL) GARCIA MARTINEZ, JUAN DIEGO (juandi@um.es)  
INV. (COL) AGUIRRE PASCASIO, CARLA NATALI (carlagui@um.es)  
INV. (COL) ALBERT SORIANO, ANGEL PAUSIDES  
INV. (COL) ALMELA SANCHEZ, RAMON MIGUEL (rmalmela@um.es)  
INV. (COL) BARBA SÁNCHEZ, CRISTINA ISABEL  
INV. (COL) CORTADELLAS RODRIGUEZ, OSCAR  
INV. (COL) MICO VALLS, CARLOS (carlosmico@um.es)  
INV. (COL) RODRIGUEZ AYALA, NATALIA KARINA SOLEDAD

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

### **Artículos**

- \* **TALAVERA LOPEZ J., FERNANDEZ DEL PALACIO J., GARCIA NICOLAS O., SEVA ALCARAZ, J., MORALEDA JIMENEZ J.M.** AN UPGRADE ON THE RABBIT MODEL OF ANTHRACYCLINE-INDUCED CARDIOMYOPATHY: SHORTER PROTOCOL, REDUCED MORTALITY, AND HIGHER INCIDENCE OF OVERT DILATED CARDIOMYOPATHY.. *BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL*, VOL. 2015, 465342--465342, (2015)
- \* **GUTIERREZ MONTES A.M., MARTINEZ-SUBIELA, S., MONTES CEPEDA, A. M., CERON MADRIGAL J.J.** APPLICATION OF ACUTE PHASE PROTEIN MEASUREMENTS IN MEAT EXTRACT COLLECTED DURING ROUTINE VETERINARY INSPECTION AT ABATTOIRS.. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 101, 75--79, (2015)
- \* **FERNANDEZ DEL PALACIO J.** CASO CLÍNICO DE CARDIOLOGÍA. *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 35, 95--102, (2015)
- \* **FERNANDEZ DEL PALACIO J.** ECG OF THE MONTH. *JAVMA-JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION*, VOL. 247, 1019--1021, (2015)
- \* **AYALA I.** EFFECT OF DIET/ATORVASTATIN ON ATHEROSCLEROTIC LESIONS ASSOCIATED TO NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN CHICKENS. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 30, Nº 1, 1--8, (2015)
- \* **AYALA I.** ENFERMEDAD INFLAMATORIA CRÓNICA INTESTINAL CANINA: HALLAZGOS ENDOSCÓPICOS, BIOQUÍMICOS Y ANATOMOPATOLÓGICOS DEL TRACTO GASTROINTESTINAL ANTERIOR. *ARCHIVOS DE MEDICINA VETERINARIA*, VOL. 47, Nº 1, 1--10, (2015)
- \* **FERNANDEZ DEL PALACIO J.** MINERALOCORTICOID RECEPTOR ANTAGONISTS MODULATE GALECTIN-3 AND IL-33/ST2 SIGNALING IN LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC DYSFUNCTION AFTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION. *JOURNAL OF AMERICAN COLLEGE CARDIOLOGY: HEART FAILURE*, VOL. 3, 50--58, (2015)
- \* **TALAVERA LOPEZ J., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** TRATAMIENTO DE COLAPSO TRAQUEAL GRAVE MEDIANTE LA IMPLANTACIÓN DE STENT METÁLICO INTRALUMINAL EN UN PERRO. *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 35, 95--102, (2015)
- \* **AYALA I., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** TROMBOSIS EN VENA SAFENA LATERAL EN UN CABALLO CON CÓLICO. *EQUINUS*, VOL. 41, 66--73, (2015)

### **Comités Editoriales**

- \* **BUIATRÍA ESPAÑOLA** 1132-6352

- \* ARGOS 1699-7875
- \* Anales de Veterinaria 0213-5434
- \* Open Journal of Veterinary Medicine 2165-3356

#### Libros publicados

- \* **MONTES CEPEDA, A. M.** EL DIAGNÓSTICO EN MEDICINA VETERINARIA: UN JUICIO CLÍNICO EN CONSTANTE EVOLUCIÓN. 978-84-697-2200-8, 2015
- \* **SOTILLO MESANZA J.** II CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. MU-1313-2015, 2015
- \* **SOTILLO MESANZA J.** II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA. MU-1191-2015, 2015
- \* **MONTES CEPEDA, A. M., GUTIERREZ PANIZO, C., SOTILLO MESANZA J.** RECOPIACIÓN II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA. 978-84-608-3083-2, 2015

#### Libros editados

- \* **SOTILLO MESANZA J.** II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA. MU-854-2015, 2015

#### Capítulos de libros

- \* **SOTILLO MESANZA J.** BACK TO THE SEA: THE USE OF BANQUETTES OF POSIDONIA OCEANICA AS A SOURCE OF FIBER AND MINERALS IN GOAT NUTRITION, 43--64. EN: *ADVANCES IN ANIMAL SCIENCE AND ZOOLOGY*. 978-1-63483-328-8, 2015
- \* **AYALA I.** CIENCIAS DE LA SALUD: GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY IN SMALL ANIMALS, 500--600. EN: *OPEN COURSE WARE 2012 Y 2013*. 978-84-697-1940-4, 2015
- \* **MONTES CEPEDA, A. M.** DISCURSO DE CONTESTACIÓN DE ENTRADA ACADEMICA DE NÚMERO DE DÍA STELLA MORENO GRAU, 75--79. EN: *DE ALERGENOS AEROVAGANTES: LA RED AEROBIOLÓGICA DE LA REGIÓN DE MURCIA (REAREMUR)*. 978-84-608-2189-2, 2015
- \* **MONTES CEPEDA, A. M.** DISCURSO DE PRESENTACIÓN DE LA ACADÉMICA CORRESPONDIENTE DÍA INMACULADA DÍEZ PRIETO., 141--148. EN: *ANALES DE LA ACADEMIA DE VETERINARIA DE LA REGIÓN DE MURCIA 2014*. MU-782-2013, 2015
- \* **SOTILLO MESANZA J.** DISCURSO DE RECEPCIÓN DEL ACADÉMICO CORRESPONDIENTE: JOAQUÍN HERNÁNDEZ BERMÚDEZ, 124--134. EN: *ANALES DE LA ACADEMIA DE VETERINARIA DE LA REGIÓN DE MURCIA 2014*. MU-782-2013, 2015
- \* **BAYON DEL RIO A.A.** THE CLINICAL EXAMINATION. SECTION .THE EYE AND EYELIDS, 49--72. EN: *AVIAN MEDICINE 3RD. EDITION*. 9780723438328, 2015
- \* **BAYON DEL RIO A.A.** TRAUMA-RELATED MEDICAL CONDITION. SECTION EYE AND EYELIDS INJURIES AND OCULAR DISEASES, 246--259. EN: *AVIAN MEDICINE 3RD. EDITION*. 9780723438328, 2015

#### Congresos

- \* **TALAVERA LOPEZ J., FERNANDEZ DEL PALACIO J., MARIN ATUCHA, NOEMÍ T.** BSCR & BSGCT JOINT MEETING 2015, BRITISH SOCIETY FOR CARDIOVASCULAR RESEARCH (BSCR) AND THE BRITISH SOCIETY OF GENE AND CELL THERAPY (BSGCT), GLASGOW (UK), 2015. PERCUTANEOUS INTRAMYOCARDIAL INJECTION OF AMNIOTIC MEMBRANE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS IMPROVES VENTRICULAR FUNCTION AND SURVIVAL IN NON-ISCHAEMIC CARDIOMYOPATHY IN RABBITS
- \* **FERNANDEZ DEL PALACIO J.** CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES 2015, BILBAO, 2015. CINÉTICA DE EXPRESIÓN DEL SISTEMA IL-33/ST2 EN TEJIDOS NO CARDIACOS TRAS INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO
- \* **ASENSIO LOPEZ M.D.C., LAX PEREZ A.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., SANCHEZ MAS J.M., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA, 2015. TBX1: NUEVO FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN IMPLICADO EN EL REMODELADO CARDIACO POST-INFARTO.
- \* **ASENSIO LOPEZ M.D.C., SANCHEZ MAS J.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., LAX PEREZ A.M., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA, 2015. IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN IMPLICADOS EN LA MODULACIÓN DE SST2 INDUCIDA POR METFORMINA TRAS INFARTO DE MIOCARDIO
- \* **BAYON DEL RIO A.A.** CURSO POSGRADO CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES, HOTEL VILLAMADRID - MADRID, 2015. MÓDULO OFTALMOLOGÍA
- \* **ASENSIO LOPEZ M.D.C., SANCHEZ MAS J.M., LAX PEREZ A.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** HEART FAILURE CONGRESS, 2015. METFORMIN PREVENTS ADVERSE CARDIAC REMODELING BY MODULATION OF IL-33/ST2 SIGNALING.
- \* **ASENSIO LOPEZ M.D.C., SANCHEZ MAS J.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., LAX PEREZ A.M., FERNANDEZ DEL PALACIO J.** HEART FAILURE CONGRESS, 2015. IDENTIFICATION OF TRANSCRIPTION FACTORS INVOLVED IN THE NEGATIVE MODULATION OF SST2 INDUCED BY METFORMIN IN MYOCARDIAL INFARCTION
- \* **ASENSIO LOPEZ M.D.C., SANCHEZ MAS J.M., LAX PEREZ A.M., PASCUAL FIGAL, DOMINGO A., FERNANDEZ DEL PALACIO J.**

HEART FAILURE MEETING RESEARCH MEETING 2015., 2015.  
 METFORMIN PREVENTS ADVERSE CARDIAC REMODELING BY MODULATION OF IL-33/ST2 SIGNALING.  
 \* **SOTILLO MESANZA J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
 VALORACIÓN POR EL ALUMNADO DE LAS HERRAMIENTAS AUDIOVISUALES EN APOYO AL APRENDIZAJE AUTÓNOMO EN PROPEDEÚTICA CLÍNICA  
 \* **AYALA I.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
 VALORACIÓN DEL SISTEMA OMBEA EN DOCENCIA DE MEDICINA VETERINARIA  
 \* **SOTILLO MESANZA J.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
 VALORACIÓN POR EL ALUMNADO DE LAS HERRAMIENTAS AUDIOVISUALES EN APOYO AL APRENDIZAJE AUTÓNOMO EN PROPEDEÚTICA CLÍNICA  
 \* **AYALA I.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
 PASEO VIRTUAL POR EL CURSO OCW (OPEN COURSE WARE) ENDOSCOPIA DIGESTIVA EN PEQUEÑOS ANIMALES  
 \* **SOTILLO MESANZA J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD DENTARIA, MURCIA, 2015.  
 RELACIÓN ENTRE LA INGESTA DE POSIDONIA OCEANICA EN CABRAS DE RAZA MURCIANO-GRANADINA Y SU EFECTO SOBRE LA LECHE Y QUESO FRESCO.  
 \* **FERNANDEZ DEL PALACIO J.**

IV JORNADAS DE CARDIOGENÉTICA, MURCIA, 2015.  
 CARDIOMIOPATÍA HIPERTROFICA FELINA: UN MODELO NATURAL PARA EL ESTUDIO DE LA CMH HUMANA?  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 LACERACIONES Y CUERPOS EXTRAÑOS CORNEALES  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 RECUBRIMIENTOS CON MEMBRANA NICTITANTE  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 RESOLUCIÓN DE LACERACIONES PALPEBRALES Y TARSORRAFIAS TEMPORALES  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA APLICADAS A LA CIRUGÍA PALPEBRAL Y DE LA SUPERFICIE OCULAR  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 ECTROPION Y COMBINACIÓN ENTROPION-ECTROPION: PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 QUERATECTOMÍA SUPERFICIAL (PARCIAL Y COMPLETA): DERMOLDES Y SECUESTROS CORNEALES  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 TÉCNICAS QUIRÚRGICAS PARA DISTRIQUIASIS, TRIQUIASIS Y CILIO ECTÓPICO  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

VI CURSO DE CIRUGÍA PALPEBRAL Y SUPERFICIE OCULAR EN VETERINARIA, CCMJ JESÚS USÓN - CÁCERES, 2015.  
 TERMOQUERATOPLASTIA  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

XII CURSO AVAFES-VEDEMA: JORNADA SOBRE VETERINARIA EN REPTILES, FAC. DE VETERINARIA. MURCIA, 2015.  
 OFTALMOLOGÍA EN REPTILES  
 \* **AYALA I., GOMEZ SANCHEZ M.A., BERNABE SALAZAR A.**

XIV CONGRESO DE ESPECIALIDADES VETERINARIAS, TOLEDO, 2015.  
 UN CASO ATÍPICO DE LEISHMANIOSIS ASOCIADO A DUODENITIS CRÓNICA EN UN PERRO  
 \* **TALAVERA LOPEZ J.**

XIV CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS (AEBT), 2015.  
 LA INFUSIÓN INTRAMIOCÁRDICA PERCUTÁNEA DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES DERIVADAS DE LA MEMBRANA AMNIÓTICA MEJORA LA FUNCIÓN VENTRICULAR Y LA SUPERVIVENCIA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE CARDIOMIOPATÍA NO ISQUÉMICA.  
 \* **BAYON DEL RIO A.A.**

XVI CURSO DE POSGRADO DE OFTALMOLOGÍA VETERINARIA- UAB, FACULTAD DE VETERINARIA. UAB.,

2015.

CASOS CLÍNICOS EN OFTALMOLOGÍA

\* **SOTILLO MESANZA J.**

XXII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI-CERDEÑA (ITALIA), 2015.

RELATIONSHIP BETWEEN POSIDONIA OCEANICA INTAKE IN MURCIANO-GRANADINA BREED AND ITS EFFECT ON FRESH CHEESE

\* **SOTILLO MESANZA J.**

XXII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI-CERDEÑA (ITALIA), 2015.

INFLUENCE OF FEEDING MURCIANO-GRANADINA GOATS WITH POSIDONIA OCEANICA BANQUETTES IN MILK

\* **SOTILLO MESANZA J., GUTIERREZ PANIZO, C., MONTES CEPEDA, A. M.**

XXII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI-CERDEÑA (ITALIA), 2015.

INFLUENCE OF FEEDING MURCIANO-GRANADINA GOATS WITH POSIDONIA OCEANICA BANQUETTES IN MILK

\* **SOTILLO MESANZA J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

XXII INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS, SASSARI-CERDEÑA (ITALIA), 2015.

RELATIONSHIP BETWEEN POSIDONIA OCEANICA INTAKE IN MURCIANO-GRANADINA BREED AND ITS EFFECT ON FRESH CHEESE

\* **BAYON DEL RIO A.A.**

2014 ANNUAL SCIENTIFIC MEETING. EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY OPHTHALMOLOGISTS (ECVO), LONDON, 2015.

POSTOPERATIVE EVALUATION BY OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY (OCT) OF A CORNEAL GRAFT IN A DOG

\* **BAYON DEL RIO A.A.**

2015 ANNUAL SCIENTIFIC MEETING. EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY OPHTHALMOLOGISTS (ECVO), HELSINKI - FINLANDIA, 2015.

ELECTRORETINOGRAPHY I-WAVE AND PHNR NORMAL VALUES IN GÖTTINGEN MINIPIGS

\* **BAYON DEL RIO A.A.**

2015 ANNUAL SCIENTIFIC MEETING. EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY OPHTHALMOLOGISTS (ECVO), HELSINKI, FINLAND, 2015.

ELECTRORETINOGRAPHY I-WAVE AND PHNR NORMAL VALUES IN GÖTTINGEN MINIPIGS

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **ALONSO DE VEGA, F., MONTES CEPEDA, A. M., GUTIERREZ PANIZO, C.**

II CONGRESO DE DOCENCIA VETERINARIA VETDOC, MURCIA, 2015.

\* **MONTES CEPEDA, A. M.**

II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.

\* **GUTIERREZ PANIZO, C., SOTILLO MESANZA J., MONTES CEPEDA, A. M.**

II CONGRESO SOBRE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CLÍNICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.

\* **SOTILLO MESANZA J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.

\* **SOTILLO MESANZA J.**

II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.

\* **SOTILLO MESANZA J., PERIAGO CASTON, M. J., GUTIERREZ PANIZO, C.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* PRESENTACIÓN CLÍNICA, DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO EN 5 PERROS CON BRONCONEUMONIA EOSINOFILICA

**TESINANDO: JOSE ANTONIO MENDEZ MARQUEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 23/07/2015

DIRECTOR/ES:

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

\* LARINGITIS GRANULOMATOSA EN EL PERRO: DESCRIPCIÓN DE UN CASO CLÍNICO

**TESINANDO: REBECA DIAZ GUTIERREZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 25/06/2015

DIRECTOR/ES:

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

\* DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL DIÁMETRO DE LAS VENAS RETINALES Y SU VARIACIÓN TRAS UNA SEDACIÓN CON DEXMEDETOMIDINA Y BUTORFANOL

**TESINANDO: KEVIN ARTEAGA SANCHO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 24/06/2015

DIRECTOR/ES:

## **ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO**

### **Contratos**

\* ASESORIA, ASISTENCIA, GESTION E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA

ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA

COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO**

OTROS INVESTIGADORES

**ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO**

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**CANDIDO GUTIERREZ PANIZO**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

**IGNACIO AYALA DE LA PEÑA**

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

**ANA MARIA MONTES CEPEDA**

## **PRODUCCION ANIMAL E058-04**

**DEPARTAMENTO:** PRODUCCIÓN ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

### **INVESTIGADORES**

I.P. (TU) QUILES SOTILLO, ALBERTO JOSE (quiles@um.es)

INV. (TU) BURGUETE TORAL, MARIA ISABEL (burguete@um.es)

INV. (TU) FUENTES GARCIA, FRANCISCO CAYETANO (fuentes@um.es)

INV. (TU) HEVIA MENDEZ, MARIA LUISA (hevia@um.es)

INV. (TU) RAMIREZ DE LA FE, ANTONIO RAFAEL (aramirez@um.es)

INV. (PCD) OTAL SALAVERRI, JULIO (juotal@um.es)

INV. (COL) SOTILLO RAMOS, JOSE LUIS

## **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

### **Artículos**

\* **QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** CALIDAD DEL AGUA Y BIENESTAR PORCINO.. *PRODUCCION ANIMAL*, VOL. 294, Nº 294, 20--30, (2015)

\* **HEVIA MENDEZ M.L., QUILES SOTILLO A.J.** CATTLE MORTALITY DUE TO POISONING IN SPAIN: A CROSS-SECTIONAL EPIDEMIOLOGICAL STUDY. *SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH*, VOL. 13, Nº 1, 122--127, (2015)

\* **HEVIA MENDEZ M.L., QUILES SOTILLO A.J.** CATTLE MORTALITY DUE TO POISONING IN SPAIN: A CROSS-SECTIONAL EPIDEMIOLOGICAL STUDY. *SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH*, VOL. 13, Nº 1, 2--8, (2015)

\* **QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** FORMAS DE REDUCIR LOS COSTES EN ALIMENTACIÓN MEDIANTE EL AJUSTE PROTEICO DURANTE LA FASE DE CEBO. *PRODUCCION ANIMAL*, VOL. 293, Nº 293, 68--74, (2015)

\* **FUENTES GARCIA F.C., OTAL SALAVERRI J., QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** MEASUREMENTS OF SALIVARY ALPHA-AMYLASE IN HORSES: COMPARISON OF 2 DIFFERENT ASSAYS.. *JOURNAL VETERINARY BEHAVIOR CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH*, VOL. 10, Nº 2, 122--127, (2015)

\* **FUENTES GARCIA F.C., OTAL SALAVERRI J., QUILES SOTILLO A.J., MELÉNDEZ HEVIA G.** MEASUREMENTS OF SALIVARY ALPHA-AMYLASE IN HORSES: COMPARISON OF 2 DIFFERENT ASSAYS.. *JOURNAL VETERINARY BEHAVIOR CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH*, VOL. 10, Nº 2, 122--127, (2015)

\* **QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES PARA LAS ACTUALES LÍNEAS GENÉTICAS DE CERDAS: FASES DE GESTACIÓN (PARTE 1).. *PRODUCCION ANIMAL*, VOL. 290, 6--12, (2015)

\* **QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES PARA LAS ACTUALES LÍNEAS GENÉTICAS DE CERDAS: FASES DE GESTACIÓN (PARTE 2).. *PRODUCCION ANIMAL*, VOL. 291, 6--11, (2015)

\* **QUILES SOTILLO A.J., HEVIA MENDEZ M.L.** USO DE HORMONAS EN EL MANEJO REPRODUCTIVO DE LAS CERDAS. *PRODUCCION ANIMAL*, VOL. 288, 24--31, (2015)

## **Congresos**

### **\* QUILES SOTILLO A.J.**

19TH WORLD VETERINARY POULTRY ASSOCIATION CONGRESS., CAPE TOWN, SOUTH AFRICA, 2015.  
COMPARATIVE ANALYSIS OF THE IMMUNOGENICITY OF TWO IBD LIVE VACCINE STRAINS IN  
COMMERCIAL BROILER CHICKENS.

## **Contratos**

### **\* REVISTA INFO INGASO (REVISTA INFO INGASO (V PRÓRROGA))**

ENTIDAD: ACALANTHIS COMUNICACIÓN Y ESTRATEGIAS S.L.U.

COMIENZO: 05/05/2015, FIN: 05/05/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**ALBERTO JOSE QUILES SOTILLO**

### **\* REVISTA INFO INGASO (REVISTA INTO INGASO (IV PRÓRROGA))**

ENTIDAD: ACALANTHIS COMUNICACIÓN Y ESTRATEGIAS S.L.U.

COMIENZO: 22/01/2014, FIN: 22/01/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**ALBERTO JOSE QUILES SOTILLO**

## **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: , FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

## **Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: , FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

**AIDA MIRALLES CHORRO**

\* ENTIDAD: SALSA J.R. SUAREZ MONEDERO, S.L.

COMIENZO: FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA JOSE CUBERO PABLO**

OTROS INVESTIGADORES

**LUIS LEON VIZCAINO**

**JULIO OTAL SALAVERRI**

AIDA MIRALLES CHORRO

**PROD.Y APROV.DE ALIMENTOS VEGETALES EN ALIMENTACION ANIMAL E058-03**

**DEPARTAMENTO:** PRODUCCIÓN ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (TU) MEGIAS RIVAS, MARIA DOLORES (mdmegias@um.es)

INV. (TU) GALLEGO BARRERA, JOSE ARMANDO (jgallego@um.es)

INV. (TU) MARTINEZ TERUEL, ANTONIO (amarte@um.es)

**PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

**Contratos**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIVETNOVA, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: CEREALES MACOB, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: GANADERIA LORETO, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIVETNOVA, S.L.

COMIENZO: FIN: 24/04/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA MADRID SANCHEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**

**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**

**JUAN ORENGO FEMENIA**

**SILVIA MARTINEZ MIRO**

**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**

**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**

**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

\* ENTIDAD: CEREALES MACOB, S.L.

COMIENZO: , FIN: 24/04/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JOSEFA MADRID SANCHEZ**  
OTROS INVESTIGADORES  
**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**  
**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**  
**JUAN ORENGO FEMENIA**  
**SILVIA MARTINEZ MIRO**  
**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**  
**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**  
**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**  
\* ENTIDAD: GANADERIA LORETO, S.L.  
COMIENZO: , FIN: 24/04/2015  
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES  
**JOSEFA MADRID SANCHEZ**  
OTROS INVESTIGADORES  
**FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ**  
**MARIA DOLORES MEGIAS RIVAS**  
**JUAN ORENGO FEMENIA**  
**SILVIA MARTINEZ MIRO**  
**ANTONIO FULGENCIO PELEGRIN PARDO**  
**MARIA BELEN LOPEZ MORALES**  
**MAGDALENA VALVERDE PEREZ**

## **QUIMICA DE PLAGUICIDAS, CONTAMINACIÓN AGROALIMENTARIA, ECOEFICIENCIA Y**

### **TOXICOLOGÍA E048-06**

**DEPARTAMENTO:** QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE QUÍMICA

#### **INVESTIGADORES**

I.P. (TU) OLIVA ORTIZ, JOSE (josoliva@um.es)  
INV. (TU) CAMARA BOTIA, MIGUEL ANGEL (mcamara@um.es)  
INV. (TU) MOTAS GUZMAN, MIGUEL (motas@um.es)  
INV. (AS) JEREZ RODRÍGUEZ, SILVIA (silviajerez@um.es)  
INV. (EM) BARBA NAVARRO, ALBERTO (abarba@um.es)  
INV. (COL) CERMEÑO OLMOS, SANDRA (sandra.c.o@um.es)  
INV. (COL) FERNANDEZ LLAMAS, MARIA JOSEFA  
INV. (COL) GARCIA ESPARZA, MARIA ANGELES  
INV. (COL) MARTINEZ ORENES, GRACIA (gracia.m.o@um.es)  
INV. (COL) PAYÁ PEÑALVER, PAULA

### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

- \* **MARTINEZ ORENES G., MORALES A., MAESTRO A., CERMEÑO OLMOS S., J. OLIVA, A. BARBA** DETERMINATION OF NINE FUNGICIDES IN GRAPE AND WINE USING QUECHERS EXTRACTION AND LC/MS/MS ANALYSIS. *JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL*, VOL. 98, Nº 6, 1745--1751, (2015)
- \* **J. OLIVA, MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., M. A. CÁMARA, A. BARBA** ESTUDIOS DE BIODISPONIBILIDAD IN VITRO EN VINOS: PLAGUICIDAS, COMPUESTOS FENÓLICOS Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE.. *ENOLOGOS*, VOL. 96, 42--49, (2015)
- \* **J. OLIVA, MARTÍNEZ GIL A.M., LORENZO C., M. A. CÁMARA, SALINAS FERNANDEZ R., A. BARBA, GARDE-CERDÁN T.** INFLUENCE OF THE USE OF FUNGICIDES ON THE VOLATILE COMPOSITION OF MONASTRELL RED WINES OBTAINED FROM INOCULATED FERMENTATION.. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 170, 401--406, (2015)
- \* **ORTIZ SANCHEZ J.M., RUIZ DE IBAÑEZ CARNERO, M. R., MOTAS, M.** MORPHOLOGICAL, MOLECULAR AND PHYLOGENETIC ANALYSES OF THE SPIRURID NEMATODE STEGOPHORUS MACRONECTES (JOHNSTON & MAWSON, 1942). *PARASITOLOGY RESEARCH*, --, (2015)
- \* **MOTAS, M.** PERFLUORINATED CARBOXYLIC ACIDS IN HUMAN BREAST MILK FROM SPAIN AND ESTIMATION OF INFANT'S DAILY INTAKE.. *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*, VOL. 544, 595--600, (2015)
- \* **MULERO CANOVAS J., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, CERMEÑO OLMOS S., CAYUELA GARCIA J.M., ZAFRILLA P., MARTÍNEZ-CACHA MARTÍNEZ A., A. BARBA** PHENOLIC COMPOUNDS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF RED WINE MADE FROM GRAPES TREATED WITH DIFFERENT FUNGICIDES. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 180, 25--31, (2015)

#### **Congresos**

\* **MOTAS, M.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.

COMPUESTOS PERFLUORADOS (PFC'S) EN LECHE MATERNA DE MUJERES RESIDENTES EN ZONA INDUSTRIAL/MINERA Y EN ZONA AGRÍCOLA DE LA REGIÓN DE MURCIA

\* **MOTAS, M.**

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. MURCIA, NOVIEMBRE 2015., MURCIA, 2015.

ELEMENTOS INORGÁNICOS EN LECHE MATERNA DE MUJERES RESIDENTES EN ZONA INDUSTRIAL/MINERA Y EN ZONA AGRÍCOLA DE LA REGIÓN DE MURCIA.

\* **CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, MORALES A., MAESTRO A., A. BARBA**

VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ (ESPAÑA), 2015.

CÁLCULO DE FACTORES DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN LA OBTENCIÓN DE CONSERVA DE ALBARICOQUE.

\* **MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., J. OLIVA, MAESTRO A., MORALES A., A. BARBA**

VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ (ESPAÑA), 2015.

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN LA FABRICACIÓN DE CONSERVAS DE TOMATE TRITURADO

\* **CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, LUNA M.D., MULERO CANOVAS J., A. BARBA**  
VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ (ESPAÑA), 2015.

EFFECTO DE LA MATRIZ EN LA BIODISPONIBILIDAD IN VITRO DE SEIS PLAGUICIDAS EN ALBARICOQUE

\* **MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., J. OLIVA, MAESTRO A., MORALES A., A. BARBA**

VIII CONGRESO CYTA/CESIA, BADAJOZ (ESPAÑA), 2015.

METODOLOGÍA ANALÍTICA PARA EL CONTROL DE RESIDUOS DE SEIS PLAGUICIDAS EN ALBARICOQUE EN FRESCO Y EN CONSERVA.

\* **CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., MULERO CANOVAS J., J. OLIVA, M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XIII CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN ENOLÓGICA (GIENOL 2015), TARRAGONA, 2015.

BIODISPONIBILIDAD IN VITRO DE COMPUESTOS FENÓLICOS Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN VINOS TINTOS (VAR. TEMPRANILLO Y GRACIANO)

\* **MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., MORALES A., MAESTRO A., J. OLIVA, A. BARBA**

XIII CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN ENOLÓGICA (GIENOL 2015), TARRAGONA, 2015.

BIODISPONIBILIDAD IN VITRO DE BOSCALID, KRESOXIM-METIL Y MEPANIPIRIN EN VINOS TINTOS (VAR. TEMPRANILLO Y GRACIANO)

\* **CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., MULERO CANOVAS J., J. OLIVA, M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XIII CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN ENOLÓGICA (GIENOL 2015), TARRAGONA, 2015.

ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DEL VINO. INFLUENCIA DE LA VARIEDAD Y LOS TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS.

\* **MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., MULERO CANOVAS J., J. OLIVA, M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XIII CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN ENOLÓGICA (GIENOL 2015), TARRAGONA, 2015.

EFFECTO DE DIVERSOS FUNGICIDAS EN LA COMPOSICIÓN FENÓLICA DE VINOS TINTOS (VAR. TEMPRANILLO Y GRACIANO)

\* **MARTINEZ ORENES G., CERMEÑO OLMOS S., J. OLIVA, MAESTRO A., M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XVIII EUROFOODCHEM, MADRID, 2015.

DEVELOPMENT OF AN ANALYTICAL METHOD FOR THE DETERMINATION OF FIVE PESTICIDES IN TOMATO USING HPLC-TRIPLE QUADRUPOLE TANDEM MASS SPECTROMETRY.

\* **CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, MORALES A., M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XVIII EUROFOODCHEM, MADRID, 2015.

VALIDATION OF PESTICIDE RESIDUES IN PEACH USING MODIFIED QUECHERS EXTRACTION AND HPLC-TRIPLE QUADRUPOLE TANDEM MASS SPECTROMETRY.

\* **MOTAS, M., CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.

BIODISPONIBILIDAD IN VITRO DE SEIS PLAGUICIDAS EN CALABACÍN. COMPARACIÓN ENTRE ESTÁNDARES Y MATERIAL VEGETAL

\* **MOTAS, M., CERMEÑO OLMOS S., MARTINEZ ORENES G., J. OLIVA, M. A. CÁMARA, A. BARBA**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.

BIODISPONIBILIDAD IN VITRO DE PLAGUICIDAS EN MELOCOTÓN FRESCO Y EN CONSERVA

#### **Tesis**

\* **005687** ELEMENTOS INORGÁNICOS Y COMPUESTOS PERFLUORADOS EN LECHE MATERNA DE MUJERES RESIDENTES EN ZONA INDUSTRIAL/MINERA Y EN ZONA AGRÍCOLA DE LA REGIÓN DE MURCIA

**DOCTOR: SANDRA JIMENEZ REJON**

FECHA LECTURA: 16/12/2015

DIRECTOR/ES:

**MIGUEL MOTAS GUZMAN**

**MARIA DOLORES PEREZ CARCELES**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* **METALES PESADOS EN LECHE MATERNA: BIOMONITORIZACIÓN, EVALUACIÓN DEL RIESGO**

**TOXICOLÓGICO E IMPLICACIONES EN SALUD PÚBLICA**

**TESINANDO: MARÍA DEL PILAR MARTÍNEZ MARTÍNEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MIGUEL MOTAS GUZMAN**

## **REPRODUCCION ANIMAL E0A1-03**

**DEPARTAMENTO:** MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

### **INVESTIGADORES**

I.P. (CU) MARTINEZ GARCIA, EMILIO ARSENIO (emilio@um.es)  
INV. (CU) PASTOR GARCIA, LUIS MIGUEL (bioetica@um.es)  
INV. (CU) ROCA ALEU, JORDI (roca@um.es)  
INV. (TU) CUELLO MEDINA, CRISTINA (ccuello@um.es)  
INV. (TU) GIL CORBALAN, MARIA ANTONIA (mariagil@um.es)  
INV. (TU) LUCAS ARJONA, XIOMARA (xiolucas@um.es)  
INV. (TU) PARRILLA RIERA, INMACULADA (parrilla@um.es)  
INV. (PCD) BELTRAN FRUTOS, ESTER (ebf96527@um.es)  
INV. (PCD) VAZQUEZ ROJAS, JOSE LUIS (josel.vazquez@um.es)  
INV. (AS) SECO ROVIRA, VICENTE (vicente.seco@um.es)  
INV. (BE) MARTINEZ SERRANO, CRISTINA ALICIA (ca.martinezserrano@um.es)  
INV. (BE) NOHALEZ RUIZ, ALICIA (alicia.nohalez@um.es)  
INV. (BE) PEREZ PATIÑO, CRISTINA (cristina.perez6@um.es)  
INV. (CO) BARRANCO CASCALES, ISABEL (isabel.barranco@um.es)  
INV. (CO) ORTEGA GONZÁLEZ, MARÍA DOLORES (mdog@um.es)  
INV. (COL) ALMIÑANA BRINES, CARMEN (calmi@um.es)  
INV. (COL) ANGEL MIÑARRO, MIGUEL ANGEL (miguelangel.angel@um.es)  
INV. (COL) BOLARIN GUILLEN, ALFONSO  
INV. (COL) CABALLERO POSADAS, IGNACIO  
INV. (COL) CELANO TARANTINI, TATIANA  
INV. (COL) DEL OLMO LLANOS, DAVID (ddo69337@um.es)  
INV. (COL) GOMIS ALMENDRO, JESÚS (jga9@um.es)  
INV. (COL) MARTINEZ ALBORCIA, MARIA JOSE  
INV. (COL) MARTINEZ HERNANDEZ, JESUS (jesus.martinez7@um.es)  
INV. (COL) MASIDE MIELGO, CAROLINA (carolina.maside@um.es)  
INV. (COL) MORALES BARTOLOME, EVA (evamorales@um.es)  
INV. (COL) RODENAS BARCELO, CARMEN (crb45340@um.es)  
INV. (COL) SANCHEZ-OSORIO MORENO, JONATAN RUBÉN (osorio@um.es)  
INV. (COL) VAZQUEZ ROJAS, JUAN MARIA (vazquez@um.es)  
INV. (COL) VILELA ALKMIN, DIEGO (diego.vilela@um.es)

### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

- \* **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MARTINEZ HERNANDEZ J., PASTOR GARCIA L.M.** IDENTIFICATION OF APOPTOTIC CELLS BY MEANS OF LECTIN HISTOCHEMISTRY: STATE OF THE ART REVIEW. *JOURNAL OF CYTOLOGY & HISTOLOGY*, VOL. 6, Nº 2, 309-316, (2015)
- \* **ROCA J., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, BOLARIN GUILLEN A.** BOAR DIFFERENCES IN ARTIFICIAL INSEMINATION OUTCOMES: CAN THEY BE MINIMIZED?. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 50, 48-55, (2015)
- \* **NOHALEZ RUIZ A., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO** EFFECTS OF TWO COMBINATIONS OF CRYOPROTECTANTS ON THE IN VITRO DEVELOPMENTAL CAPACITY OF VITRIFIED IMMATURE PORCINE OOCYTES.. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 84, Nº 4, 545-552, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** HIGH TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY OF THE PORCINE SEMINAL PLASMA (SP-TAC) RELATES TO SPERM SURVIVAL AND FERTILITY. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, Nº 18538, 1-9, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., ROCA J., TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ** MEASUREMENT OF ACTIVITY AND CONCENTRATION OF PARAOXONASE 1 (PON-1) IN SEMINAL PLASMA AND IDENTIFICATION OF PON-2 IN THE SPERM OF BOAR EJACULATES. *MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 82, 58-65, (2015)
- \* **E. A. MARTINEZ, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO** NONSURGICAL DEEP UTERINE TRANSFER OF VITRIFIED, IN VIVO-DERIVED, PORCINE EMBRYOS IS AS EFFECTIVE AS THE DEFAULT SURGICAL APPROACH. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, 1-9, (2015)
- \* **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., SAEZ F., MADRID CUEVAS, J. F., PASTOR GARCIA L.M.** TESTICULAR HISTOMORPHOMETRY AND THE PROLIFERATIVE AND APOPTOTIC ACTIVITIES OF THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM IN SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) DURING REGRESSION OWING TO SHORT PHOTOPERIOD.. *ANDROLOGY*, VOL. 3, Nº 3, 598-610, (2015)
- \* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., VILELA ALKMIN D., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE ACTIVITY OF PARAOXONASE TYPE 1 (PON-1) IN BOAR

SEMINAL PLASMA AND ITS RELATIONSHIP WITH SPERM QUALITY, FUNCTIONALITY, AND IN VIVO FERTILITY. *ANDROLOGY*, VOL. 3, 315--320, (2015)

\* **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO C., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE SEMINAL PLASMA OF THE BOAR IS RICH IN CYTOKINES, WITH SIGNIFICANT INDIVIDUAL AND INTRA-EJACULATE VARIATION. *AMERICAN JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY*, VOL. 74, 523--532, (2015)

\* **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., C. CUELLO, VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.** THE USE OF MINERAL OIL DURING IN VITRO MATURATION, FERTILIZATION, AND EMBRYO CULTURE DOES NOT IMPAIR THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 83, 693--702, (2015)

\* **PASTOR GARCIA L.M.** VEINTICINCO AÑOS DE CUADERNOS DE BIOÉTICA (1990-20169: PRESENTE Y FUTURO. *CUADERNOS DE BIOETICA*, VOL. 26, Nº 88, 433--438, (2015)

\* **MORALES BARTOLOME E., SANCHEZ-SOLIS DE QUEROL M., GARCIA-MARCOS L.** VITAMIN D METABOLISM GENES IN ASTHMA AND ATOPY. *MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY*, VOL. 15, Nº 11, 913--926, (2015)

#### Otras publicaciones

\* **PASTOR GARCIA L.M.** RECENSIÓN LIBRO: JOACHIM HUARTE, LA REFLEXIÓN TEOLÓGICA-MORAL SOBRE EL EMBRIÓN PREIMPLANTATORIO. LA EMBRIOLOGÍA USADA POR LOS TEÓLOGOS. PAMPLONA: EUNSA, 2014, 246 PP., 15,5 X 24, ISBN 978-84-313-3006-4.. *SCRIPTA THEOLOGICA*, VOL. 47, Nº 3, 782--787, (2015)

#### Comités Editoriales

\* **ARCHIVOS DE ZOOTECNIA** 0004-0592

\* **Persona y Bioética** 0123-3122

\* **CUADERNOS DE BIOETICA** 1132-1989

\* **REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS** 0936-6768

\* **Anaporc** 1697-2147

\* **Avances en tecnología Porcina** 1697-2015

\* **REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS** 0936-6768

\* **REPRODUCTIVE BIOLOGY** 1642-431X

\* **The Open Andrology Journal** 1876-827X

\* **TheScientificWorldJOURNAL** 1537-744X

\* **Reproduction in Domestic Animals** 1439-0531

\* **TheraPeia** 1889-6111

\* **SRL Reproductive Medicine & Gynecology** N\_ISSN\_3382

#### Congresos

\* **X. LUCAS**

FORMACIÓN CONTINUADA. ASOCIACIÓN MURCIANA DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑÍA (AMURVAC), MURCIA, 2015.

LA DESCARGA VAGINAL EN LA PERRA: ¿ES SIEMPRE PATOLÓGICA?.

\* **X. LUCAS**

FORMACIÓN CONTINUADA. ASOCIACIÓN MURCIANA VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.

CASTRACIÓN EN LA PERRA: EN QUÉ MOMENTO Y QUÉ TÉCNICA SE DEBE RECOMENDAR

\* **X. LUCAS**

SEMINARIO ORGANIZADO POR EL REAL COLEGIO VETERINARIOS OVIEDO, OVIEDO, 2015.

USO DE LOS FÁRMACOS EN REPRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS ANIMALES

\* **ROCA J., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, BOLARIN GUILLEN A.**

THE 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION,, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA,, 2015.

BOAR DIFFERENCES IN ARTIFICIAL INSEMINATION OUTCOMES: CAN THEY BE MINIMIZED?

\* **ABENZA CAMACHO S., HERNÁNDEZ MÉRIDA S., SÁNCHEZ BAEZA E., CANDEL M., MORALES BARTOLOME E., MARTINEZ TORRES A.E., YAGUE GUILLEN M.J., PRIETO SANCHEZ M.T., LOPEZ PAY M.D., NOGUERA J.A., MARTINEZ C., LARQUE DAZA, E., GARCIA-MARCOS ALVAREZ L., ESCAMEZ MARTINEZ M.T.**

VI CONGRESO RED NACIONAL DE BIOBANCOS, LLEIDA, 2015.

PAPEL DE BIOBANC-MUR, BIOBANCO EN RED DE LA REGIÓN DE MURCIA, EN LA CREACIÓN DE LA COHORTE NELA (NUTRITION IN EARLY LIFE AND ASTHMA): CIRCUITO DE RECOGIDA DE MUESTRAS

\* **MARTINEZ HERNANDEZ J., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., QUESADA CUBO V., PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH

INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO

IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.

PROLIFERATIVE AND APOPTOTIC ACTIVITY CHANGES IN SEMINIFEROUS EPITHELIUM OF SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) DURING RECRUDESCENCE AFTER TO SHORT PHOTOPERIOD

\* **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH

INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO

IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.

CHANGES IN THE PRESENCE OF GAP JUNCTIONS BETWEEN LEYDIG CELLS DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD IN THE SYRIAN HAMSTER.

\* **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.

ULTRASTRUCTURAL CHANGES IN LEYDIG CELLS OF SYRIAN HAMSTER DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD

\* **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., MARTINEZ HERNANDEZ J., QUESADA CUBO V., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.

DEATH OF SERTOLI CELLS BY APOPTOSIS IN SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) IN NORMAL PHYSIOLOGICAL CONDITIONS

\* **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MARTINEZ HERNANDEZ J., PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.

HETEROGENEITY OF MESENCHYMAL CELLS IN THE HUMAN AMNIOTIC MEMBRANE

\* **C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**

19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, BULGARIA, 2015.

OVERVIEW OF NEW DEVELOPMENTS IN PIG EMBRYO VITRIFICATION

\* **E. A. MARTINEZ, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO**

19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, BULGARIA, 2015.

SURGICAL AND NONSURGICAL TRANSFERS OF VITRIFIED IN VIVO-DERIVED PORCINE EMBRYOS UNDER FIELD CONDITIONS

\* **E. A. MARTINEZ, C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.**

2015 MIDWEST MEETING SYMPOSIA. AMERICAN SOCIETY OF ANIMAL SCIENCE, ESTADOS UNIDOS, 2015. NON-SURGICAL EMBRYO TRANSFER IN PIGS

\* **X. LUCAS**

6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.

¿PODEMOS PREDECIR LA FECHA DEL PARTO EN LA ESPECIE CANINA?.

\* **X. LUCAS**

6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.

¿SABEMOS PREDECIR UN PARTO DISTÓCICO?

\* **X. LUCAS**

6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.

SEGUIMIENTO DE LA GESTACIÓN EN LA PERRA

\* **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**

8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA, 2015. DIFFERENCES IN SEMINAL PLASMA TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY (SP-TAC) EXPLAINS BOAR SPERM CRYOSURVIVAL DIFFERENCES BETWEEN EJACULATE PORTIONS

\* **PEREZ PATIÑO C., VILELA ALKMIN D., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**

8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA, 2015. SEMINAL PLASMA AFTER THAWING EXTENDS LIFESPAN OF FROZEN-THAWED EPIDIDYMAL BOAR SPERM

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **PASTOR GARCIA L.M.**

X CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BIOÉTICA Y ÉTICA MÉDICA., BARCELONA, 2015.

\* **PASTOR GARCIA L.M.**

XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA., BILBAO, 2015.

\* **GIL CORBALAN, M. A.**

19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, VARNA. BULGARIA, 2015.

## **Tesis**

\* **006359** AVANCES EN CONSERVACIÓN DE SEMEN Y SEPARACIÓN DE ESPERMATOZOIDES X E Y EN LA ESPECIE CANINA.

**DOCTOR: CARMEN RODENAS BARCELO**

FECHA LECTURA: 04/12/2015

DIRECTOR/ES:

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

\* **004884** HISTOLOGÍA, ACTIVIDAD PROLIFERATIVA Y APOPTÓTICA DURANTE LA REGRESIÓN TESTICULAR PRODUCIDA POR FOTOPERIODO CORTO EN EL EPITELIO SEMINÍFERO DEL HÁMSTER SIRIO (MESOCRICETUS AURATUS).

**DOCTOR: VICENTE SECO ROVIRA**

FECHA LECTURA: 14/09/2015

DIRECTOR/ES:

**CONCEPCION FERRER CAZORLA**

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* **006374** SEÑALES NEUROHORMONALES TRAS GASTRECTOMÍA TUBULAR Y BY-PASS GÁSTRICO. IMPLICACIÓN EN LA PÉRDIDA DE PESO Y RESOLUCIÓN DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2

**DOCTOR: MARIA INMACULADA NAVARRO GARCIA**

FECHA LECTURA: 24/07/2015

DIRECTOR/ES:

**MARIA JESUS PERIAGO CASTON**

**JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS**

\* **004313** ESTUDIO ECOGRÁFICO DOPPLER PULSADO Y COLOR DE LOS TESTÍCULOS EN EL PERRO Y SU UTILIDAD COMO PREDICTOR DE LA CALIDAD SEMINAL

**DOCTOR: JUANA DOLORES CARRILLO SANCHEZ**

FECHA LECTURA: 12/06/2015

DIRECTOR/ES:

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

## **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* ANALISIS DE LOS CRITERIOS ETICOS Y MORALES DE LOS COMITES DE ETICA HOSPITALARIOS: HACIA UNAPERSPECTIVA DE LA BIOETICA CLINICA CONCILIADORA

**TESINANDO: JOSE JOAQUIN HERNANDEZ ROCA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 29/09/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* LA NECESIDAD DE REGULAR EL CONSENTIMIENTO INFORMADO EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE LA FISIOTERAPIA. PROPUESTA DE FORMACIÓN TEÓRICOPRÁCTICA.

**TESINANDO: CONCEPCION ZULUETA GOMEZ-APARICI**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 29/09/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* PERCEPCIÓN DE ACTITUDES ÉTICAS FRENTE A LA LIMITACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO DE LOS ESTUDIANTES DEL GRADO DE ENFERMERÍA DE LAUMU (CAMPUS DE LORCA )

**TESINANDO: JOSE MIGUEL PAREDES GONZALEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 29/09/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* DISEÑO Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DE PERCEPCIÓN DE DILEMAS BIOÉTICOS EN EL CUIDADO ENFERMERO.

**TESINANDO: ANA ISABEL BARCELO MARTINEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 20/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO DE NATURALEZA HUMANA: DESDE LA TRADICIÓN JUDAICA HASTA EL INICIO DEL PENSAMIENTOTRANSHUMANISTA

**TESINANDO: ANTONIA INMACULADA GARCIA MORENO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* DERECHO A LA AUTONOMÍA PROSPECTIVA: ASPECTOS ÉTICOS Y LEGISLATIVOS DE LAS INSTRUCCIONES PREVIAS 13 AÑOS DESPUÉS DE LA LEY 41/2002.

**TESINANDO: MARIA DOLORES ESTEBAN GARCIA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* DISEÑO DE UN PROGRAMA FORMATIVO EN BIOÉTICA PARA MÉDICOS RESIDENTES DE LAS UNIDADES DOCENTES MULTIPROFESIONALES DE ATENCIÓN FAMILIAR Y COMUNITARIA

**TESINANDO: PEREZ GARCIA MARIA DEL ROSARIO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* ESTUDIO SOBRE EL RECHAZO A LA VACUNACIÓN EN LOS NIÑOS DESDE LA PERSPECTIVA DEL PEDIATRA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN LA REGIÓN DE MURCIA

**TESINANDO: MARIA ANGELES CASTELLAR RECHE**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* LA IMPORTANCIA DE LOS CUIDADOS DE ENFERMERIA EN EL FINAL DE LA VIDA

**TESINANDO: ANA BELEN MARTINEZ GARCIA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* VACUNACIÓN Y AUTISMO ¿DÓNDE ESTAMOS HOY?: DEL FRAUDE A LAS CONSECUENCIAS

**TESINANDO: CARLOS IGLESIAS GOMEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/07/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

\* INFLUENCIA DEL MÉTODO DE INSEMINACIÓN EN LA FERTILIDAD DEL SEMEN CANINO CRIOPRESERVADO: ESTUDIO RETROSPECTIVO

**TESINANDO: LORENA PEREZ MARIN**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 13/06/2015

DIRECTOR/ES:

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

\* TRANSHUMANISMO, NEUROÉTICA Y PERSONA HUMANA

**TESINANDO: JORGE WALKER VASQUEZ DEL AGUILA,**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 11/05/2015

DIRECTOR/ES:

**LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA**

#### **Proyectos**

\* **AGL2012-38621**

TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA INTRAUTERINA PROFUNDA DE EMBRIONES

VITRIFICADOS/CALENTADOS EN LA ESPECIE PORCINA

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**EMILIO ARSENIÓ MARTINEZ GARCIA**

\* **AGL2012-39903**

IDENTIFICACIÓN EN EL PLASMA SEMINAL DE PORCINO DE MARCADORES DE FERTILIDAD Y PREDICTORES DE LA CAPACIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES PARA SOPORTAR LAS TECNOLOGÍAS

ESPERMÁTICAS

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JORDI ROCA ALEU**

#### **Contratos**

\* TRABAJOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y ASESORAMIENTO A LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS SOBRE PROGRAMAS DE MOVILIDAD DE ESTUDIANTES, PROYECTOS PARA IMPARTICIÓN DE CURSOS DE POSTGRADO Y MASTERS, PREPARACIÓN DE PROYECTOS OFICINA MEDIETRRÁNEA DE LA JUVENTUD

ENTIDAD: SUBDIRECCION GENERAL DE MODERNIZACION Y PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIVERSITARIA

COMIENZO: 31/12/2013, FIN: 30/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

\* IMPORTANCIA DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FECUNDANTE DE LOS VERRACO EN UN PROGRAMA DE TESTAJE

ENTIDAD: CEFUSA

COMIENZO: 07/03/2014, FIN: 07/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

OTROS INVESTIGADORES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

**JORDI ROCA ALEU**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

\* TRANSFERENCIA DE EMBRIONES PORCINOS

ENTIDAD: ANDRIMNER IBÉRICA

COMIENZO: 08/09/2014, FIN: 08/09/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

\* EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA

ENTIDAD: GRUPO TOPIGS IBERICA S.L. ( ANTES DE OCTUBRE DE 2010 TOPIGS IBERICA S.L.)

COMIENZO: 16/01/2015, FIN: 16/07/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JORDI ROCA ALEU**

\* GENERACIÓN DE CÉLULAS BETA PANCREÁTICAS Y CÓRNEAS Y CARTÍLAGOS FUNCIONALES A PARTIR DE CÉLULAS IPS HUMANAS MEDIANTE EL SISTEMA DE COMPLEMENTACIÓN DE BLASTOCISTO INTERESPECIE (GENERATION OF FUNTIONAL AND CLINICAL RELEVANT PANCREATIC...)

ENTIDAD: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA (UCAM)

COMIENZO: 28/01/2015, FIN: 28/01/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

\* ASESORIA, ASISTENCIA, GESTION E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA

ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA

COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO**

OTROS INVESTIGADORES

**ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO**

**AMALIA AGUT GIMENEZ**

**CANDIDO GUTIERREZ PANIZO**

**ELISEO BELDA MELLADO**

**FERNANDO TECLES VICENTE**

**FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ**

**IGNACIO AYALA DE LA PEÑA**

**JESUS TALAVERA LOPEZ**

**JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL**

**JOSE MURCIANO PEREZ**

**JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ**

**MARTA SOLER LAGUIA**

**SILVIA MARTINEZ SUBIELA**

**XIOMARA LUCAS ARJONA**

**ANA MARIA MONTES CEPEDA**

\* PRESTACIÓN DE SERVICIOS ENTRE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA Y MERCK, SHARP&DOHME ANIMAL HEALTH, S.L

ENTIDAD: MERCK SHARP&DOHME ANIMAL HEALTH, S.L.

COMIENZO: 01/06/2015, FIN: 05/06/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIANILLA S.L.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

\* ENTIDAD: JAIMEJUAN, S.A.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

\* ENTIDAD: NETCO INVESTMENT, S.L.U.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

**Contratos vinculados a un CDTI**

\* ENTIDAD: MEDIANILLA S.L.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

\* ENTIDAD: JAIMEJUAN, S.A.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

\* ENTIDAD: NETCO INVESTMENT, S.L.U.

COMIENZO: , FIN: 11/10/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS**

**JORDI ROCA ALEU**

**MARIA ANTONIA GIL CORBALAN**

**INMACULADA PARRILLA RIERA**

**CRISTINA CUELLO MEDINA**

## **SANIDAD DE RUMIANTES E0A2-02**

**DEPARTAMENTO: SANIDAD ANIMAL**

**CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA**

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) CONTRERAS DE VERA, ANTONIO (acontrer@um.es)

INV. (TU) CORRALES ROMERO, JUAN CARLOS (jcorral@um.es)

INV. (TU) DE LA FE RODRIGUEZ, DAVID CHRISTIAN (cdelafe@um.es)

INV. (TU) SANCHEZ LOPEZ, ANTONIO (asanlope@um.es)

INV. (CO) PRATS VAN DER HAM, MIRANDA (miranda.prats@um.es)

INV. (CO) TATAY DUALDE, JUAN (juan.tatay@um.es)

INV. (COL) AMORES INIESTA, JOAQUIN (jamores@um.es)

INV. (COL) GOMEZ MARTIN, ANGEL (angelgomez@um.es)

INV. (COL) GONZALO ABASCAL, CARLOS  
INV. (COL) MOYA SALAS, FRANCISCO JOSE  
INV. (COL) PATERNA MORAN, ANA (anamaria.paterna@um.es)  
INV. (COL) RABAL HIDALGO, FERNANDO JOSE  
INV. (COL) SIERRA CONESA, DANIEL  
(CO) CONTRATADO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* CONTAGIOUS CAPRINE PLEUROPNEUMONIA (CCPP) AND OTHER EMERGENT MYCOPLASMAL DISEASES AFFECTING SMALL RUMINANTS IN ARID LANDS. *JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS*, VOL. 119, 9--15, (2015)
- \* SENSITIVITY OF TWO METHODS TO DETECT MYCOPLASMA AGALACTIAE IN GOAT MILK. *IRISH VETERINARY JOURNAL*, VOL. 68, 21--26, (2015)
- \* SURVIVAL CAPACITY OF MYCOPLASMA AGALACTIAE AND MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP CAPRI IN THE DILUTED SEMEN OF GOAT BUCKS AND THEIR EFFECTS ON SPERM QUALITY. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 83, 911--919, (2015)

### Comités Editoriales

- \* **Anales de veterinaria de Murcia** 1989-1784

### Congresos

\*

II CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.  
ESTUDIO DE LA PRESENCIA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTES A METICILINA EN MUESTRAS DE MAMITIS CLÍNICAS DE CABRAS MURCIANO-GRANADINAS

\*

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.  
DESCRIPCIÓN DE UNA NUEVA MUTACIÓN EN EL GEN GYRA RELACIONADA CON LA RESISTENCIA A FLUOROQUINOLONAS EN AISLAMIENTOS DE CAMPO DE MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI

\*

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.  
PRESENCIA DE MICOPLASMAS EN RUMIANTES SILVESTRES ABATIDOS EN MONTERÍA:  
CONSIDERACIONES ZONÓMICAS

\*

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.  
EVALUACIÓN DE LA EPSILOMETRÍA Y MICRODILUCIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI

\*

III CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA, MURCIA, 2015.  
ANÁLISIS DE LA SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICA A MACRÓLIDOS Y QUINOLONAS DE CEPAS DE CAMPO DE MYCOPLASMA CAPRICOLUM SUBSP. CAPRICOLUM  
18/10/2016 Página 1

\*

XL CONGRESO NACIONAL Y XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OVINOTECNIA Y CAPRINOTECNIA, CASTELLÓN, 2015.  
PRIMERAS EVIDENCIAS DE LA PLASTICIDAD GENÓMICA EN CEPAS DE MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI AISLADAS EN ESPAÑA

\*

XL CONGRESO NACIONAL Y XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OVINOTECNIA Y CAPRINOTECNIA, CASTELLÓN, 2015.  
PRESENCIA DE MYCOPLASMA AGALACTIAE EN LA VAGINA Y EL PREPUCIO DE CABRAS Y SEMENTALES CAPRINOS PORTADORES ASINTOMÁTICOS.

\*

XL CONGRESO NACIONAL Y XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OVINOTECNIA Y CAPRINOTECNIA, CASTELLÓN, 2015.  
CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA DE 17 ANTIMICROBIANOS EN AISLAMIENTOS CAPRINOS DE MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI

### Tesis

- \* **005901** IMPLICACIÓN DEL SEMENTAL CAPRINO EN LA AGALAXIA CONTAGIOSA: EPIDEMIOLOGÍA DESCRIPTIVA Y MOLECULAR  
**DOCTOR: ANGEL GOMEZ MARTIN**  
FECHA LECTURA: 08/05/2015  
DIRECTOR/ES:  
**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**  
**JUAN CARLOS CORRALES ROMERO**

**Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* CONTRIBUTION TO THE STUDY OF MYCOPLASMOSIS IN WILD RUMINANTS

**TESINANDO: FEDERICA PETARO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 16/09/2015

DIRECTOR/ES:

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

**ANGEL GOMEZ MARTIN**

\* IN VITRO ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF MYCOPLASMA AGALACTIAE IN DILUTED SEMEN OF GOAT BUCKS

**TESINANDO: LUCIA MARTINEZ-FRESNEDA**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 15/07/2015

DIRECTOR/ES:

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

**ANGEL GOMEZ MARTIN**

**Contratos**

\* PROGRAMA DE DIAGNÓSTICO Y CONTROL DE MAMITIS CAPRINAS

ENTIDAD: CLIENTE CONFIDENCIAL

COMIENZO: 16/10/2001, FIN: 31/12/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**ANTONIO CONTRERAS DE VERA**

\* DIAGNÓSTICOS DE MAMITIS Y AGALAXIA CONTAGIOSA

ENTIDAD: CLIENTE CONFIDENCIAL

COMIENZO: 06/03/2008, FIN: 06/03/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**ANTONIO CONTRERAS DE VERA**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN CARLOS CORRALES ROMERO**

**ANTONIO SANCHEZ LOPEZ**

**JOAQUIN AMORES INIESTA**

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

\* CONTROL Y PREVENCIÓN DE AGALAXIA CONTAGIOSA CAPRINA EN SEMENTALES Y REBAÑOS

VINCULADOS A PROGRAMAS DE MEJORA GENÉTICA DE LA RAZA MALAGUEÑA

ENTIDAD: ASOCIACION ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LA CABRA MALAGUEÑA

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**ANTONIO CONTRERAS DE VERA**

**JUAN CARLOS CORRALES ROMERO**

**ANTONIO SANCHEZ LOPEZ**

\* CONTROL Y PREVENCIÓN DE AGALAXIA CONTAGIOSA CAPRINA EN SEMENTALES Y REBAÑOS

VINCULADOS A PROGRAMAS DE MEJORA GENÉTICA DE LA RAZA MURCIANO-GRANADINA

ENTIDAD: ASOCIACION ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LA CABRA MURCIANO-GRANADINA (ACRIMUR)

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN CARLOS CORRALES ROMERO**

**ANTONIO CONTRERAS DE VERA**

**ANTONIO SANCHEZ LOPEZ**

\* IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS DE VIGILANCIA ACTIVA DE LAS INFECCIONES POR MYCOPLASMA SPP.

EN EXPLOTACIONES DE CABRA MALAGUEÑA

ENTIDAD: ASOCIACION ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LA CABRA MALAGUEÑA

COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRIGUEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**JUAN CARLOS CORRALES ROMERO**

**ANTONIO SANCHEZ LOPEZ**

**ANTONIO CONTRERAS DE VERA**

**MIRANDA PRATS VAN DER HAM**

**JUAN TATAY DUALDE**

**ANA PATERNA MORAN**

**ANGEL GOMEZ MARTIN**

## **TECNOLOGIA ALIMENTARIA E098-05**

**DEPARTAMENTO:** TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

### **INVESTIGADORES**

I.P. (TU) BAÑÓN ARIAS, SANCHO JOSE (sanchoba@um.es)  
INV. (TU) ROS GARCIA, JOSE MARIA (jmros@um.es)  
INV. (BE) DELGADO ESTRELLA, PAOLA SUSANA (paolasusana.delgado@um.es)  
INV. (COL) ALMELA PEREZ, ELISABET  
INV. (COL) ARANDA CARCELES, MIGUEL  
INV. (COL) BEDIA GEA, MARIO  
INV. (COL) ESTRADA MALLADA, MARIA MARGARITA  
INV. (COL) FERRANDO PRIETO, MARIA DOLORES  
INV. (COL) GONZALEZ HIDALGO, INES  
INV. (COL) HELLIN GARCIA, MARIA PILAR (mphellin@um.es)  
INV. (COL) HURTADO GÓMEZ, ADRIANA (adriana.hurtado@um.es)  
INV. (COL) JORDAN BUESO, MARIA JOSE  
INV. (COL) LOPEZ ATIENZAR, ALEJANDRO MANUEL  
INV. (COL) LOPEZ RUIZ, ANTONIO  
INV. (COL) LUNA RIQUELME, MARIA CONSUELO  
INV. (COL) MARTÍNEZ ALCALÁ, ALEXANDRA  
INV. (COL) MENDEZ CAZORLA, LORENA  
INV. (COL) NOCENTINI, CLAUDIA (claudia.nocentini@um.es)  
INV. (COL) ORTUÑO CASANOVA, JORGE (joc70879@um.es)  
INV. (COL) RODRIGUEZ CASES, MARIANO  
INV. (COL) SERRANO ESPADA, RAFAEL (rafaserrano@um.es)  
INV. (COL) SERRANO SANTOS, PABLO (pserrano@um.es)  
INV. (COL) VIDAL CASCALES, ESTHER  
(BE) BECARIO, (COL) COLABORADOR, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

### **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**

#### **Artículos**

- \* ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL EFFECTS OF DIETARY SUPPLEMENTATION WITH ROSEMARY DITERPENES (CARNOSIC ACID AND CARNOSOL) VS VITAMIN E ON LAMB MEAT PACKED UNDER PROTECTIVE ATMOSPHERE. *MEAT SCIENCE*, VOL. 110, 62--69, (2015)
- \* **HURTADO GÓMEZ A., ROS GARCIA J.M., BAÑÓN ARIAS S.J.** APPLICATION OF HIGH PRESSURE PROCESSING FOR OBTAINING FRESH-LIKE FRUIT SMOOTHIES. *FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY*, VOL. 8, Nº 12, 2470--2482, (2015)
- \* **DELGADO ESTRELLA P.S., BAÑÓN ARIAS S.J.** DETERMINING THE MINIMUM DRYING TIME OF GUMMY CONFECTIONS BASED ON THEIR MECHANICAL PROPERTIES. *CYTA - JOURNAL OF FOOD*, VOL. 13, Nº 3, 329--335, (2015)
- \* **BAÑÓN ARIAS S.J.** ESTRATEGIAS PARA OBTENER CAMELOS Y GOLOSINAS MÁS SALUDABLES. *DULCES NOTICIAS*, VOL. FEBRERO, 54--56, (2015)
- \* **FENOLL SERRANO J., GARRIDO MARTÍN I., HELLIN GARCIA M.P., FLORES FERNANDEZ-VILLAMIL M.P., NAVARRO, S.** PHOTOMETABOLIC PATHWAYS OF CHLORANTRANILIPROLE IN AQUEOUS SLURRIES CONTAINING BINARY AND TERNARY OXIDES OF ZN AND TI. *CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL*, VOL. 264, 720--727, (2015)
- \* **ROS GARCIA J.M.** THE COMPOSITION OF CELL WALLS FROM GRAPE MARCS IS AFFECTED BY GRAPE ORIGIN AND ENOLOGICAL TECHNIQUE. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 167, 370--377, (2015)
- \* USE OF DIETARY ROSEMARY DITERPENES TO EXTEND THE PRESERVATION OF SULPHITED-LAMB PRODUCTS. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, VOL. 123, Nº 2, 269--277, (2015)
- \* **FENOLL SERRANO J., HELLIN GARCIA M.P., FLORES FERNANDEZ-VILLAMIL M.P., VELA, N., NAVARRO, S.** USE OF DIFFERENT ORGANIC WASTES AS STRATEGY TO MITIGATE THE LEACHING POTENTIAL OF PHENYLUREA HERBICIDES THROUGH THE SOIL. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*, VOL. 22, 4336--4349, (2015)

18/10/2016 Página 1

#### **Resúmenes de congresos**

- \* **HURTADO GÓMEZ A., PICOUET P., GUARDIA GASULL D., BAÑÓN ARIAS S.J., ROS GARCIA J.M.** ALTAS PRESIONES EN LA CONSERVACIÓN DE SMOOTHIES DE FRUTAS. *LIBRO DE PONENCIAS Y COMUNICACIONES DEL VIII CONGRESO CYTA-CESIA*, VOL. 1, 152--152, (2015)
- \* **HURTADO GÓMEZ A., GUARDIA GASULL D., PICOUET P., BAÑÓN ARIAS S.J., ROS GARCIA J.M.** ELABORACIÓN DE UN SNACK DE MANZANA MEDIANTE QDS PROCESS. *LIBRO DE PONENCIAS Y COMUNICACIONES DEL VIII CONGRESO CYTA-CESIA*, VOL. 1, 153--153, (2015)

## Congresos

\*

FUTURE TRENDS IN PHYTOCHEMISTRY IN THE GLOBAL ERA OF AGRI-FOOD AND HEALTH II, SAN PEDRO DEL PINATAR, MURCIA, 2015.

DIETARY USE OF ROSEMARY DITERPENES TO INHIBIT THE FORMATION OF VOLATILE MARKERS OF LIPID OXIDATION IN LAMB

\* **DELGADO ESTRELLA P.S., BAÑÓN ARIAS S.J.**

I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, UNIVERSIDAD DE MURCIA, 2015.

ACCIONES TECNOLÓGICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD NUTRICIONAL DE LOS CAMELOS DE GOMA

\* **HURTADO GÓMEZ A., ROS GARCIA J.M., BAÑÓN ARIAS S.J., PICOUET P., GUARDIA GASULL D.**

I JORNADAS DOCTORALES UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

APLICACIÓN DE ALTAS PRESIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE SMOOTHIES

\* **GUARDIA GASULL D., PICOUET P., JOFRE I FRADERA A., HURTADO GÓMEZ A., BAÑÓN ARIAS S.J., ROS GARCIA J.M.**

11TH PANGBORN SENSORY SCIENCE SYMPOSIUM, GOTHENBURG, SWEDEN, 2015.

HEALTHY APPLE SNACK DEVELOPED WITH QDS PROCESS

\* **JORDÁN BUESO M.J., MARTINEZ CONESA C., BAÑÓN ARIAS S.J.**

250TH AMERICAN CHEMICAL SOCIETY NATIONAL MEETING & EXPOSITION. INNOVATION FROM DISCOVERY TO APPLICATION, BOSTON, USA, 2015.

ROSEMARY: FROM NATURE TO TABLE

\* **GARRIDO MARTÍN I., FENOLL SERRANO J., FLORES FERNANDEZ-VILLAMIL M.P., HELLIN GARCIA M.P., VELA, N., NAVARRO, S.**

5TH INTERNATIONAL CONFERENCE SEMICONDUCTOR PHOTOCHEMISTRY-SP5, SAINT PETERSBURG, 2015.

PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF THE INSECTICIDE CHLORANTRANILIPROLE IN AQUEOUS ZNO-TIO2 SUSPENSIONS: IDENTIFICATION OF INTERMEDIATES PRODUCTS AND REACTION PATHWAYS

\* **GARRIDO MARTÍN I., FENOLL SERRANO J., FLORES FERNANDEZ-VILLAMIL M.P., HELLIN GARCIA M.P., VELA, N., NAVARRO, S.**

5TH INTERNATIONAL CONFERENCE SEMICONDUCTOR PHOTOCHEMISTRY-SP5. SAINT PETERSBURG, RUSSIA, SAINT PETERSBURG, 2015.

DEGRADATION OF TETRAMIC AND TETRONIC ACID INSECTICIDES IN WATER BY COMBINED PEROXYDISULFATE AND SUNLIGHT

**Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **BAÑÓN ARIAS S.J.**

I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.

## Proyectos

\* **RTA2011-00038-C02-02**

CALIDAD Y ESTABILIDAD DE PRODUCTOS ELABORADOS A BASE DE FRUTA MINIMAMENTE TRANSFORMADA CON NUEVOS MÉTODOS DE PROCESADO

ENTIDAD: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

COMIENZO: 28/11/2011, FIN: 28/05/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**JOSE MARIA ROS GARCIA**

## Contratos

\* **DISEÑO DE GOLOSINAS AVANZADAS COMPATIBLES CON ESPECTROS DE POBLACIÓN CON RESTRICCIONES ALIMENTARIAS Y DESARROLLO DE SUS PROCESOS DE FABRICACIÓN**

ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.

COMIENZO: 15/12/2014, FIN: 15/01/2015

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**SANCHO JOSE BAÑÓN ARIAS**

\* **EVALUACIÓN DEL CARÁCTER INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN PROYECTOS INDUSTRIALES**

ENTIDAD: EQA CERTIFICADOS I+D+I, S.L.U.

COMIENZO: 27/10/2015, FIN: 27/10/2018

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

**JOSE MARIA ROS GARCIA**

**Contratos vinculados a un CDTI**

## TOXICOLOGIA Y VETERINARIA FORENSE E008-12

**DEPARTAMENTO:** CIENCIAS SOCIO-SANITARIAS

**CENTRO:** FACULTAD DE VETERINARIA

**INVESTIGADORES**

I.P. (CU) GARCIA FERNANDEZ, ANTONIO JUAN (ajgf@um.es)

INV. (TU) ROMERO GARCIA, DIEGO (diegorom@um.es)

INV. (PCD) MARTINEZ LOPEZ, EMMA (emmaml@um.es)  
INV. (AS) ALDEGUER ALDEGUER, MARIA PAZ (mpaldeguer@um.es)  
INV. (AS) GOMEZ RAMIREZ, MARIA DEL PILAR (pilargomez@um.es)  
INV. (AS) JIMENEZ MONTALBAN, PEDRO JAVIER (pjjm@um.es)  
INV. (AS) MARIA MOJICA, PEDRO (pmmojica@um.es)  
INV. (AS) NAVAS RUIZ, ISABEL MARIA (imnr@um.es)  
INV. (AS) PEÑALVER GARCIA, JOSE (josepenalver@um.es)  
INV. (COL) ESPIN LUJAN, SILVIA (silvia.espin@um.es)  
INV. (COL) HERNANDEZ GARCIA, ALEJANDRO (alejhg@um.es)  
INV. (COL) SALAS ALARCON, AIDA (aida.salas@um.es)  
(AS) ASOCIADO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD, (PCD) PROFESOR  
CONTRATADO DOCTOR, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

### Artículos

- \* **ESPÍN LUJÁN S., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.** A REVIEW ON EXPOSURE AND EFFECTS OF ARSENIC IN PASSERINE BIRDS. . *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*, VOL. 512-513, 506--525, (2015)
- \* **MARTINEZ LOPEZ E., ESPÍN LUJÁN S., GOMEZ RAMIREZ, M. D. P., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.** CONTAMINANTS IN THE SOUTHERN TIP OF SOUTH AMERICA: ANALYSIS OF ORGANOCHLORINE IN FEATHERS OF AVIAN SCAVENGERS FROM ARGENTINEAN PATAGONIA. *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, VOL. 115, 83--92, (2015)
- \* **ESPÍN LUJÁN S., MARTINEZ LOPEZ E., JIMENEZ MONTALBAN P.J., MARIA MOJICA P., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.** DELTA-AMINOLEVULINIC ACID DEHYDRATASE (D-ALAD) ACTIVITY IN FOUR FREE-LIVING BIRD SPECIES EXPOSED TO DIFFERENT LEVELS OF LEAD UNDER NATURAL CONDITIONS. *ENVIRONMENTAL RESEARCH*, VOL. 137, 185--198, (2015)
- \* **ROMERO GARCIA D.** EFFECT OF NUTRITIVE STATUS ON MYTILUS GALLOPROVINCIALIS POLLUTION BIOMARKERS: IMPLICATIONS FOR LARGE-SCALE MONITORING PROGRAMS. *AQUATIC TOXICOLOGY*, VOL. 167, 90--105, (2015)

### Comités Editoriales

- \* **REVISTA DE TOXICOLOGIA** 0212-7113
- \* **REVISTA DE TOXICOLOGIA** 0212-7113
- \* **TOXICS** 2305-6304
- \* **Edorium Journal of Toxicology** N\_ISSN\_2741
- \* **ENVIRONMENTAL INTERNATIONAL** 0160-4120

### Congresos

- \* **ROMERO GARCIA D., TVARIJONAVICIUTE A.**  
ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN COLLEGE OF VETERINARY INTERNAL, LISBOA, 2015.  
VALIDATION OF THE METHODS FOR TOTAL OXIDANT STATUS AND TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY MEASUREMENT IN MUSSELS
- \* **ROMERO GARCIA D.**  
I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.  
COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO DEL MEJILLÓN SILVESTRE (MYTILUS GALLOPROVINCIALIS) EXPUESTO A PLOMO, CADMIO, COBRE Y SUS MEZCLAS (BINARIAS Y TERNARIA)
- \* **ROMERO GARCIA D.**  
I JORNADAS DOCTORALES DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA, MURCIA, 2015.  
INFLUENCIA DEL ESTADO NUTRITIVO Y REPRODUCTOR EN LA RESPUESTA BIOLÓGICA DEL MEJILLÓN, MYTILUS GALLOPROVINCIALIS, A LA CONTAMINACIÓN: OPTIMIZACIÓN DE LOS PROTOCOLOS DE MONITORIZACIÓN BIOLÓGICA
- \* **ROMERO GARCIA D.**  
II CONGRESO VETDOC DE DOCENCIA VETERINARIA, MURCIA, 2015.  
METODOLOGÍA DOCENTE PARA UN GRUPO DE ESTUDIANTES HETEROGÉNEO EN LA ASIGNATURA "TÉCNICAS DE CAPTURA Y MANEJO APLICADAS A ANIMALES SILVESTRES"
- \* **ROMERO GARCIA D.**  
SETAC EUROPE 25TH ANNUAL MEETING, BARCELONA, 2015.  
PHENOLOXIDASE ACTIVITY IN WILD MUSSELS (MYTILUS GALLOPROVINCIALIS) EXPOSED TO FLUORANTHENE UNDER DIFFERENT NUTRITIONAL CONDITIONS
- \* **ESPÍN LUJÁN S., MARTINEZ LOPEZ E., JIMENEZ MONTALBAN P.J., MARIA MOJICA P., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**  
SETAC EUROPE 25TH ANNUAL MEETING, BARCELONA, 2015.  
EFFECTS OF HEAVY METAL ON BIOMARKERS FOR OXIDATIVE STRESS IN GRIFFON VULTURE (GYPS FULVUS)
- \* **GOMEZ RAMIREZ, M. D. P.**  
SETAC EUROPE 25TH ANNUAL MEETING, BARCELONA, 2015.  
ASSESSMENT OF EXPOSURE AND EFFECTS ON STRESS RESPONSE OF PERFLUOROALKYL AND POLYFLUOROALKYL SUBSTANCES IN WHITE-TAILED EAGLE AND NORTHERN GOSHAWK NESTLINGS USING NON-INVASIVE SAMPLES

\* **GOMEZ RAMIREZ, M. D. P., MARIA MOJICA P., NAVAS RUIZ I.M., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**  
XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA PARA LA CONSERVACIÓN Y ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS,  
BURGOS, 2015.  
ENSAYOS DE AVERSIÓN QUÍMICA CONDICIONADA PARA REDUCIR LA DEPREDACIÓN POR CÁNIDOS  
SALVAJES.

\* **NAVAS RUIZ I.M., MARIA MOJICA P., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**  
XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.  
INVESTIGACIÓN TOXICOLÓGICA DE ENVENENAMIENTOS Y VENENOS EN EL MEDIO NATURAL ENTRE EL  
CRFS-SANTA FAZ (ALICANTE) Y EL STVF-U. MURCIA (PERÍODO 2012-2014)

\* **GOMEZ RAMIREZ, M. D. P., MARTINEZ LOPEZ E., JIMENEZ MONTALBAN P.J., MARIA MOJICA P.,  
GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.  
ANTIBIÓTICOS DE USO VETERINARIO EN PLASMA DE BUITRES LEONADOS (GYPS FULVUS) DE LA  
PROVINCIA DE ALICANTE

\* **NAVAS RUIZ I.M., JIMENEZ MONTALBAN P.J., MARIA MOJICA P., GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**  
XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.

DIFERENCIAS EN LA EXPOSICIÓN A METALES PESADOS EN BUITRES LEONADOS (GYPS FULVUS) DE  
DOS ZONAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

\* **RAMON VAQUERO L., MARTINEZ LOPEZ E., NAVAS RUIZ I.M., CALVO SENDIN J.F., GARCIA-FERNANDEZ,  
A. J.**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.  
METALES PESADOS EN CÁSCARAS DE HUEVOS DE AGUILUCHO CENIZO (CIRCUS PYGARGUS) Y SU  
RELACIÓN CON LOS USOS DELSUELO.

\* **GOMEZ RAMIREZ, M. D. P., JIMENEZ MONTALBAN P.J., MARTINEZ LOPEZ E., MARIA MOJICA P.,  
GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.  
RESIDUOS DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS (AINES) DE USO VETERINARIO EN PLASMA DE  
BUITRES LEONADOS (GYPS FULVUS) DE LA PROVINCIA DE ALICANTE

\* **TVARIJONAVICIUTE A., ROMERO GARCIA D.**

35TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, TURQUIA, 2015.  
RELATIONSHIP BETWEEN ESTERASE ACTIVITY AND METAL CONCENTRATIONS IN BLOOD OF OLIVE  
RIDLEY TURTLES FROM ¿LA ESCOBILLA¿ BEACH (OAXACA, MEXICO)

#### **Comité organizador y/o científico de congresos**

\* **GARCIA-FERNANDEZ, A. J., MARTINEZ LOPEZ E., GOMEZ RAMIREZ, M. D. P., ESPÍN LUJÁN S.**  
WORKSHOP "EURAPMON FINAL CONFERENCE", MURCIA, 2015.

\* **GARCIA-FERNANDEZ, A. J.**

XXI CONGRESO ESPAÑOL Y V IBEROAMERICANO DE TOXICOLOGÍA, LEÓN, 2015.

#### **Tesinas y proyectos fin de carrera**

\* **MERCURIO EN PLUMAS DE AVES CARROÑERAS DEL NORTE DE LA PATAGONIA ARGENTINA**

**TESINANDO: ALESSANDRO DI MARZIO**

TIPO: TESINA

FECHA LECTURA: 07/10/2015

DIRECTOR/ES:

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

**MARIA DEL PILAR GOMEZ RAMIREZ**

\* **EFFECTOS DEL CLORPIRIFÓS SOBRE LA ACETILCOLINESTERASA Y SOBRE MARCADORES DE ESTRÉS  
OXIDATIVO EN LARVAS DE ERIZO DE MAR COMÚN (PARACENTROTUS LIVIDUS)**

**TESINANDO: ALEJANDRO DURÁ AGULLÓ**

TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA

FECHA LECTURA: 08/09/2015

DIRECTOR/ES:

**DIEGO ROMERO GARCIA**

\* **ESTERASE ACTIVITY (EA), TOTAL OXIDANT STATUS (TOS) AND TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY (TAC) IN  
GILLS OF MYTILUS GALLOPROVINCIALIS EXPOSED TO POLLUTANTS: ANALYTICAL VALIDATION AND  
EFFECTS EVALUATION BY SINGLE AND MIXED HEAVY METAL EXPOSURE**

**TESINANDO: LORENA FRANCO MARTÍNEZ**

TIPO: PROYECTO FIN DE CARRERA

FECHA LECTURA: 17/07/2015

DIRECTOR/ES:

**DIEGO ROMERO GARCIA**

#### **Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados**

\* **ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LA ASIMETRÍA FLUCTUANTE EN RELACIÓN A LOS NIVELES DE  
CONTAMINACIÓN POR MERCURIO EN CRÁNEOS DE CETÁCEOS**

**TESINANDO: BLANCA PASCUAL BERMEJO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 11/09/2015

DIRECTOR/ES:

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

\* EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DEL PLOMO METÁLICO Y OTROS METALES PESADOS EN ÁNADES REALES (ANAS PLATYRHYNCHOS) DOSIFICADOS CON PERDIGONES DE PLOMO: UN ESTUDIO EXPERIMENTAL

**TESINANDO: ANA MARÍA PALAZÓN LÓPEZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 11/09/2015

DIRECTOR/ES:

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

\* ASIMETRÍA FLUCTUANTE Y SU RELACIÓN CON EL ESTRÉS AMBIENTAL EN LA POBLACIÓN DE CABRA MONTÉS (CAPRA PYRENAICA) DE SIERRA NEVADA (ESPAÑA).

**TESINANDO: ELENA MEDINA ESCUDERO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**DIEGO ROMERO GARCIA**

\* DIFERENCIAS EN LA ACTIVIDAD FENOLOXIDASA DE HEMOLINFA DE MEJILLÓN SILVESTRE (MYTILUS GALLOPROVINCIALIS) ASOCIADAS A FACTORES AMBIENTALES: ESTACIONALIDAD EN EL MUESTREO Y CALIDAD AMBIENTAL

**TESINANDO: GUILLERMO BELTRÍ ALONSO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**DIEGO ROMERO GARCIA**

\* DINÁMICA POBLACIONAL DEL CONEJO DE MONTE (ORYCTOLAGUS CUNICULUS, LINNAEUS 1958) EN DOS COMARCAS DE LA PROVINCIA DE VALENCIA (ESPAÑA): LA VALL D'ALBAIDA Y UTIEL-REQUENA

**TESINANDO: IRIS GARCÍA BACETE**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**DIEGO ROMERO GARCIA**

\* RESIDUOS DE MERCURIO EN CÁSCARAS DE HUEVO DE UNA POBLACIÓN DE BÚHO REAL (BUBO BUBO) DEL SURESTE DE ESPAÑA

**TESINANDO: CRISTINA TERUEL VILAR**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 08/07/2015

DIRECTOR/ES:

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

\* ANIMALES DOMÉSTICOS COMO CENTINELAS DEL USO DE VENENO EN EL MEDIO NATURAL: CASUÍSTICA DE ENVENENAMIENTOS INVESTIGADOS POR EL STVF-UM ENTRE 2005 Y 2015

**TESINANDO: AZAHARA MARÍA CONTRERAS DÍAZ**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 07/07/2015

DIRECTOR/ES:

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

**PEDRO MARIA MOJICA**

\* EVALUACION DE LA PRESENCIA DE ANTIBIOTICOS EN PLASMA DE BUITRE LEONADO (GYPS FULVUS)

**TESINANDO: NOELIA LÓPEZ RÓDENAS**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 07/07/2015

DIRECTOR/ES:

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

\* REVISIÓN DE LOS ENVENENAMIENTOS E INTOXICACIONES DE FAUNA SILVESTRE Y DOMÉSTICA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA DURANTE EL PERIODO 2000-2014

**TESINANDO: NURIA ZURITA ARAGONES**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 07/07/2015

DIRECTOR/ES:

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

**PEDRO MARIA MOJICA**

\* ESTUDIO COMPORTAMENTAL Y MODIFICACIÓN DE CONDUCTA MEDIANTE TÉCNICAS DE ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL EN 3 EJEMPLARES EN CAUTIVIDAD DE BABUINO AMARILLO (PAPIO CYNOCEPHALUS)

**TESINANDO: MARIA BELEN ROCA SANSANO**

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 10/06/2015

DIRECTOR/ES:  
**DIEGO ROMERO GARCIA**

**Proyectos**

**\* 19481/PI/14**

MASCA 2014.MEJORA DE LOS PROCESOS ANALÍTICOS TOXICOLÓGICOS PARA LA LUCHA CONTRA EL VENENO Y LA MONITORIZACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES (RODENTICIDAS ANTICOAGULANTES Y FÁRMACOS DE USO VETERINARIO) EN RAPACES

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

OTROS INVESTIGADORES

**SILVIA ESPIN LUJAN**

**JOSE FRANCISCO CALVO SENDIN**

**RAFAEL MATEO SORIA**

**\* 19370/PI/14**

BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y APTITUD ECOLÓGICA DE LA ANGUILA EN EL MAR MENOR: IMPLICACIONES EN EL DECLIVE DE LAS POBLACIONES

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/07/2015, FIN: 30/06/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA PILAR MUÑOZ RUIZ**

OTROS INVESTIGADORES

**DIEGO ROMERO GARCIA**

**JOSE PEÑALVER GARCIA**

**EMILIO MARIADOLORS PEDRERO**

**ELENA BARCALA BELLOD**

**\* PCIN-2015-187-C03-02**

EFFECTOS ECOTOXICOLÓGICOS DE MICROPLÁSTICOS EN ECOSISTEMAS MARINOS: ESTUDIOS CON LUBINA (DICENTRARCHUS LABRAX)

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/12/2015, FIN: 30/11/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA ANGELES ESTEBAN ABAD**

OTROS INVESTIGADORES

**JOSE MESEGUER PEÑALVER**

**DIEGO ROMERO GARCIA**

**ALBERTO CUESTA PEÑAFIEL**

**TERESA LOZANO PAREJO**

**Proyectos U.E.**

**\* JPI OCEAN**

ECOTOXICOLOGICAL EFFECTS OF MICROPLASTICS IN MARINE ECOSYSTEMS

PARTICIPACION: SOCIO

COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**MARIA ANGELES ESTEBAN ABAD**

**\* RESEARCH NETWORKING PROGRAMME**

RESEARCH AND MONITORING FOR AND WITH RAPTORS IN EUROPE

PARTICIPACION: LIDER

COMIENZO: 17/05/2010, FIN: 16/05/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**ANTONIO JUAN GARCIA FERNANDEZ**

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

**\* H2020-MSCA-NIGHT-2014**

EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT: RESEARCHERS' FOR A BETTER FUTURE

PROGRAMA: H2020 MSCA

PARTICIPACION: SOCIO

COMIENZO: 01/04/2014, FIN: 31/10/2015

INVESTIGADORES PRINCIPALES

**EMMA MARTINEZ LOPEZ**

## **PATRONATO FUVEUM**

Presidente del Patronato: D. JOSÉ ORIHUELA CALATAYUD (Rector Magnífico de la Universidad de Murcia)

MIEMBROS DEL PATRONATO: Rector de la UMU

Gerente de la UMU

Vicerrector que se ocupe de la docencia

Decano de la Facultad de Veterinaria

Titular de la Consejería que tenga las competencias en materia de Educación

Titular de la Consejería que tenga las competencias en materia de Ganadería

Alcalde de Murcia

Presidente del Ilustre Colegio de Veterinarios de Murcia

5 vocales designados por el Consejo de Gobierno de la UMU

2 Vocales designados por la Junta de la Facultad de Veterinaria

## **JUNTA DE DIRECCIÓN**

Director: CANDIDO GUTIÉRREZ PANIZO

Administradora-Gerente: MARÍA JOSEFA FERNÁNDEZ DEL PALACIO

Secretario: FRANCISCO JOSÉ PALLARÉS MARTÍNEZ

# **SERVICIOS**

**Anatomía Patológica Anestesia Cardiorrespiratorio**

**Cirugía de Pequeños Animales**

**Clínica ambulante Dermatología**

**Diagnóstico por Imagen**

**Etología Farmacia**

**Hospitalización**

**Medicina Interna**

**Medicina, Cirugía y Reproducción de Équidos**

**Oftalmología**

**Patología Clínica**

**Reproducción de Pequeños Animales y Tecnología de la Reproducción**

**Terapia Celular**

## RELACION DE SERVICIOS Y PERSONAL ADSCRITO

SERVICIO	RESPONSABLE	PPROFESORADO	BECARIOS (B)/ CONTRATADOS (C)/ RESIDENTE (R)/ ASOCIADO (A)	P.A.S.
<b>ANATOMÍA PATOLÓGICA</b>	MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ SÁNCHEZ	ANTONIO BERNABÉ SALAZAR MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ SÁNCHEZ SERAFÍN		CARLOS DE JÓDAR HERNÁNDEZ
<b>ANESTESIA</b>	FRANCISCO LAREDO ÁLVAREZ	FRANCISCO LAREDO ÁLVAREZ ELISEO BELDA MELLADO	MARÍA TERESA ESCOBAR GIL DE MONTES (C) ROGER MEDINA SERRA (B)	
<b>CARDIORRESPIRATORIO</b>	JESÚS TALAVERA LÓPEZ	JESÚS TALAVERA LÓPEZ MARÍA JOSEFA FERNÁNDEZ DEL	GIORGIA SANTARELLI (R)	
<b>CIRUGÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES</b>	JOSÉ MURCIANO PÉREZ	JOSÉ MURCIANO PÉREZ	JUANA DOLORES CARRILLO SÁNCHEZ (C) ANTONIO NAVARRO ALBEROLA (C) JUAN JOSÉ CAMARASA EVARISTO (B)	
<b>CLÍNICA AMBULANTE</b>		RAFAEL ARANA SÁNCHEZ PEDRO J. VALLEJO MATEO JOSÉ ANTONIO LAHOZ FUNES		
<b>DERMATOLOGÍA</b>	AMAGOIA ÍÑIGUEZ VIGURI		AMAGOIA ÍÑIGUEZ VIGURI (C)	
<b>DIAGNÓSTICO POR IMAGEN</b>	AMALIA AGUT GIMÉNEZ	AMALIA AGUT GIMÉNEZ MARTA SOLER LAGUÍA	AYESHA REYES SOSA (B) MIRIAM MARTÍNEZ GARRIDO (R) ANA GARCÍA FERNÁNDEZ	
<b>ETOLOGÍA</b>	MARIA CASCALES MARTINEZ		MARIA CASCALES MARTINEZ (C)	
<b>FARMACIA</b>	MARÍA IZQUIERDO MARTÍN			
<b>HOSPITALIZACION</b>	FRANCISCO DE MEMBIELA SÁNCHEZ MARÍA CASCALES MARTÍNEZ		FRANCISCO DE MEMBIELA SÁNCHEZ (C) MARIA CASCALES MARTINEZ (C) JUANA DOLORES CARRILLO SÁNCHEZ (C) AMAGOIA ÍÑIGUEZ VIGURI (C) JOSÉ JARA RUBIO (C) GIORGIA SANTARELLI (R) EVA GIMÉNEZ MAINER (B) AYESHA REYES SOSA (B) MIRIAM MARTÍNEZ GARRIDO (B) ROGER MEDINA SERRA (B) ELENA RÍOS ÁLVAREZ (B) ANA GARCÍA FERNÁNDEZ (B) JUAN JOSÉ CAMARASA EVARISTO (B) JESÚS ISAÍAS GIL CHINCHILLA (B)	

<b>MEDICINA INTERNA</b>	JUAN DIEGO GARCÍA MARTÍNEZ	ANA MARÍA MONTES CEPEDA JUAN DIEGO GARCÍA		
<b>MEDICINA, CIRUGÍA Y REPRODUCCIÓN DE ÉQUIDOS</b>	ISIDRO RUIZ LOPEZ	IGNACIO AYALA DE LA PEÑA	MARIA JESÚS RODRIGUEZ VIZCAINO (C) CARLA AGUIRRE PASCASIO(C) PATRICIA LEAL CANAL (C) JOSÉ MARÍA RODRÍGUEZ ARIZA (B) ALVAR CABALLERO MOJA (B)	ISIDRO RUIZ LOPEZ
<b>OFTALMOLOGÍA</b>	ALEJANDRO BAYÓN DEL RÍO	ALEJANDRO BAYÓN DEL RÍO	EVA GIMENEZ MAINER (B)	
<b>PATOLOGÍA CLÍNICA</b>	JOSÉ JOAQUÍN CERÓN MADRIGAL	JOSÉ JOAQUÍN CERÓN MADRIGAL FERNANDO TECLES VICENTE SILVIA MARTÍNEZ SUBIELA		JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ SEGUÍ
<b>REPRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS ANIMALES</b>	XIOMARA LUCAS ARJONA	XIOMARA LUCAS ARJONA M <sup>º</sup> ANTONIA GIL CORBALÁN	FRANCISCO DE MEMBIELA SÁNCHEZ (C) CARMEN RÓDENAS BARCELÓ (B)	
<b>TRAPIA CELULAR</b>	JESÚS TALAVERA LÓPEZ	JESÚS TALAVERA LÓPEZ	JESÚS ISAÍAS GIL CHINCHILLA (B)	

## **CASOS CLÍNICOS POR SERVICIOS Y ESPECIES**

<b>SERVICIO</b>	<b>CASOS</b>	<b>ESPECIES</b>
<b>ANATOMÍA PATOLÓGICA</b>	<b>857</b>	Cánidos: 191 Félidos: 43 Peq. Rumiantes: 119 Porcinos: 203 Equinos: 12 Vacuno: 44 Aves: 188 Exóticos: 26 Otros: 31
<b>ANESTESIA</b>	<b>1.149</b>	Canidos: 963 Félidos: 142 Equinos: 34 Exóticos: 10
<b>CARDIORRESPIRATORIO</b>	<b>500</b>	Cánidos: 439 Félidos: 61
<b>CIRUGÍA DE P. A.</b>	<b>617</b>	Cánidos: 608 Félidos: 9
<b>CLÍNICA AMBULANTE DE VACUNO</b>	<b>190</b>	Vacuno: 190
<b>DERMATOLOGÍA</b>	<b>412</b>	Cánidos: 403 Félidos: 9
<b>DIAGNÓSTICO POR IMAGEN</b>	<b>1.860</b>	Canidos: 1.469 Félidos: 169 Exóticos: 6 Equinos: 216
<b>ETOLOGÍA</b>	<b>29</b>	Canidos: 27 Félidos: 2
<b>MEDICINA INTERNA</b>	<b>781</b>	Cánidos: 712 Félidos: 69
<b>MEDICINA, CIRUGÍA Y REPRODUCCIÓN DE ÉQUIDOS</b>	<b>338</b>	Equinos: 338
<b>OFTALMOLOGÍA</b>	<b>821</b>	Cánidos: 734 Félidos: 59 Equinos: 25 Exóticos: 3
<b>PATOLOGÍA CLÍNICA</b>	<b>3.444</b>	Cánidos: 2.863 Félidos: 247 Equinos: 332 Otros: 2
<b>REPRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS ANIMALES Y TECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN</b>	<b>1.037</b>	Cánidos: 909 Félidos: 28 Castraciones protectora: 75 Tecnología Reproducción: 25
<b>HOSPITALIZACIÓN</b>	<b>473</b>	Cánidos: 426 Félidos: 47
<b>TARDES Y URGENCIAS</b>	<b>419</b>	Cánidos: 375 Félidos: 42 Otros: 2
<b>TOTAL</b>	<b>12.927</b>	

## PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

Nombre y apellidos	Cuerpo/ Escala/ Categoría	Destino
AROCA PINA, María Ángeles	Administrativo	Administración
CUADRADO SÁNCHEZ, Pedro	Técnico auxiliar	Lavandería y quirófano
FERNÁNDEZ SEGUI, José	Técnico especialista	Patología clínica
GARCÍA PALAZÓN, Juan	Técnico auxiliar	Cuidado de animales
GONZÁLEZ MORALES, Rubén	Auxiliar de servicios	Recepción
JÓDAR HERNÁNDEZ, Carlos	Técnico especialista	Sala necropsias
LÓPEZ NICOLAS, Juan José	Técnico especialista	Zona quirúrgica
MARTÍNEZ GALLEGO, José	Técnico especialista	Cuidado de animales
MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Carmen	Auxiliar administrativo	Recepción
ORTIZ AROCA, Asunción	Auxiliar administrativo	Recepción
ROMERO DÍAZ, Silvia	Auxiliar administrativo	Recepción
RUIZ LÓPEZ, Isidro	Personal laboral grupo I	Medicina y cirugía de
SERRANO GÓMEZ, María	Técnico auxiliar	Lavandería y quirófano

## BECARIOS Y RESIDENTES

Nombre	Servicio
CABALLERO MOJA, Alvar	Medicina y Cirugía de Équidos
CAMARASA EVARISTO, Juan José	Cirugía P.A. y Urgencias
GARCÍA FERNÁNDEZ, Ana	D. por Imagen y Urgencias
GIL CHICHILLA, Jesús Isaías	Terapia Celular y Urgencias
GIMÉNEZ MAINEZ, Eva	Oftalmología y Urgencias
MARTÍNEZ GARRIDO, Miriam	D. por Imagen y Urgencias
MEDINA SERRA, Roger	Anestesia y Urgencias
REYES SOSA, Ayesha	D. por Imagen y Urgencias
RÍOS ÁLVAREZ, Elena	Hospitalización y Urgencias
RODENAS BARCELÓ, Carmen	Reproducción Pequeños Animales
RODRÍGUEZ ARIZA, José María	Medicina y Cirugía de Équidos
SANTARELLI, Giorgia	Cardiorrespiratorio y Urgencias

Los becarios de la FIVEUM tienen un plan de formación supervisado por un tutor en el que se incluyen sesiones periódicas de discusión de casos clínicos y trabajos de investigación.

## PERSONAL CONTRATADO

Nombre	Servicio
<b>AGUIRRE PASCASIO, Carla</b>	Medicina y Cirugía de Équidos
<b>CARRILLO SÁNCHEZ, Juana Dolores</b>	Cirugía P.A. y Hospitalización
<b>CASCALES MARTÍNEZ, María</b>	Etología, Hospitalización y M.
<b>DE MEMBIELA SÁNCHEZ, Francisco</b>	Reproducción P. A. y
<b>ESCOBAR GIL DE MONTES, María Teresa</b>	Anestesia
<b>ÍÑIGUEZ VIGURI, Amagoia</b>	Dermatología y Medicina Interna
<b>IZQUIERDO MARTÍN, María</b>	Farmacia
<b>JARA RUBIO, José</b>	Hospitalización
<b>LEAL CANAL, Patricia</b>	Medicina y Cirugía de Équidos
<b>NAVARRO ALBEROLA, Antonio</b>	Cirugía P.A.
<b>RODRÍGUEZ VIZCAINO, M<sup>a</sup> Jesús</b>	Medicina y Cirugía de Équidos

## ALUMNOS DE PRÁCTICAS

ASIGNATURAS/SERVICIOS	ALUMNOS
<b>Anatomía Patológica Especial</b>	<b>114</b>
<b>Anestesia Veterinaria</b> Anestesia	<b>97</b>
<b>Patología quirúrgica y cirugía especiales</b> Cirugía de pequeños animales Medicina y cirugía de équidos	<b>192</b>
<b>Radiología</b> Diagnóstico por Imagen	<b>111</b>
<b>Patología Médica</b> Cardiorrespiratorio Dermatología Medicina interna Oftalmología	<b>136</b>
<b>Reproducción y obstetricia</b> Reproducción Pequeños Animales	<b>100</b>
<b>Propedéutica clínica</b> <b>Veterinary Clinical Pathology</b> Patología Clínica	<b>107</b> <b>15</b>
<b>Prácticas tuteladas</b> Todos los servicios	<b>78</b>
<b>Practicum del Máster Universitario en Medicina de Pequeños Animales</b>	<b>19</b>

## BECARIOS DE VETERINARIA RURAL

<b>Nombre del Alumno</b>	<b>Periodo de Prácticas</b>
Daniel Francisco Román Camacho	Del 1 al 31 de agosto
Alejandra Bernabé Hernández	Del 1 al 30 de septiembre
Lorena Marina Carreras Valls	Del 1 al 30 de septiembre
Lorena Franco Martínez	Del 1 al 30 de septiembre
Coral Fusté Martínez	Del 1 al 30 de septiembre
Ana Hernández Zamora	Del 1 al 30 de septiembre
Marina López Arjona	Del 1 al 30 de septiembre
María Generosa Muñoz García	Del 1 al 30 de septiembre
María Ortuño Gil	Del 1 al 30 de septiembre
Eva Ramírez Rosales	Del 1 al 30 de septiembre
Laura Ramón Baena	Del 1 al 30 de septiembre

## ESTANCIAS VETERINARIOS EXTERNOS EN EL HOSPITAL

<b>Nombre</b>	<b>País</b>	<b>Servicio</b>
<b>Iván Hernando Blasco</b>	España	Anestesia (1 semana)
<b>Jesús María López Fernández</b>	España	Cardiorrespiratorio (1 semana)
<b>Raquel del Solar Bravo</b>	España	Diagnóstico por Imagen (4 días)
<b>Pablo Barge Carmona</b>	España	Diagnóstico por Imagen (4 semanas)
<b>Alicia Barbero Fernández</b>	España	Diagnóstico por Imagen (1 semana)
<b>Marta Martínez izquierdo</b>	España	Diagnóstico por Imagen (1 semana)
<b>Anna Tárrega Bruni</b>	España	Diagnóstico por Imagen (2 semanas)
<b>Patricia Carla Vieira Duarte</b>	Portugal	Diagnóstico por Imagen (1 semana)
<b>Alicia Hernández Devora</b>	España	Équidos (3 días)
<b>Laura Vizcaino Porras</b>	España	Reproducción P. A. (1 semana)
<b>Carmen Calzada Cumbreño</b>	España	Reproducción P. A. (1 semana)

## PUBLICACIONES INDEXADAS MÁS RELEVANTES

- ABELLANEDA JM, MARTÍNEZ-ALARCÓN L, QUEREDA JJ, HERRERO-MEDRANO JM, MENDONÇA L, MROWIEC A, GARCÍA-NICOLÁS O, PALLARÉS FJ, RÍOS A, MUÑOZ A, RAMÍREZ P, RAMIS G. Validation of a quantitative polymerase chain reaction method for human Alu gene detection in microchimeric pigs used as donors for xenotransplantation. *Transplant Proc* 47(1):132-135 (2015)
- ÁLVAREZ D, SALINAS J, BUENDÍA AJ, ORTEGA N, DEL RÍO L, SÁNCHEZ J, NAVARRO JA, GALLEGO MC, MURCIA-BELMONTE A, CUELLO F, CARO MR. Intratracheal infection as an efficient route for testing vaccines against *Chlamydia abortus* in sheep. *Vet J* 205(3):393-398 (2015)
- ANSÓN A, LAREDO FG, GIL F, SOLER M, BELDA E, AGUT A. Evaluation of an ultrasound-guided technique for axillary brachial plexus blockade in cats. *J Feline Med Surg*. pii: 1098612X15618703 (2015)
- BARRANCO I, ROCA J, TVARIJONAVICIUTE A, RUBÉR M, VICENTE-CARRILLO A, ATIKUZZAMAN M, CERON JJ, MARTINEZ EA, RODRIGUEZ-MARTINEZ H. Measurement of activity and concentration of paraoxonase 1 (PON-1) in seminal plasma and identification of PON-2 in the sperm of boar ejaculates. *Mol Reprod Dev* 82(1):58-65 (2015)
- BARRANCO I, TVARIJONAVICIUTE A, PEREZ-PATIÑO C, PARRILLA I, CERON JJ, MARTINEZ EA, RODRIGUEZ-MARTINEZ H, ROCA J. High total antioxidant capacity of the porcine seminal plasma (SP-TAC) relates to sperm survival and fertility. *Sci Rep* 5:18538. doi: 10.1038/srep18538 (2015)
- BARRANCO I, TVARIJONAVICIUTE A, PEREZ-PATIÑO C, ALKMIN DV, CERON JJ, MARTINEZ EA, RODRIGUEZ-MARTINEZ H, ROCA J. The activity of paraoxonase type 1 (PON-1) in boar seminal plasma and its relationship with sperm quality, functionality, and in vivo fertility. *Andrology* 3(2):315-320 (2015)
- DĄBROWSKI R, SZCZUBIAŁ M, KOSTRO K, WAWRON W, CERON JJ, TVARIJONAVICIUTE A. Serum insulin-like growth factor-1 and C-reactive protein concentrations before and after ovariohysterectomy in bitches with pyometra. *Theriogenology* 83(4):474-477 (2015)
- ESCRIBANO D, GUTIÉRREZ AM, TECLES F, CERÓN JJ. Changes in saliva biomarkers of stress and immunity in domestic pigs exposed to a psychosocial stressor. *Res Vet Sci* 102:38-44 (2015)
- ESCRIBANO D, TVARIJONAVICIUTE A, TECLES F, CERÓN JJ. Serum paraoxonase type-1 activity in pigs: assay validation and evolution after an induced experimental inflammation. *Vet Immunol Immunopathol* 163(3-4):210-215 (2015)
- GARCÍA-MARTÍNEZ JD, MARTINEZ-SUBIELA S, TVARIJONAVICIUTE A, CALDIN M, CERON JJ. Urinary ferritin and cystatin C concentrations at different stages of kidney disease in leishmaniotic dogs. *Res Vet Sci* 99:204-207 (2015)
- GARCÍA-NICOLÁS O, ROSALES RS, PALLARÉS FJ, RISCO D, QUEREDA JJ, GRAHAM SP, FROSSARD JP, MORGAN SB, STEINBACH F, DREW TW, STRICKLAND TS, SALGUERO FJ. Comparative analysis of cytokine transcript profiles within mediastinal lymph node compartments of pigs after infection with porcine reproductive and respiratory syndrome genotype 1 strains differing in pathogenicity. *Vet Res* 46:34. doi: 10.1186/s13567-015-0161-8 (2015)
- GUTIÉRREZ AM, MARTÍNEZ-SUBIELA S, CERÓN JJ. Diagnostic accuracy of porcine acute phase proteins in meat juice for detecting disease at abattoir. *Vet Rec* 177(1):15. doi: 10.1136/vr.102826 (2015)
- GUTIÉRREZ AM, VILLA MI, MARSILLA BA, MARTINEZ-SUBIELA S, MONTES AM, CERÓN JJ. Application of acute phase protein measurements in meat extract collected during routine veterinary inspection at abattoirs. *Res Vet Sci* 101:75-79 (2015)
- HARO P, LAREDO F, GIL F, BELDA E, AYALA MD, SOLER M, AGUT A. Validation of the dorsal approach for the blockade of the femoral nerve using ultrasound and nerve electrolocation in cats. *J Feline Med Surg*. pii: 1098612X15590868 (2015)
- KOCATURK M, TVARIJONAVICIUTE A, MARTINEZ-SUBIELA S, TECLES F, ERALP O, YILMAZ Z, CERON JJ. Inflammatory and oxidative biomarkers of disease severity in dogs with parvoviral enteritis. *J Small Anim Pract* 56(2):119-124 (2015)

- LAX A, SANCHEZ-MAS J, ASENSIO-LOPEZ MC, FERNANDEZ DEL PALACIO MJ, CABALLERO L, GARRIDO IP, PASTOR-PEREZ FJ, JANUZZI JL, PASCUAL-FIGAL DA. Mineralocorticoid receptor antagonists modulate galectin-3 and interleukin-33/ST2 signaling in left ventricular systolic dysfunction after acute myocardial infarction. *JACC Heart Fail* 3(1):50-58 (2015)
- MARTINEZ CA, NOHALEZ A, CUELLO C, VAZQUEZ JM, ROCA J, MARTINEZ EA, GIL MA. The use of mineral oil during in vitro maturation, fertilization, and embryo culture does not impair the developmental competence of pig oocytes. *Theriogenology* 83(4):693-702 (2015)
- MARTINEZ EA, MARTINEZ CA, NOHALEZ A, SANCHEZ-OSORIO J, VAZQUEZ JM, ROCA J, PARRILLA I, GIL MA, CUELLO C. Nonsurgical deep uterine transfer of vitrified, in vivo-derived porcine embryos is as effective as the default surgical approach. *Sci Rep* 5:10587. doi: 10.1038/srep10587 (2015)
- MELÉNDEZ-LAZO A, TVARIJONAVICIUTE A, CERÓN JJ, PLANELLAS M, PASTOR J. Evaluation of the Relationship between Selected Reticulocyte Parameters and Inflammation determined by Plasma C-reactive Protein in Dogs. *J Comp Pathol* 152(4):304-312 (2015)
- MÉNDEZ JC, CARRETÓN E, MARTÍNEZ-SUBIELA S, TVARIJONAVICIUTE A, CERÓN JJ, MONTOYA-ALONSO JA. Acute phase protein response in heartworm-infected dogs after adulticide treatment. *Vet Parasitol* 209(3-4):197-201 (2015)
- NOHALEZ A, MARTINEZ CA, GIL MA, ALMIÑANA C, ROCA J, MARTINEZ EA, CUELLO C. Effects of two combinations of cryoprotectants on the in vitro developmental capacity of vitrified immature porcine oocytes. *Theriogenology* 84(4):545-552 (2015)
- PALLARÉS FJ, LASA C, ROOZEN M, RAMIS G. Use of tylvalosin in the control of porcine enzootic pneumonia. *Vet Rec Open* 2(1):e000079. doi: 10.1136/vetreco-2014-000079 (2015)
- PLANELLAS M, CUENCA R, TABAR MD, BERTOLANI C, PONCET C, CLOSA JM, LORENTE J, CERÓN JJ, PASTOR J. Clinical assessment and C-reactive protein (CRP), haptoglobin (Hp), and cardiac troponin I (cTnI) values of brachycephalic dogs with upper airway obstruction before and after surgery. *Can J Vet Res* 79(1):58-63 (2015)
- POLIZOPOULOU ZS, KOUTINAS CK, CERÓN JJ, TVARIJONAVICIUTE A, MARTÍNEZ-SUBIELA S, DASOPOULOU A, YORK MJ, ROMAN IF, GANDHI M, PATEL S, O'BRIEN PJ. Correlation of serum cardiac troponin I and acute phase protein concentrations with clinical staging in dogs with degenerative mitral valve disease. *Vet Clin Pathol* 44(3):397-404 (2015)
- RÁEZ-BRAVO A, GRANADOS JE, CERÓN JJ, CANO-MANUEL FJ, FANDOS P, PÉREZ JM, ESPINOSA J, SORIGUER RC, LÓPEZ-OLVERA JR. Acute phase proteins increase with sarcoptic mange status and severity in Iberian ibex (*Capra pyrenaica*, Schinz 1838). *Parasitol Res* 114(11):4005-4010 (2015)
- RAMIS G, MARCO E, MAGAÑA V, GONZÁLEZ-CONTRERAS P, SWIERCZYNSKI G, ABELLANEDA JM, SÁEZ-ACOSTA A, MROWIEC A, PALLARÉS FJ. Evidence that periweaning failure-to-thrive syndrome (PFTS) has a genetic predisposition. *Vet Rec* 176(23):596. doi: 10.1136/vr.102748 (2015)
- RUDOLER N, HARRUS S, MARTINEZ-SUBIELA S, TVARIJONAVICIUTE A, VAN STRATEN M, CERÓN JJ, BANETH G. Comparison of the acute phase protein and antioxidant responses in dogs vaccinated against canine monocytic ehrlichiosis and naive-challenged dogs. *Parasit Vectors* 8:175. doi: 10.1186/s13071-015-0798-1 (2015)
- SÁNCHEZ-POLO MT, CASTELLS MT, GARCÍA-PÉREZ B, MARTÍN A, ADÁNEZ G, AYALA I. Effect of diet/atorvastatin on atherosclerotic lesions associated to nonalcoholic fatty liver disease in chickens. *Histol Histopathol* 30(12):1439-1446 (2015)
- SANTARELLI G, BARON TOALDO M, FERNÁNDEZ DEL PALACIO MJ. ECG of the Month. *J Am Vet Med Assoc* 247(9):1019-1021 (2015)
- TALAVERA J, GIRALDO A, FERNÁNDEZ-DEL-PALACIO MJ, GARCÍA-NICOLÁS O, SEVA J, BROOKS G, MORALEDA JM. An Upgrade on the Rabbit Model of Anthracycline-Induced Cardiomyopathy:

Shorter Protocol, Reduced Mortality, and Higher Incidence of Overt Dilated Cardiomyopathy. *Biomed Res Int.* 2015;465342. doi: 10.1155/2015/465342 (2015)

- TECLES F, CALDÍN M, TVARIJONAVICIUTE A, ESCRIBANO D, MARTÍNEZ-SUBIELA S, CERÓN JJ. Serum biomarkers of oxidative stress in cats with feline infectious peritonitis. *Res Vet Sci* 100:12-17 (2015)
- TVARIJONAVICIUTE A, CALDIN M, MARTINEZ-SUBIELA S, TECLES F, PASTOR J, CERON JJ. Serum paraoxonase 1 and butyrylcholinesterase in dogs with hyperadrenocorticism. *Vet J* 203(2):262-263 (2015)
- TVARIJONAVICIUTE A, GARCÍA-MARTÍNEZ JD, CALDIN M, MARTÍNEZ-SUBIELA S, TECLES F, PASTOR J, CERON JJ. Serum paraoxonase 1 (PON1) activity in acute pancreatitis of dogs. *J Small Anim Pract* 56(1):67-71 (2015)

## CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES

Convenio 1. Con la entidad Universidad de Murcia, suscrito para ceder la gestión del
Convenio 2. Con la entidad Novartis Sanidad Animal, S.L. para la formación práctica y preparación profesional en el área de la cardiología de veterinarios
Convenio 3. Con la entidad Hill's Pet Nutrition para la formación de residentes en diagnóstico por imagen, a través del European College of Veterinary Diagnosting
Convenio 4. Con la entidad Pfizer,s.a. para la formación práctica de becarios
Convenio 5. Con la entidad Clínica Veterinaria Ronda Sur, S.L. para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 6. Con la entidad Clínica Veterinaria 7 Vidas, S.L. para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico
Convenio 7. Con la entidad Clínica Veterinaria Albanta, S.L. para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico
Convenio 8. Con la entidad Clínica Veterinaria Zoopark para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 9. Con la entidad Clínica Veterinaria Parque Natural para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 10. Con la entidad Clínica Veterinaria Animalicos para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico
Convenio 11. Con la entidad Protectora Vera para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 12. Con el veterinario Antonio Esparcia Ramírez para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 13. Con el veterinario Rafael Rodríguez Mellado para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 14. Con la entidad La Granja Docente Veterinaria para el desarrollo de actividades que faciliten el desarrollo de la docencia de los alumnos de la Facultad
Convenio 15. Con la entidad Asociación para la Protección y Defensa de los Animales y Plantas Jumilla establecer unos cauces para la realización en común de actividades docentes/asistenciales consistentes en la esterilización de los animales que la Protectora tiene acogidos en sus instalaciones.
Convenio 16. Con la entidad Asociación Protectora de Animales de Molina de Segura establecer unos cauces para la realización en común de actividades docentes/asistenciales consistentes en la esterilización de los animales que la Protectora tiene acogidos en sus instalaciones.
Convenio 17. Con la entidad Club Español de Molosos de Arena establecer unos cauces para la realización en común de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario o cualquier otro tipo que redunde en beneficio de ambas partes.
Convenio 18. Con el veterinario Sergio Soler Cortés para la realización de actividades de asesoramiento en el ámbito clínico veterinario.
Convenio 19. Con la entidad Imasde Agroalimentaria, S.L. acuerdo de cesión de instalaciones para el desarrollo de pruebas experimentales.

## OTRAS ACTIVIDADES

- **Visitas de Centros Escolares:** 17 visitas (media de 30-40 escolares en cada visita).
- **Formación continuada:**
  - **Sesiones clínicas sobre animales hospitalizados:**  
De lunes a viernes de 9:30 a 10:00 horas.
  - **Revisión de publicaciones recientes relevantes:**  
Miércoles de 9:20 a 9:45 horas.
  - **Caso clínico de la semana:**  
Viernes de 9:15 a 9:30 horas.
  - **Discusión de casos clínicos:**  
Lunes, martes y jueves de 9:00 a 9:30 horas.

## VII. GRANJA DOCENTE VETERINARIA.

### MEMORIA DE ACTIVIDADES DE LA GRANJA DOCENTE VETERINARIA. EJERCICIO 2015.

En virtud del Reglamento por el que se rige la Granja Docente Veterinaria, le corresponde al Consejo Rector presentar anualmente a la Junta de Facultad una memoria en la que se deben detallar las actividades desarrolladas en la Granja. En ese sentido hemos procedido a estructurar la mencionada memoria en los siguientes apartados:

#### I.- ASIGNATURAS IMPLICADAS EN LA DOCENCIA.

En el **segundo cuatrimestre del curso académico 2014/15**, participaron las siguientes asignaturas:

- Producción Animal, Instalaciones e Higiene Veterinaria
- Fisiología Veterinaria II
- Reproducción Animal y Obstetricia
- Farmacia y Farmacología
- Propedéutica Clínica
- Etnología y Manejo Animal
- Higiene, Inspección y Control Alimentario
- Enfermedades Parasitarias

En el **primer cuatrimestre del curso académico 2015/16** participaron las siguientes asignaturas:

- Reproducción Animal y Obstetricia
- Epidemiología, Zoonosis y S.P.
- Fisiología Veterinaria I
- Producción de Materia Primas
- Etología, Bienestar y Protección Animal
- Nutrición Animal
- Enfermedades Parasitarias
- Enfermedades Infecciosas II
- Bio y Tec. Reprod. Mamif. (Máster)

#### II.- DOCENCIA PRÁCTICA IMPARTIDA.

En base a la información ofrecida por la **aplicación de prácticas de la GDV** (<http://www.um.es/granjavet/calendario/>), el número de alumnos que ha cursado prácticas en la granja, y el número de horas que han comportado las mismas, ha sido:

Periodo docente	Nº alumnos	Nº horas
Segundo cuatrimestre del curso	<b>1,345</b>	<b>353 h. 30 min.</b>

académico 2014/15		
Primer cuatrimestre del curso académico 2015/16	<b>2,144</b>	<b>442 h</b>

**Segundo cuatrimestre del curso académico 2014/15.**

<i>Asignatura</i>	<i>Nº alumnos</i>	<i>Grupos</i>	<i>Total horas</i>
Reproducción Animal y Obstetricia	122	11	44h.
Epidemiología, Zoonosis y S.P.	110	22	30h.
Fisiología Veterinaria I	10	2	99h.
Producción de Materia Primas	190	19	26h.
Etología, Bienestar y Protección Animal	150	30	28h.
Nutrición Animal	600	60	90h.
Enfermedades Parasitarias	48	4	10h.
Enfermedades Infecciosas II	108	9	22h. 30m.
Bio y Tec. Reprod. Mamif. (Máster)	7	1	4h.
<b>TOTAL</b>	<b>1,345</b>	<b>158</b>	<b>353h. 30m.</b>

**Primer cuatrimestre del curso académico 2015/16.**

<i>Asignatura</i>	<i>Nº alumnos</i>	<i>Grupos</i>	<i>Total horas</i>
Producción Animal, Instalaciones e Higiene Veterinaria	600	60	151h.
Fisiología Veterinaria II	100	10	29h.
Reproducción Animal y Obstetricia	120	10	40h.
Farmacia y Farmacología	100	5	10h.
Propedéutica Clínica	200	20	40h.
Etnología y Manejo Animal	580	29	46h. 30m.
Higiene, Inspección y Control Alimentario	100	5	10h.
Enfermedades Parasitarias	33	3	9h.
Clínica de Animales de Abasto	270	17	46h. 30m.
Bio y Tec. Reprod. Mamif. (Máster)	40	2	7h.
Reuniones Congresos Seminarios y Otros	1	1	53h.
<b>TOTAL</b>	<b>2.144</b>	<b>162</b>	<b>442h.</b>

En base a lo recogido en el calendario de prácticas de la GDV, las prácticas por unidad ganadera han sido:

**Segundo cuatrimestre del curso académico 2014/15.**

<i>Unidad</i>	<i>Nº alumnos</i>	<i>Grupos</i>	<i>Total horas</i>
Conejos	160	22	31h. 15m.
Aves	160	16	18h.
Porcino	432	45	108h. 30m.
Équidos	100	20	15h.

Ovino	100	10	10h.
Caprino	286	34	156h. 45m.
Vacuno	107	11	14h.
<b>TOTAL</b>	<b>1.345</b>	<b>158</b>	<b>353h. 30m.</b>

#### Primer cuatrimestre del curso académico 2015/16.

<i>Unidad</i>	<i>Nº alumnos</i>	<i>Grupos</i>	<i>Total horas</i>
Conejos	100	10	15h.
Aves	100	10	30h.
Porcino	330	27	86h.
Equidos	400	25	52h. 30m.
Ovino	230	18	26h.
Caprino	433	31	86h.
Vacuno	350	30	71h.
Aula 1 (Vetoquinol)	80	4	4h.
Aula 2	120	6	18h. 30m.
Salón de Actos	1	1	53h.
<b>TOTAL</b>	<b>2.144</b>	<b>162</b>	<b>442h.</b>

#### Asignaturas Estancias y Prácticas Tuteladas

Mención aparte merece las asignaturas Estancias y Prácticas Tuteladas, ya que prácticamente toda la docencia se completa en la GDV.

En el periodo que nos ocupa, realizaron prácticas en la GDV las rotaciones y alumnos que se exponen a continuación:

Rotaciones y alumnos de las rotaciones en Estancias y Prácticas tuteladas durante el segundo cuatrimestre del curso 14/15. Distribución por unidades ganaderas:

<b>ASIGNATURA ESTANCIAS (LICENCIATURA)</b>				
Rotación	Grupo	Fecha	Nº Alumnos	Horas*/ Rotación/alumno
2	3	12/01 a 23/01	15	<b>36,5</b>
2	4	09/02 a 20/02	15	<b>36,5</b>
3	1	16/02 a 27/02	7	<b>36,5</b>
3	2	09/03 a 20/03	5	<b>36,5</b>
3	3	05/05 a 15/05	3	<b>36,5</b>
3	4	01/06 a 12/06	9	<b>36,5</b>
<b>Total 54</b>				
*Nº horas por Unidad Ganadera				
Primates		1,5 hora/rotación		

<b>Equino</b>	6 horas/ rotación
<b>Ovino</b>	4 horas/rotación
<b>Caprino</b>	4 horas/rotación
<b>Aves</b>	3 horas/rotación
<b>Conejos</b>	3 horas/rotación
<b>Porcino</b>	10 horas/rotación
<b>Gestión (aula J.M Cid)</b>	5 horas/rotación
<b>Primates</b>	1,5 hora/rotación
<b>Equino</b>	6 horas/ rotación

### ASIGNATURA PRÁCTICAS TUTELADAS (GRADO)

Fecha	Nº Alumnos	Horas*/ Rotación/alumno
<b>16/02 a 27/02</b>	<b>14</b>	<b>31,5</b>
<b>9/03 a 20/03</b>	<b>22</b>	<b>31,5</b>
<b>04/05 a 15/05</b>	<b>22</b>	<b>31,5</b>
<b>01/06 a 12/06</b>	<b>10</b>	
<b>Total 66</b>		

\*Nº horas por Unidad Ganadera (todas en la Unidad, salvo lo indicado )

Équidos	2h
Impacto ambiental	2 h
Vacuno	4h
Ovino	4 h
Conejos	3 h
Aves	2 h
Porcino	12 h
Caprino	1 h
Primera reunión	1,5 h
<b>TOTAL</b>	<b>31,5 h</b>

Por lo que en este periodo se realizaron un total de 2.079 horas de prácticas en la asignatura Prácticas Tuteladas.

En lo concerniente al primer cuatrimestre del curso 15-16:

### ASIGNATURA ESTANCIAS (LICENCIATURA)

### ASIGNATURA ESTANCIAS (LICENCIATURA)

Rotación	Grupo	Fecha	Nº Alumnos	Horas*/ Rotación/alumno
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14/09 a 25/09</b>	<b>15</b>	<b>39</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>05/10 a 16/10</b>	<b>14</b>	<b>39</b>
<b>1</b>	<b>3</b>	<b>16/11 a 27/11</b>	<b>11</b>	<b>39</b>
<b>1</b>	<b>4</b>	<b>14/12 a 23/12</b>	<b>13</b>	<b>39</b>

**Total 53**

\*Nº horas por Unidad Ganadera

Équidos	5,5 (1,5 h unidad+2 h aula+2 h herrador)
Impacto ambiental	3 (2 h unidad + 1 aula)
Vacuno	6 (6 h unidad)
Ovino	3 (3 h unidad)
Conejos	2 (2 h unidad)
Aves	2,5 (2,5 h unidad)
Porcino	11,5 (4,30 h unidad + 2 h aula + 5 h adla informática)

Caprino	3 (1 h unidad + 2 h aula)
Unidad forrajera	1 h
<b>Reunión primera</b>	1,5 h (aula)

#### ASIGNATURA PRÁCTICAS TUTELADAS (GRADO)

Rotación	Grupo	Fecha	Nº Alumnos	Horas*/ Rotación/alumno
1	2	05/10 a 16/10	1	41
1	3	16/11 a 27/11	4	41
1	4	14/12 a 23/12	1	41
<b>Total 6</b>				

\*Nº horas por Unidad Ganadera (todas en la Unidad, salvo lo indicado )

Équidos	5,5 h
Impacto ambiental	2 h
Vacuno	7 h
Ovino	2 h
Conejos	2 h
Aves	3 h
Porcino	15 h
Caprino	3 h
<b>Reunión primera</b>	1,5 h (aula)

Para resumir las horas de prácticas que han totalizado ambas asignaturas:

Cuatrimestre	Asignatura	Horas
<b>2º cuatrimestre 14/15</b>	Estancias	1971
	Prácticas Tuteladas	2097
<b>1º cuatrimestre 15/16</b>	Estancias	2067
	Prácticas Tuteladas	246
<b>TOTAL</b>		<b>6381</b>

#### PROFESORES ASOCIADOS ADSCRITOS A LA GRANJA DOCENTE VETERINARIA.

Durante el año 2015 no ha habido profesores asociados a la GDV. Se ha contado con dos profesores honorarios: D. Pedro Javier Vallejo Mateo y D. José Martínez Gracia.

#### ACTIVIDAD ASISTENCIAL.

Los animales ubicados en cada una de las Unidades Ganaderas han originado una sucesión de acciones veterinarias (tratamientos, vacunaciones, desparasitaciones etc.) resueltas:

- En porcino, por el personal de CEFU, S.A.
- En vacuno de leche, por el Profesor Colaborador Honorario D. Pedro Vallejo Mateo.
- En conejos, por el Profesor Colaborador Honorario D. José Martínez Gracia.
- En équidos por el personal de la Unidad Equina del Hospital Clínico Veterinario y Dña. Natividad González.
- En aves por personal de IMASDE.
- En ovino por personal veterinario de la ADS de COAG, Murcia, Veterinario de ACRIMON y Dña. Teresa López Hernández.
- En caprino por personal veterinario de la Comunidad Autónoma.
- La Unidad de primates ha sido atendida por personal específico del Servicio de Animales de Laboratorio del SACE.

#### III.- ASPECTOS CENSALES, PRODUCTIVOS Y SANITARIOS MÁS DESTACADOS POR UNIDAD GANADERA.

Según lo indicado por el responsable de cada unidad ganadera:

## UNIDAD DE ÉQUIDOS.

En la unidad de equino el censo actual es el siguiente:

- Yeguas de cría: 3
- Potros: 2
- Asnas: 1

El calendario de prácticas y el de vacunaciones y desparasitaciones ha sido igual que el año anterior.

## UNIDAD DE VACUNO DE LECHE.

Con respecto a los censos de vacuno lechero en la granja durante el periodo 2015, las entradas y existencias son:

- Entrada 13/03/2015: 12 VACAS ORIGEN FRANCES.
- Entrada 11/12/2015: 12 VACAS ORIGEN FRANCES.
- HEMBRAS NACIDAS EN EXPLOTACIÓN: 1
- MACHOS NACIDOS EN EXPLOTACIÓN: 11

La producción de leche y consumo de materias primas ha sido:

- **Litros de leche producidos: 63.904.7 litros**

### Consumo de materias primas y pienso:

- Pienso lactación: 26.580 kg
- Paja: 3769 kg (sin contar paja de cama)
- Alfalfa: 9057 kg
- Corteza de naranja: 7357 kg
- Maíz: 11000 kg
- Pulpa de remolacha : 6020 kg
- Núcleo JR: 482 kg
- Alcachofa: 7735 kg
- Brócoli: 3210 kg

## UNIDAD DE VACUNO DE CARNE.

En las instalaciones de cebo se han criado las novillas de reposición paridas en la segunda paridera como los terneros producidos por estos animales.

Se han puesto en marcha los comederos de registro automatizado de consumos.

## UNIDAD DE OVINO DE CARNE.

La estructura censal de la unidad ha sido la siguiente:

	Reproductores		Reposición
	Machos	Hembras adultas	
Censo a 31/12/2015	3	47	12

Plan sanitario con los animales reproductores:

- Vacunación de enterotoxemia (una aplicación anual) en otoño.
- Desparasitación interna y externamente en primavera y otoño.
- Esquileo realizado en primavera.

- Identificación individual de los nuevos animales

Los corderos (10) fueron vendidos para vida.

## **UNIDAD DE CONEJOS**

Durante el año 2015 se puso en marcha la unidad de cunicultura, introduciendo reproductoras e iniciando la actividad productiva.

El 27 de abril se incorporan 52 animales con 1,5 meses de edad. Al momento de la cubrición (4 meses aproximadamente) se inseminan un total de 42 hembras. De ellas hay 34 partos (81% fertilidad), con un total de 221 gazapos vivos y 68 muertos. A cebo finalmente pasan tras el periodo de lactancia 161.

En el segundo ciclo tenemos 40 hembras a inseminar, de las cuales paren 28 (70% fertilidad), esto es normal ya que al ser primerizas y estar en déficit energético se suele esperar que el segundo parto sea el peor de la vida productiva de estos animales. En este caso a pesar de tener menos animales que llegan a término, cada hembra tiene mayor prolificidad contamos con un total de 247 gazapos vivos y 23 muertos. A cebo finalmente pasan 215.

Cabe citar que a principios del segundo ciclo se incorporan 6 animales de reposición (esta vez con 2 meses y medio). Para que estén maduros en el siguiente ciclo.

En el último ciclo se inseminan a 45 hembras de las cuales paren 39 (86% fertilidad). Contamos con un total de 296 gazapos vivos y 31 muertos. Pasan a cebo 264 gazapos.

## **UNIDAD DE PORCINO.**

La estructura censal media de la unidad de porcino y sus resultados productivos ha sido:

### **PRODUCTIVIDAD**

Número lechones destet. / cerda productiva / año: 28,55

### **RESULTADOS POR CAMADA**

Número lechones nacidos totales / camada: 14,53

Número lechones nacidos vivos / camada: 12,64

Número lechones nacidos muertos / camada: 1,90

Número de lechones nacidos totales + momificados / camada: 14,75

Número lechones momificados / camada: 0,21

Número lechones destetados / camada: 11,80

Porcentaje de pérdidas sobre nacidos totales: 18,8

% de pérdidas sobre nacidos vivos: 6,6

Porcentaje de nacidos muertos sobre nacidos totales: 13,0

### **RITMO DE REPRODUCCIÓN**

Número camadas destetadas / cerda productiva / año: 2,42

Intervalo entre partos (d) : 151,0

Nº de Abortos: 9

Tasa de partos (%): 86,6

Duración gestación: 117,1

Duración lactación: 25,1

Edad de los lechones al destete (d) : 24,9  
Intervalo Destete - 1ª Cubrición (IDC1) : 7,5  
Número de intervalos Destete-1ª Cubrición (IDC1) : 259  
siendo número de IDC1 <7 días: 189  
siendo número de IDC1 7-20 días: 55  
siendo número de IDC1 >20 días: 15  
% fecundación a la 1ª cubrición: 90,9  
Intervalo Destete - Cubrición Fértil (IDCF) : 9,1

#### **NUMERO DE IDCF POR DURACION**

Número de IDCF [1-21]: 232  
Número de IDCF [22-30]: 9  
Número de IDCF [31-42]: 13  
Número de IDCF [43-50]: 1  
Número de IDCF [51-100]: 4  
Número de IDCF > 100 d: 0

#### **EFFECTIVOS**

Nº de cerdas presentes: 233,7  
siendo Número de primerizas: 0,1  
siendo Nº de cerdas en producción: 233,6  
Nº de verracos presentes: 7,0  
Nº de camadas normales destetadas: 317  
Nº de camadas adoptivas destetadas: 0  
Nº de camadas nodrizas automáticas destetadas: 0  
Nº de lechones destetados: 3742  
siendo Lechones de camadas normales: 3742  
siendo Lechones de camadas adoptivas: 0  
siendo Lechones en nodrizas automáticas: 0  
Nº de lechones adoptados: 0  
Nº lechones retirados: 0  
Saldo lechones adoptados-retiradas (% destetados) : 0,0

#### **UNIDAD DE CAPRINO.**

El rebaño de caprino permanece prácticamente invariable con respecto al año anterior.

Ensayos y pruebas realizadas en la Unidad de Caprino: se han practicado diferentes trabajos de investigación con el rebaño experimental por parte de miembros del IMIDA.

La Granja Docente Veterinaria ha mantenido 9 cabras de raza Murciano-Granadina para contribuir a la realización de las prácticas docentes.

#### **UNIDAD DE AVES.**

En la nave avícola ha habido 5 cebos de pollos (2000 animales/cebo) durante periodos de 42 días y en la parte de puesta un lote de gallinas semipesadas (550 gallinas) que se enviaron a matadero tras un ciclo de 64 semanas.

#### **UNIDAD DE PRIMATES.**

Durante el año 2015 la Unidad de primates ha tenido un censo de 40 animales

Se ha realizado el protocolo sanitario correspondiente con administración parenteral de antiparasitario, tuberculización (ningún positivo) e identificación de las crías mediante inyección de transpondedor electrónico.

#### **UNIDAD DE APICULTURA.**

Durante el año 2015 se ha trabajado en la reposición y puesta a punto del material apícola que corresponde a las 50 colmenas que se manejan desde la Unidad Apícola. Teniendo en cuenta que la colmena funciona como un superorganismo, se puede considerar a efectos zootécnicos que 1 colmena = 1 animal. Se ha realizado el curso de apicultura de ASAJA, como en años precedentes.

### **IV.- GESTIÓN.**

#### **CONSEJO RECTOR.**

El Consejo Rector de la Granja Veterinaria, en el año al que se refiere este informe estuvo compuesto por los siguientes miembros:

Ilmo. Sr. D. Antonio Rouco Yáñez.  
Decano. Presidente del Consejo Rector de la Granja Docente Veterinaria.

Prof. D. Salvador Ruiz López.  
Director de la Granja Docente Veterinaria.  
Representante de Postgrado.

Prof. D. M. Guillermo Ramis Vidal.  
Secretario de la Granja Docente Veterinaria.  
Representante Unidad Primates.

Prof. Dr. Antonio Rafael Ramírez.  
Director del Dpto. de Producción Animal.

Prof. D. Julio Otaol Salaverri.  
Representante de la Unidad de Ovino.

Prof. D. Juan Seva Alcaraz.  
Vicedecano de Estudios de Grado.

Profra. Dña. María Luisa Hevia Méndez.  
Representante de la Unidad de Relaciones Institucionales y Residencia de alumnos.

Prof. D. Alberto Quiles Sotillo.  
Representante de la Unidad Ganadera de Avicultura.

Prof. D. Francisco Cayetano Fuentes.  
Representante de la Unidad de Equino.

Profra. Dña Silvia Martínez Miró.  
Representante de Grado.

Prof. D. Jordi Roca Aleu.  
Representante de la Unidad de Experimentación.

Profra. Dña. Josefa Madrid Sánchez.  
Representante de la Unidad Ganadera de Vacuno (Nueva alta).

Profra. Dña. Fuensanta Hernández Ruipérez.  
Representante de la Unidad Ganadera de Caprino.

Prof. D. Emilio A. Martínez García.  
Representante de la Unidad Ganadera de Porcino.

Profra. Dña. María Dolores Megías Rivas.  
Representante de la Unidad Forrajera.

Prof. D. Juan Orengo Femenía.  
Representante de la Unidad Ganadera de Cunicultura.

Prof. D. José Serrano Marino.  
Representante de la Unidad Ganadera de Apicultura.

Sr. D. Dainiz Du Rivau Romero  
Delegado de Facultad (2º cuatrimestre curso 2014/15).

Sra. Elida Andrea Vera González (Nueva alta)  
Subdelegada de Facultad (1º cuatrimestre curso 2015/16).

#### EL CONSEJO RECTOR SE REUNIÓ EN LAS SIGUIENTES OCASIONES:

- Sesión Ordinaria del Consejo Rector celebrada el día 3 de marzo de 2015.
- Sesión Ordinaria del Consejo Rector celebrada el día 18 de junio de 2015
- Sesión Ordinaria del Consejo Rector celebrada el día 1 de diciembre de 2015.
- Comisión Permanente celebrada el día 23 de enero de 2015.

#### COMISIÓN NAVE DE EXPERIMENTACIÓN

En el año 2015 se empezó a trabajar en la Nave de experimentación, con algunas intervenciones del grupo de Fisiología Veterinaria.

#### PERSONAL DE SERVICIOS ADSCRITO A LA UNIVERSIDAD DE MURCIA:

Personal responsable de la Unidad de Primatología (SACE):

- Dña. María de la Fe Ros Romero.
- Dña. Josefa Martínez Rabadán.

#### PERSONAL ADSCRITO A LAS EMPRESAS ADJUDICATARIAS, NO DEPENDIENTE DE LA UMU:

OBSERVAMUR COOPERATIVA:

- Dña. Josefina Martínez Ruiz.
- D. Mariano Jimeno Zambudío.
- D. Francisco Javier Guerrero Montañés.

ADJUDICATARIA DE LA UNIDAD DE PORCINO (CEFU, S.A.):

- D. Miguel Rabadán Macanás.
- D. Antonio Rabadán Macanás.

EMPLEADOS CON CARGO A LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y AGUA:

- D. Juan Antonio Carrizosa Durán
- D. Antonio Expósito Castillo.
- D. Ángel López Ruiz.
- D. Miguel Ángel Caja López.

#### V. ACTUACIONES ACOMETIDAS EN LA GDV DURANTE EL AÑO 2015

A lo largo del año 2015 se llevaron a cabo las siguientes actuaciones en las distintas unidades y dependencias de la GDV:

1. **Edificio Central GDV**
  - Vestuarios: compra de 12 taquillas (6 para cada vestuario de alumnos), aunque sigue habiendo un problema de mal uso de las taquillas.
2. **Residencia**
  - Arreglo apartamento para 6 ocupantes y adecuación para minusválidos físicos.
  - Arreglo de la residencia: se ha procedido a realizar diversas obras y mejoras: cambio de duchas, pintura de la residencia e instalación de aire acondicionado en las habitaciones individuales de profesores y ampliación de la red WI-FI.
3. **Sala Subastas y Entrada Área Bioseguridad.**
  - Inicio de las obras de adecuación de la sala de subastas a cuarentena-lazareto con instalaciones para grandes animales, cerdo, ovino-caprino y conejos.
  - Desmontado de las bancadas de madera.
  - Excavado de los fosos de porcino.
4. **Nave Équidos.**
  - Instalación bancos para los alumnos en prácticas.
  - Instalación potro de exploración y techado en parte posterior de la nave
5. **Nave Conejos.**
  - Finalización del acondicionamiento de la zona de cebo para alojar reproductoras.
  - Instalación puerta de seguridad para evitar intrusiones y agresiones a los animales.
6. **Nave Avicultura.**
  - Remodelación de las oficinas y almacén
7. **Nave Experimental.**
  - Dotación de quirófano, prequirófano, jaulas de gestación y de parto.
  - Reparación suelos prequirófano, pasillos y naves de gestación y parto
8. **Perreras.**
  - Creación de las nuevas perreras adyacentes a la zona de primates a cargo del Vicerrectorado de Investigación.
  - Adecuación de los accesos para que se pueda entrar en la zona de perros y primates por el camino perimetral.
9. **Viales.**
  - Se inician las obras de arreglo de los viales periféricos.

## **VI. EVENTOS, VISITAS Y REUNIONES EN LA GRANJA VETERINARIA EN 2014.**

Cursos y eventos realizados en el Salón de Actos de la GDV:

1. I Jornadas VEDEMA "Medicina en Reptiles" (17-19/04/15).
2. Jornada SEOC "Ovinotecnia y Caprinotecnia" (29/04/15).
3. Jornada INTEGA-Zoetis "Medicaciones estratégicas en primeras edades y su coste" (07/07/15).
4. Curso Tuberculosis Caprina. Consejería Agricultura CARM (24-25/09/15).
5. I Congreso Nuevas Tecnologías Clínica Animales de Compañía. Colegio Veterinarios Murcia (25-27/09/15).
6. Defensa Tesis Doctorales (16/10, 16/12 y 18/12/15).

Visitas de interés:

1. Alumnos y Profesores IES Vega del Thader (5 alumnos, 4 profs.) (28/01/2015).
2. Alumnos y Profesores CIFEALORCA (35 personas, 2 grupos) (20/05/2015).
3. Directora General Ganadería de la CARM (26/05/2015).
4. Director Laboratorio Agroalimentario y Sanidad Animal de la CARM (26/05/2015).
5. Técnicos "Laboratorios AllTech" (EEUU e Irlanda) (22/06/2015).
6. Participantes "Campus Inclusivo" (14/07/2015).

7. Participantes "II Congreso VETDOC" (25 personas) (03/09/2015).
8. Alumnos y Profesores Ing. Agronómica UPCT (55 alumnos, 2 profs.) (16/10/2015).
9. Alumnos y Profesores IES Vega del Thader (5 alumnos, 4 profs.) (02/12/2015).
10. Rector y grupo Decanos UMU (20 personas) (15/12/2015).

## VII. RESUMEN ECONÓMICO.

La siguiente tabla detalla un resumen del ejercicio económico 2015.

<b>PRESUPUESTO 2015 GRANJA VETERINARIA</b>			
<b>CAPTÍTULOS/VINCULANTES</b>			
<b>CAPÍTULO 21</b>	<b>GASTOS</b>	<b>INGRESOS</b>	<b>SALDO</b>
<b>21300 Maquinaria, instalaciones y utillaje</b>		<b>1200</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
Puigcerver ampliación riego	410,02		
<b>TOTAL</b>	<b>410,02</b>	<b>1.200,00</b>	<b>789,98</b>
<b>21301 Instalaciones (reformas)</b>		<b>0</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
TRRE ampliación instalaciones 13/02/2015		5.600,00	
INPRO-guillén cubierta sección equina	2.964,50		
INPRO-guillén reforma sección vacuno	1.996,50		
INPRO-guillén canal vacas	1.694,00		
INPRO-guillén chapa sandwich vacuno	701,80		
INPRO-guillén cunicultura viga y ángulos	625,81		
TRRE: para pago últimas facturas		1.600,00	
TRRE reparación suelo nave		5.700,00	
INPROGUILLESAN arreglar suelo jaulas	1.603,25		
INPROGUILLESAN arreglar suelo pasillo nave	774,40		
Francisco Piñero 4 boxes aislados	3.327,50		
TRRE: P2 asilados Sala Subastas INPROGUILLEN		6000	
INPROGUILLE TUBERÍA ARQUETAS S. SUBASTAS	6000		
<b>TOTAL</b>	<b>19.687,76</b>	<b>18.900,00</b>	<b>-787,76</b>
<b>SALDO CAPITULO 21</b>	<b>20097,78</b>	<b>20100</b>	<b>2,22</b>

<b>CAPÍTULO 22</b>	<b>GASTOS</b>	<b>INGRESOS</b>	<b>SALDO</b>
<b>22104 Vestuario</b>		<b>240</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
Rial casacas y pantalones	277,82		
Rial cubrebotas monos impermeables capucha	286,89		
Rial cubrebotas	284,35		
casaca sanitario	68,73		

Rial, vestuario	1162,45		
<b>TOTAL</b>	<b>2080,24</b>	<b>240</b>	<b>1840,24</b>
<b>22105 Productos Alimenticios</b>		<b>29659</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
Sebastián Igualdada pavo nature	55,53		
Alimer grano inicio	37,31		
TRRE traspaso al 21, caballos, vacuno conejos	5600		
Pigalomar pienso terneros	178,7		
Pigalomar pienso vacas	156,72		
Eugenio Martinez Fajardo paja	2432,65		
Pigalomar pienso vacas	156,72		
Pigalomar pienso terneros	117,92		
Sebastián Igualdada alimentación caballos	69,41		
Sebastián Igualdada pavo club	232,46		
Nanta cunilactal mater	173,18		
Nanta cunilactal super	187,89		
Sebastian Igualdada pavo nature	56,85		
Nanta Terneros credimiento y equ clubs	355,26		
Nanta Ovican	1421,81		
Nanta Pavo nature best	62,49		
Nanta 25 2EQUUS + terneros crecimiento	550,29		
Antonio Mañas Paja ceba pouños	1108,8		
Antonio Rueda. Heno	2974,82		
Nanta Pavo nature best	62,49		
Nanta Club Mix; Cunicebial, cunilactal	751,21		
Nanta cunilactal	229,3		
GCDB Venta ovejas fra. G-53		250	
Nanta cunivita, conejos engorde	341		
Nanta ovican	1138,26		
Nanta cunilactl Conejos madres	375,58		
Nanta Pavo nature best	104,15		
Antonio Mañas Paja ceba pouton	1381,25		
Nanta Pavo nature best	177,06		
Nanta Cunilactal	195,31		
Nanta corderos	357,93		
Nanta cunivita, conejos engorde	177,32		
TRRE traspaso P2 aislados sala subastas	6000		
RIPS fungible prácticas economía agraria y EyE		436	
TRGB al 62 para colchones	1524		
devolución nanta cunilactal súper (fra. 736677)			
<b>Saldo</b>	<b>28743,67</b>	<b>30345</b>	<b>1601,33</b>
<b>22199Otros Suministros</b>		<b>12383</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
Rial, material limpieza	60,51		
Consumo ext móvil	18,95		
Consumo ext móvil	11,05		
Intega Toxipra Plus	32,33		
Ferretería Guerrero monomando candado disco	130,01		
Omega GAS*	399,4		
Consumo ext móvil	16,87		

Taller botcat	218,14		
TRRE traspaso al 21 Riego	1600		
Consumo ext móvil	15,15		
Intega atrapamoscas 5 unidades	123,12		
Neumáticos Seguroa reparación Botcat	209,83		
Ferretería Guerrero material mantenimiento	146,74		
Omega GAS*	549,96		
TRRE traspaso al 21 boxes, suelo subastas	5700		
Intega: clamoxyl susp. Equalan tratamiento	95,19		
Rial, rasqueta, material limpieza y monos	199,03		
Ferretería material	822,65		
Rial jabón desinfectante	19,6		
<b>Saldo</b>	<b>10368,53</b>	<b>12383</b>	<b>2014,47</b>
<b>22409 Otros riesgos</b>		<b>302</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
<b>Saldo</b>	<b>0</b>	<b>302</b>	<b>302</b>
<b>22706 Estudios trabajos técnicos</b>		<b>117640</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
Observamur	110783,95		
Observamur herrajes caballos	726		
HCV Burguesa	269,61		
Automoción Seyca camión	532,56		
ITV Camión	53,1		
Observamur herrajes caballos	726		
Teresa López Servicios Veterinarios ovejas	871,2		
Seyca taller vehículo Renault	268,58		
ITV Renault	33,21		
ITV Remolque caballos*	33,21		
Exprovías, labrar parcelesy cortafuegos	435,6		
Observamur herrajes caballos	726		
Observamur limpieza encalado	484		
José Martínez Gracia conejos	478,94		
EMM reparación Bobcat	1950,19		
NISSAN TRADE arreglo camión	830,16		
limpiar caminos jardinería			
Neumáticos segura bobcat	371,25		
GRASAS MARTINEZ	94,08		
<b>Saldo</b>	<b>119667,64</b>	<b>117640</b>	<b>2027,64</b>
<b>SALDO CAPITULO 22</b>	<b>160860,08</b>	<b>160910</b>	<b>49,92</b>

<b>CAPÍTULO 62</b>	<b>GASTOS</b>	<b>INGRESOS</b>	<b>SALDO</b>
<b>6201 Inversiones</b>		<b>3100</b>	
<b>Empresa/producto</b>	<b>Importe</b>		
50 conejas	550		
Logitec inalámbrico	23,63		

Mediamarkt 1 nevera, 2 lavadoras, 1 arcón	1494		
Puerta nave conejos. Francisco Piñero	484		
ferreteria: maquinas limpieza	645,11		
Monti Mueble 12 Colchones y mesa centro	990		
CPU y pantalla recepción GDV	349,01		
TRCG transferencia del 22105 al 62001		1524	
<b>Total</b>	<b>4535,75</b>	<b>4624</b>	<b>88,25</b>
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>	<b>165805</b>		

<b>INGRESOS GENERADOS POR LA GRANJA SIN INCREMENTO GASTO</b>			
CONCEPTO	Importe	incr. gasto	
<b>Residencia:</b>	6529	NO	
<b>Venta animales:</b>	2337,52	NO	
<b>Alimentación animales Fundación Tío Vivo:</b>	1659,35	NO	
Canon CEFU,S.A.	600	NO	
<b>Total ingresos:</b>	<b>11125,9</b>		

#### **GASTOS ASUMIDOS POR OTRAS UNIDADES QUE SUPONEN MEJORA EN LA GDV**

<b>Dpto. de Producción Animal paga:</b>	
Desparasitaciones Natividad González	220
llevanza libro asociación montesina	184,8
<b>Total</b>	<b>404,8</b>

<b>Dpto. de Fisiología paga:</b>	
conexión bebederos nave investigación	139,2

<b>Facultad paga:</b>	
Tasa libro registro explot. Cunicola	6,42
COV libro registro explot cunicola	18,46
COV 3 crotales bovino	5,46
parte de Gas A correspondiente a GDV:	235,05
parte de Gas A correspondiente a GDV:	201,01
parte de Gas A correspondiente a GDV:	245
parte de Gas A correspondiente a GDV:	245,48
parte de Gas A correspondiente a GDV:	251,07
parte de Gas A correspondiente a GDV:	246,55
parte de Gas A correspondiente a GDV:	194,76
Agroseguro caballos	39,92
Agroseguro vacas	156,8
Agroseguro conejos	81,63
Agroseguro ovejas	96,44
EMM parte de la reparación bobcat	1151,25
<b>Total:</b>	<b>3175,3</b>

<b>Facturas que paga la Granja de la facultad</b>	
Omega GAS*	399,4
ITV Remolque caballos*	33,21
INPROGUILLESAN arreglar suelo jaulas	1.603,25
INPROGUILLESAN arreglar suelo pasillo nave	774,40
<b>Total</b>	<b>2810,26</b>

## VIII. BIBLIOTECA

Titulación Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos  
Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica

Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI

Puestos de lectura	Superficie	Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)	Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)
252	2.620	32	21

Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	5.777
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	42
Revistas impresas (nº total de títulos)	550
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	67
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	9.265
Publicaciones periódicas	8.208
Bases de datos	43
Otros recursos electrónicos	8.925

Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI

Nº cursos formación usuarios	7 programados + 14 sesiones de 1 hora
Nº asistentes a cursos de formación	230

Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	448
Número de títulos recomendados	496
<b>Disponibilidad IN01-P06: 90,32 %</b>	

Titulación Grado de Veterinaria  
Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica

Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI

Puestos de lectura	Superficie	Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)	Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)
252	2.620	32	21

Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	5.777
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	42
Revistas impresas (nº total de títulos)	550
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	67
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	9.265
Publicaciones periódicas	8.208
Bases de datos	43
Otros recursos electrónicos	8.925

Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI

Nº cursos formación usuarios	7 programados + 14 sesiones de 1 hora
Nº asistentes a cursos de formación	230

Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	783
Número de títulos recomendados	944
<b>Disponibilidad IN01-PA06:</b>	<b>82,94 %</b>

**Titulación: Máster Universitario en Biología y Tecnología de la Reproducción de Mamíferos  
Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica**

**Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI**

<b>Puestos de lectura</b>	<b>Superficie</b>	<b>Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)</b>	<b>Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)</b>
<b>252</b>	<b>2620</b>	<b>32</b>	<b>21</b>

**Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).**

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	<b>5.777</b>
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	<b>42</b>
Revistas impresas (nº total de títulos)	<b>550</b>
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	<b>67</b>
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	<b>9.265</b>
Publicaciones periódicas	<b>8.208</b>
Bases de datos	<b>43</b>
Otros recursos electrónicos	<b>8.925</b>

**Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI**

Nº cursos formación usuarios	<b>10 programados + 14 sesiones de 1 hora</b>
Nº asistentes a cursos de formación	<b>230</b>

**Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI**

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	<b>235</b>
Número de títulos recomendados	<b>473</b>
<b>Disponibilidad IN01-PA06:</b>	<b>49,68%</b>

**Titulación: Máster Universitario en Gestión de la Fauna Silvestre  
Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica**

**Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI**

<b>Puestos de lectura</b>	<b>Superficie</b>	<b>Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)</b>	<b>Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)</b>
<b>252</b>	<b>2620</b>	<b>32</b>	<b>21</b>

**Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).**

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	<b>5.777</b>
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	<b>42</b>
Revistas impresas (nº total de títulos)	<b>550</b>
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	<b>67</b>
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	<b>9.265</b>
Publicaciones periódicas	<b>8.208</b>
Bases de datos	<b>43</b>
Otros recursos electrónicos	<b>8.925</b>

**Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI**

Nº cursos formación usuarios	<b>7 programados + 14 sesiones de 1 hora</b>
Nº asistentes a cursos de formación	<b>230</b>

**Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI**

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	<b>157</b>
Número de títulos recomendados	<b>238</b>
<b>Disponibilidad IN01-PA06:</b>	<b>65,97 %</b>

**Titulación: Máster Universitario en Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria**  
**Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica**

**Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI**

<b>Puestos de lectura</b>	<b>Superficie</b>	<b>Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)</b>	<b>Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)</b>
<b>252</b>	<b>2620</b>	<b>32</b>	<b>21</b>

**Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).**

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	<b>5.777</b>
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	<b>42</b>
Revistas impresas (nº total de títulos)	<b>550</b>
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	<b>67</b>
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	<b>9.265</b>
Publicaciones periódicas	<b>8.208</b>
Bases de datos	<b>43</b>
Otros recursos electrónicos	<b>8.925</b>

**Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI**

Nº cursos formación usuarios	<b>7 programados + 14 sesiones de 1 hora</b>
Nº asistentes a cursos de formación	<b>230</b>

**Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI**

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	<b>84</b>
Número de títulos recomendados	<b>156</b>
<b>Disponibilidad IN01-PA06:</b>	<b>53,85 %</b>

Titulación: Máster Universitario en Medicina de Pequeños Animales  
Biblioteca y/o CRAI: Biblioteca General y Hemeroteca Científica

#### Instalaciones y equipamientos de la Biblioteca o CRAI

Puestos de lectura	Superficie	Salas de trabajo en grupo (nº de puestos)	Terminales y portátiles (consulta del Catálogo y Biblioteca Digital)
252	2620	32	21

#### Colecciones (publicaciones impresas y electrónicas).

<b>Publicaciones impresas</b>	
Monografías (nº total de ejemplares)	5.777
Monografías (nº ejemplares adquiridos año en curso)	42
Revistas impresas (nº total de títulos)	550
Revistas impresas (nº de títulos ingresados en el curso)	67
<b>Publicaciones electrónicas (año en curso)</b>	
Monografías	9.265
Publicaciones periódicas	8.208
Bases de datos	43
Otros recursos electrónicos	8.925

#### Formación de usuarios de la Biblioteca o CRAI

Nº cursos formación usuarios	7 programados + 14 sesiones de 1 hora
Nº asistentes a cursos de formación	230

#### Disponibilidad de bibliografía y fuentes de información de la Biblioteca/CRAI

Nº de títulos recomendados disponibles en el servicio de biblioteca asociada al PF	140
Número de títulos recomendados	176
<b>Disponibilidad IN01-PA06:</b>	<b>79,55 %</b>

## IX. ALUMNOS:

### DELEGACIÓN DE ALUMNOS:

Delegado de Facultad: Andrea Vera González.

Subdelegado de Facultad: Dai-Niz du Rivau Romero.

### ASOCIACIONES ESTUDIANTILES RADICADAS EN EL CENTRO:

#### AYUDA ANIMAL

Nuestro cometido sigue siendo el de ayudar a que los animales abandonados encuentren un nuevo hogar. Este trabajo lo realizamos con ayuda de nuestros **socios**, los cuales participan de forma **activa** (ayudándonos a la difusión de nuestros animales, participando en los cuidados de los mismos, etc...) o **no activa** (no colaboran en las actividades de la asociación, pero nos ayudan con una cuota de mínimo 15 € / año). En estos momentos tenemos 20 socios que pagan la cuota en mano y 49 Teamers ( Grupo Taming: [https://www.teaming.net/ayudaanimalprotectorademurcia?lang=es\\_ES](https://www.teaming.net/ayudaanimalprotectorademurcia?lang=es_ES)) . Algunos de nuestros socios también colaboran ofreciéndose como casas de acogida temporales mientras los animales son adoptados, o con donaciones puntuales.

Todos los perros y gatos que pasan por nuestra asociación son revisados por un veterinario, desparasitados, vacunados, microchipados y esterilizados antes de ser adoptados. Dependiendo de la especie, se entregarán con ciertos gastos veterinarios. En este trabajo colaboran numerosos alumnos de la facultad de Veterinaria, siempre supervisados por la veterinaria, **Lara Lamas Bernal**, adquiriendo así práctica profesional.

También se selecciona a los adoptantes mediante un cuestionario previo y se formaliza la adopción con un contrato al que se le adjunta una fotocopia del DNI. Tenemos cuestionarios diferentes según para qué especie deseen adoptar (perro, gato, exóticos, roedores, aves...)

Durante este año hemos dado en adopción: 2 galápagos, 2 ratas, 3 cobayas, 50 gatos, 6 conejos y 176 perros. Tanto el número de socios como el de los animales adoptados varían según la época. En este caso los socios han disminuido debido a la crisis.

Además de todas las actividades que hemos hecho estos 9 años que lleva la protectora, hemos realizado más actividades para darnos a conocer en la facultad veterinaria, en Murcia y en toda España.

En primer lugar, hemos ampliado el número de redes sociales en las que hemos creado perfiles de la protectora, como **Facebook, Twitter, Instagram** y en otras plataformas como Milanuncios, etc.

En segundo lugar, aunque el número de nuevos socios ha disminuido, podemos estar orgullosos de que cada vez son más las personas que quieren formar parte de nuestro proyecto y se han unido, bien como miembros, como casas de acogida o como socios.

En tercer lugar, hemos creado varias actividades para que los alumnos de veterinaria participen, como la excursión realizada con las asociación VEDEMA al centro de recuperación de primates Primadomus.

En cuarto lugar, hemos creado una pequeña tienda de la protectora para recaudar beneficios y así poder ayudar a los animales abandonados. Hemos asistido a exposiciones caninas para vender nuestros productos (camisetas, premios nutritivos para los perros, bolsas de la compra, correas de exposición, etc), que también vendemos en la propia Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia. Además, contaremos con la realización de un calendario solidario.

Otra de las actividades realizadas fue un paseo con algunos de nuestros perros, repartiendo folletos informativos para concienciar sobre la adopción responsable, el uso del microchip, la leishmania, etc. y dando publicidad a los animales en adopción.

También elaboramos un calendario solidario con nuestros animales en adopción, el cual vendimos en los distintos puestos que hemos montado (Santo domingo, Mister Guau, etc).

Por último, realizamos una charla educativa en una guardería a la que llevamos algunos de nuestros perros en adopción, con el fin de acercar a los más pequeños a los animales y enseñarles a respetarlos.

En Murcia, a 16 de Abril del 2016.

**Lucía Bernabéu Bonafonte** (Secretaria de Ayuda Animal Murcia, asociación en la Facultad de Veterinaria de Murcia)

## **VEDEMA**

Ciclo de conferencias:

**OBJETIVOS:** Enseñar y fomentar temas relacionados con medioambiente y fauna exótica-silvestre a través de profesionales especializados en ello. **DIRIGIDO A:** Toda la comunidad universitaria. No requisito ser socio. Gratuito

**FECHAS DE REALIZACIÓN:**

*-Charla biología de cetáceos y tortugas marinas*

Fecha: 3/12/015 17,00h

Lugar: Sala de Grados (Facultad de Veterinaria)

Ponente: Francisco Toledano Barrera (PROMAR)

*-Cuidado y mantenimiento de tortugas y galápagos*

Fecha: 30/11/015 17,00h

Lugar: Sala de Grados (Facultad de Veterinaria)

Ponente: Jacqueline Cuereel Baeza (CLÍNICA PLUTO)

*-Síndrome del ave enferma*

Fecha: 27/10/015 17,00h

Lugar: Sala de Grados (Facultad de Veterinaria) Ponente: Jacqueline Cuereel Baeza (CLÍNICA PLUTO)

Proyecto de Interavafes:

**OBJETIVOS:** Reunión de los diferentes Interavafes a nivel nacional para compartir ideas, actividades llevadas a cabo y proyectos futuros para la mejora de cada organización.

**DIRIGIDO A:** 5 miembros de la junta directiva de AVAFES-VEDEMA.

**LUGAR:** Universidad de Zaragoza (Facultad de Veterinaria)

**FECHAS DE REALIZACIÓN:** 20-22 Noviembre de 2015

Proyecto de Excursiones:

**OBJETIVOS:** Enseñar y fomentar de forma práctica temas relacionados con el medio ambiente y fauna silvestre-exótica.

**DIRIGIDO A:** Toda la comunidad universitaria. *-Día Mundial de las Aves.*

Lugar: Parque Nacional La Mata (Torrevieja)

Fecha de realización: 4/10/015

Dirigidos por: AVERAVES

*-Visita guiada con el veterinario de Terranatura*

Lugar: Espinardo (Murcia)

Fechas de realización: 21/11/015

Dirigidos por: Veterinario

*-Visita al Centro de Rescate de Animales Exóticos (PRIMADOMUS)*

Lugar: Villena (Alicante)

Fechas de realización: 13/12/015

Dirigidos por: Guía del parque

Actividades y Talleres

*-Primer Concurso Fotográfico de Animales Exóticos*

**OBJETIVOS:** Motivar a los amantes de los animales y naturaleza a compartir con nosotros sus dotes artísticas

**DIRIGIDO A:** Cualquier persona interesada. No requisito ser socio.

PREMIO: Una camiseta de Vedema y un cupo de 10E en Diego Marín.  
FECHAS DE REALIZACIÓN: 1-16 de Octubre de 2015

*-Taller-Curso de anillamiento científico de aves*

OBJETIVOS: Educación ambiental mediante el anillamiento como herramienta imprescindible para el estudio de aves silvestres.

DIRIGIDO A: Socios

DIRIGIDOS POR: Anilladores certificados (ANSE)

LUGAR: Contraparada (Murcia)

FECHAS DE REALIZACIÓN: 31-1 Noviembre 2015

*-Taller de Necropsias de Fauna Silvestre*

OBJETIVOS: Mostrar las diferentes especies de fauna silvestre y sus diferencias mediante la disección de individuos.

DIRIGIDO A: Estudiantes de Veterinaria. Socios

LUGAR: Sala de Disección (Facultad de Veterinaria)

FECHAS DE REALIZACIÓN: 11-12 de Noviembre 2015

DIRIGIDO POR: Departamento de Anatomía y Sanidad.

PROYECTOS FUTUROS 2º CUATRIMESTRE

Taller de Necropsias de Fauna Silvestre:

OBJETIVOS: Mostrar las diferentes especies de fauna silvestre y sus diferencias mediante la disección de individuos.

DIRIGIDO A: Estudiantes de Veterinaria. Socios

LUGAR: Sala de Disección (Facultad de Veterinaria)

FECHAS DE REALIZACIÓN: 15 de Febrero 2016

DIRIGIDO POR: Departamento de Anatomía y Sanidad.

XIII Jornadas:

OBJETIVOS: Ampliar información sobre medicina en aves desde el punto de vista exótico y silvestre

DIRIGIDO A: Todas aquellas personas interesadas.

LUGAR: Granja Docente (Campus de Espinardo)

FECHAS DE REALIZACIÓN: 16-17 Abril de 2016

Dirigido por: Chema López Cerezuela, Jackeline Cuerel Baeza Y Mireia Mainez Ferrandez. Pedro María Mojica, Mario León Ortega y Pablo Perales

## **X. ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DIVERSAS:**

### **EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y PLAN DE ORIENTACIÓN A ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE VETERINARIA:**

Actividad: Conferencia: Cómo superar el curso: Técnicas de estudio.

Dirigida a: Todos los alumnos.

Fecha: 1 y 5 de octubre de 2015.

Actividad: Conferencia: Descubre tu lado emprendedor.

Dirigida a: Alumnos de 4º curso.

Fecha: 1 de octubre de 2015.

Actividad: Conferencia: Prácticas de empresa.

Dirigida a: Alumnos de 2º curso.

Fecha: 15 de octubre de 2015.

Actividad: Conferencia: Cómo mejorar mi red de contactos para la búsqueda de empleo.

Dirigida a: Alumnos de 4º curso.

Fecha: 29 de octubre de 2015.

Actividad: Conferencia: Salidas profesionales y movilidad laboral.

Dirigida a: Alumnos de 3º curso.

Fecha: 2 de noviembre de 2015.

Actividad: Estrategias para la búsqueda de empleo.

Dirigida a: Alumnos de Máster.

Fecha: 3 de noviembre de 2015.

Actividad: Cómo afrontar una entrevista de trabajo y mesa redonda con empleadores.

Dirigida a: Alumnos de 4º y 5º cursos.

Fecha: 4 de febrero de 2016.

Actividad: Conferencia: Descubre tus competencias profesionales y ponlas en marcha.

Dirigida a: Alumnos de 2º curso.

Fecha: 18 de febrero de 2016.

Actividad: Anticípate. Preparando la búsqueda de empleo.

Dirigida a: Alumnos de 3º curso.

Fecha: 17 de marzo de 2016.

Actividad: Programa de Tutorización.

Dirigida a: Todos los alumnos de Grado y Licenciatura.

Fecha: Curso 2015-2016.

Actividad: Acto de Graduación.

Dirigida a: Alumnos de la IV promoción de Graduados en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Fecha: 17 de junio de 2016.

Actividad: Acto de Graduación.

Dirigida a: Alumnos de la XXX promoción de Veterinaria (I Promoción de Graduados).

Fecha: 22 de julio de 2016.

Actividad: VI Curso 0 de la Facultad de Veterinaria.

Dirigida a: Alumnos que se van a incorporar a la Facultad en el curso 2015-2016.

Fecha: 9-24 de septiembre de 2015.

### **PREMIOS EXTRAORDINARIOS 2014-2015:**

Premio Extraordinario de Licenciatura en Veterinaria: Dña. Clara Muñoz Hernández.

Premio Extraordinario en el Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos: Dña. Clara Suarez Martínez.

Premio Extraordinario en el Grado en Veterinaria: Dña. Ana Cantos Barreda.

Premios Extraordinarios de Doctorado: Dr. D. Ángel Gómez Martín, Dr. D. Damián Escribano Tortosa y Dr. D. Antonio Luis Egea Jiménez.

### **CURSOS Y MASTER:**

Curso Práctico “Producción in vitro de embriones y su crioconservación”. Salvador Ruiz López. Curso de Especialista ANEMBE en Reproducción. Universidad de Murcia. Murcia, España. 13-15/01/2016.

Ignacio Ayala de la Peña: Miembro del Comité Organizador del Curso Oficial: Atención inicial al trauma pediátrico IV Edición, celebrado en Murcia del 5 al 7 de Mayo de 2016 (15 créditos), organizado por el Servicio de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario Santa Lucía (Cartagena), el Grupo Español de Trauma Pediátrico y la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica.

Masive Open On-line Course (MOOC) The Basics of Silicone Plastination (S10 Technique). Ámbito internacional. Fecha: Noviembre 2015. [https://umu-mooc.appspot.com/s10\\_siliconplastination/course](https://umu-mooc.appspot.com/s10_siliconplastination/course).

Curso On-line Masivo Abierto (MOOC) Aspectos básicos de la plastinación con silicona (Técnica S-10). Ámbito internacional. Fecha: Noviembre 2015. <https://miridadax.net/web/tecnica-de-plastinacion-s10/inicio>.

XV Postgraduate Course: Silicone Plastination Technique S-10. Organizado por: Área de Anatomía y Embriología Veterinarias. Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. Profesores: R. Latorre; Octavio López Albors, Robert Henry, Kees de Jong, Constantin Sora. Colaboradores: Mariano Orenes, José Albarracín, Hugo Gutiérrez, Francisco Gil Cano, José M<sup>a</sup> Vázquez Autón, Gregorio Ramírez Zarzosa, M<sup>a</sup> Dolores Ayala. Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. Área de Anatomía y Embriología. Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia. 15-16 Diciembre de 2015. Procedencia de los asistentes: Alemania, Bélgica, Bielorusia, Brasil, España, Estados Unidos, Holanda, Hungría, Nueva Zelanda y Reino Unido.

XV Postgraduate Course: Sheet Plastination Technique. Organizado por: Área de Anatomía y Embriología Veterinarias. Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. Profesores: R. Latorre; Octavio López Albors, Robert Henry, Kees de Jong, Constantin Sora. Colaboradores: Mariano Orenes, José Albarracín, Hugo Gutiérrez, Francisco Gil Cano, José M<sup>a</sup> Vázquez Autón, Gregorio Ramírez Zarzosa, M<sup>a</sup> Dolores Ayala. Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. Área de Anatomía y Embriología. Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia. 17-18 Diciembre de 2015. Procedencia de los asistentes: Alemania, Bélgica, Bielorusia, Brasil, España, Estados Unidos, Holanda, Hungría, Nueva Zelanda y Reino Unido.

I Curso Teórico-Práctico de Cirugía de la Extremidad Posterior.

I Curso de Análisis de Alimentos mediante HPLC. Organizado por ANCyTA y el GI E098-05 Tecnología de Alimentos de la Universidad de Murcia. Abril – Mayo 2016.

I Curso de Análisis de Alimentos mediante HPLC. Organizado por ANCyTA y el GI E098-05 Tecnología de Alimentos de la Universidad de Murcia. Abril – Mayo 2016.

Curso: Universidad Internacional del Mar “TRANSTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA (TCA): ASPECTOS PSICOLÓGICOS Y NUTRICIONALES.”. Lugar: Águilas (Murcia). Coordinadora: Carmen Martínez Graciá. Fechas: 6-9 Julio 2016.

### **JORNADAS, CONFERENCIAS, CONGRESOS Y SEMINARIOS:**

Conferencia: Mutagenicidad/Carcinogenicidad de Sustancias y Mezclas: Procedimientos Alternativos a la Experimentación Animal. Conferenciante: Dr. Eduardo de la Peña Torres (Consejo Superior de Investigaciones Científica. ICA. Madrid). 8 de marzo de 2016. Facultad de Veterinaria, 1<sup>a</sup> planta, aula 1.1.

Dpto. o Unidad Docente: Producción Animal-Genética (M<sup>a</sup> Isabel Burguete Toral).

Kick off Meeting Proyecto REP-BIOTECH-ITN H2020 MSCA. Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia. Murcia, España. 01-02/02/2016.

Training School "Epigenetics in Reproductive Biology". Subvencionada por acción COST FA1201 Epigenetics and Periconception Environment. Organizadores: Pilar Coy Fuster, María Jiménez Movilla, Sebastián Cánovas Bernabé. Universidad de Murcia. Murcia, España. 18-21/04/2016.

Simposio "Embryo Maternal Communication": 18th International Conference of Animal Reproduction (ICAR). Supervisores: Pilar Coy Fuster y Sebastián Cánovas Bernabé. Tours, Francia. 26-30/06/2016.

18th International Conference of Animal Reproduction (ICAR). Miembro del Comité científico: Pilar Coy Fuster. Tours, Francia. 26-30/06/2016.

Conferencia: "The Animal Chlamydiae: an important pathogen in many wild and domestic animals". Profesor Peter Timms de la Universidad de Sunshine Coast, Queensland, Australia. Viernes 23 de Septiembre 2016. Aula 0.3 Facultad Veterinaria. 10.30 horas. GI Organizador: Grupo Patogénesis Microbiana UMU.

C. DE LA FE. Control básico de mastitis y otras enfermedades infecciosas de interés en el ganado caprino: Aplicaciones prácticas. II Jornadas Técnicas de Sanidad Caprina, Ayto. de Haría, 23 de marzo de 2015

C. DE LA FE. Implantación de programas de agalaxia contagiosa en rebaños de pequeños rumiantes en España: Beneficios y aspectos a considerar. Nuevos retos de la Sanidad en la ganadería ovina y caprina, Junta de Castilla y León, 4 de junio de 2015.

A. GÓMEZ-MARTÍN. El semental caprino como potencial transmisor de infecciones en las explotaciones: consideraciones epidemiológicas y aspectos prácticos". XVII Curso de Formación Ganadera de la cabra Murciano-Granadina. Jumilla, Octubre 2015.

A. GÓMEZ-MARTÍN. Principales zoonosis asociadas a los animales exóticos. XIV Cursos de cría, mantenimiento y patología de animales exóticos (Mayo 2016). Facultad de Veterinaria, Universidad de Murcia.

Conferencia invitada: Los cánidos de "Camino del Molino": Una oportunidad para conocer los perros que vivieron en la región de Murcia hace 4000 años". I Jornadas de Arqueoturismo y Ecoturismo Tierra de Íberos. Caravaca de la Cruz, J 2-14 de noviembre de 2015. Conferenciante: Francisco Gil Cano.

Conferencia invitada: Aportaciones del Renacimiento a la Historia de la Veterinaria. Colegio Oficial de Veterinarios de Almeiía. Jornada de Inauguración del Museo Veterinario, Almería 18 de junio de 2016. Conferenciante: Francisco Gil Cano

Conferencia invitada: Plastination Combined with Wet Cadaver Dissection in Veterinary Anatomy Learning. 18th International Conference on Plastination. Toledo, Ohio - June 27- July 1, 2016. Conferenciante: Rafael Latorre.

Conferencia invitada: Plastinated Specimens In Endoscopy Training. 18<sup>th</sup> International Conference on Plastination. Toledo, Ohio – June 27 – July 1, 2016. Conferenciante: Rafael Latorre.

Fulgencio Marín Iniesta. Organización e impartición del seminario: "XI Seminario de Tecnología y Cata de la Cerveza", Aula Sotillo, 11 de Diciembre de 2015.

G. Ramis, L. Martínez-Alarcón, E. Medina-Moreno, A. Sáez-Acosta, J.J. Quereda, A. Ríos, A. Mrowiek, P. Ramírez Romero, A. Muñoz Luna, M.J. Majado. Validación de dos kits de cuantificación de IgG e IgM porcinos en suero de primates usados en modelo animal para xenotrasplante. Poster científico. IX Congreso de la Sociedad Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos (SATOT). Libro de actas. Córdoba, España. 7-9 junio de 2015.

G. Ramis, L. Martínez-Alarcón, E. Medina-Moreno, A. Sáez-Acosta, J.J. Quereda, J.M. Abellaneda, A. Mrowiek, A. Ríos, P. Ramírez Romero, A. Muñoz Luna, M.J. Majado. Presencia de anticuerpos de cerdo en el suero de babuinos tras xenotrasplante ortotópico hepático. Poster científico. IX Congreso de la Sociedad

Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos (SATOT). Libro de actas. Córdoba, España. 7-9 junio de 2015.

Ríos, Antonio; López-Navas, Ana I.; Expósito, Francisca; Mikla, Mar; Martínez-Alarcón, Laura; Ramis, Guillermo; Ramírez, Pablo; Parrilla, Pascual. ¿Los argentinos y chilenos residentes en España aceptarían la donación de un órgano de procedencia animal? Poster científico. IX Congreso de la Sociedad Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos (SATOT). Libro de actas. Córdoba, España. 7-9 junio de 2015.

Ramis G., Martínez-Miró S., Muñoz A. Implementación de la herramienta lesson builder al campus virtual de la asignatura cría y salud: resultados académicos. Poster científico. II Congreso de Docencia Veterinaria. Libro de actas (ISBN: 978-84-606-9920-0), pp: 50. Murcia, España. 3-4 septiembre de 2015.

Ruiz S., Ramis G., Rouco A. Granja docente veterinaria de la universidad de Murcia: un recurso necesario para la docencia en veterinaria (I). Poster científico. II Congreso de Docencia Veterinaria. Libro de actas (ISBN: 978-84-606-9920-0), pp: 62. Murcia, España. 3-4 septiembre de 2015.

Ramis G., Ruiz S., Rouco A. Granja docente veterinaria de la universidad de Murcia: un recurso necesario para la docencia en veterinaria (II). Poster científico. II Congreso de Docencia Veterinaria. Libro de actas (ISBN: 978-84-606-9920-0), pp: 64. Murcia, España. 3-4 septiembre de 2015.

Guillermo Ramis, Livia M. Pascoal, Aida Sáez-Acosta, Juana M. Abellaneda, Juan M. Herrero-Medrano, Ana A. Clemente, Manuel Molina, Antonio Muñoz, Francisco J. Pallarés. Influencia de distintos factores genéticos en la aparición de PFTS (peri-weaning fail to thrive syndrome). Cartel científico. XVII Congreso ABRIVES 2015. Libro de actas, pp: 373. Campinas, Sao Paulo (Brasil). 20-23 octubre de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Uso de pruebas de paternidad en porcino. Ponencia invitada. XVII Jornadas de Porcino de la UAB. Barcelona (España). 30 de enero de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Investigación en trasplantes con animales de experimentación. Ponencia invitada. Jornada de formación. "La enfermería en el proceso de donación y trasplante de órganos y tejidos: su participación en gestión y cuidados (XIV edición). Murcia (España). 25 de marzo de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Actualización sobre patología digestiva en clave científica. Ponencia invitada. Jornadas ELANCO. Santiago de Compostela (España). 27 de mayo de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Actualización sobre patología digestiva en clave científica. Ponencia invitada. Jornadas ELANCO. Lérida (España). 4 de junio de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Uso de pruebas de paternidad en porcino. Ponencia invitada. Jornadas Merial. Murcia (España). 30 de septiembre de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. PFTS y genética. Ponencia invitada. Congreso ANAPORC. Girona (España). 23 de octubre de 2015.

Conferencia invitada: Guillermo Ramis. Uso de pruebas de paternidad en porcino. Ponencia invitada. Jornadas Merial Ingafood. Madrid (España). 10 de noviembre de 2015.

III Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria. 25-27 Noviembre 2015. Murcia.

Conferencia: Título: Papel de los laboratorios que participan en el control oficial de alimentos y piensos. Legislación aplicable. Requisitos y exigencias. Maite López Esteban (Centro Nacional de Alimentación (Madrid). Facultad de Veterinaria. 11 enero 2016. Organizan: M<sup>a</sup> Antonia Murcia y Magdalena Martínez Tomé.

Conferencia: Título: El papel del SOIVRE en el control de calidad comercial de productos alimenticios. Rafael Ortega Ripoll (SOIVRE, Alicante). Facultad de Veterinaria. 11 enero 2016. Organizan: M<sup>a</sup> Antonia Murcia y Magdalena Martínez Tomé.

II Jornadas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos: “Una alimentación saludable a lo largo de la Vida”. Directoras: M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón y Marina Santaella Pascual. Organiza: ANCYTA. Murcia 1 y 2 de octubre de 2015.

III Congreso internacional de Seguridad Alimentaria. Participa: M<sup>a</sup> Jesús Periago Castón como miembro del Comité Científico y presidenta de la mesa redonda sobre Riesgos Bióticos. Murcia 25, 26 y 27 de noviembre de 2015 organizado el Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Murcia y la Academia Veterinaria de la Región de Murcia.

Jornadas de “Juntos: buenos para uno, bueno para los dos”. 18 al 21 de noviembre de 2015. Organizador: Gaspar Ros Berruezo y Begoña Patiño.

Conferencia “Alimentos y nutrientes esenciales para un adecuado estado de salud en el embarazo y la lactancia” Gaspar Ros Berruezo. Cámara de Comercio de Murcia, dentro de la Jornada de Lanzamiento de Proyecto “Juntos-Together” de la EU liderado por el Ayuntamiento de Murcia. 19 de noviembre de 2015.

Conferencia: “Nutrición en prematuros”. Dr. Joaquín Susmozas Sánchez. Facultad de Ciencias Sociosanitarias, Lorca (Murcia). 7 de diciembre de 2015. Organiza: Carmen Frontela Sasetta.

Actividades de Divulgación del Grado en Ciencia y Tecnología de Alimentos: Prácticas de laboratorio con alumnos de bachillerato. 14, 21 y 28 de enero 2016. Facultad de Veterinaria. Coordinadora: Maria Jesús Periago Castón.

Conferencia “Dieta Mediterránea versus paleodieta y ejercicio”. XIII Conmemoración de la Semana del Cerebro”. Gaspar Ros Berruezo. Hábitos de vida cerebro saludables. Marzo de 2016.

Conferencia “Prevention of new nutritional habits to prevent from future health risks”. Gaspar Ros Berruezo. Bundesinstitut für Risikobewertung-Federal Institute for Risk Assessment (BfR) Berlín, Alemania. 04 de abril de 2016.

Conferencia “Recuperación de la dieta saludable. Gaspar Ros Berruezo. Coalición Europea de Innovación para el Envejecimiento Activo y Saludable (EIP on AHA) 6 de abril de 2016.

Conferencia Industrial ingredientes for satiety and satiation: scientific evaluation, current market and legal limitations. “Diaspora în cercetarea științifică și învățământul superior din România – Diaspora și prietenii 2016”. Gaspar Ros Berruezo Univerisitatea de Vest, Timisoara, Rumania 26 de abril de 2016

Conferencia: “Aplicaciones y usos alimentarios de la Moringa”. Guillermo Domenech Asensi. Eurofooding. World Conference Gastronouring and Iternational Relations. Madrid. 1-5 mayo 2016. Moderador: Gaspar Ros Berruezo.

Día Nacional de la Nutrición. Palacio Huerto Ruano. Lorca (Murcia). 24 de mayo de 2016. Directores: CarmenFrontela Sasetta y Gaspar Ros Berruezo.

Conferencia: “Alimentos del mar” dentro de la Semana Cultural del Colegio Virgen de Dolores. Aguilas (Murcia). 24 de mayo de 2015.

Conferencia: “Las legumbres en una dieta saludable”. Gaspar Ros Berruezo. IES La Basílica, Murcia, 2 de junio de 2016.

Conferencia: “Control del apetito en la prevención y tratamiento de la obesidad”. Universidad Internacional del Mar “Transtornos de la conducta alimentaria (TCA): Aspectos Psicológicos y Nutricionales”. Lugar: Águilas (Murcia). Carmen Frontela Sasetta. 6 Julio 2016.

Conferencia: “¿Influyen las bacterias intestinales en nuestra salud mental? Evidencias científicas”. Universidad Internacional del Mar “Transtornos de la Conducta Alimentaria (TCA): Aspectos Psicológicos Nutricionales”. Lugar: Águilas (Murcia). Carmen Martínez Graciá. 6 Julio 2016.

Campamento Científico de Verano: “ALICIENCIA”. Universidad Internacional del Mar. Lugar: San Pedro del Pinatar (Murcia). 27 de junio al 1 de julio 2016. Directores: Carmen Martínez Graciá, Gaspar Ros Berruezo, M<sup>a</sup>Jesús Periago Castón.

Kick-off meeting DARE. 15-18 feb. 2016. DARE (Developing programs for Access of Disadvantaged people groups of people and regions to higher Education) Erasmus+ Key Action 2 Capacity Building. 2nd Consortium Meeting June 20-23, 2016, Hosting University: Achva Academic College, Israel Tel-Aviv. Coordinador y organizador: Gaspar Ros Berruezo.

#### **PREMIOS:**

La comunicación "Incremento de la resistencia de cepas de campo de *Mycoplasma Agalactiae* frente a la Tisolina". Tatay-Dualde, J.; Prats-Van der Ham, M.; De la Fe, C.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Contreras, A.; Sánchez, A. obtuvo el segundo premio de la Sección de Patología por el Comité Científico del XLI Congreso Nacional y el XVII Congreso Internacional de la Sociedad Española Ovinotecnia y Caprinotecnia celebrado en Talavera de la Reina del 14 al 16 de Septiembre de 2016.

Premio del Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Murcia al mejor póster sobre el contenido relativo a aspectos del ejercicio clínico en general, concedido al Dr. Francisco Martínez Gomariz por la comunicación: *Lobectomía pulmonar mediante el empleo de sutura mecánica en el perro: Toracotomía intercostal con el desplazamiento dorsal del músculo latísimo del dorso.*

Premio al concurso de pósters científicos del XII Congreso Hospital Veterinario de Montenegro (20-21 Febrero 2016). Título: Reimplante ureteral extravesical Lich-Gregoir para la corrección de la ectopia ureteral en la especie canina. Autores: Gutiérrez del Sol, J; Pérez Duarte, F.J; Gamonal Miranda, E; Frias Rides, C; Martínez Gomariz, F; Casas García, D.L; Brandão, F.

## XI. OTROS DATOS DE INTERÉS:

### MUSEO ANATÓMICO:

#### 1. VISITAS AL MUSEO ANATÓMICO VETERINARIO (AÑO 2016)

17 de enero de 2016:

Visita estudiantes procedentes de China (a través de J. Roca). Reproducción animal.

Visita estudiantes (6 alumnos) curso organizado por Salvador Ruiz.

17 de enero de 2016:

Visita de 26 alumnos IES Sangonera (a través de M<sup>a</sup> Jesús Periago).

19 de febrero de 2016:

Visita Presidente Colegio Veterinarios Almería y dos componentes junta de gobierno.

19 de febrero de 2016:

Visita institucional alumnos 2º bachillerato organizada por la UMU.

26 de febrero de 2016:

Visita institucional alumnos 2º bachillerato organizada por la UMU.

#### 2. VISITA AL MUSEO ANATÓMICO Y REALIZACIÓN DE TALLERES DE ANATOMÍA COMPARADA

Jueves 7 de abril: 30 alumnos IES "Reina Sofía"(Totana) + 1 profesora.

Lunes 11 de abril: 28 alumnos IES Alfonso X (Murcia) + 2 profesores.

Martes 12 de abril: 28 alumnos IES Saavedra Fajardo (Murcia) + 2 profesores.

Jueves 14 de abril: 14 alumnos Ruiz de Alba (San Javier) + 2 profesores.

Lunes 18 de abril: 41 alumnos IES Abanilla + 3 profesores.

Martes 19 de abril: 24 Alumnos IES Molina de Segura + 2 profesores.

Jueves 21 de abril: 37 alumnos Alfonso X (Murcia) + 2 profesores.

Lunes 25 de abril: 25 alumnos CEU San Pablo (Murcia) + 2 profesores.

Martes 26 de abril: 20 alumnos IES (Los Alcázares) + 2 profesores.

Viernes 29 de abril: 50 alumnos ESO colegio de Murcia.

#### Estadísticas web umu/anatvet:

Mes	Visitantes distintos	Número de visitas	Páginas	Solicitudes	Tráfico
Nov 2015	5,025	6,510	22,703	201,717	38.13 GB
Dic 2015	3,277	4,552	19,176	119,746	20.96 GB
Ene 2016	3,227	4,109	11,192	110,155	19.53 GB
Feb 2016	4,347	5,043	11,997	143,639	34.07 GB
Mar 2016	4,869	5,525	11,963	141,682	28.90 GB
Abr 2016	5,459	6,749	18,359	162,465	31.87 GB
May 2016	5,568	7,019	23,158	192,488	33.53 GB
Jun 2016	4,588	5,739	16,788	139,831	26.53 GB
Jul 2016	2,936	3,605	7,921	88,029	27.76 GB
Ago 2016	4,960	5,650	12,540	134,443	39.03 GB
Sep 2016	6,123	7,571	21,518	169,083	52.96 GB
Oct 2016	4,789	5,738	14,724	128,119	43.78 GB

## **ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN:**

Joaquín Gadea Mateos. Department of Veterinary Sciences. Faculty of Agrobiology, Food and Natural Resources. Czech University of Life Sciences. Praga, República Checa. Docencia Programa Erasmus Plus. 27/03-01/04/2016.

Cristina Soriano Úbeda. School of Biosciences, University of Birmingham. Birmingham, Reino Unido. Ayudas a la movilidad predoctoral para la realización de estancias breves en centros de I+D. MINECO. 04/04-07/07/2016.

Salvador Ruiz López. Facoltà di Veterinaria, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, Italia. Docencia Programa Erasmus Plus. 04-08/05/2016.

Pilar Coy Fuster. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Madrid, España. Reunión investigación MSC-ITN-EJD REP-BIOTECH. 06/05/2016.

Francisco Alberto García Vázquez. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Madrid, España. Reunión investigación. 16/05/2016.

Carmen Matás Parra. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Madrid, España. Reunión investigación. 16/05/2016.

Joaquín Gadea Mateos. Dept. Pharmacology. University of Oxford. UK. Movilidad proyecto "Generation of knockout pigs with loss of TPC2 endolysosomal calcium channel". Royal Society. International Exchanges Scheme 2014/R1. Ref. IE140324. 08-12/06/2016.

Francisco A. García Vázquez. Department of Veterinary and Animal Science. University of Massachusetts. Amherst, EEUU. Programa Jiménez de la Espada, Fundación Séneca. 02/09-21/12/2016.

Joaquín Gadea Mateos. Universitat de Girona. Tribunal Tesis Doctoral. 29-30/09/2016.

Cristina Perez Patiño. Unité Mixte de Recherche Physiologie de la Reproduction et des comportements. Nouzilly. Duración: 3 meses.

Isabel Barranco cascales. Unité Mixte de Recherche Physiologie de la Reproduction et des comportements. Nouzilly. Duración: 3 meses.

Cristina Alicia Martínez Serrano. Universidad de California. Davis. Dpt. Of Animal Science. Duración: 3 meses.

Alicia Nohalez Ruiz. Universidad de California. Davis. Dpt. Of Animal Science. Duración: 3 meses.

Cristina Cuello Medina. Unité Mixte de Recherche Physiologie de la Reproduction et des comportements. Nouzilly. Duración: 3 meses.

Paola Delgado Estrella. Universidad de Gante. Bélgica.

Dr. Rubén López Nicolás. Estancia en "Luxembourg Institute of Science and Technology". Del 1 de mayo 31 julio de 2016.

Dra. Verónica García Valverde. Estancia del 1 al 31 de agosto del 2015. Functional Foods Forum, Faculty of Medicine, University of Turku.

## **VISITAS DE PROFESORES DE OTROS CENTROS A DEPARTAMENTOS DE LA FACULTAD:**

Dña. Marija JOVICIC. Department of Veterinary Science, Faculty of Agrobiology, Food and Natural Resources, Czech University of Life Sciences, Praga, República Checa. Programa: Erasmus estudios. 20/09-20/12/2016.

D. Marco Antonio MARTÍNEZ PICHARDO. Departamento Producción Animal, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, León (UNAN-LEÓN), Nicaragua. Programa: Erasmus Mundus, Cruz del Sur Acción 2. 11/09/2016-11/09/2017.

Dña. Alessia DIANA. Facultad de Veterinaria, Universidad de Téramo, Italia. Estudiante de Máster en prácticas. Programa Erasmus plus prácticas. 06/06-31/07/2016.

Dña. M<sup>a</sup> Soledad LORENZO NAME. Cátedra de Histología y Embriología, Instituto de Investigación y Tecnología en Reproducción Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad de Buenos Aires, Argentina. 09-27/05/2016.

Dr. Mario BARATTA. Prof. Fisiología. Dept. Ciencia Veterinaria, Universidad de Torino, Italia. Erasmus staff mobility. 02-08/05/2016.

D. Luis Gabriel PÉREZ REYES. Facultad de Veterinaria, Universidad del Zulia (Venezuela). Estancia. 18/04-16/06/2016.

Dr. Iván HERNÁNDEZ CARAVACA. Boehringer Ingelheim. Murcia. España. Docencia Master. 04-05/04/2016.

Dr. Juan Carlos GARDÓN. Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir. Valencia, España. Docencia Master. 04-05/04/2016.

Dr. Juan Carlos MARTÍNEZ SOTO. Clínica IVI-Murcia. Murcia, España. Docencia Master. 04/03/2016.

Dr. Gonzalo MORENO DEL VAL. Instituto Neurociencias. Alicante, España. Docencia Master. 03/03/2016.

Dra. Beatriz AMOROCHO. Clínica IVI-Murcia. Murcia, España. Docencia Master. 03/03/2016.

Dr. David GUMBAO BAÑO. Clínica IVI-Murcia. Murcia, España. Docencia Master. 03/03/2016.

Dr. Jordi MIRÓ ROIG. Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona, España. Docencia Master. 29/02-01/03/2016 y 06/04/2016.

D. Pedro José LLAMAS LÓPEZ. Import-Vet. Murcia. España. Docencia Master. 25/02/2016.

Dra. Susana ASTIZ BLANCO. Departamento de Reproducción Animal. INIA. Madrid, España. Docencia Master. 23/02/2016.

D<sup>a</sup>. Sara CRESPO VICENTE. Juan Jiménez S.A. Murcia. España. Docencia Master. 26/02/2016.

Dra. María Jesús SÁNCHEZ-CALABUIG. Dpto. Reproducción Animal. INIA. Madrid, España. Docencia Master. 26/02/2016.

Dr. Ignacio GIMÉNEZ NEBOT. Rara Avis Biotecnología, Valencia, España. 22/02/2016. Docencia Master.

Dr. Josep GINER TORRES. Equus Ibérica. Docencia Master. 22/02/2016.

Dr. John PARRINGTON. Departamento de Farmacología, Universidad de Oxford, Oxford, Reino Unido. Movilidad proyecto "Generation of knockout pigs with loss of TPC2 endolysosomal calcium channel". Royal Society. International Exchanges Scheme 2014/R1. Ref. IE140324. 16-20/02/2016.

Dr. Héctor ZAPATA. Facultad de veterinaria, Universidad de Antofagasta, Chile. 11/01-23/05/2016.

Dr. Luis VIEIRA. Universidade Estadual do Ceará, Brasil. Docencia Master, Tribunal de Tesis. 21/12/2015-21/01/2016.

Dra. Gema ARROYO. Instituto Dexeus, Barcelona, España. Docencia Master. 11/12/2015.

Dr. Carles SOLER. Universidad de Valencia, Valencia, España. Docencia Master. 11/12/2015.

Dra. Elena SELLÉS SORIANO. IVI-Alicante, Alicante, España. Docencia Master. 4/12/2015.

Dr. Pablo E. VISCONTI. Department of Veterinary and Animal Sciences, University of Massachusetts, EEUU. Docencia Máster. 29/11-05/12/2015.

Dr. John PARRINGTON. Universidad de Oxford, Oxford, Reino Unido. Departamento de Farmacología. Conferencia en la jornada de clausura-apertura Máster 2015-16. Movilidad proyecto "Generation of knockout pigs with loss of TPC2 endolysosomal calcium channel". Royal Society. International Exchanges Scheme 2014/R1. Ref. IE140324. 24-31/10/2015.

Dra. Victoria HURTADO DE MENDOZA. Presidenta del Grupo de Interés de Embriología de ASEBIR. Conferencia en la jornada de clausura-apertura Máster 2015-16. Docencia Máster. 25-26/10/2015. 21/12/2015.

Dr. Hiroaki FUNAHASHI. Department of Animal Science, Graduate School of Environmental and Life Science. Okayama University, Japón. Conferencia inaugural jornada de clausura-apertura Máster 2015-16. 24-27/10/2015.

Dra. María Teresa PRIETO. Departamento de Cirugía, Pediatría, Obstetricia y Ginecología, Universidad de Murcia. Murcia, España. Docencia Máster. 23/10/2015.

Dr. Dimitrios RIZOS. Departamento de Reproducción animal. INIA. Madrid, España. Docencia Máster. 22-23/10/2015.

Mr. Yuichi OKUDAIRA. Department of Animal Science, Graduate School of Environmental and Life Science. Okayama University, Japón. 09/10-29/11/2015.

Mr. Tomoki NAGAHARA. Department of Animal Science, Graduate School of Environmental and Life Science. Okayama University, Japón. 09/10-29/11/2015.

Dra. Carolina AGUILERA. Laboratorio de Biología y Fisiología Celular. Instituto de Histología y Embriología (IHEM-CONICET). Mendoza, Argentina. 15/09/2015-31/01/2016.

Peter Timms. Universidad de Sunshine Coast, Queensland, Australia. Visita del Prof. a la UD de Microbiología e Inmunología y a las instalaciones docentes de la Granja docente y Hospital Clínico Veterinario de la UMU.

Alejandro Giraldo Ramírez. Senior Research Fellow. University of Reading. Institute for Cardiovascular and Metabolic Research (CMR), School of Biological Sciences (SBS) Whiteknights Campus, RG6 6UR, Reading, United Kingdom. 20-23 de junio de 2016. Responsable UMU: Jesús Talavera López.

Profesor Robert Henry, University of Tennessee (Estados Unidos): Diciembre 2015, marzo 2016.

Kees de Jong, Academic Medical Center, Amsterdam (Holanda): Octubre 2015, diciembre 2015, marzo 2016.

Mircea Constantin Sora, Medical University, Vienna (Austria): Diciembre 2015, marzo 2016.

Dr. Francisco Sánchez Margallo, Centro de Cirugía de Mínima Invasión: Octubre 2015.

Prof. Andrés Diz Plaza, Universidad de Córdoba: Diciembre 2015.

Prof. Dr. Mohamed Ezzat Ahmed Elsayed Alnakip: Lecturer de la Facultad de Veterinaria, Universidad de Zagazig (Egipto). Estancia desde el 18 de enero de 2016 al 14 de Julio de 2016.

Prof. Mohamed Ibrahim Abouelnaga: Department of Food Control & Technology. Faculty of Veterinary Medicine, Suez Canal University, Egypt. Estancia desde el 10 de Mayo de 2016 al 17 de Mayo de 2016.

Pablo Ros. Universidad de California. Davis. Duración: 1 mes.

Jun Wu, Ph.D. Lugar de procedencia: Salk Institute for biological studies. Duración: 1 mes.

Gianluca Allegro, Universidad de Bolonia (01/02/2016-31/04/2016).

Susana Rio Segade, Universidad de Turín (01/04/2016-31/05/2016).

Rim Ben Abdallah, Universidad de Tunes (22/05/2016-23/07/2016).

Prof. Dr. Florencia Frau. Universidad Santiago del Estero (Argentina). Noviembre-Dicembre 2015

Gonzalo Díaz Alonso Catedrático de Universidad Castilla la Mancha): Visita de docencia e Investigación en la Facultad de Veterinaria y CYTA.

Fátima Olea Serrano. Catedrática de Nutrición y Bromatología (Universidad de Granada). Visita de docencia e Investigación en la Facultad de Ciencias Sociosanitarias (Campus de Lorca).

Fátima Olea Serrano. Catedrática de Nutrición y Bromatología (Universidad de Granada). Visita de docencia de Master en la Facultad de Veterinaria (Campus de Espinardo).

M<sup>a</sup> Luisa Lorenzo Tovar (Titular de Nutrición, Dpt. Nutrición y Bromatología. Universidad de Granada): Visita de docencia e Investigación en la Facultad de Ciencias Sociosanitarias (Campus de Lorca).

Celia Monteagudo Sanchez. Investigadora Postdoctoral del Dpt. Nutrición y Bromatología (Universidad de Granada). Visita de docencia e Investigación en la Facultad de Ciencias Sociosanitarias (Campus de Lorca).

Antonio Martínez Amat. Profesor Contratado Doctor del Dpt. de Ciencias de la Salud (Universidad de Jaén). Visita de Investigación en la Facultad de Ciencias Sociosanitarias (Campus de Lorca).

Sana Bakari, Alumna de Doctorado de la Universidad de Sfax, Túnez. Del 11 de abril de 2016 al 3 de mayo de 2016.

Amal DAoud, Alumna de Doctorado de la Universidad de Sfax, Túnez. Del 11 de abril de 2016 al 3 de junio de 2016.

Fedia Ben Mefteh, Alumna de Doctorado de la Universidad de Sfax, Túnez. Del 11 de abril de 2016 al 3 de junio de 2016.

Claudia Nocentini, Alumna de Doctorado de la Universidad de Perugia, Italia. Del 9 de mayo de 2016 al 9 de septiembre de 2016.

Investigadora Predoctoral Siham Ydjedd. Doctorante en Agro-Ressources et Technologie Alimentaire. Université de Bejaia. Argelia. Tutora de la Universidad: Carmen Frontela Saseto. Del 1 de octubre al 31 de diciembre de 2015.

Investigadora Predoctoral: Nabila Berrighi. Laboratory of Nutrition and Food Technology, Mostaganem University, Argelia. Tutores de la Universidad: Gaspar Ros Berruero y Gema Nieto Martínez. Estancia predoctoral 14 de septiembre 13 de octubre 2015.

Investigadora Postdoctoral: Rofia Seraoui. Departement du Chimie, Faculte du Ciences Exactes. Universite Mentouri de Constantine, Argelia. Tutores de la Universidad: Gaspar Ros Berruero y Gema Nieto Martínez. Del 2 de septiembre 31 de octubre 2015.

Año sabático: Alba Manuela Durango Villadiego. Catedrática de la Universidad de Córdoba, Colombia. Tutores de la Universidad: Gaspar Ros Berruero .23 de abril del 2016-febrero 2017.

## **OTROS:**

Francisco Laredo. Conferenciante en el IX Southern European Veterinary Conference (L Congreso Nacional de AVEPA). Barcelona. 15-17 de octubre de 2015. Conferencias:

Título: Anaesthesia monitoring equipment: guidelines and recommendations.

Título: How I treat hypotension

Título: How I treat hypoxia

Título: Anaesthetic equipment (ATV/Veterinary nurses)

Título: Hypoxia/hypotension (ATV/Veterinary nurses)

Eliseo Belda Mellado y Francisco Laredo. Impartición módulo teórico-práctico: Técnicas Locorreccionales. Diploma de anestesia y Analgesia en pequeños animales. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense. Madrid 13 y 14 de febrero de 2016.

Francisco Laredo. Vocal del comité científico del XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Sevilla 2-4 de junio 2016.

Eliseo Belda. Director y profesor del curso on-line Prevención y Tratamiento del Dolor Agudo en Perros y Gatos. Plataforma de enseñanza virtual INVETA.

Francisco Laredo. Director y profesor del curso on-line Anestesia Inhalatoria. Plataforma de enseñanza virtual INVETA.

Francisco Laredo. Participación como ponente y profesor de prácticas en diploma de postgrado en clínica de pequeños animales. Organizado por la escuela de postgrado de la Universidad Autónoma de Barcelona. Hospital Veterinario Guadamar. Sevilla. 6 y 7 de mayo de 2016.

Eliseo Belda Mellado. Participación como ponente y profesor de prácticas en diploma de postgrado en clínica de pequeños animales. Organizado por la escuela de postgrado de la Universidad Autónoma de Barcelona. Hospital Veterinario Sierra de Madrid. San Agustín de Guadalix. 20 y 21 de mayo de 2016.

Francisco Laredo. Participación como ponente y profesor de prácticas en diploma de postgrado en clínica de pequeños animales. Organizado por la escuela de postgrado de la Universidad Autónoma de Barcelona. Hospital Veterinario Sierra de Madrid. San Agustín de Guadalix. 27 y 28 de mayo de 2016.

Francisco Laredo. Anestesia en animales de experimentación (curso on-line). Máster en Neuropsicofarmacología translacional. Universidad Miguel Hernández.

Francisco A. García Vázquez. Conferencia "Aspectos importantes en la inseminación post-cervical: volumen y concentración de dosis, transporte espermático y reflujo". V Jornadas Internacionales Científico-Técnica de Reproducción porcina-HUMECO. Huesca, España. 07/10/2015.

Salvador Ruiz López. Conferencia "Producción in vitro de embriones". Curso ANEMBE de Especialista en Reproducción Bovina. Asociación Nacional de Especialistas en Medicina Bovina de España (ANEMBE). 18-24/01/2016.

Salvador Ruiz López. Conferencia "Conservación de embriones: congelación y vitrificación de embriones". Curso ANEMBE de Especialista en Reproducción Bovina. Asociación Nacional de Especialistas en Medicina Bovina de España (ANEMBE). 25-31/01/2016.

Francisco A. García Vázquez. Conferencia "Transgénesis animal: mitos y realidades". Universidad CEU Cardenal Herrera. Valencia, España. 19/02/2016.

Raquel Romar Andrés. Participación en Mesa Redonda. Jornadas "Por qué, para qué y cómo proteger una idea o producto". Combate-debate: A favor y en contra de registrar. Instituto de Fomento de la región de Murcia (INFO) y Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM). Murcia, España. 28/04/2016.

Salvador Ruiz López. Conferencia "Physiology of Animal Reproduction". Dipartimento di Medicina Veterinaria. Facoltà di Veterinaria. Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, Italia. 04/05/2016.

Salvador Ruiz López. Conferencia "Animal Neurophysiology (Animal Behaviour)". Dipartimento di Medicina Veterinaria. Facoltà di Veterinaria. Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, Italia. 05/05/2016.

Salvador Ruiz López. Conferencia "University of Murcia. Master Program in Biology and Technology of Reproduction in Mammals. Veterinary Farm of Murcia University". Dipartimento di Medicina Veterinaria. Facoltà di Veterinaria. Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, Italia. 05/05/2016.

Pilar Coy Fuster. Conferencia "Unvealing and palliating the epigenetic cost of assisted reproductive technologies". COST Action FA1201. EPICONCEPT Epigenetics and Periconception Environment. Giardini Naxos, Messina, Italia. 26-29/09/2016.

Sebastian Cánovas Bernabé. Conferencia "Open Access Publishing in the context of H2020". 1st REP-BIOTECH Internal Meeting. Giardini Naxos, Messina, Italia. 26/09/2016.

El aula virtual como plataforma para los protocolos interactivos y videotutoriales. Convocatoria para promover proyectos y acciones de innovación y mejora en el Curso 2015-16. Universidad de Murcia.

Docencia en lengua inglesa Máster en Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos. Convocatoria para impulso y consolidación de Proyectos de Docencia Bilingüe durante el curso 2015/2016. Campus de excelencia internacional Mare Nostrum (CMN).

Grupo de Innovación Educativa "Fisiología Veterinaria (FISIOVET)" GID-39. Coordinador: Francisco A. García Vázquez. Curso 2015-16. Universidad de Murcia.

Joaquín Gadea Mateos. Asistencia a Taller práctico de Vitricación Espermática, organizado por Asociación Nacional de Clínicas de Reproducción Asistida (ANACER). Valencia, España. 04/03/2016.

Participación en la "Noche de los Investigadores". Stand "European Corner". Proyecto REP-BIOTECH. Murcia, España. 30/09/2016. Talleres informativos:

1. Bebés probeta, ¿cómo podemos ayudar a que nazcan cada vez más sanos?
2. Averigua de que especie son..... estos espermatozoides
3. Gametos: óvulos y espermatozoides. ¿Cómo se ven en el microscopio?
4. Paneles informativos temática Proyecto REP-BIOTECH.

Ignacio Ayala de la Peña: Evaluador Experto del Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). Desde febrero, 2016.

Ignacio Ayala de la Peña: Evaluador del Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD, Deutsches Akademisches Austausch Dienst). Periodo 2015-2020.

Ignacio Ayala de la Peña: Participación en el Curso "La acción clave 1 del programa Erasmus + en el ámbito de la Educación y Formación – Sector Formación profesional y Educación Superior, impartido por el SEPIE, 15 de enero – 3 de febrero 2016, 40 horas.

Convenio de Colaboración entre el Hospital Veterinario de la Fundación Veterinaria Clínica de la Universidad de Murcia (HVUM) y el grupo de Investigación de la Universidad de Murcia "Transplante Hematopoyético y Terapia Celular" para la creación del Servicio de Terapia Celular del HVUM. Promotor: Jesús Talavera López.

Conferencia "Ganadería Trashumante, particularidades sanitarias y otros retos". XXXII Jornadas Ganaderas de la oveja segureña. Organiza Ayuntamiento de Santiago de la Espada (Jaén). Antonio Contreras.

Organización de la Exposición "Anatomía Veterinaria, El Arte y la Ciencia". Fecha: 18 de junio-31 de agosto de 2016. Lugar: Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Almería.

Participación en la "Noche de los Investigadores". Stand "European Corner". Proyecto SATIN, SATIETY INNOVATION. Murcia, España. 30/09/2016.

Alumnas de prácticas PROGRAMA DELFIN: Imelda Rojas González, Nashelli Rosales (Universidad de Acapulco). Alejandra Yareni Solis (Universidad de Guadalajara), Mariana Flores Acosta (Universidad de Tepic). Méjico. Julio 2016. Tutor: Gaspar Ros Berruezo.

Convenio de colaboración EROSKI-Facultad Ciencias Sociosanitarias de Lorca, para divulgación mensual de trabajos en la Revista Consumer. Febrero 2016-actualidad. Coordina: Carmen Frontela Saseta.

Convenio de colaboración con CUVI sobre nutrición en pacientes con patologías oculares. Coordina: Carmen Frontela Saseta.

Gaspar Ros Berruezo. Evaluación EAEVE-ESEVT:

- Visitation to Veterinary Faculty of Kosice, Slovak Republic 25 al 31 de octubre der 2015.
- Visitation to the School of Veterinary Science - University of Liverpool UNILIV 7-11 marzo 2016.

Gaspar Ros Berruezo. Reuniones del Comité Científico AECOSAN:

- 18 de noviembre de 2015, 23 de febrero, 18 de mayo, 21 de septiembre de 2016. Madrid
- Del 31 de marzo al 3 de abril. Berlín, Alemania, Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) y la Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN).

Gaspar Ros Berruezo. 27 de abril de 2016. Bucarest, Rumanía. National R&D Institute for Food Bioresources - IBA Bucharest. Directora General: Nastasia Belc

Gaspar Ros Berruezo. 28 de abril de 2016. Bucarest, Rumanía. SIVECO. Project Manager: Mihaela Coman-Bîtcă.

Gaspar Ros Berruezo. Tesis Doctorales Córdoba. Presidente de Tribunal. 5 de noviembre y 15 de diciembre de 2015, y 28 de enero de 2016.

Gaspar Ros Berruezo. 12 al 13 de enero de 2016. Reunión del Grupo de Trabajo de las Facultades de Veterinaria de España sobre Competencias y Contenidos de Salud Pública en el grado de Veterinaria

Gaspar Ros Berruezo. Facoltà di Bologna, Bologna, Italia. Docencia Programa Erasmus Plus. 04-08/05/2016.

## INFORME PLAN DE ACTUACIÓN CURSO 2015-16

Equipo del Prof. Rouco Yañez.

- La docencia en todos los títulos se puso en marcha y se desarrolló sin incidencias destacables.
- Se desarrolló el POE del Centro, incluyendo el programa de tutorización.
- Se llevaron a cabo diversas actividades (conferencias, congresos, etc.) en colaboración con la Academia y el Colegio.
- Se llevó a cabo el proyecto conjunto con las FFAA, Líbano 2016, fruto del Convenio de Colaboración suscrito entre la conferencia de Decanos y el Estado Mayor de la Defensa, consistente en aportar medicamentos y profesorado (3 profesores) que se desplazaron a la zona para labores de saneamiento y clínica ganadera.
- Se elaboraron y presentaron a ANECA los informes de autoevaluación y los correspondientes anexos, para los títulos oficiales de: Grado en Veterinaria, Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Máster en Medicina de Pequeños Animales.
- Se consiguió un acuerdo con el Vicerrectorado de Economía para adecuar las infraestructuras a la próxima visita de la EAEVE, fruto del mismo: se remodeló en el Hospital la zona de perreras para docencia, también en el Hospital se construyó la zona de aislamiento de infectocontagiosos para pequeños animales, en la Granja se remodeló totalmente para lazareto y zona de aislamiento la antigua zona de exposición y subasta, en la Facultad se cambió el suelo del antiguo pasillo rojo. Faltaría por ejecutar (a falta de un acuerdo entre los gestores del Hospital y del Servicio) en el Hospital en la parte de caballos: cambio del suelo y remodelación de la zona de aislamiento de infectocontagiosos.
- Se comenzó a trabajar, también cara a la visita de la EAEVE, en el proyecto de bioseguridad en los diferentes espacios del Centro, comenzando por la seguridad en el trabajo, y entendiendo que en la Granja es algo ya implantado, aún así se ha reforzado.
- Se le solicitó y presentó el informe al Vicerrector de Profesorado, acerca de la posible solución para el profesorado colaborador honorario indispensable en nuestra docencia, sobre todo de Prácticas Tuteladas.
- Respecto a la Conferencia de Decanos, de la que éramos Presidente, se presentó al Ministerio el proyecto para remodelar la Orden ECI 333/2008, en el sentido de que la docencia en el grado de Veterinaria pasara a tener 330 ECTS y ajustarse así a lo que dice el Libro Blanco del título. El Ministerio estaba de acuerdo y de los dos ministerios de tutela, Agricultura dio su visto bueno y en Sanidad se quedó a falta del trámite de una subcomisión integrada por los Consejeros de Sanidad de las CCAA, que no se llegó a reunir por la situación de interinidad (funciones) del Gobierno.

Aparte de la gestión rutinaria del Centro, esas serían las cuestiones más destacadas.

## PLAN DE ACTUACIÓN 2016-17



### **Autores:**

Decano

Gaspar Ros Berruero

Secretaria

Elisa Escudero Pastor

Vicedecanos

Fuensanta Hernández Ruipérez

Octavio López Albors

José María Ros García



Facultad de Veterinaria  
Universidad de Murcia

Plan de Actuaciones 2016-17

Campus Universitario de Espinardo. 30100 Murcia  
Tfnos: 868 884799 / 868 883904 – Fax: 868 884147 –  
[decanato.veterinaria@um.es](mailto:decanato.veterinaria@um.es)  
[www.um.es/web/veterinaria](http://www.um.es/web/veterinaria)



Aprobada desde 2002

### JUSTIFICACION

En base al **Reglamento de la Junta de Facultad**, (**"TÍTULO II. DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO COLEGIADOS DEL CENTRO, CAPÍTULO 1.** De la Junta de Centro, Sección primera. Naturaleza, funciones y composición de la Junta, **Artículo 7.** Naturaleza y funciones de la Junta de Centro, **apartado n)** Aprobar la Memoria académica y económica del Centro del curso anterior y el **Plan de actuaciones** correspondiente al nuevo curso") se presenta este **PLAN de ACTUACIONES (PA) para el curso 2016-17.**

### ESTRUCTURA GENERAL

Este PA se articula en 6 ámbitos de actuación que se concretan en líneas con acciones generales o específicas. En cada caso se estima un periodo de actuación así como el equipo de trabajo que se encargará de impulsarlas para que se lleven a cabo. Las acciones específicas detalladas son las actualmente identificadas y previstas, aunque conforme se avance en el curso se irán perfilando nuevas acciones que se incorporarán a este listado. Estas actuaciones a su vez pueden estar relacionadas entre si ya unas pueden ser el soporte de otras como es el caso de los convenios, necesarios para llevar a cabo determinadas acciones.

En todo momento se tiene presente como prioridad para este curso (y el que viene) los procesos de ACREDITACIÓN de ANECA de los Grados de Veterinaria y Ciencia y Tecnología de Alimentos, y el Máster de Medicina de Pequeños Animales, que tendrá lugar en noviembre de 2016, así como el del Grado de Veterinaria a realizar por la EAEVE en noviembre de 2017. Especialmente en este último caso durante el curso 2016-17 se realizarán distintas actuaciones que aparecen indicadas con la abreviatura de la EAEVE para adecuarnos a la visita.

Cualquier PA no puede ser llevado a cabo exclusivamente por el Equipo Decanal, si no por el conjunto de miembros de la Facultad (profesores, PAS, personal investigador en formación, alumnos) así como por agentes externos de muy distinta índole. Por ello pedimos la colaboración y complicidad en las acciones de todos los actores para que nos permitan seguir avanzando en el trabajo continuo para la excelencia de la Facultad.

T: Temporalización; ET: Equipo de trabajo;

ED: Equipo Decanal; D: Decano; VDV: Vicedecano Veterinaria; VDC: Vicedecano CyTA; VFP: Vicedecano de Post-grado; SV: Secretaria de Veterinaria

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
Las relaciones institucionales e internacionales					ED
Institucionales Internas	Rectorado y equipo Rectoral	Relación activa con el Equipo Rectoral para la búsqueda de soluciones a las cuestiones que afecten a nuestro Centro y estudios, así como al conjunto de la Universidad de Murcia.			ED
		Participación representativa y activa en Consejo de Gobierno y Claustro como representantes del Centro en el interés de la Facultad y de la Universidad.			D ED
		Presencia y participación activa en comisiones de trabajo y demás foros, en defensa de los intereses y necesidades de la Facultad.			D ED:
	Otras Facultades y Centros.	Continuar con las acciones de colaboración con las Facultades de mayor afinidad científica, e identificar acciones de interés común.	Campus de Ciencias Socio-sanitarias de Lorca: jornadas conjuntas en el ámbito alimentario, posibles títulos dobles, acciones conjuntas de investigación,...		D ED
			Master conjunto "Crecimiento Azul" CMN (UPCT-UMU, Facultades de Biología, Veterinaria, Química y Derecho		D ED
			Congreso de Biotecnología 2017. Química y Biología.		D ED
	Departamentos	Mantener de modo periódico reuniones con los Equipos de Dirección de los Departamentos para planificar y tomar decisiones coordinadas dentro de las actuaciones en materia de docencia, recursos humanos e infraestructuras necesarias para un mejor funcionamiento del Centro.			ED
	HCV y GDV	Continuar con las reuniones periódicas de trabajo, análisis y gestión con las Direcciones y Secretarías del HCV y GDV, y Gerencia del HCV.			D ED
Institucionales Externas	Conferencias de Decanos	Participar activamente en las Conferencias de los dos títulos, impulsando proyectos comunes y de consenso entre los centros y para las titulaciones.			D

		Seguir trabajando colegiadamente con la Conferencia de Decanos en las modificaciones pendientes del Grado de Veterinaria.			D
		Colaborar en el mantenimiento y ampliación de convenios que permitan mejorar las actividades y formación de los estudiantes y profesores.			D:
	Consejerías y Ministerios	Mantener un contacto directo y permanente con los responsables de las Consejerías de Sanidad y de Agricultura sobre las actividades prácticas de los alumnos.	Prácticas Tuteladas de Veterinaria.		D ED
		Continuar en la identificación del modelo de vinculación que permita la solución de los profesores honorarios de matadero y otros posibles casos.			D ED
		Estar en contacto con los Ministerios con competencias en el ámbito de la Sanidad, Agricultura, y Educación, y sus agencias y servicios en lo relativo a acciones técnicas, formativas o investigadoras.			D ED
	Colegios profesionales	Establecer un diálogo fluido y permanente con los colegios profesionales para impulsar actividades conjuntas y complementarias.			D ED
			Explorar la posible creación de una Escuela de Práctica Profesional Veterinaria		D ED
	Academias	Continuar la labor de colaboración en especial con las Academias de Ciencias Veterinarias, aunque también las de Ciencias y de Medicina con propuestas, difusión y participación en las actividades de las Academias.			D ED
	Asociaciones profesionales	Reforzar los vínculos con las asociaciones profesionales que permita que la Facultad sirva de centro de referencia y colaboración, y acerque a los estudiantes a la realidad profesional, y vincule en su relación a profesores e investigadores con los profesionales de los distintos sectores.	Convenios con AVEPOMUR, Sociedad Canina de Murcia, SEPOR,...		D ED
			Realización de cursos, prácticas y asistencia a reuniones y ferias.		ED:

Internacionales	EAEVE	Organizar la visita de evaluación/acreditación.	Establecer una comunicación permanente con la EAEVE y ESEVT para seguir las pautas de la evaluación.		D ED
			Elaboración del SER.		D ED
			Planificación de la logística de la visita.		ED:
			Acciones en materia de infraestructura y gestión necesarias para el proceso de evaluación/acreditación.		D ED
			Mantener contacto con Facultad que sean visitadas con el mismo SOP y de ámbito cercano.		D
		Participación y representación activa en los foros de debate y decisión (Asamblea) con información y debate en el seno de la Facultad.			D, VDV
		Incentivar la visibilidad y participación de profesores de la Facultad en la EAEVE.	Motivar a los profesores a formar parte del panel de expertos de ESEVT		ED
	Universidades Europeas	Promover las relaciones con Facultad de nuestro entorno ERASMUS+. Acciones KA1.	Orientación hacia la movilidad de estudios, prácticas, máster o doctorado ajustado a la norma de cada caso.		VDV VDC
			Explorar estrategias para vinculación con Facultades del norte de Europa.		VDV VDC D
		Promover las relaciones con Facultad de nuestro entorno ERASMUS+. KA2	Promover proyectos de construcción de capacidades con Facultades del entorno del EEES en proyectos específicos..	Sept 2016- feb 2017	VDV VDC D
	Universidades Latinoamericanas	Promover las relaciones con Facultad de nuestro ámbito en Latinoamérica.	Fomentar la movilidad Ila y de entidades públicas y privadas para a movilidad bidireccional de estudiantes, especialmente en periodos de formación práctica.		D: VDV;; VDC;; VDP
			Reforzar los lazos en post grado principalmente de las universidades con las que actualmente tenemos convenios firmados o en trámite.		D: VDP:
			Potenciar los convenios de cotutela en países estratégicos.		D: VDP:
	Universidades Mediterráneas	Promover las relaciones con Facultad de nuestro ámbito en Mediterráneo.	Acciones CMN de atracción de estudiantes de master (INPS) y doctorado.		D ED
	Universidades no de	Promover las relaciones con	Fomentar la movilidad ISEP		D

	nuestro ámbito.	Facultad de Estados Unidos, Japón y otros países con los que mantenemos o podemos mantener relaciones de colaboración.	y otras acciones en el ámbito ERASMUS+.		ED:
--	-----------------	--	---	--	-----

EAEVE

ESVET European System of Evaluation of Veterinary Training

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
<b>Gestión del Centro, su funcionamiento, promoción y comunicación.</b>	Funcionamiento de Decanato y Secretaría	Continuar con la estrategia de gestión electrónica de documentos.	Incrementar las gestiones con firma digital.		SV ED
		Realizar acciones de mejora y agilidad a través de procesos de gestión en WEB.	Definir formularios de solicitudes y bases de datos en colaboración con ATICA y coordinador de WEB.		D: ED:
	Ordenación de espacios generales	Mayor orden y claridad de espacio	Liberar espacios de circulación del hall de la Facultad.		SV D ED:
			Placa informativa a la figura de anatomía de caballo en el vestíbulo de la Facultad.		D ED:
		Promover estudios y trabajo en grupo	Acciones en sala de estudio		SV D ED:
		Actualizar a la cartelería normalizada en de la UMU y en inglés (EAEVE).			ED:
		Identificar los espacios habilitados para publicidad y eliminar fuera de espacio y caducadas.			SV D ED
	Limpieza	Control de procesos de limpieza y de bioseguridad.	Monitorizar la efectividad de la limpieza.		SV D
	Junta de Facultad	Actualizar su composición con incorporación de los grupos que se establezcan en los nuevos estatutos.			SV:
<b>Comunicación</b>	Interna	Mejorar y potenciar la comunicación hacia los miembros de la Facultad.	Dinamizar la WEB del Centro y participar en las nuevas versiones de Liferay de gestión de WEB.		D ED
	Interna y externa		Promover la difusión semanal de actividades en las redes sociales, especialmente Facebook. Valorar otras redes (Link, Instagram,..)		D ED
	Interna y externa		Valorar la creación de un canal de YouTube para promover la formación y divulgación.		D ED
	Interna y externa		Elaboración de un video de Centro, Titulaciones,		D ED

			Infraestructuras y Servicios en tv.um		
		Agenda de actividades	Comunicar las actividades en la agenda de la Universidad		D ED
<b>Promoción</b>	Actos del Centro	Generar una periodicidad en las actividades de la Facultad con visibilidad social.	Semana de Veterinaria y Sociedad		ED
			Celebración del 35 Aniversario del Grado de Veterinaria y 20 de CyTA		ED
			Promociones 25 años		ED:
	Actos externos	Colaboraciones con los Colegios de Veterinarios			E ED
		Colaboraciones con las Academias			D ED
		Colaboraciones con la Universidad	Proponer y promocionar la participación en la Semana de la Ciencia y/o Noche de los Investigadores		D ED

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
<b>Ordenación y planificación docentes, docencia y formación continua.</b>	Ordenación de los Grados	Acciones de mejora continua en la planificación de los grados en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos.	Implementación de ajustes en la ordenación docente que favorezca la impartición de docencia teórica (grupo único) en las semanas previas al comienzo de las prácticas modulares".		VDV;; VDC;; VFP ED
			Actuaciones para el estudio de posibles cambios en la ordenación docente de Veterinaria dirigidas a facilitar un comienzo más temprano de las prácticas modulares.		VDV;; ED
			Actuaciones para facilitar el seguimiento del calendario docente mediante una temporalización global de las actividades.		VDV ED
	Aula virtual, web y redes sociales.	Actualizar y fomentar la consulta de la WEB de la Facultad.	Continuar con la redefinición conceptual de la web con accesos más intuitivos y directos a los contenidos de la web, especialmente los docentes y de gestión.		ED:
			Incrementar las acciones formativas y de sensibilización desde el Curso 0 para el uso del AV.		ED:
			Definir las necesidades y características del PORTFOLIO dentro del AV que permita		VDP VDV D ED

			gestionar las Prácticas Tuteladas de Veterinaria y "Habilidades del Primer Día" (Day-one Skills EAEVE).		
			Definir las necesidades y características del GESTOR de CASOS CLÍNICOS dentro del AV que permita la formación clínica y trazabilidad del proceso formativo (EAEVE)		D VDP VDV ED
	Calidad	Sensibilización sobre el SGC (SGIC) en alumnos de grado y máster.	Visualización e identificación de un espacio de calidad de fácil identificación y acceso del SGC en la WEB de la Facultad.		SV ED
			Jornadas de sensibilización en el Curso 0 y para master.		SV ED
		Mantener las estrategia de trabajo basada en el cumplimiento de los procesos descritos en el SGC.	ACREDITA: realizar el proceso de Acreditación de los Grados de Veterinaria, Ciencia y Tecnología de Alimentos y el Máster de Medicina de Pequeños Animales.		SV D ED
			ACREDITA: valorar y aplicar las consideraciones que emanen de ANECA tras la visita.		SV D ED
			AUDIT: visibilidad del sello AUDIT en la WEB de la Facultad y explicación de sus valores.		SV D ED
			AUDIT: solicitud de renovación para el años 2017.		SV D ED
			MONITOR: seguimiento de los másteres en Máster Universitario en Biología y Tecnología de la Reproducción de Mamíferos, y Máster Universitario en Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria. Preparación y realización.		SV D ED :
		Acciones sobre el alumnado.	Promover la realización de Curso 0 específico y diferenciado para Veterinaria, CyTA y master con duraciones distintas y adaptadas a sus necesidades.		SV D ED VDC;; VFP: SV:
			Promover acciones de orientación académica y empleo dentro del PAOP (POE): -aproximar a los alumnos al COIE-SAOP y otras jornadas en colaboración con empresas e instituciones. -reforzar las jornadas de emprendimiento. -incluir en el Plan de Acción Tutorial acciones sobre la formación lingüística y movilidad internacional.		ED: D; VDV;; VDC;; VDP: SV:
	Prácticas	Continuar con la gestión de los			ED: D:

	regladas intramuros	espacios y las alternativas horarias para la realización de la actividad práctica en todas las titulaciones, para minimizar la interferencia con otras actividades.			VDV; VDC; VFP: SV:
	Prácticas extramuros o externas	Configurar un plan formativo basado en habilidades que permita complementar la formación intramuros del estudiante.			ED: D; VDV; VDC; VFP: SV:
		Promocionar el reconocimiento de los profesionales y empresas de colaboradoras y asociadas.	Establecer una mención de reconocimiento.		ED: D; VDV; VDC; VFP: SV:
	Prácticas Tuteladas de Veterinaria	Elaborar documentalmente la adquisición de las competencias exigidas bajo los criterios EAEVE.	Elaboración del PORTAFOLIO e implementación.		VDP ED
		Reconocer el papel de los coordinadores de rotatorio por parte de la Universidad			D, VDP
		Realizar una gestión más ágil documental de los procesos.			
	Practicum de CyTA	Valorar la actividad realizada al amparo de los convenios firmados y potenciar en las áreas en las que se identifiquen carencias.			
		Generar un mapa en la WEB que permita un acceso ágil con descripción de actividades y habilidades a adquirir.			
		Proponer nuevos convenios para aumentar las alternativas para la realización de los Practicum.			
		Promocionar el reconocimiento de los profesionales y empresas de colaboradoras y asociadas.	Establecer una mención de reconocimiento.		
	Ordenación de los Grados	Acciones de mejora continua en la planificación de los grados en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos.	Implementación de ajustes en la ordenación docente que favorezca la impartición de docencia teórica (grupo único) en las semanas previas al comienzo de las prácticas modulares"		
			Actuaciones para el estudio de posibles cambios en la ordenación docente de Veterinaria dirigidas a facilitar un comienzo más temprano de las prácticas modulares.		
			Actuaciones para facilitar el seguimiento del calendario docente mediante una temporalización global de las actividades.		
	Másteres del Centro	Curso 0 o bienvenida Sensibilización sobre normas de bioseguridad Difusión del SGIC			

	Formación continua	Promover y coordinar las actividades formativas extracadémicas que se ofrece dentro del Centro.	Mapa/bolsa de CRAU del Centro		ED
			Estudiar la posibilidad de inclusión en el Suplemento al Título de ciertas acciones formativas (Categoría B en manejo de animales de experimentación,...).		D, VDV, VDC ED
			Explorar la posible creación de una Escuela de Práctica Profesional Veterinaria		D ED

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
<b>Estudiantes y recursos humanos (RRHH)</b>	Estudiantes	Establecer reuniones periódicas con los representantes estudiantiles, especialmente en los inicios y finales de periodos académicos, , para resolver problemas coyunturales o realizar propuestas de interés general.			D, VDV, VDC
		Apoyar acciones reivindicativas profesionales.	Apoyar las acciones orientad a generar el Colegio profesional de CyTA		D, VDC
		Mantener y mejorar las acciones de acogida.	Atender específicamente las necesidades en el Curoso 0 por titulación.		ED
			Explorar la posibilidad de crear la figura del alumno "mentor".		ED
			Para los estudiantes internacionales buscar la participación en el programa "buddy" de la Universidad.		ED
		Reforzar las actividades para el Plan de Orientación Académico y Profesional	Motivar para la asistencia jornadas, charlas, concursos,...orientados al empleo y buscar la interdisciplinariedad.		ED
		Alentar a la representación y el asociacionismo estudiantil	Sensibilizar en el curso 0		ED
			Dar visibilidad en la web a las asociaciones.		ED
			Promover acciones conjuntas e implicar a los estudiantes.		ED
		Empleo	Visibilidad de ofertas nacionales e internacionales de ofertas profesionales		ED
		Orientar a la formación complementaria	Orientar hacer los viajes de estudios.		ED
			Salidas y visitas profesionales a empresas.		ED
			Asistencia a ferias ganaderas y alimentarias.		ED
		Voluntariado	Promover convenios que permitan		ED

			acciones de voluntariado en los ámbitos de nuestros títulos.		
		Formación lingüística	Promocionar la capacitación lingüística de los estudiantes para su movilidad internacional, y para cumplir con los requisitos de los títulos.		ED
		Bienestar del estudiante y necesidades especiales	Propiciar el uso de espacios adecuados para el aprovechamiento del tiempo de permanencia en el Centro en condiciones adecuadas.		ED
	Extensión Universitaria	Apoyar la organización de Conferencias, Cursos, Congresos, etc., organizados por profesores y organizaciones estudiantiles adscritos al Centro dentro de las normas que establece la Universidad.			ED
		Divulgar las actividades de actividades de extensión Universitaria buscando el mayor impacto social y mediático.			ED
	PDI	Programar acciones de formación docente específicas conjuntamente con el Centro de Formación de la Universidad de Murcia y a petición del profesorado.			ED
		Incentivar la formación lingüística y su implicación en docencia bilingüe.	Apoyar las solicitudes de convocatorias CMN.		ED
		Empleo	Visibilidad de ofertas nacionales e internacionales de ofertas profesionales		ED
	PAS	Celebrar reuniones periódicas con los representantes de este colectivo para conocer sus problemas y trabajar en estrecha colaboración por encontrar las mejores soluciones.			ED
		Trabajar para que los interinos que conforman la plantilla del Centro recuperen las horas de trabajo perdidas y el nivel salarial.			ED
		Solicitud de jornadas especiales en momentos de mayor carga de trabajo.			ED
		Empleo	Visibilidad de ofertas nacionales e internacionales de ofertas profesionales		ED
	Persona investigador en formación, contratados y de servicios externos.	Mantenimiento de reuniones con estos colectivos para conocer su problemática y apoyar, en la medida de lo posible, sus reivindicaciones.			ED
		Empleo	Visibilidad de ofertas nacionales e		ED

			internacionales de ofertas profesionales		
--	--	--	--	--	--

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
Presupuesto, infraestructuras, espacios y servicios	Presupuesto	Definir el nuevo modelo de presupuesto de la UMU entre gastos corriente, docente y de investigación general y de infraestructura.			SV D ED
		Definir necesidades presupuestarias			SV D ED
	Infraestructuras	Realizar un plan de necesidades de mejora o renovación de infraestructuras del	PORTICO infraestructura		SV D ED
		Acciones visita EAEVE	HCV: cambio del suelo zona de caballos.		D ED
			HCV: remodelación de la zona de aislamiento de infectocontagiosos.		D ED
			Accesibilidad global dentro y fuera de horario: 2 TICAS (módulo amarillo y verde) y rampa de acceso y transporte (módulo verde).		D ED
	Espacios	Promoción de uso de espacios (Facultad, GDV, HCV, PP) en base a acuerdos o convenios.	Asociaciones profesionales, Colegios de Veterinarios, empresas,....		ED
			Asociaciones, Fundaciones, ONG,...mediante convenio.		D ED
			Promocionar las visitas institucionales: otras Facultades Españolas e Internacionales, Asociaciones, empresas, investigadores,...		D ED
	Seguridad y autoprotección	Potenciar las actividades de la Junta de Autoprotección.			SV ED
		Colaborar en la identificación y gestión de los riesgos laborales y de prácticas con el Servicio de prevención de la Universidad.	Señalética de laboratorios y GDV de nuevos espacios (EAEVE)		SV D ED
			Formación y sensibilización en materia de seguridad desde el curso 0.		SV D ED
	Infraestructura para prácticas	Valorar la necesidad y conveniencia de poner en marcha una unidad de autoaprendizaje con modelo animales en formación preclínica.	Sala de Simulación.		ED
		Apoyo a prácticas docentes por grupos extras (optativas)			ED
	Servicios	Apoyar los servicios de los Unidades Docentes, Grupos de Investigación o Investigadores dentro de la normativa Universitaria.	Identificar los servicios clínicos, ganaderos o alimentarios que puedan y quieran ser unificados en la WEB de la Facultad.		ED

		Identificar la posibilidad de generar servicios singulares en la Facultad que permitan generar formación, investigación, sostenibilidad y valor añadido.			ED
		Buscar la funcionalidad completa de todas las Unidades Ganaderas de modo sostenible.			ED

Ámbitos de actuación	Líneas de actuación	Acciones generales o continuas	Acciones concretas o especiales	T	ET
Investigación, internacionalización e innovación.					VDP D ED
	Investigación	Másteres			VDP D ED
		Doctorado	Doctorados EIDUM		VDP D ED
			Cotutela de doctorado		VDP D ED
			Doctorado industrial		VDP D ED
			Erasmus+ doctorado		VDP D ED
		Analizar y promover en su caso la puesta en marcha de un Centro de Estudios Avanzados de la Facultad			D ED
		Anales de Veterinaria	Actualizar la composición del Comité Editorial		VDP D ED
			Apostar por una línea editorial para conseguir un mayor impacto científico		VDP D ED
			Activar e incentivar la participación creando secciones temáticas y como plataforma de publicaciones de calidad derivadas de TFG o TFM.		VDP D ED
			Establecer un premio a la publicación más citada en publicaciones de referencia.		VDP D ED
			Difusión a través del Open Journal System, conforme a las directrices de la Dirección del Servicio de publicaciones.		VDP D ED
			Propuesta de acciones que posibiliten el aumento de la periodicidad y difusión de la revista.		VDP D ED
	Internacionalización	Establecer un plan de prioridades en internacionalización de la Facultad.			ED
		Apoyar las incitativas de miembros de la Facultad y promover desde el Decanato los convenios internacionales de cooperación.			ED
		Establecer un mapa WEB de			D ED

		convenios con visibilidad y difusión de los mismos.			
	Innovación	Promocionar y coordinar acciones de los GID.	Solicitud unificada de 4 GID para la solicitud de un PORT-FOLIO dentro de Aula Virtual (EAEVE).		VDP D ED
		Apoyar las solicitudes de los GID que redunde de modo individual o coordinado en la mejora formativa, investigadora o de extensión de los GID de la Facultad.			VDP D ED
		Analizar las necesidades de formación no presencial y masivas on-line, y promover la realización de MOOC.			VDP D ED

GID: Grupos de Innovación Docente

MOOC: Cursos Abiertos Masivos On-line

## ANEXO I: RESULTADOS ACADÉMICOS.

### RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURAS Y CONVOCATORIA EN EL GRADO EN VETERINARIA, CURSO 2015-2016.

Codigo Asignatura	Nombre asignatura	Convocatoria	% Superan/ Present	% Superan/ Derecho Examen	% Total superado/ Present	% Total superan/ Der Exam
2786	ESTADÍSTICA Y EMPRESA (GESTIÓN Y MARKETING)	Febrero	96,10%	66,66%		
2786	ESTADÍSTICA Y EMPRESA (GESTIÓN Y MARKETING)	Junio	60%	8,10%		
2786	ESTADÍSTICA Y EMPRESA (GESTIÓN Y MARKETING)	Septiembre	84,61%	32,35%	92,63%	48,35%
2787	FÍSICA Y QUÍMICA	Febrero	54,38%	31,31%		
2787	FÍSICA Y QUÍMICA	Junio	28,57%	5,88%		
2787	FÍSICA Y QUÍMICA	Septiembre	63,88%	36,50%	54,20%	25,21%
2788	BIOLOGÍA GENERAL Y MOLECULAR	Febrero	66,66%	60,60%		
2788	BIOLOGÍA GENERAL Y MOLECULAR	Junio	44,44%	10%		
2788	BIOLOGÍA GENERAL Y MOLECULAR	Septiembre	75%	51,42%	66,66%	47,12%
2789	BIOQUÍMICA	Febrero	76,13%	55,83%		
2789	BIOQUÍMICA	Junio	22,22%	3,77%		
2789	BIOQUÍMICA	Septiembre	53,84%	28%	67,47%	37,21%
2790	ANATOMÍA I	Febrero	73,73%	58,87%		
2790	ANATOMÍA I	Junio	11,11%	1,96%		
2790	ANATOMÍA I	Septiembre	67,85%	38%	68,38%	41,33%
2791	ANATOMÍA II	Febrero	63,15%	17,64%		
2791	ANATOMÍA II	Junio	49,55%	37,08%		
2791	ANATOMÍA II	Septiembre	45,90%	29,47%	49,74%	30,57%
2792	ANATOMÍA MICROSCOPICA E HISTOLOGÍA	Febrero	77,77%	19,44%		
2792	ANATOMÍA MICROSCOPICA E HISTOLOGÍA	Junio	75,82%	58,47%		
2792	ANATOMÍA MICROSCOPICA E HISTOLOGÍA	Septiembre	50%	22,44%	71,31%	42,85%
2793	FISIOLOGÍA VETERINARIA I	Febrero	60%	16,21%		
2793	FISIOLOGÍA VETERINARIA I	Junio	70,73%	49,57%		
2793	FISIOLOGÍA VETERINARIA I	Septiembre	63,63%	35,59%	68%	39,90%
2794	GENÉTICA	Febrero	100%	25%		
2794	GENÉTICA	Junio	87,50%	74,46%		
2794	GENÉTICA	Septiembre	42,85%	25%	81,05%	63,11%
2795	DEONTOLOGÍA, MEDICINA LEGAL Y LEGISLACIÓN VETERINARIA	Febrero	100%	65%		
2795	DEONTOLOGÍA, MEDICINA LEGAL Y LEGISLACIÓN VETERINARIA	Junio	85,55%	71,96%		
2795	DEONTOLOGÍA, MEDICINA LEGAL Y LEGISLACIÓN VETERINARIA	Septiembre	88,23%	50%	87,50%	66,87%
2796	AGRONOMÍA	Febrero	100%	33,33%		
2796	AGRONOMÍA	Junio	87,01%	67,67%		
2796	AGRONOMÍA	Septiembre	75%	37,50%	85,41%	58,57%
2797	ANATOMÍA E HISTOLOGÍA DEL SNC Y EMBRIOLOGÍA	Febrero	59,61%	42,75%		
2797	ANATOMÍA E HISTOLOGÍA DEL SNC Y EMBRIOLOGÍA	Junio	42,85%	14,45%		
2797	ANATOMÍA E HISTOLOGÍA DEL SNC Y EMBRIOLOGÍA	Septiembre	41,93%	18,84%	53,37%	29,29%

2798	FISIOLOGÍA VETERINARIA II	Febrero	92,13%	86,31%		
2798	FISIOLOGÍA VETERINARIA II	Junio	55,55%	35,71%		
2798	FISIOLOGÍA VETERINARIA II	Septiembre	25%	11,11%	86,27%	74,57%
2799	ETNOLOGÍA Y MANEJO ANIMAL	Febrero	60,86%	36,84%		
2799	ETNOLOGÍA Y MANEJO ANIMAL	Junio	41,17%	19,44%		
2799	ETNOLOGÍA Y MANEJO ANIMAL	Septiembre	48,71%	33,33%	52,81%	30,86%
2800	ETOLOGÍA, BIENESTAR Y PROTECCIÓN ANIMAL	Febrero	100%	33,33%		
2800	ETOLOGÍA, BIENESTAR Y PROTECCIÓN ANIMAL	Junio	85,33%	82,05%		
2800	ETOLOGÍA, BIENESTAR Y PROTECCIÓN ANIMAL	Septiembre	100%	78,57%	87,35%	80%
2801	MICROBIOLOGÍA I	Febrero	71,91%	49,61%		
2801	MICROBIOLOGÍA I	Junio	89,47%	25,75%		
2801	MICROBIOLOGÍA I	Septiembre	80%	40,81%	75,93%	41,39%
2802	MIGROBIOLOGÍA II E INMUNOLOGÍA	Febrero	75%	13,63%		
2802	MIGROBIOLOGÍA II E INMUNOLOGÍA	Junio	87,35%	69,72%		
2802	MIGROBIOLOGÍA II E INMUNOLOGÍA	Septiembre	81,25%	39,39%	85,98%	56,09%
2803	PARASITOLOGÍA	Febrero	89,15%	81,31%		
2803	PARASITOLOGÍA	Junio	25%	5,55%		
2803	PARASITOLOGÍA	Septiembre	60%	35,29%	83,50%	64,28%
2804	NOSOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA	Febrero	66,66%	22,22%		
2804	NOSOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA	Junio	97,70%	92,39%		
2804	NOSOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA	Septiembre	100%	42,85%	96,77%	83,33%
2805	ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL	Febrero	80%	33,33%		
2805	ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL	Junio	68,35%	53,46%		
2805	ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL	Septiembre	67,85%	40,42%	69,23%	47,09%
2806	EPIDEMIOLOGÍA, ZONOSIS Y SALUD PÚBLICA	Febrero	60%	21,42%		
2806	EPIDEMIOLOGÍA, ZONOSIS Y SALUD PÚBLICA	Junio	82,22%	73,26%		
2806	EPIDEMIOLOGÍA, ZONOSIS Y SALUD PÚBLICA	Septiembre	29,41%	18,51%	73,21%	57,74%
2807	NUTRICIÓN ANIMAL	Febrero	50%	23,52%		
2807	NUTRICIÓN ANIMAL	Junio	57,14%	47,86%		
2807	NUTRICIÓN ANIMAL	Septiembre	78,26%	59,01%	62,50%	47,16%
2808	PROPEDÉUTICA CLÍNICA	Febrero	69,87%	54,71%		
2808	PROPEDÉUTICA CLÍNICA	Junio	47,36%	18,36%		
2808	PROPEDÉUTICA CLÍNICA	Septiembre	82,14%	60,52%	69,23%	46,63%
2809	FARMACIA Y FARMACOLOGÍA	Febrero	75%	19,14%		
2809	FARMACIA Y FARMACOLOGÍA	Junio	35,29%	29,03%		
2809	FARMACIA Y FARMACOLOGÍA	Septiembre	66,66%	56,81%	50,26%	36,67%
2810	ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Febrero	100%	5,55%		
2810	ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Junio	87,75%	76,78%		
2810	ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Septiembre	57,89%	42,30%	83,05%	62,82%
2811	DIAGNÓSTICO POR IMAGEN	Febrero	0%	0%		
2811	DIAGNÓSTICO POR IMAGEN	Junio	69,87%	52,25%		
2811	DIAGNÓSTICO POR IMAGEN	Septiembre	48,88%	41,50%	59,70%	45,19%
2812	ANESTESIA VETERINARIA	Febrero	100%	28,57%		
2812	ANESTESIA VETERINARIA	Junio	95,45%	88,42%		
2812	ANESTESIA VETERINARIA	Septiembre	85,71%	54,54%	94,84%	81,41%

2813	ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	Febrero	56,84%	42,18%		
2813	ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	Junio	66,66%	10,66%		
2813	ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	Septiembre	62,16%	34,32%	59,02%	31,48%
2814	ENFERMEDADES INFECCIOSAS II	Febrero	61,29%	24,67%		
2814	ENFERMEDADES INFECCIOSAS II	Junio	52,94%	35,76%		
2814	ENFERMEDADES INFECCIOSAS II	Septiembre	49,23%	32,98%	53,03%	32,30%
2815	ENFERMEDADES PARASITARIAS	Febrero	20%	3,22%		
2815	ENFERMEDADES PARASITARIAS	Junio	52%	41,26%		
2815	ENFERMEDADES PARASITARIAS	Septiembre	52,63%	40,54%	51,23%	35,93%
2816	TOXICOLOGÍA	Febrero	60%	21,42%		
2816	TOXICOLOGÍA	Junio	54,66%	33,60%		
2816	TOXICOLOGÍA	Septiembre	67,21%	50,61%	60,27%	38,09%
2817	HISTORIA DE LA VETERINARIA	Febrero	100%	100%	100%	100%
2818	TAUROLOGÍA	Febrero	100%	100%		
2818	TAUROLOGÍA	Junio	100%	50%	100%	91,66%
2819	ECOPATOLOGÍA DE LA FAUNA SILVESTRE	Febrero	100%	100%	100%	100%
2820	VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY	Febrero	80%	80%		
2820	VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY	Junio	100%	66,66%	82,35%	73,68%
2821	FARMACOTERAPIA	Febrero	72,15%	56,43%		
2821	FARMACOTERAPIA	Junio	72,97%	50%		
2821	FARMACOTERAPIA	Septiembre	42,85%	26,08%	69,23%	50,56%
2822	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA GENERALES	Febrero	93,42%	82,55%		
2822	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA GENERALES	Junio	100%	72,72%		
2822	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA GENERALES	Septiembre	75%	60%	93,75%	79,64%
2823	PATOLOGÍA MÉDICA	Febrero	70%	16,66%		
2823	PATOLOGÍA MÉDICA	Junio	69,01%	37,98%		
2823	PATOLOGÍA MÉDICA	Septiembre	48,97%	30,76%	61,53%	32,12%
2824	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA	Febrero	100%	33,33%		
2824	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA	Junio	90,21%	85,56%		
2824	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA	Septiembre	84,61%	78,57%	89,81%	80,83%
2825	PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA	Febrero	38,46%	33,33%		
2825	PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA	Junio	88,23%	87,37%		
2825	PRODUCCIÓN ANIMAL, INSTALACIONES E HIGIENE VETERINARIA	Septiembre	53,84%	53,84%	79,68%	77,86%
2826	ECONOMÍA AGRARIA	Febrero	0%	0%		
2826	ECONOMÍA AGRARIA	Junio	98,82%	94,38%		
2826	ECONOMÍA AGRARIA	Septiembre	100%	80%	98,87%	90,72%
2827	TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	Febrero	100%	15,38%		
2827	TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	Junio	87,64%	73,58%		
2827	TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	Septiembre	86,36%	67,85%	87,61%	67,34%
2828	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO I	Febrero	50%	13,33%		
2828	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO I	Junio	65,82%	46,01%		
2828	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO I	Septiembre	68,75%	55,93%	66,41%	46,52%
2829	CLÍNICA DE ANIMALES DE ABASTO	Febrero	98,93%	93,93%		

2829	CLÍNICA DE ANIMALES DE ABASTO	Junio	85,71%	66,66%		
2829	CLÍNICA DE ANIMALES DE ABASTO	Septiembre	100%	33,33%	98,03%	90,09%
2830	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA ESPECIALES	Febrero	95,08%	59,79%		
2830	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA ESPECIALES	Junio	95,83%	56,09%		
2830	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y CIRUGÍA ESPECIALES	Septiembre	100%	66,66%	95,87%	59,61%
2831	MEDICINA PREVENTIVA Y POLÍTICA SANITARIA	Febrero	96,77%	91,83%		
2831	MEDICINA PREVENTIVA Y POLÍTICA SANITARIA	Junio	100%	60%		
2831	MEDICINA PREVENTIVA Y POLÍTICA SANITARIA	Septiembre	100%	75%	97,05%	88,39%
2832	CRIA Y SALUD ANIMAL	Febrero	64,19%	52%		
2832	CRIA Y SALUD ANIMAL	Junio	94,73%	36%		
2832	CRIA Y SALUD ANIMAL	Septiembre	86,36%	59,37%	72,95%	48,90%
2833	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II	Febrero	73,17%	60%		
2833	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II	Junio	74,19%	46,93%		
2833	HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO II	Septiembre	100%	66,66%	76,74%	57,22%
2834	SEGURIDAD ALIMENTARIA	Febrero	96,42%	80,19%		
2834	SEGURIDAD ALIMENTARIA	Junio	94,44%	68%		
2834	SEGURIDAD ALIMENTARIA	Septiembre	100%	62,50%	96,26%	76,86%
2835	PRACTICAS TUTELADAS	Junio	100%	100%	100%	100%
2836	TRABAJO FIN DE GRADO	Febrero	100%	50%		
2836	TRABAJO FIN DE GRADO	Junio	100%	59,74%		
2836	TRABAJO FIN DE GRADO	Septiembre	100%	48,38%	100%	56,25%

**RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURAS Y CONVOCATORIA EN LA LICENCIATURA EN VETERINARIA,  
CURSO 2015-2016.**

<b>ASIGNATURA</b>	<b>Convocatoria</b>	<b>%Superan/Present</b>	<b>%Superan/Der exam</b>	<b>% Total superan/Pre-sentados</b>	<b>% Total superan / Der exam</b>
ENFERMEDADES INFECCIOSAS	Febrero	41,66%	12,82%		
ENFERMEDADES INFECCIOSAS	Junio	30%	10%		
ENFERMEDADES INFECCIOSAS	Septiembre	5,26%	3,84%	21,95%	9,47%
ENFERMEDADES PARASITARIAS	Febrero	0%	0%		
ENFERMEDADES PARASITARIAS	Junio	0%	0%		
ENFERMEDADES PARASITARIAS	Septiembre	60%	42,85%	30%	14,28%
ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Febrero	66,66%	50%		
ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Junio	0%	0%		
ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL	Septiembre	0%	0%	40%	25%
PRODUCCIÓN ANIMAL E HIGIENE VETERINARIA	Febrero	50%	33,33%		
PRODUCCIÓN ANIMAL E HIGIENE VETERINARIA	Junio	50%	50%		
PRODUCCIÓN ANIMAL E HIGIENE VETERINARIA	Septiembre	0%	0%	40%	33,33%
CRÍA Y SALUD ANIMAL	Febrero	100%	60%		
CRÍA Y SALUD ANIMAL	Junio	100%	100%	100%	71,42%
TERAPEÚTICA	Febrero	100%	100%	100%	100%
HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO	Febrero	28,57%	15,38%		
HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO	Junio	82,35%	63,63%		
HIGIENE, INSPECCIÓN Y CONTROL ALIMENTARIO	Septiembre	60%	37,50%	58,33%	37,50%
PATOLOGÍA MÉDICA Y DE LA NUTRICIÓN	Febrero	20%	10,81%		
PATOLOGÍA MÉDICA Y DE LA NUTRICIÓN	Junio	50%	33,33%		
PATOLOGÍA MÉDICA Y DE LA NUTRICIÓN	Septiembre	75%	54,54%	46,55%	29,34%
TOXICOLOGÍA	Febrero	0%	0%		
TOXICOLOGÍA	Junio	0%	0%		
TOXICOLOGÍA	Septiembre	100%	100%	33,33%	33,33%
ESTANCIAS	Febrero	100%	94,54%		
ESTANCIAS	Junio	100%	66,66%	100%	93,10%

**RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURA Y CONVOCATORIA EN EL GRADO EN CIENCIA Y  
TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS,  
CURSO 2015-2016**

<b>ASIGNATURA</b>	<b>% Total Superan/ Presentados</b>
GESTIÓN DE LA CONTAMINACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	100
ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO	100
FISIOLOGÍA Y TRATAMIENTO POSCOSECHA	100
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS II	100
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS IV	100
PRACTICUM	100
TRABAJO FIN DE GRADO	100
BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	100
PIMENTÓN Y OTRAS ESPECIAS. COMPOSICIÓN Y CALIDAD	100
VIDA COMERCIAL DE LOS ALIMENTOS Y SUS ELABORADOS	100
RESTAURACIÓN COLECTIVA	100
EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD TOXICOLÓGICA DE LOS ALIMENTOS	100
HÁBITOS ALIMENTARIOS EN LA REGIÓN DE MURCIA	100
ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRIGENÓMICA	100
ESTRATEGÍAS DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE ALIMENTOS ELABORADOS	100
AVANCES EN PROCESOS TECNOLÓGICOS DE CONTROL MICROBIANO	100
BIOTECNOLOGÍA ALIMENTARIA	100
TECNOLOGÍA CULINARIA	100
ALIMENTACION Y CULTURA	98
MATEMÁTICAS	95,45
NORMALIZACIÓN Y LEGISLACIÓN ALIMENTARIA	94,64
QUÍMICA II	94,02
ANÁLISIS QUÍMICO	92,3
NUTRICIÓN HUMANA	90,38
ESTADÍSTICA	90,16
DIRECCIÓN ESTRATÉGICA Y CREACIÓN DE EMPRESAS	90
SALUD PÚBLICA	87,17
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA QUÍMICA	86,11
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS I	85,18
TOXICOLOGÍA ALIMENTARIA	83,67
QUÍMICA I	83,6
ANÁLISIS DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	80,39
GESTIÓN DE LA EMPRESA ALIMENTARIA	80,39
DIETÉTICA	78,84
MARKETING Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR DE ALIMENTOS	77,08
PROPIEDADES FÍSICAS DE LOS ALIMENTOS	76,47
BROMATOLOGÍA DESCRIPTIVA	75,43
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS III	72
BIOLOGÍA	70,51
OPERACIONES BÁSICAS	67,53
HIGIENE ALIMENTARIA	66,19
TECNOLOGÍA ALIMENTARIA II	63,79
TECNOLOGÍA ALIMENTARIA I	62,9
BIOQUÍMICA I	60,52
PRODUCCIÓN DE MATERIAS PRIMAS	57,14
QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	56,71
TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS	55,07
MICROBIOLOGÍA	47,11
BROMATOLOGÍA APLICADA	45,54
BIOQUÍMICA II	34,52
BIOQUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	31,68

**RESUMEN DE NOTAS POR ASIGNATURA Y CONVOCATORIA EN LOS MÁSTERES DEL CENTRO,  
CURSO 2015-2016**

**MASTER GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE**

<b>Codigo Asignatura</b>	<b>Nombre asignatura</b>	<b>Convocatoria</b>	<b>% Superan/ Present</b>	<b>% Superan/ Derecho Examen</b>	<b>% Total superado/ Present</b>	<b>% Total superan/ Der Exam</b>
5476	ECOSISTEMA: DESCRIPCIÓN Y FACTORES ASOCIADOS A SU DINÁMICA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5477	OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS ENFOCADOS A LA GESTIÓN ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5478	EPIDEMIOLOGÍA. ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DE POBLACIONES ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5479	ANÁLISIS Y MODELIZACIÓN DE DATOS. ANÁLISIS ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACI ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5480	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS DE LA FAUNA SILVESTRE. PATOLOGÍA TR ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5481	TOXICOLOGÍA CLÍNICA Y FORENSE DE LA FAUNA SILVESTRE ( OBLIGATORIA )	Febrero	96,29%	100%		
5481	TOXICOLOGÍA CLÍNICA Y FORENSE DE LA FAUNA SILVESTRE ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	96,42%	100%
5482	EVALUACIÓN DEL RIESGO Y DIAGNÓSTICO TOXICOLÓGICO ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5483	TÉCNICAS DE CAPTURA Y MANEJO APLICADAS A ANIMALES SILVESTRES ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5484	ZONOSIS TRANSMITIDAS POR LA FAUNA SILVESTRE. ENFERMEDADES EMERGENTES ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5485	POLÍTICA SANITARIA TEÓRICA Y APLICADA ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5486	TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE AGENTES INFECCIOSOS Y PARASITARIOS ( OPTATIVA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5487	PROYECTOS DE GESTIÓN SANITARIA DE LA FAUNA SILVESTRE. INTERACCIÓN ENTRE ANI ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5488	PROYECTOS DE GESTIÓN BIOLÓGICA DE ESPECIES CINEGÉTICAS ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5489	CONSERVACIÓN DE ESPECIES AMENAZADAS ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5490	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Febrero	0%	0%		
5490	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Junio	14,28%	100%		
5490	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Septiembre	100%	100%	50,90%	100%
5491	PRACTICUM ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%

**MÁSTER BIOLÓGÍA Y TECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN**

<b>Codigo Asignatura</b>	<b>Nombre asignatura</b>	<b>Convocatoria</b>	<b>% Superan/ Present</b>	<b>% Superan/ Derecho Examen</b>	<b>% Total superado/ Present</b>	<b>% Total superan/ Der Exam</b>
4042	MADURACIÓN IN VITRO, FECUNDACIÓN IN VITRO Y CULTIVO DE EMBRIONES. ( OBLIGATORIA )	Febrero	80%	94,11%		
4042	MADURACIÓN IN VITRO, FECUNDACIÓN IN VITRO Y CULTIVO DE EMBRIONES. ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	83,33%	95,23%
4043	ANÁLISIS DE LA FUNCIONALIDAD ESPERMÁTICA. ( OBLIGATORIA )	Febrero	95%	95%		
4043	ANÁLISIS DE LA FUNCIONALIDAD ESPERMÁTICA. ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	95,23%	95,23%
4044	ASPECTOS ÉTICO-LEGALES DEL COMIENZO DE LA VIDA Y DE LA REPRODUCCIÓN ASISTID ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
4045	REPRODUCCIÓN ASISTIDA EN LA ESPECIE HUMANA ( OPTATIVA )	Junio	84,61%	100%		
4045	REPRODUCCIÓN ASISTIDA EN LA ESPECIE HUMANA ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	86,66%	100%

4047	APLICACIONES DE LA ULTRASONOGRAFÍA A LA BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ( OPTATIVA )	Junio	87,50%	100%		
4047	APLICACIONES DE LA ULTRASONOGRAFÍA A LA BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	88,88%	100%
4052	TRABAJO FIN DE MASTER	Febrero	0%	0%		
4052	TRABAJO FIN DE MASTER	Junio	33,33%	100%		
4052	TRABAJO FIN DE MASTER	Septiembre	57,14%	100%	41,66%	100%
4053	ASPECTOS GENÉRICOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA ( OPTATIVA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
6092	MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR MASCULINO ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
6093	MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO ( OBLIGATORIA )	Febrero	95%	100%		
6093	MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO ( OBLIGATORIA )	Junio	0%	0%		
6093	MORFOLOGÍA Y FUNCIÓN DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO ( OBLIGATORIA )	Septiembre	100%	100%	90,90%	100%
6094	INTERACCIONES GAMETOS-OVIDUCTO PREVIAS A LA FECUNDACIÓN ( OBLIGATORIA )	Febrero	95%	100%		
6094	INTERACCIONES GAMETOS-OVIDUCTO PREVIAS A LA FECUNDACIÓN ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	95,23%	100%
6095	FECUNDACIÓN, DESARROLLO EMBRIONARIO Y GESTACIÓN ( OBLIGATORIA )	Febrero	75%	93,75%		
6095	FECUNDACIÓN, DESARROLLO EMBRIONARIO Y GESTACIÓN ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	80%	95,23%
6096	EPIDEMIOLOGÍA DE LA SALUD REPRODUCTIVA ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
6097	CRIOCONSERVACIÓN DE GAMETOS Y EMBRIONES ( OPTATIVA )	Junio	72,22%	100%		
6097	CRIOCONSERVACIÓN DE GAMETOS Y EMBRIONES ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	78,26%	100%
6098	BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN Y RECUPERACIÓN DE ESPECIES EN PELIGRO DE E ( OPTATIVA )	Junio	55,55%	100%		
6098	BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN Y RECUPERACIÓN DE ESPECIES EN PELIGRO DE E ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	69,23%	100%
6099	TRANSGENÉISIS, TERAPIA GÉNICA, CLONACIÓN Y CÉLULAS MADRE ( OPTATIVA )	Junio	77,77%	100%		
6099	TRANSGENÉISIS, TERAPIA GÉNICA, CLONACIÓN Y CÉLULAS MADRE ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	81,81%	100%
6100	TÉCNICAS DE BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR APLICADAS A LA REPRODUCCIÓN ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
6101	EPIGENÉTICA EN BIOLOGÍA REPRODUCTIVA ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
6102	PRÁCTICAS EXTERNAS (ORIENTACIÓN INVESTIGADORA) ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
6103	PRÁCTICAS EXTERNAS (ORIENTACIÓN PROFESIONAL) ( OPTATIVA )	Junio	58,82%	100%		
6103	PRÁCTICAS EXTERNAS (ORIENTACIÓN PROFESIONAL) ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	70,83%	100%
6104	COMPLEMENTO AL TRABAJO FIN DE MÁSTER ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%

#### MÁSTER DE MEDICINA EN PEQUEÑOS ANIMALES

Codigo Asignatura	Nombre asignatura	Convocatoria	% Superan/ Present	% Superan/ Derecho Examen	% Total superado/ Present	% Total superan/ Der Exam
6063	TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN ( OBLIGATORIA )	Febrero	83,33%	93,75%		
6063	TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN ( OBLIGATORIA )	Junio	0%	0%		
6063	TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN ( OBLIGATORIA )	Septiembre	66,66%	100%	70,83%	94,44%
6064	PATOLOGÍA CLÍNICA Y ONCOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	82,35%	87,50%		
6064	PATOLOGÍA CLÍNICA Y ONCOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Junio	33,33%	100%		

6064	PATOLOGÍA CLÍNICA Y ONCOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	0%	0%	68,18%	83,33%
6065	ANESTESIOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
6066	CIRUGÍA DE TEJIDOS BLANDOS ( OBLIGATORIA )	Febrero	89,47%	100%		
6066	CIRUGÍA DE TEJIDOS BLANDOS ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	90,47%	100%
6067	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA ( OBLIGATORIA )	Junio	94,11%	100%		
6067	TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	100%	100%	94,44%	100%
6068	NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	50%	100%		
6068	NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA ( OBLIGATORIA )	Junio	72,22%	76,47%		
6068	NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	80%	100%	72%	81,81%
6069	GASTROENTEROLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	88,23%	100%		
6069	GASTROENTEROLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	89,47%	100%
6070	NEFROLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
6071	ENDOCRINOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Junio	82,35%	100%		
6071	ENDOCRINOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	66,66%	100%	80%	100%
6072	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA ( OBLIGATORIA )	Febrero	88,23%	88,23%		
6072	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA ( OBLIGATORIA )	Junio	0%	0%		
6072	REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	100%	100%	80,95%	89,47%
6073	MEDICINA CARDIORESPIRATORIA ( OBLIGATORIA )	Febrero	0%	0%		
6073	MEDICINA CARDIORESPIRATORIA ( OBLIGATORIA )	Junio	89,47%	94,44%		
6073	MEDICINA CARDIORESPIRATORIA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	50%	100%	78,26%	90%
6074	DERMATOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
6075	OFTALMOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Febrero	0%	0%		
6075	OFTALMOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Junio	88,88%	100%		
6075	OFTALMOLOGÍA ( OBLIGATORIA )	Septiembre	50%	100%	80,95%	100%
6076	PRACTICUM	Febrero	0%	0%		
6076	PRACTICUM	Junio	94,44%	100%		
6076	PRACTICUM	Septiembre	100%	100%	90%	100%
6077	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Febrero	0%	0%		
6077	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Junio	15,78%	100%		
6077	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Septiembre	87,50%	100%	45,94%	100%

#### MÁSTER EN NUTRICIÓN, TEC Y SEGURIDAD ALIMENTARIA

Codigo Asignatura	Nombre asignatura	Convocatoria	% Superan/ Present	% Superan/ Derecho Examen	% Total superado/ Present	% Total superan/ Der Exam
5496	GESTIÓN DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5497	DISEÑO DE EXPERIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Febrero	50%	100%		
5497	DISEÑO DE EXPERIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Junio	90,90%	100%		
5497	DISEÑO DE EXPERIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Septiembre	100%	100%	64,70%	100%
5498	TÉCNICAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Febrero	73,91%	89,47%		
5498	TÉCNICAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Junio	66,66%	100%		
5498	TÉCNICAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS ( OBLIGATORIA )	Septiembre	100%	100%	74,19%	92%
5499	EVALUACIÓN DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5500	EQUIPOS Y TECNOLOGÍAS ALIMENTARIAS ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5501	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS ( OBLIGATORIA )	Febrero	95,65%	100%		
5501	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS ( OBLIGATORIA )	Junio	100%	100%	95,83%	100%

	OBLIGATORIA )					
5502	AVANCES EN ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5503	COMPUESTOS BIOACTIVOS Y ALIMENTOS FUNCIONALES ( OBLIGATORIA )	Febrero	100%	100%	100%	100%
5504	ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE LA EMPRESA ALIMENTARIA ( OPTATIVA )	Febrero	92,30%	100%		
5504	ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE LA EMPRESA ALIMENTARIA ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	92,85%	100%
5505	FUENTES DE INFORMACIÓN Y ELABORACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS ( OPTATIVA )	Febrero	31,25%	100%		
5505	FUENTES DE INFORMACIÓN Y ELABORACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS ( OPTATIVA )	Junio	45,45%	100%		
5505	FUENTES DE INFORMACIÓN Y ELABORACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS ( OPTATIVA )	Septiembre	100%	100%	48,48%	100%
5506	MICROBIOLOGÍA PREDICTIVA ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5507	APLICACIÓN DE COMPUESTOS ANTIMICROBIANOS Y ANTIOXIDANTES EN LA ELABORACIÓN ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5508	NUEVAS TECNOLOGÍAS DE ENVASADO DE ALIMENTOS ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5509	TECNOLOGÍAS EMERGENTES ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5510	BIODISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5511	BIOESTADÍSTICA Y EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD ( OPTATIVA )	Junio	100%	100%	100%	100%
5515	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Febrero	0%	0%		
5515	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Junio	37,50%	100%		
5515	TRABAJO FIN DE MÁSTER	Septiembre	86,66%	100%	55%	100%