

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20001** *Enfermedad inflamatoria intestinal en los équidos.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal

**Área** Anatomía y Anatomía Patológica Comparada

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Esther Durán Flórez

Tutor/a 2 María Raquel Tarazona Lafarga

Cód. TFE: **V20002** *Linfoma en équidos.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal

**Área** Anatomía y Anatomía Patológica Comparada

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Esther Durán Flórez

Tutor/a 2 María Raquel Tarazona Lafarga

Cód. TFE: **V20003** *Determinación del ratio neutrófilos/linfocitos en pacientes caninos diagnosticados de enfermedad inflamatoria intestinal crónica.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Medicina Animal

**Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos** Inglés - Implicación previa en el estudio sobre IBD canino.

**Observaciones**

Tutor/a 1 Eva María Pérez Merino

Tutor/a 2 José Ignacio Cristóbal Verdejo

Cód. TFE: **V20004** *Métodos de control del ciclo estral en la oveja.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal

**Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos**

**Observaciones** Trabajo concertado con un alumno.

Tutor/a 1 María Cruz Gil Anaya

Cód. TFE: **V20005** *Tratamiento quirúrgico y farmacológico de inhibición del celo en perras y gatas: eficacia y consecuencias en la salud del paciente.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal

**Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Beatriz Macías García

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20006** *Producción in vitro de embriones en especies pecuarias: técnicas laboratoriales y aplicación clínica.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Beatriz Macías García

Tutor/a 2 Pablo Fernández Hernández

Cód. TFE: **V20007** *Marcadores mitocondriales en el espermatozoide equino.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos**

**Observaciones** Trabajo concertado con un alumno.

Tutor/a 1 Fernando Juan Peña Vega

Tutor/a 2 Francisco Eduardo Martín Cano

Cód. TFE: **V20008** *La ecografía Doppler como indicador de endometritis en yeguas.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos**

**Observaciones** Trabajo concertado con un alumno.

Tutor/a 1 Cristina Ortega Ferrusola

Tutor/a 2 Francisco Eduardo Martín Cano

Cód. TFE: **V20009** *Epidemiología de *Trichinella* spp. en Extremadura durante el año 2020.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Parasitología

**Requisitos** Entrevista personal - Antiguo alumno interno

**Observaciones**

Tutor/a 1 Juan Enrique Pérez Martín

Tutor/a 2 David Reina Esojo

Cód. TFE: **V20010** *Profesión veterinaria y Salud Pública: COVID-19.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Parasitología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 David Reina Esojo

Tutor/a 2 Juan Antonio Rol Díaz

Tutor/a 3 Juan Enrique Pérez Martín

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20011** *Género Brachyspira.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno - Inglés

**Observaciones** La entrevista personal será previa a la solicitud que haga el alumno en la Secretaría de la posible aceptación de la tutorización del TFG.

**Tutor/a 1** Santiago Vadillo Machota

Cód. TFE: **V20012** *Vacunas veterinarias II.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno - Inglés

**Observaciones** La entrevista personal será previa a la solicitud que haga el alumno en Secretaría, necesaria para la posible aceptación de la tutorización.

**Tutor/a 1** Emilio Manuel Mateos Yanes

Cód. TFE: **V20013** *Estudio del papel del canal Orai1 en la fisiología celular.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

**Tutor/a 1** Juan Antonio Rosado Dionisio

Cód. TFE: **V20014** *Papel de la señalización de calcio intracelular en el desarrollo del cáncer.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

**Tutor/a 1** Juan Antonio Rosado Dionisio

Cód. TFE: **V20015** *Vacunas veterinarias I.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno - Inglés

**Observaciones** La entrevista personal será previa a la solicitud que haga el alumno en Secretaría de la posible aceptación de la tutorización del TFG.

**Tutor/a 1** Jorge Valle Manzano

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20016** *Estudio de la leishmaniosis canina como modelo de enfermedad renal en el perro.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Patricia Ruiz Tapia

Tutor/a 3 Francisco Javier Duque Carrasco

Cód. TFE: **V20017** *Evaluación laboratorial del equilibrio ácido-base en pacientes críticos de la especie canina.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Mario Alberto González Solís

Tutor/a 3 Francisco Javier Duque Carrasco

Cód. TFE: **V20018** *Estudio del metabolismo lipídico en perros con diabetes mellitus.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Patricia Ruiz Tapia

Tutor/a 3 José Ignacio Cristóbal Verdejo

Cód. TFE: **V20019** *Estudio bioquímico de diferentes líquidos orgánicos en medicina canina.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Patricia Ruiz Tapia

Cód. TFE: **V20020** *Estudio de la utilidad del factor de crecimiento de fibroblastos 23 en el diagnóstico de la enfermedad renal crónica en perros.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Francisco Javier Duque Carrasco

Tutor/a 3 José Ignacio Cristóbal Verdejo

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20021** *Importancia del colesterol plasmático en el diagnóstico en medicina canina.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 2 Patricia Ruiz Tapia

Tutor/a 3 José Ignacio Cristóbal Verdejo

Cód. TFE: **V20022** *Terapia con células madre de origen mesenquimal en perros con proteinuria debida a leishmaniosis.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Javier Duque Carrasco

Tutor/a 2 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 3 Mario Alberto González Solís

Cód. TFE: **V20023** *Valor pronóstico de biomarcadores sanguíneos en perros con leishmaniosis.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Javier Duque Carrasco

Tutor/a 2 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 3 José Ignacio Cristóbal Verdejo

Cód. TFE: **V20024** *Evaluación de los biomarcadores sanguíneos en el pronóstico de perros con pancreatitis.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Javier Duque Carrasco

Tutor/a 2 Rafael Barrera Chacón

Tutor/a 3 José Ignacio Cristóbal Verdejo

Cód. TFE: **V20025** *Problemática ambiental de los microplásticos en el medio acuático.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Ana Lourdes Oropesa Jiménez

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

Grado en Veterinaria (plan 1006)

Cód. TFE: **V20026** *Fisiología de los animales de experimentación empleados en la investigación científica y en la docencia.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Cód. TFE: **V20027** *Implicación de las células estrelladas en la función del páncreas. Efectos de la melatonina.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Cód. TFE: **V20028** *Aplicación de técnicas de cultivos celulares para el estudio de la progresión del cáncer.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Cód. TFE: **V20029** *Melatonina: inflamación, inmunidad y COVID-19.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Fisiología **Área** Fisiología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Cód. TFE: **V20030** *La melatonina como moduladora del estrés por manejo en corderos: estudio histofisiológico en glándula pineal.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Medicina Animal **Área** Anatomía y Anatomía Patológica Comparada

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Eloy Redondo García

Tutor/a 2 Antonio Javier Masot Gómez-Landero

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20031** *Influencia de los polimorfismos genéticos en la respuesta a fármacos.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Terapéutica Médico-Quirúrgica** Área **Farmacología**

Requisitos **Entrevista personal - Inglés**

Observaciones

Tutor/a 1 Yolanda Macías Gañán

Cód. TFE: **V20032** *Efecto de la rehabilitación como terapia preventiva para enfermedad discal en cánidos.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno**

Observaciones

Tutor/a 1 María Nieves Pastor Sirvent

Tutor/a 2 Lorena Espadas González

Cód. TFE: **V20033** *Evaluación de diagnóstico por imagen en la rehabilitación veterinaria.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno**

Observaciones

Tutor/a 1 María Nieves Pastor Sirvent

Cód. TFE: **V20034** *Evaluación de diferentes combinaciones farmacológicas en anestesia epidural.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno**

Observaciones

Tutor/a 1 Lorena Espadas González

Tutor/a 2 María Nieves Pastor Sirvent

Cód. TFE: **V20035** *Estudio comparativo de técnicas locorregionales en ovariectomía canina.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno**

Observaciones

Tutor/a 1 Lorena Espadas González

Tutor/a 2 María Nieves Pastor Sirvent

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20036** *Aplicación de técnicas ultrasonográficas en cirugía oncológica.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos** Entrevista personal - Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno

**Observaciones**

Tutor/a 1 María Nieves Pastor Sirvent

Tutor/a 2 Massimo Santella

Cód. TFE: **V20037** *Dolor y bienestar animal en el caballo.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Producción Animal

**Requisitos** Entrevista personal - Inglés

**Observaciones** El alumno debe tener un buen nivel de inglés.

Tutor/a 1 Juan de Dios Vargas Giraldo

Tutor/a 2 Miguel Ángel Aparicio Tovar

Cód. TFE: **V20038** *Protección y bienestar en las colonias felinas: método C.E.R.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Producción Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Miguel Ángel Aparicio Tovar

Tutor/a 2 Juan de Dios Vargas Giraldo

Cód. TFE: **V20039** *Bienestar animal en la oveja lechera.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Producción Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Juan de Dios Vargas Giraldo

Tutor/a 2 Miguel Ángel Aparicio Tovar

Cód. TFE: **V20040** *Superficie mínima disponible y bienestar animal en el cebo de corderos.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Producción Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Miguel Ángel Aparicio Tovar

Tutor/a 2 Juan de Dios Vargas Giraldo

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20041** *Potencialidad del pez cebra (D. rerio) como modelo para la evaluación de la toxicidad.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Ana Lourdes Oropesa Jiménez

Cód. TFE: **V20042** *Diagnóstico laboratorial de las intoxicaciones vegetales en Veterinaria.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal - Inglés**

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno**

Tutor/a 1 Francisco Soler Rodríguez

Cód. TFE: **V20044** *Los carbamatos y su impacto en la fauna salvaje.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno**

Tutor/a 1 Francisco Soler Rodríguez

Tutor/a 2 Marcos Pérez López

Cód. TFE: **V20045** *Toxicología en mustélidos: hiperestrogenismo en hurones.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Francisco Soler Rodríguez

Cód. TFE: **V20046** *Toxicidad de los ionóforos en los animales.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Francisco Soler Rodríguez

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20047** *Toxicidad vegetal: los lirios.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 María Prado Míguez Santiyán

Cód. TFE: **V20048** *Niveles de metales pesados en diversos tejidos de lobo ibérico.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Lourdes Sánchez-Montero Velasco

Cód. TFE: **V20049** *Identificación de pelos animales y su implicación en veterinaria forense.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Soler Rodríguez

Tutor/a 2 Marcos Pérez López

Cód. TFE: **V20050** *Toxicidad del paracetamol en animales domésticos.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 María Prado Míguez Santiyán

Cód. TFE: **V20052** *Toxinología aplicada: posibles usos terapéuticos del veneno de serpiente.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Lourdes Sánchez-Montero Velasco

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20054** *Mamitis en pequeños rumiantes: microorganismos aislados y sensibilidad in vitro a antimicrobianos.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos **Antiguo alumno interno**

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 María Gil Molino

Cód. TFE: **V20055** *Manejo sanitario en explotaciones caprinas ecológicas.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 Gonzalo Palomo Guijarro

Cód. TFE: **V20056** *Manejo sanitario en animales de zoológico: A propósito del chimpancé.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 Marcos Pérez López

Cód. TFE: **V20057** *Enfermedades vectoriales en el perro: Diagnóstico diferencial.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Cód. TFE: **V20058** *Paratuberculosis caprina: detección en leche de tanque.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos **Antiguo alumno interno**

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 Alfredo García Sánchez

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20059** *Peritonitis infecciosa felina: Otra visión de los Coronavirus.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Cód. TFE: **V20060** *Actividad in vitro de extractos de plantas medicinales sobre microorganismos productores de dermatitis en animales.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 Alfredo García Sánchez

Cód. TFE: **V20061** *Rinotraqueitis infecciosa felina: diagnóstico diferencial y control.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos **Antiguo alumno interno**

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 2 María Concepción Zaragoza Bayle

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Cód. TFE: **V20062** *Colonias felinas urbanas y control sanitario. Influencia de la irrupción de Covid19.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Cód. TFE: **V20063** *Estado actual de las encefalitozoonosis.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Parasitología**

Requisitos

Observaciones **Trabajo concertado con un alumno.**

Tutor/a 1 Francisco Javier Serrano Aguilera

Cód. TFE: **V20064** *Inmunología e inmunodiagnóstico de la hidatidosis.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Parasitología**

Requisitos **Entrevista personal - Experiencia en el tema - Inglés**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Javier Serrano Aguilera

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20065** *Intoxicaciones por "golosinas" en animales de compañía.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Sanidad Animal**

Área **Toxicología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Juan Enrique Pérez Martín

Cód. TFE: **V20066** *Efectos del confinamiento sobre la etología y el bienestar del perro.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Anatomía, Biología Celular y Zoología**

Área **Zoología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Javier Pérez González

Tutor/a 2 Sebastián Justo Hidalgo De Trucios

Cód. TFE: **V20067** *Anticipando el regreso del lobo a Extremadura.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Anatomía, Biología Celular y Zoología**

Área **Zoología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Sebastián Justo Hidalgo De Trucios

Tutor/a 2 Javier Pérez González

Cód. TFE: **V20068** *Valores naturales, agricultura tradicional y desarrollo rural sostenible.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Anatomía, Biología Celular y Zoología**

Área **Zoología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Sebastián Justo Hidalgo De Trucios

Tutor/a 2 Javier Pérez González

Cód. TFE: **V20069** *Percepción social de la caza.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Anatomía, Biología Celular y Zoología**

Área **Zoología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Javier Pérez González

Tutor/a 2 Sebastián Justo Hidalgo De Trucios

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20070** *Tuberculosis bovina en animales domésticos y silvestres I.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Javier Hermoso De Mendoza Salcedo

Tutor/a 2 José Manuel Benítez Medina

Cód. TFE: **V20071** *Peste Porcina Africana.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Javier Hermoso De Mendoza Salcedo

Cód. TFE: **V20072** *Tuberculosis bovina en animales domésticos y silvestres II.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Javier Hermoso De Mendoza Salcedo

Tutor/a 2 Remigio Martínez Pérez

Cód. TFE: **V20073** *Alternativas a los antimicrobianos para producción ganadera.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Bioquímica, Biología Molec. y Genética **Área** Bioquímica y Biología Molecular

**Requisitos** Entrevista personal - Inglés

**Observaciones**

Tutor/a 1 Alberto Quesada Molina

Tutor/a 2 Francisco González Vega

Cód. TFE: **V20074** *Estudio de Coleóptera como hospedadores intermedios de parásitos de interés veterinario.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Parasitología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Eva María Frontera Carrión

Tutor/a 2 Juan Enrique Pérez Martín

Tutor/a 3 David Reina Esojo

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20075** *Calidad del calostro de las cabras retintas de la granja de la Facultad de Veterinaria.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos **Antiguo alumno interno**

Observaciones **Se valorará positivamente haber sido alumno interno en la granja de la Facultad.**

Tutor/a 1 Leonor Martín Cáceres

Cód. TFE: **V20076** *Balance de emisiones y mitigación del cambio climático en explotaciones caprinas de Extremadura.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos

Observaciones

Tutor/a 1 Miguel Escribano Sánchez

Cód. TFE: **V20077** *Emisiones de gases de efecto invernadero en diferentes sistemas de explotación ganadera.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos

Observaciones

Tutor/a 1 Miguel Escribano Sánchez

Cód. TFE: **V20078** *Desarrollo de un modelo de predicción de los efectos de la nueva PAC en la ganadería extensiva y el cambio climático.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos

Observaciones

Tutor/a 1 Miguel Escribano Sánchez

Cód. TFE: **V20079** *Carne roja frente a análogos cárnicos: aceptabilidad y dimensión emocional.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Tecnología de los Alimentos**

Requisitos

Observaciones

Tutor/a 1 Mario Estévez García

Tutor/a 2 Sonia Ventanas Canillas

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20080** *Carne roja frente a análogos cárnicos: aceptabilidad, decisión de compra y características sensoriales.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Tecnología de los Alimentos

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Sonia Ventanas Canillas

Tutor/a 2 Mario Estévez García

Cód. TFE: **V20081** *Estudio del efecto de un periodo de maduración extrema sobre la calidad sensorial y microbiológica del solomillo de ternera.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Tecnología de los Alimentos

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Mario Estévez García

Tutor/a 2 Josué Delgado Perón

Cód. TFE: **V20082** *Autentificación de carne IGP Ternera de Extremadura a través de metabolómica no dirigida.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Nutrición y Bromatología

**Requisitos**

**Observaciones** Trabajo ofertado también para el Máster en Ciencia y Tecnología de la Carne (C20006)

Tutor/a 1 Josué Delgado Perón

Tutor/a 2 Mario Estévez García

Cód. TFE: **V20083** *Estudio de la ingesta de proteínas lácteas oxidadas sobre estrés oxidativo en ratas Wistar.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Tecnología de los Alimentos

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Mario Estévez García

Tutor/a 2 Remigio Martínez Pérez

Cód. TFE: **V20084** *Autentificación de carne IGP Corderex a través de metabolómica no dirigida.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Nutrición y Bromatología

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Josué Delgado Perón

Tutor/a 2 Mario Estévez García

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20085** *Paleoparasitología.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Parasitología

**Requisitos** Experiencia en el tema - Antiguo alumno interno

**Observaciones** Se requiere que el alumno tenga conocimientos previos en el estudio de la paleoparasitología.

Tutor/a 1 Eva María Frontera Carrión

Tutor/a 2 Daniel Bravo Barriga

Cód. TFE: **V20086** *Garrapatas y enfermedades transmitidas por garrapatas.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Sanidad Animal

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Miguel Ángel Habela Martínez-Estéllez

Cód. TFE: **V20087** *Niveles de contaminantes clorados en tejido adiposo del lobo ibérico.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Sanidad Animal **Área** Toxicología

**Requisitos** Entrevista personal - Inglés

**Observaciones**

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Ignacio Barrales Espinar

Tutor/a 3 María Prado Míguez Santiyán

Cód. TFE: **V20088** *Efecto del fluido folicular en el espermatozoide equino.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Bioquímica, Biología Molec. y Genética **Área** Bioquímica y Biología Molecular

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Lauro González Fernández

Tutor/a 2 Beatriz Macías García

Cód. TFE: **V20089** *Efecto de agentes de biocontrol en mohos productores de micotoxinas en derivados cárnicos curado-madurados.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Nutrición y Bromatología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Félix Núñez Breña

Tutor/a 2 María Mar Rodríguez Jovita

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

Grado en Veterinaria (plan 1006)

Cód. TFE: **V20090** *Antioxidantes y función celular.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Fisiología**

Área **Fisiología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Cód. TFE: **V20091** *Efecto de la adición de granilla de uva extraída en grasa sobre la fermentación y producción de gas metano de la cebada.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos**

Área **Producción Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Pedro Luis Rodríguez Medina

Cód. TFE: **V20092** *Efecto de la adición de hueso de aceituna sobre la fermentación y producción de gas metano de la cebada.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos**

Área **Producción Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Pedro Luis Rodríguez Medina

Cód. TFE: **V20093** *Evaluación del crecimiento y de la producción de enterotoxinas de *Staphylococcus aureus* en condiciones de reducción de nitritos en jamón curado.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos**

Área **Nutrición y Bromatología**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 María Elena Bermúdez Polo

Tutor/a 2 Juan José Córdoba Ramos

Cód. TFE: **V20094** *Sarcoide equino.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal**

Área **Anatomía y Anatomía Patológica Comparada**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Antonio Javier Masot Gómez-Landero

Tutor/a 2 Eloy Redondo García

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20095** *Resistencias antimicrobianas en especies animales.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Inglés**

Observaciones

Tutor/a 1 Joaquín María Rey Pérez

Tutor/a 2 Laura Zalama Rosa

Cód. TFE: **V20096** *Infecciones urinarias en animales de compañía: principales agentes microbianos y sensibilidad a antimicrobianos.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Sanidad Animal** Área **Sanidad Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Inglés**

Observaciones

Tutor/a 1 Juan Manuel Alonso Rodríguez

Tutor/a 2 Sofía Gabriela, Zurita

Cód. TFE: **V20097** *Enfermedades hereditarias en la especie ovina.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Araceli Rabasco Mangas

Tutor/a 2 José Ángel Padilla Peñas

Tutor/a 3 Margarita Martínez Trancón

Cód. TFE: **V20098** *Enfermedades hereditarias en la especie equina.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Margarita Martínez Trancón

Tutor/a 2 Araceli Rabasco Mangas

Tutor/a 3 José Ángel Padilla Peñas

Cód. TFE: **V20099** *Microquimerismo en los animales domésticos del diagnóstico genético a las enfermedades asociadas.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Producción Animal y Ciencia Alimentos** Área **Producción Animal**

Requisitos **Entrevista personal - Inglés**

Observaciones

Tutor/a 1 José Ángel Padilla Peñas

Tutor/a 2 Margarita Martínez Trancón

Tutor/a 3 Araceli Rabasco Mangas

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

Grado en Veterinaria (plan 1006)

Cód. TFE: **V20100** *Mapa de exposición a los rayos X en el entorno de la instalación de RX para grandes animales en el Hospital Veterinario.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Física Aplicada** Área **Física Aplicada**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Conrado Leandro Miró Rodríguez

Tutor/a 2 Francisco Javier Guillén Gerada

Cód. TFE: **V20101** *Puesta a punto de un procedimiento para la extracción de tritio libre en muestras de leche.*

Tipo **Experimental** Dpto. **Física Aplicada** Área **Física Aplicada**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Francisco Javier Guillén Gerada

Tutor/a 2 Antonio Salvador Baeza Espasa

Cód. TFE: **V20102** *Determinación del riesgo de contaminación por radio-226 a través de la medida de su concentración en muestras de orina.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Física Aplicada** Área **Física Aplicada**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 Antonio Salvador Baeza Espasa

Tutor/a 2 Conrado Leandro Miró Rodríguez

Cód. TFE: **V20103** *Resistencias a los antiparasitarios en equinos.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos **Entrevista personal**

Observaciones

Tutor/a 1 María Martín Cuervo

Tutor/a 2 Fátima Guerrero Carvajal

Cód. TFE: **V20104** *Juntos, pero no revueltos: revisión de los criterios morfológicos y biométricos que permiten distinguir caballos, asnos e híbridos en los yacimientos arqueológicos.*

Tipo **Revisión bibliográfica** Dpto. **Medicina Animal** Área **Medicina y Cirugía Animal**

Requisitos

Observaciones

Tutor/a 1 Jaime Ernesto Lira Garrido

Tutor/a 2 María Martín Cuervo

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20105** *Desenterrando genomas: la domesticación del ganado vacuno taurino a partir del ADN antiguo. Estado de la cuestión.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Jaime Ernesto Lira Garrido

Tutor/a 2 María Martín Cuervo

Cód. TFE: **V20106** *Desenterrando genomas: la domesticación del ganado porcino a partir del ADN antiguo. Estado de la cuestión.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Medicina Animal **Área** Medicina y Cirugía Animal

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Jaime Ernesto Lira Garrido

Tutor/a 2 María Martín Cuervo

Cód. TFE: **V20107** *Los alumnos de la UEx y los menús en comedores universitarios: estudio sobre preferencias y percepción de menú saludable de acuerdo con el Grado que cursan y estilo de vida.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Tecnología de los Alimentos

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

Tutor/a 1 Mario Estevez García

Tutor/a 2 Sonia Ventanas Canillas

Cód. TFE: **V20108** *Producción y uso de insectos y larvas como fuente de proteínas en alimentación animal.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Producción Animal

**Requisitos**

**Observaciones**

Tutor/a 1 Miguel Escribano Sánchez

Cód. TFE: **V20109** *Inmunidad Innata e inmunometabolismo en la protección frente a infecciones recurrentes y nuevos microorganismos en mamíferos.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Bioquímica, Biología Molec. y Genética **Área** Bioquímica y Biología Molecular

**Requisitos** Entrevista personal - Inglés

**Observaciones**

Tutor/a 1 Inés María Corraliza Generelo

OFERTA DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS  
Curso 2020/21

**Grado en Veterinaria (plan 1006)**

Cód. TFE: **V20110** *Patologías digestivas más frecuentes en los conejos como animal de compañía.*

**Tipo** Revisión bibliográfica **Dpto.** Sanidad Animal

**Área** Toxicología

**Requisitos** Entrevista personal - Inglés

**Observaciones** Trabajo concertado con un alumno.

**Tutor/a 1** Francisco Soler Rodríguez

**Tutor/a 2** Alejandro Martín Ríos

Cód. TFE: **V20111** *Influencia de las condiciones ambientales en el crecimiento de *Aspergillus westerdijkiae* y la producción de OTA en sustratos cárnicos.*

**Tipo** Experimental **Dpto.** Producción Animal y Ciencia Alimentos **Área** Nutrición y Bromatología

**Requisitos** Entrevista personal

**Observaciones**

**Tutor/a 1** María Mar Rodríguez Jovita

**Tutor/a 2** Félix Núñez Breña