



XII Jornada PhDay

Vetindoc

25 de junio de 2026

Sala de Actos de la Facultad de Veterinaria
Universidad Complutense de Madrid
Avda. Puerta de Hierro, s/n.

PROGRAMA

- 08:30-09:00 h Bienvenida y entrega de acreditaciones
- 09:00-09:30 h **Apertura de la jornada**
D^a Manuela Fernández Álvarez | Vicedecana de Posgrado,
Ordenación Académica y Relaciones Institucionales
D^a Amalia Diez Martín | Vicedecana de Calidad e Innovación
Docente

SESIÓN I: COMUNICACIONES ORALES

ENFERMEDADES INFECCIOSAS & ESTRATEGIAS INMUNOLÓGICAS

Moderadores: Juan Andrés De Pablo, Patricia Olmeda y Javier De Pablo

- 09:30-09:45 h **Biosurfactantes bacterianos con potencial frente a patógenos alimentarios**
Alberto Aragón Ramírez | Sección Departamental de Farmacia
Galénica y Tecnología Alimentaria
- 09:45-10:00 h **Emergencia de *Salmonella* Choleraesuis en España: un estudio genómico bajo el enfoque *One Health***
Paula Carrizo Coronado | Departamento de Sanidad Animal
- 10:00-10:15 h **Estudio transcriptómico de la regulación de la pediocina PA-1 en *Pediococcus acidilactici* L-14**
Cleopatra Collado Coomonte | Sección Departamental de
Nutrición y Ciencia de los Alimentos
- 10:15-10:30 h **Transducción de plásmidos: una nueva mirada a las dinámicas de EGM**
Julieth Andrea Estupiñán Velasco | Departamento de Sanidad
Animal
- 10:30-10:45 h **Desarrollo y evaluación de una vacuna de mRNA encapsulada en nanopartículas lipídicas frente a *Leishmania infantum***
Laura de Urbina Fuentes | Departamento de Sanidad Animal
- 10:45-11:00 h **Diseño de una vacuna de ARNm frente a *Ehrlichia canis* y evaluación de la expresión *in vitro*.**
Pedro Fernández Rodríguez | Departamento de Sanidad Animal y
Departamento de Medicina y Cirugía Animal
- 11:00-11:15 h **Evaluación de la inmunidad entrenada inducida por dpB en monocitos humanos**
Lidia Sánchez Morales | Departamento de Sanidad Animal
- 11:15-11:45 h Coffee break | Patrocinado por Innovagen

SESIÓN II: COMUNICACIONES ORALES

PARASITOLOGÍA Y SANIDAD ANIMAL

Moderadores: David Arranz, Lidia Sánchez y Alberto Alvarado

- 11:45-12:00 h **Análisis de la interacción parásito-hospedador en células placentarias bovinas durante la infección por *Neospora caninum***
Sandra Montaner Da Torre | Departamento de Sanidad Animal
- 12:00-12:15 h **Diversidad fenotípica de los aislados de *Toxoplasma gondii* del linaje genético Tipo III procedentes de diversas áreas geográficas**
Martha Ynés Salas Fajardo | Departamento de Sanidad Animal
- 12:15-12:30 h **Toxoplasmosis ovina: el perfil transcriptómico de la placenta indica una disrupción inmunomediada y funcional previa al aborto temprano**
Natalia Velasco Jiménez | Departamento de Sanidad Animal
- 12:30-12:45 h **Evaluación patológica y microbiológica de la septicemia hemorrágica en el esturión ruso juvenil (*Acipenser gueldenstaedtii*)**
Javier María de Pablo Moreno | Departamento de Medicina y Cirugía Animal y Departamento de Producción Animal
- 12:45-13:00 h **Caso reportado: colangiocarcinoma intrahepático en un cernícalo primilla (*Falco naumanni*) de edad avanzada**
Adrián Arribas Mercado | Departamento de Medicina y Cirugía Animal
- 13:00-14:00 h Comida

SESIÓN I: COMUNICACIONES PÓSTER

ENFERMEDADES INFECCIOSAS, INMUNOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA

Moderadores: Blanca Fernández y Adrián Arribas

- 14:00-14:10 h **Respuesta inmunitaria celular en la peste porcina africana: avances y desafíos**
Marta Díaz-Frutos | Departamento de Sanidad Animal
- 14:10-14:20 h **Monitorización vírica en tejidos de jabalíes inmunizados frente a la peste porcina africana**
Mónica Sánchez Segovia | Departamento de Sanidad Animal
- 14:20-14:30 h **Evaluación del potencial antimicrobiano de fitobióticos de macroalgas marinas frente a patógenos de relevancia clínica y veterinaria**
Lara Díaz Formoso | Departamento de Sección Departamental de Nutrición y Ciencia de los Alimentos
- 14:30-14:40 h **Garrapatas vectores de la enfermedad de Lyme y la fiebre hemorrágica de Crimea-Congo en el Centro/Norte de España**
Andrea Herrera Gil | Departamento de Sanidad Animal
- 14:40-14:50 h **Postbióticos y salud intestinal: efecto modulador de la microbiota fecal en cerdas ibéricas**
Diego Paul Bonel Ayuso | Departamento de Producción Animal

- 14:50-15:00 h **Modulación epigenética hepática en el lechón ibérico: efecto combinado de la estación durante la gestación y suplementación con antioxidantes en la madre**
Pedro Vázquez Ortego | Departamento de Mejora Genética Animal, INIA-CSIC
- 15:00-15:10 h **Bienestar en sistemas semi-intensivos de tilapia del nilo: condición corporal, enriquecimiento ambiental y optimización del sacrificio**
Wasseem Emam | Departamento de Producción Animal
- 15:10-15:20 h Descanso

SESIÓN II: COMUNICACIONES PÓSTER

PRODUCCIÓN Y BIENESTAR ANIMAL, APICULTURA Y TENCOLOGÍAS

Moderadores: Sandra Montaner y Segio Sánchez

- 15:20-15:30 h **¿Influyen los soplos cardíacos patológicos en el rendimiento deportivo en caballos?**
Leire Benavente Sánchez | Departamento de Medicina y Cirugía Animal
- 15:30-15:40 h **Variación estacional y tipo de cama asociados a indicadores de infecciones intramamarias en explotaciones lecheras del chaco central paraguay**
Emilio Tomás Duarte Domínguez | Departamento de Medicina y Cirugía Animal y Departamento de Sanidad Animal
- 15:40-15:50 h **Análisis biomecánico ex vivo de los huesos largos de *Bubo bubo hispanus* estabilizados con placas de osteosíntesis fabricadas mediante tecnología de impresión 3D**
Ángela Garau Camacho | Departamento de Cirugía Animal
- 15:50-16:00 h **Estudio enzimático del efecto de la radiación ultravioleta en diferentes subespecies de la abeja de la miel (*Apis mellifera* L.)**
Fernando Doblado García | Departamento de Sanidad Animal
- 16:10-16:20 h **Abejas tolerantes; ácaros resistentes: prevalencia de las mutaciones de resistencia en *Varroa destructor* en ausencia de acaricidas**
Antonio Pérez Pérez | Departamento de Sanidad Animal
- 16:20-16:30 h **Maduración por afinidad de un anticuerpo recombinante para la detección de trazas de sésamo en alimentos**
Santiago Rodríguez Gómez | Sección Departamental de Nutrición y Ciencia de los Alimentos
- 16:30-16:45 h Descanso

SESIÓN III: COMUNICACIONES ORALES

BIENESTAR ANIMAL, PRODUCCIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS

Moderadores: Daniela Jordán, Jon Fernández y Natalia Velasco

- 16:45-17:00 h **Caracterización biomecánica del caballo de servicio. impacto del entorno operativo y la vida laboral en bienestar**

- Victoria Burrero Herrero | Departamento de Medicina y Cirugía Animal
- 17:00-17:15 h **Imagen de resonancia magnética e inteligencia artificial para la estimación no destructiva del contenido de aceite en olivas**
- Víctor Remiro Yagüe | Sección Departamental de Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria
- 17:15-17:30 h **Clausura de la Jornada**
- D^a Manuela Fernández Álvarez | Vicedecana de Posgrado, Ordenación Académica y Relaciones Institucionales
- 17:30-18:00 h Coctel de clausura | Patrocinado por IDEXX Laboratories

PATROCINADORES VETINDOC 2026



Patrocinador de premios de la Jornada

