



**FACULTAD DE VETERINARIA
RESUMEN MEMORIA 2017-2018**

DECANO

D. Pedro L. Lorenzo González

VICEDECANOSD^a. Manuela Fernández Álvarez (Postgrado y Ordenación Académica)

D. Ángel Sainz Rodríguez (Estudiantes y RR. Internacionales)

D^a. M^a de los Ángeles Pérez Cabal (Vicedecana de Coordinación y TIC)D^a M^a Teresa Gómez Muñoz (Vicedecana de Investigación, Transferencia y Biblioteca)D^a. Isabel Cambero Rodríguez (Ciencia y Tecnología de los Alimentos)**SECRETARIA ACADÉMICA**D^a. M^a Dolores San Andrés Larrea**DELEGADA DEL DECANO PARA CALIDAD DE LA DOCENCIA**D^a. Ángeles Sonia Olmeda García**DELEGADA DEL DECANO PARA ERASMUS Y MOVILIDAD DE ESTUDIANTES**D^a. Ana Haza Duaso**DELEGADA DEL DECANO PARA CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS**D^a. Raquel Pérez Sen**GERENTE**D^a. Manuela Vázquez Pousa**PERSONAL DE LA FACULTAD**

	Total	Mujeres	Hombres
DOCENTES			
Catedráticos	44	17	27
Titular Universidad	102	71	31

Titular de Esc. Universitaria	7	3	4
Prof. Asociado	56	23	33
Prof. Ayudante Doctor	4	3	1
Prof. Colaborador	1	1	0
Prof. Contratado Doctor	31	18	13
Prof. Contratado Doctor en Régimen de Interinidad	18	11	7
Investigador	14	5	9
Prof. Titular Interino	1	1	0
Prof. Emérito	2	1	1
Personal Investigador en Formación en Prácticas	25	18	7
Total Docentes	305	172	133

Personal De Administración Y Servicios	Total	Mujeres	Hombres
Funcionario	21	17	4
Funcionario Interino	6	4	2
Personal Laboral Fijo	33	8	25
Personal Laboral Contratado	22	13	9
PAI (Personal De Apoyo a la Investigación)	19	14	5

Ayudante de Investigación de la CAM	4	1	3
Total Pas	105	57	48

TITULACIONES OFICIALES

GRADO:

- Grado en Veterinaria.
- Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

MÁSTER:

- Máster en Virología.
- Máster Interuniversitario UPM-UCM en Producción y Sanidad Animal.
- Máster en Producción y Sanidad Porcina.

DOCTORADO:

- Ciencias Veterinarias.
 - Bioquímica, Biología molecular y Biomedicina.
 - Neurociencia
- Tesis doctorales defendidas: 15 hasta la fecha actual.

TITULOS PROPIOS:

- Especialista en animales exóticos y salvajes: manejo, clínica y cría en cautividad.
- Experto en Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal
- Master en Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria de Caballos
- Master en Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria de Perros y Gatos

CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUA:

- Auxiliar técnico de parques zoológicos y acuarios
- Especialidad en Mantenimiento en Herpetofauna Exótica en Centros y Núcleos Zoológicos
- Gestión veterinaria en centros de protección animal y residencia de animales
- Interpretación Citológica en Pequeños Animales
- Técnico de Centros de Recuperación, Reproducción y Reintroducción de Fauna Salvaje
- Método biointensivo de cultivo de alimentos

MATRICULA

Grado en Veterinaria

- Nº total de alumnos matriculados: 1132
- Mujeres: 887
- Varones: 245

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

- Nº total de alumnos matriculados: 394
- Mujeres: 280
- Varones: 114

Máster en Virología

- Nº total de alumnos matriculados: 26
- Mujeres: 16
- Varones: 10

Máster en Producción y Sanidad Animal

- Nº total de alumnos matriculados: 38
- Mujeres: 15
- **Varones: 23**

Doctorado

- Nº total de alumnos matriculados: 174

Especialista en Animales Exóticos y Salvajes: Manejo, Clínica y Cría en Cautividad

- Nº total de alumnos matriculados: 16
- Mujeres: 12
- Varones: 4

Especialista en Anestesia y Analgesia en Pequeños Animales

- Nº total de alumnos matriculados: 14
- Mujeres: 12
- Varones: 2

Experto Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal

- Nº total de alumnos matriculados: 7
- Mujeres: 7

Máster Propio Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria en Perros y Gatos

- Nº total de alumnos matriculados: 10
- Mujeres: 8
- Varones: 2

DEPARTAMENTOS**Medicina y Cirugía Animal**

Director: Dr^a. D^a. Laura Luisa Peña Fernández

Producción Animal

Director: Dr. D. Ignacio Arija Martín

Sanidad Animal

Director: Dr^a. D^a: Ana M^a Doménech Gómez

SECCIONES DEPARTAMENTALES**Sección Departamental de Anatomía y Embriología Humanas y Veterinarias**

Directora: Dr^a. D^a Concepción Rojo Salvador

Sección Departamental de Bioquímica y Biología Molecular

Director: Dr. D. Antonio Puyet Catalina

Sección Departamental de Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria

Director: Dr. D. Gonzalo García de Fernando Minguillón

Sección Departamental de Farmacología y Toxicología

Director: Dr. D. Antonio Rodríguez Artalejo

Sección Departamental de Fisiología

Director: Dr. D. Juan Carlos Fontanillas Pérez

Sección Departamental de Nutrición y Ciencia de los Alimentos

Director: Dr. D. Pablo Elpidio Hernández Cruza

ACTIVIDADES ACADÉMICAS COMPLEMENTARIAS
CURSO 2017-2018
(Indicar primeramente las dos actividades más relevantes)

FULL ACCREDITACION EAVE (septiembre 2018)

En la sesión de 28 de noviembre de 2017 celebrada en Viena, la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid recibió el diploma oficial de su re-acreditación lograda el pasado septiembre.

Es la primera Facultad de Veterinaria de España que logra la acreditación en tres ocasiones y la primera de Europa que consigue ser acreditada mediante la aplicación de unos nuevos estándares que a la inspección tradicional suma la valoración de los Sistemas de Garantía de Calidad.

Las enseñanzas de Veterinaria dentro de la UE están regidas por las Directivas Comunitarias 78/1027/EEC y 2005/36/EC, en las que se establecen los contenidos mínimos obligatorios que deben incluir los estudios de Veterinaria para poder ser reconocidos a nivel europeo. Para garantizar el cumplimiento de los criterios establecidos en las mencionadas Directivas y asegurar así que el nivel de los estudios de Veterinaria sea de calidad comparable en los distintos países europeos, la UE creó también en 1978 el Comité Asesor para los Estudios de Veterinaria (Advisory Committee for Veterinary Training, ACVT, decisión Comunitaria 78/1028 EEC). Este ACVT ha ido actualizando los requisitos básicos para las enseñanzas de Veterinaria, encomendando a la EAEVE la responsabilidad de desarrollar y llevar a cabo un método de evaluación que garantice su cumplimiento en los países miembros de la UE (más información sobre EAEVE en: www.eaeve.org).

Nuestra Facultad fue evaluada y aprobada por la EAEVE en 1999, siendo la primera Facultad española aprobada por esta asociación europea. Cumpliendo con la normativa de la EAEVE que establece que la acreditación tiene que ser revalidada cada 10 años, nuestra Facultad fue visitada y evaluada de nuevo por el equipo de expertos de la EAEVE en diciembre de 2005. En septiembre de 2017 ha obtenido la reacreditación conforme a los nuevos estándares, mucho más exigentes, siendo la primera facultad de Europa que lo consigue.

Figurar entre la lista de Facultades de Veterinaria aprobadas por la EAEVE, significa que las enseñanzas impartidas en nuestro Centro cumplen con los criterios de calidad establecidos por dicha asociación y por el Comité de Educación de la UE (la lista de Facultades aprobadas puede consultarse en la página web de la EAEVE: <http://www.eaeve.org>). Esta certificación europea de calidad es un signo de prestigio y excelencia para nuestra Facultad y Universidad, y para sus Graduados.

IV JORNADA DE DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE LOS ALUMNOS DE DOCTORADO DE LA FACULTAD DE VETERINARIA

VETINDOC PhDay

La cuarta edición pretende continuar con el objetivo de ofrecer a nuestros estudiantes de Doctorado la posibilidad de promover la difusión científica, así como colaborar en su formación, la ampliación de conocimientos y el intercambio de experiencias de jóvenes científicos.

- Comunicaciones:

- **Generación de vacunas bivalentes frente al virus de la fiebre del valle del Rift y lengua azul.** Sandra Moreno Fernández
- **¿Podrían entrar por aeropuertos de Estados Unidos dos enfermedades porcinas de declaración obligatoria a través del equipaje de pasajeros?** Cristina Jurado
- **Diagnóstico laboratorial de Piroplasmosis Equina en caballos con sospecha clínica: elección de la técnica apropiada.** Eliazar Camino Gutiérrez
- **Primer modelo experimental in vivo de besnoitiosis bovina crónica: el estadio parasitario y la ruta de inoculación como factores claves de la infección.** Carlos Diezma-Díaz
- **El diclazurilo y el decoquinato son los fármacos anticoccidióticos comercializados en el ganado bovino que han mostrado eficacia frente a la infección por *Besnoitia besnoiti* in vitro.** Alejandro Jiménez-Meléndez.
- **Análisis de redes sociales y tuberculosis bovina: aproximación al estudio de una red dinámica.** Pilar Pozo
- **EFFORT: Combatiendo la resistencia a antibióticos a lo largo de la cadena alimentaria.** Gabriel Moyano.
- **Dinámica poblacional de la respuesta inmune frente a la malaria: evaluación de los niveles de IgM e IgA frente a infecciones microscópicas y submicroscópicas de *Plasmodium falciparum* en una zona hiperendémica de Ghana.** Paloma Abad González
- **Los receptores de EGF y P2X7 regulan la activación de ERK a través de la fosfatasa de especificidad dual DUSP6 en neuronas granulares de cerebelo.** María José Queipo García
- **Alteraciones en la neurotransmisión de neuronas piramidales de corteza de ratón en un modelo de síndrome del X-Frágil (SXF).** Alberto Rampérez Martín
- **Validación de una PCR a tiempo real basada en el gen mpb70 para la detección de especies pertenecientes al Complejo M. tuberculosis en muestras procedentes de la campaña nacional de erradicación de la tuberculosis bovina.** Víctor Lorente-Leal
- **La vía de entrada del serotipo 3 de la lengua azul en Sicilia.** Cecilia Aguilar Vega
- **Efecto de los electrones acelerados en la respuesta al estrés y los factores de virulencia de *Listeria monocytogenes* en jamón curado.** Juan Raúl Lucas López
- **Análisis inmunológico y microbiológico de la leche humana de madres con distrés psicosocial.** Marina Aparicio Marlasca
- **Efecto de una PEEP fija o una maniobra de reclutamiento alveolar progresivo seguida de PEEP óptima sobre la distensibilidad pulmonar en perros durante la anestesia general.** Virginia García Sanz
- **Leche desnatada UHT como alternativa frente a diluyentes sintéticos para semen de morueco refrigerado, previamente filtrado con Sephadex G-15®.** Diego Galarza Lucero
- **Regulación de la actividad de las proteínas fosfatasas de especificidad dual DUSP6 y DUSP1 por el receptor P2X7 en astrocitos cerebelosos de rata.** Juan Carlos Gil Redondo

- **Efecto de la administración intramuscular del Factor de Crecimiento Nervioso (NGF) recombinante sobre la ovulación de las conejas.** Ana Sánchez Rodríguez
- **Identificación y caracterización de bacterias resistentes a colistina. Evaluación de su persistencia y posible diseminación.** Pedro Miguela Villoldo
- **Disruptores endocrinos en leche materna: riesgos frente a beneficios de la lactancia.** Irma Castro Navarro
- **Estudio de tumores mamarios caninos de células fusiformes (CSCMT).** Ángela Alonso
- **Las secuencias de inserción como mecanismo evolutivo de adaptación plasmídica a nuevas familias bacterianas.** Cristina Bernabé Salas
- **Potenciación de la liberación de glutamato mediada por el receptor beta adrenérgico (β -ar) en un ratón modelo de síndrome de x frágil.** Nuria García Font
- **Estudio de la eritropoyesis y la respuesta inmune innata en un modelo murino de hemocromatosis de tipo 1.** Sandra Sánchez Jaut

II JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE EN VETERINARIA (II INNOVET)

Salón de Grados, 10 de julio de 2018

Conferenciante: Dr. Nicolás Garrote de la Facultad de Educación “Resultados de “Aprendizaje y su Evaluación”.

Comunicaciones:

- **Farmacolegía.** Dr. Manuel San Andrés Larrea
- **¿Fármacos e interacción social versus Atención y Compasión?** Dr. Julio de Lucas Burneo
- **Desarrollo de vídeos doodle como apoyo a la docencia en anestesiología veterinaria.** Dr^a. Delia Aguado Domínguez
- **Anatomía Comparada del Aparato genital masculino de los Mamíferos Domésticos. Herramienta de Aprendizaje virtual para veterinarios, biólogos y médicos.** Dr^a. Inmaculada Santos Álvarez
- **Ludificación en la Historia de la Veterinaria.** Dr^a. Aranzazu Meana Mañes
- **Elaboración de material audiovisual para la comprensión de procesos fisiológicos dinámicos complejos: I Fisiología Respiratoria.** Dr^a..Ángeles García Pascual
- **Infequus: plataforma de enfermedades infecciosas equinas.** Dr^a. Lucía de Juan Ferré
- **Virtualización e impresión 3D de modelos anatómicos aplicados a la docencia en anatomía y cirugía veterinaria II.** Dr^a. Carmen Pérez Díez
- **Experimento para potenciar la asimilación abstracta en una clase teórica de Histología Veterinaria.** Dr^a. M Ángeles Jiménez Martínez
- **Utilización de las Redes sociales en el aprendizaje colaborativo y transversal de la Farmacovigilancia Veterinaria.** . Dr. José María Ros Rodríguez

JORNADA CIENTÍFICA DE PRESENTACIÓN DEL “DÍA NACIONAL DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA”

La facultad, como sede del Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, ha colaborado activamente en el desarrollo de la Jornada Científica de presentación del “Día Nacional de la Seguridad Alimentaria” organizadas por ALCYTA. Esta jornada se celebró el día 5 de octubre de 2017 en el Salón de Actos de la Facultad, interviniendo 13 ponentes de distintos grupos de investigación y de la industria alimentaria. El acto tuvo muy buena acogida con más de 120 asistentes.

SEMINARIO “RESISTENCIAS ANTIMICROBIANAS Y SEGURIDAD ALIMENTARIA”

Se ha organizado el seminario “Resistencias antimicrobianas y seguridad alimentaria” teniendo como ponentes a el Doctor Sobrino, experto del grupo de trabajo del plan nacional de resistencias antimicrobianas del MAPAMA, a la profesora M. D. Carro, profesora de la UPM y a los Profesores de la Facultad de Veterinaria López-Bote, M. San Andres y G. Garcia de Fernando. Este acto tuvo lugar en la Sala de Grados de la Facultad de Veterinaria el día 17 de noviembre y se organizó dentro de las actividades del Día Nacional de la Seguridad Alimentaria en su primera edición bajo el lema “Seguridad Alimentaria, cosa de todos”.

PROGRAMA DE MENTORÍAS

Con respecto al desarrollo del Programa de Mentorías, se ha desarrollado con éxito por sexto año en nuestra Facultad en este curso académico 2017/2018. Para ello, hemos contado con la ayuda inestimable de los mentores, que son alumnos de cursos superiores que han asesorado a aquellos estudiantes de 1º curso que se han inscrito de modo voluntario a este Programa. Finalmente contamos con un total de 42 alumnos mentores. Este Programa se ofreció a los alumnos de 1º por diferentes vías: en primer lugar en Secretaría de alumnos durante el periodo de matriculación, también durante el Acto de bienvenida a los estudiantes de nuevo ingreso (en dicho acto de bienvenida, este programa se presentó de un modo muy dinámico y atractivo por los estudiantes de Delegación de Alumnos) y finalmente con una mesa que se colocó junto a las aulas de 1º los primeros días de curso.

Finalmente contamos con un total de 166 telémacos en Veterinaria y 76 en CYTA. El término “Telémaco” es el nombre que se les da en el ámbito de las mentorías a los alumnos de 1º que están integrados en este programa. Los resultados de dicho programa han sido muy satisfactorios y se pueden encontrar detalladamente en la memoria final del Programa de Mentorías de la UCM, en el que está enmarcado el programa de nuestro centro.

PROGRAMAS DE MOVILIDAD INTERNACIONAL

PROGRAMA ERASMUS

Las Universidades y Facultades con las que han existido acuerdos de intercambio de alumnos de Veterinaria y de Ciencia y Tecnología de los Alimentos dentro de este programa son las siguientes:

VETERINARIA:

Alemania: Justus-Liebig-Universität Giessen, Tierärztliche Hochschule Hannover, Universität Leipzig, Ludwig-Maximilians-Universität München y Fachhochschule Osnabrück.

Austria: Veterinärmedizinische Universität Wien.

Bélgica: Universiteit Antwerpen, Universiteit Gent y Université De Liège.

Eslovaquia: Kosice University of Veterinary Medicine.

Eslovenia: Univerza v Ljubljani

Francia: ONIRIS (Ecole National Veterinaire de Nantes), Ecole National Veterinaire de Maisons-Alfort Paris, Ecole National Veterinaire de Toulouse y Ecole National Veterinaire de Lyon.

Grecia: Aristoteleio Panepistimio Thessalonikis.

Hungría: Zent István Egyetem, Budapest (Gödöllő).

Italia: Università di Camerino, Università Degli Studi di Milano, Università degli Studi di Napoli Federico II, Università Degli Studi di Padova, Università Degli Studi di Parma, Università Degli Studi di Perugia, Università Degli Studi di Sassari, Università Degli Studi di Torino y Università Degli Studi di Bologna.

Noruega: The Norwegian School of Veterinary Science.

Polonia: Uniwersytet Warmińsko-Mazurski W Olsztynie.

Portugal: Universidade Técnica de Lisboa, Universidade De Trás-Os-Montes e Alto Douro y Universidade de Coimbra.

República Checa: Veterinarni A Farmaceuticka Univerzita.

CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Alemania: Justus-Liebig-Universität Giessen.

Francia: ONIRIS Nantes, VetAgro Sup Lyon.

Italia: Università Degli Studi di Milano, Università Degli Studi Federico II di Napoli y Università Degli Studi di Parma.

Noruega: Universitetet for miljø- og biovitenskap.

Portugal: Instituto Politécnico de Santarém

República Checa: Veterinarni A Farmaceuticka Univerzita.

En el curso 2017/2018, 31 alumnos de nuestra Facultad han estudiado en Universidades extranjeras gracias al sistema Erasmus, mientras que 41 estudiantes de Universidades extranjeras están cursando sus estudios en nuestro Centro.

Además del programa Erasmus, se ha producido movilidad de estudiantes con países de otras latitudes, gracias a diferentes programas de intercambio o a la recepción de alumnos visitantes. Entre ellos, destaca la movilidad que se ha producido con diferentes universidades de Estados Unidos, Argentina, Perú, México o Ecuador.

PROGRAMA DE MOVILIDAD NACIONAL: SICUE-SÉNECA

El programa SENECA-SICUE facilita el intercambio de estudiantes entre centros universitarios españoles. La Facultad de Veterinaria de la UCM tiene firmados acuerdos con las Facultades de Veterinaria de la Universidad Autónoma de Barcelona, Universidad de Extremadura (Facultad de Cáceres), Universidad de Córdoba, Universidad de León, Universidad de Santiago de Compostela (Facultad de Lugo), Universidad de Murcia, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Universidad de Valencia (San Pablo-CEU) y Universidad de Zaragoza. En CYTA están en trámite los convenios con: Universidad de Vigo

(Facultad de Ciencias), Universidad de Murcia (Facultad de Veterinaria) y Universidad de Valencia (Facultad de Farmacia). Por otra parte, están ya firmados y vigentes los convenios de CYTA con la Universidad Politécnica de Valencia (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural), Burgos (Facultad de Ciencias), Granada (Facultad de Farmacia), León (Facultad de Veterinaria), Zaragoza (Facultad de Veterinaria), País Vasco (Facultad de Farmacia) y Miguel Hernández de Elche (Escuela Politécnica Superior de Orihuela).

En el curso 2017/2018, 11 alumnos de otras universidades españolas han cursado estudios en nuestro centro, mientras que 17 estudiantes de nuestra Facultad han estudiado en otras Universidades españolas.

PROGRAMA DE ASESORAMIENTO Y APADRINAMIENTO PARA ALUMNOS DE MOVILIDAD

Desde el curso 2017/2018 se ha desarrollado un programa destinado a la integración de los alumnos de movilidad (especialmente, extranjeros) que escogen nuestra universidad como centro de estudios. Para ello, coincidiendo con el inicio de curso se realizó un acto de bienvenida específico para alumnos de movilidad, presidido por el Decano y en el que contamos con la presencia de alumnos y distintos profesores de nuestro centro.

En dicho acto se presentó un sistema de padrinos, que son estudiantes de nuestro centro que han querido participar directamente en la ayuda a dichos estudiantes de movilidad. En total, contamos con 26 estudiantes de nuestra Facultad que han ayudado a estos alumnos de movilidad en diferentes actividades; muchos de ellos han estado en cursos anteriores de Erasmus en universidades extranjeras o bien han recibido la formación del programa de Mentorías del que acabamos de hablar.

Entre las distintas actividades que se han realizado con estos alumnos hasta ahora están:

- la realización de una reunión personal con cada uno de ellos que incluía una visita por los distintos edificios de la Facultad.
- la apertura de una página de facebook de Erasmus de nuestra Facultad, con la que se han realizado convocatorias de algunas actividades extraacadémicas.
- la participación en el Programa Tándem o Idiomas sin Fronteras.

XIII CONGRESO DE INVESTIGACIÓN PARA ESTUDIANTES PREGRADUADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD Y XVII CONGRESO DE CIENCIAS VETERINARIAS Y BIOMÉDICAS

Esta edición ha sido organizada por la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM, alcanzándose la cifra de 1447 asistentes. La participación de los alumnos de nuestro centro ha sido especialmente significativa, habiendo recibido nuestros alumnos un total de 11 premios, siendo la facultad que más ha recibido de todas las participantes. Han participado estudiantes de Veterinaria de numerosas Facultades de nuestro país, además de la UCM.

ACTIVIDADES DE AULA ABIERTA

AULA ABIERTA es una iniciativa en cuyo marco se han llevado a cabo una serie de actividades extracurriculares (seminarios, exposiciones, obras de teatro, etc.) abiertas a estudiantes de cualquier curso y a cualquier miembro de la comunidad universitaria de nuestra Facultad, a propuesta de miembros de nuestra comunidad universitaria. El objetivo es fomentar la realización de actividades en el centro que faciliten la adquisición de diferentes competencias por los estudiantes. Las actividades llevadas a cabo durante el curso 2017/2018 han incluido:

- Conferencia sobre **“El veterinario en el cine”** a cargo de Fernando Camarero Rioja.
- Conferencia sobre **“De la UCM a las Américas: experiencia de dos veterinarios de fauna silvestre en las Islas Galápagos y Brasil”** a cargo de Ainoa Nieto Claudín y Carlos Sacristán Yagüe.
- Conferencia sobre **“El papel del veterinario en el deporte del mushing”** a cargo de Mónica Pacheco.
- Exposición de pintura **“Naturaleza y Arte”** con la colaboración del Grupo de Ilustradores Científicos Naturalistas.
- Conferencia sobre **“La Especialización Veterinaria: el proceso de internados, residencias y diplomaturas”** a cargo de Alejandro Luján.
- Conferencia sobre **“Proyecto 3DVetLab: Impresión 3D en Veterinaria”** a cargo de Javier Sanz Dueñas.
- Conferencia sobre **“Medicina Veterinaria de Animales Salvajes en la Selva Costarricense: Alturas Wildlife Sanctuary”** a cargo de Laura Berenguer

SEMANA DE LA CIENCIA (6-19 noviembre de 2017)

- **, Ven, descubre y disfruta distintos Talleres y Visitas de la Facultad de Veterinaria** Gustavo Domínguez Benal, Vicedecano de Investigación, Transferencia y Biblioteca.
- **Ven a participar en talleres de experimentación en biología reproductiva de mamíferos domésticos.** Rosa Ana Picazo, 15-16 noviembre. Puertas abiertas y taller, grupos de colegio e institutos, 16-18 pronas/día (repite). Patrocinador Innovagen.
- **Ven a conocer cómo trabajan las células del sistema nervioso.** Antonio Artalejo. Puertas abiertas y visita guiada, grupos de colegios e institutos. 10 personas+profe/grupo y día (repite).
- **Hospital Clínico Veterinario y Museo Veterinario: @cercaT.** 6, 8, 15 y 17 noviembre. 15-20 personas /día. Puertas abiertas y visita guiada (repite).
- **Ven a manipular gametos y embriones a nuestro laboratorio.** Rosa García. 7 y 14 de noviembre. Taller. 15 /grupo. Bachillerato. (repite).
- **Veterinaria Forense en la sociedad actual.** Antonio Rodríguez Bertos. 15 noviembre. 30 personas/día. Taller, puertas abiertas y visita guiada (repite).
- **Ven y descubre un laboratorio de investigación en enfermedades infecciosas.** Gustavo Domínguez Bernal. 25 personas /grupo y día. 16 y 17

de noviembre. Bachillerato (2ª sanitario) (repite). Logo patrocinador: eppendorf.

- **Animales de Granja: ven, descúbrelos y manéjalos.** María Arias. 16 y 17 de noviembre. 25 personas/grupo y día. Taller. Institutos, Bachillerato y 3º-4º de la ESO (repite).
- **¿Cómo se analizan las grasas que consumimos?.** Luis Ortiz. 8 y 17 de noviembre. Taller. Institutos, 2º Bachillerato y Público en general. 24 personas /grupo. (no repite)
- **Ven y conoce el ratón de laboratorio.** Nora Formoso-Rafferty. 10 personas/grupo/día. Instituto. Taller (repite).
- **Un día en la Uni.** José María Ros. 7 y 16 de noviembre. 12-15 personas /día. Visita guiada. Mayores 18 años con discapacidad intelectual. (repite). Logo innovagen y Down Madrid.
- **40 años de la Lista Modelo de Medicamentos Esenciales.** jagilabe@ucm.es. 14 noviembre. 50 personas /día. Publico general y bachillerato. Conferencias y otras actividades (no repite).
- **Aprende y diviértete fabricando alimentos.** lolarh@vet.ucm.es. 7, 8 y 14 noviembre. 20 personas / grupo y día. 2 Bachillerato en ciencias y ciclos formativos de grado medio relacionados. (repite)
- **Alimentos casera para perros y gatos.** Ignacio Arija. 15 noviembre. 15 personas/día. Taller (no repite). Publico general

ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES DE ESTUDIANTES

(Asociaciones activas en el curso 2017/2018)

ACYTAM, AVAFES, Balaena, Club Deportivo Veterinaria, El Perro Andaluz, En Clave de Mu, Equitauro, IVSA, Laika, La Salamanquesa del Círculo Polar y VidaAnimal.

- En el curso 2017/2018 se ha realizado un “**Día de las Asociaciones**”, concretamente el 19 de octubre de 2017. En él se realizaron diversas actividades por parte de todas las asociaciones del centro y además se instalaron mesas con información de las mismas en el Hall del edificio B.
- La asociación **ACYTAM** ha organizado visitas a diferentes industrias alimentarias.
- La asociación **AVAFES** ha organizado un Congreso de Medicina de Animales Exóticos y diferentes conferencias sobre medicina veterinaria en fauna silvestre y sobre legislación CITES.
- La asociación **BALAENA** ha organizado el IV Congreso de Animales Marinos, entre otras actividades.
- El **Club Deportivo Veterinaria** ha participado en las ligas universitarias de diferentes especialidades deportivas, destacando especialmente la actuación del equipo de fútbol sala masculino que quedó campeón del Trofeo Rector y subcampeón del Trofeo Alfonso XIII, y del equipo de fútbol 7 masculino que quedó subcampeón del Trofeo Rector. También es de destacar la realización del tradicional torneo deportivo de Navidad entre personal y estudiantes.
- La asociación **El Perro Andaluz** ha organizado, entre otras actividades, las tradicionales campanadas de Veterinaria.

- En relación con la asociación **En Clave de Mu**, es de destacar las numerosas actuaciones de su coro en este curso, sus clases de salsa y bachata y su participación en la Gala de Navidad, junto a otras asociaciones y estudiantes del centro.
- La asociación **IVSA-Madrid** ha recibido a estudiantes de la Facultad de Copenhague y ha viajado a Nepal para contactar con estudiantes de Veterinaria de dicho país. También ha organizado las XX Jornadas IVSA-AMVAC sobre Medicina y Cirugía Cardiovascular.
- La asociación **Laika** ha organizado unas Jornadas sobre Veterinarios y Bienestar Animal.
- **La Salamancaesa del Círculo Polar** ha organizado la Fiesta de Halloween o el ya tradicional X Concurso de Postres.
- **VidAnimal** ha organizado una conferencia sobre Manejo y Aplomado básico de los cascos en équidos y una charla sobre el veterinario en la sociedad.
- **Proyectos de biodiversidad en el Campus**, nuestra Facultad está participando activamente en la instalación de nidos y suelta de aves, con un éxito significativo, en colaboración con GREFA.
- **Delegación de Alumnos** de nuestra Facultad,
- **Cooperación al desarrollo** de un grupo de veterinarios de nuestro Centro en **Thailandia**.
- Se ha celebrado el primer **concurso de Logos para las Jornadas de Orientación Profesional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos**

ACTIVIDADES DE LOS DEPARTAMENTOS Y SECCIONES DEPARTAMENTALES

DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Título de la actividad: “**Interpretación citológica en pequeños animales**” (Diploma de FC D0028/12)

Fecha de celebración: 23-27 de octubre de 2017 y 29 enero-2 febrero de 2018

Título de la actividad: “**Diploma: Cardiología Clínica en Pequeños Animales**”.

Curso de Formación continua de la UCM.

Fecha de celebración: 5-16 febrero 2018

Título de la actividad: **Técnicas de Anestesia Locoregional Guiada por Ecografía en Pequeños Animales.**

Conferenciante: Jaime Viscasillas, Francisco Laredo, Eliseo Belda

Fecha de celebración: 17 febrero 2018

(Organizado desde el grupo de trabajo de anestesia de AVEPA (GAVA) en instalaciones del Departamento).

Título de la actividad: **Pre-Congreso del Grupo de Anestesia: TFAST Y AFAST para anestesistas.**

Conferenciante: Mauro Pivetta, Enrique García.

Fecha de celebración: 20 abril 2018

(Organizado desde el grupo de trabajo de anestesia de AVEPA (GAVA) en instalaciones del Departamento).

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL

XVII Jornadas de la Semana de la Ciencia celebradas en la Facultad de Veterinaria de la UCM

Título de la actividad: Taller. **¿Cómo se analizan las grasas que consumimos?**

Actividad realizada dentro de los Cursos y Talleres organizados y realizados en la Facultad de Veterinaria de la UCM. 2 horas.

Conferenciante Luis Tomás Ortiz Vera. Susana Velasco Villar

Fecha de celebración: del 6 al 19 de noviembre de 2017

DEPARTAMENTO DE SANIDAD ANIMAL

Título del Comité: **Jornada de Enfermedades Vectoriales. FORMAVAC.**

Título de la ponencia: Leishmaniosis versus Dirofilariosis.

Lugar y fecha de celebración: Facultad de Veterinaria de la UCM. 26-5-18

“Animal viruses: their transmission and the diseases they produce”. Curso MOOC en la plataforma FutureLearn, organizado por la UCM con la colaboración de la Escuela de Veterinaria de Alfort (Francia). (<https://www.futurelearn.com/courses/animal-viruses>).

Profesores del curso:

- Esperanza Gómez-Lucía
- Ana Doménech
- Isabel Simarro
- Cinta Prieto
- Laura Benítez (Facultad de CC. Biológicas UCM)
- Sophie LePoder (Univ. Alfort)

Fecha de celebración: noviembre 2017-mayo 2018

“Innovirology: un lugar de encuentro con el dibujo y la ciencia”. Encuentros complutenses (Biblioteca Histórica Marqués de Valdecilla-UCM). <http://www.ucm.es/encuentros//innovirology-1>

Conferenciantes:

1. Esperanza Gómez-Lucía
2. Ana Doménech
3. M^a Mar Blanco
4. M^a Teresa Cutuli
5. Marta Aguilar (Facultad de Bellas Artes)
6. Rafael Menéndez (ilustrador)

Fecha de celebración: 15 febrero 2018

Reseñado en: Tribuna Complutense (Febrero 2018)

(<http://www.ucm.es/tribunacomplutense/215/art3131.php#.Wxf1r-6FPIU>)

Mesa redonda: **“Actualidad y perspectivas de la profesión. Máster en Virología”**, curso de Formación Continua Virología Biosanitaria.

Conferenciante: Esperanza Gómez-Lucía.

Mesa Redonda (2 horas). Madrid, 29 de junio. 2017 y 31 de mayo de 2018.

Curso online gratuito “Animal Virology”, incluido en los cursos online sobre Virología (Proyecto Innovirolgy financiado por Erasmus+: - Innovation in teaching, training and dissemination of virology. Unión Europea. 2014-1-ES01-KA203-004962. 2014-2017). (<https://www.ucm.es/innovirolgy/animal-virology-course>).

Profesoras: Esperanza Gómez-Lucía (coordinadora), M^a del Mar Blanco, M^a Teresa Cutuli, Ana Doménech (Dpto. Sanidad Animal, Fac. de Veterinaria) y Laura Benítez (Facultad de CC. Biológicas).

Fechas: desde 2018

Título de la actividad: Organización Congreso 4th Internacional Meeting on Apicomplexa in farm animals”.

Conferenciantes: Diezma Diaz, C., Jimenez Melendez, A., Vazquez, P., Jimenez Pelayo, L., Garcia Sánchez, M., Sánchez Sanchez, R., Ortega Mora, L.M., Horcajo, P.

Fecha de celebración: Euroforum, El Escorial, Madrid (España) 11 al 14 de octubre de 2017.

Título de la actividad: Premio: **VI Edición Premios Emprendedor Universitario UCM.**

Otorgado por: el Rector de la Universidad Complutense.

Fecha 20 de julio de 2017.

SECCIÓN DEPARTAMENTAL DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA

Título de la actividad: XVI TALLER SEMANA DE LA CIENCIA: **El Embrión de pollo como modelo de experimentación: ven y descubre la embriología.**

Conferenciante: Concepción Rojo Salvador, Pilar Martínez Sáinz, Inmaculada Santos Álvarez, Pilar Perez Lloret, Julio Contreras Rodríguez.

Fecha de celebración: 6-7 noviembre 2017

Título de la actividad: **Anatomía veterinaria, Puertas abiertas para alumnos de bachillerato**

Conferenciante: Ignacio De Gaspar, Pilar Martínez y Concepción Rojo

Fecha de celebración: 1 día en noviembre 2017/ 2 días en abril 2018/1 día en mayo 2018

Título de la actividad **Aspectos Básicos en Evolución Humana. Una mirada a Atapuerca desde los ojos de un veterinario**

Conferenciante Ignacio de Gaspar y Simón

Fechas de celebración 21 de septiembre de 2017. Colegio Veterinarios de Madrid.

31 de mayo de 2018. Centro Militar de Veterinaria del Ministerio de Defensa

Título de la actividad **Evolución Humana y Atapuerca**

Conferenciante Ignacio de Gaspar y Simón

Fecha de celebración 25 de enero de 2018. IES Alpedrete y 13 de marzo de 2018 IES Margarita Salas de Majadahonda

SECCIÓN DEPARTAMENTAL DE FISIOLÓGÍA

XVII Jornadas de la Semana de la Ciencia celebradas en la Facultad de Veterinaria de la UCM

Título de la actividad **Ven participar en talleres de experimentación en biología reproductiva de mamíferos domésticos**

Conferenciante Rosa Ana Picazo González, Alfredo González Gil, Carlos García Artiga
Fechas de celebración 15 de noviembre de 2017

Programa de Actividades Medioambientales. UCM

Aves presentes en los campus de la UCM. Salón de Grados. Facultad de Veterinaria, UCM.

Conferenciante Juan Carlos Fontanillas Pérez.
Fechas de celebración 2 de marzo de 2018

Diplomas

Técnico en Mantenimiento de Herpetofauna Exótica en Centros y Núcleos Zoológicos.

Luis Revuelta Rueda

Fechas de celebración 15 de enero a 6 de marzo del 2018

Técnico de centros de recuperación, reproducción y reintroducción de fauna salvaje.

Luis Revuelta Rueda

Fechas de celebración 1 de diciembre de 2017 a 30 de abril de 2018

SECCIÓN DEPARTAMENTAL DE BIOQUIMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

XVII Jornadas de la Semana de la Ciencia celebradas en la Facultad de Veterinaria de la UCM

-Título de la actividad: Visita guiada. **“Ven a conocer cómo trabajan las células del sistema nervioso.**

-Conferenciantes: Miguel Díaz Hernández, Esmerilda García Delicado, Maria Rosa Gómez Villafuertes, Javier Gualix Sánchez. Felipe Ortega de la Ó, Raquel Pérez Senz

-Fecha de celebración: del 6 al 19 de noviembre de 2017

SECCIÓN DEPARTAMENTAL DE FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA

XVII Jornadas de la Semana de la Ciencia celebradas en la Facultad de Veterinaria de la UCM

Título de la Actividad. Taller **“Aprende y diviértete fabricando alimentos”**

Fecha de celebración: 13, 14 y 15 de noviembre de 2017

Conferenciantes: M^a Dolores Romero de Ávila y Carlos Santos Arnaiz

SECCIÓN DEPARTAMENTAL DE FARMACOLOGÍA Y TOXICLOGÍA

Título de la actividad: **La Melatonina en el Tratamiento de Intoxicaciones por Agentes Químicos de Guerra**

Conferenciante: Alejandro Romero Martínez

Fecha de celebración: 17/03/2017

Título de la actividad: **Ética y Responsabilidad Profesional Veterinaria**

Conferenciante: Sebastián Sánchez-Fortún Rodríguez
Fecha de celebración: 27/01/2018

Título de la actividad: **Exposición "Arte y Naturaleza"**
Conferenciante: Casilda Rodríguez
Fecha de celebración: 20/1-19/2/2018

Título de la actividad: **"Receptores purinérgicos, dolor y dianas analgésicas"**
Conferencia Real Academia Nacional de Farmacia
Conferenciante: Antonio Rodríguez Artalejo
Fecha de celebración: 26/04/2018

Título de la actividad: **"Back to the future: 50 years of spanish pharmacology":
The past to the front; and the future..., where has it
gone?** Ponencia en Mesa Redonda
Conferenciante: Antonio Rodríguez Artalejo
Fecha de celebración: 20/06/2018