



Adjunto se especifican los temas propuestos de TFG y tutores para su elección por la **Modalidad 1** (ver Reglamento TFG 2020-2021).

El estudiante que aún no tenga tema consensuado con un tutor debe consultar el listado de temas ofertados y contactar con el profesor que oferte un tema de su interés (que tenga plazas disponibles) o proponer otro relacionado con la profesión a cualquier profesor del Grado en Veterinaria.

El plazo de solicitud mediante esta Modalidad 1 finaliza el 19 de octubre de 2020.

Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	González Martínez, María Encina	Reconstrucción 3D de embriones bovinos	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Marín García, M ^a del Pilar/ López Rodríguez, Juan	Osteología Interactiva de los Mamíferos Domésticos III	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Marín García, M ^a del Pilar/ López Rodríguez, Juan	Osteología Interactiva de los Mamíferos Domésticos IV	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Martín Alguacil, Nieves	Incidencia malformaciones congénitas en el cerdo	3
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Martín Ortí, Rosario	Anatomía de mamíferos exóticos	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Martínez Sainz, M ^a del Pilar/ Pérez Lloret, Pilar	Osteología Interactiva de los Mamíferos Domésticos I	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Martínez Sainz, M ^a del Pilar/ Pérez Lloret, Pilar	Osteología Interactiva de los Mamíferos Domésticos II	1
Anatomía y Embriología (Veterinaria)	Rojo Salvador, Concepción	Bases Anatómicas Del Cólico Equino	1
Bioquímica y Biología Molecular	Bautista Santa Cruz, José Manuel	Diagnóstico molecular de COVID-19 en humanos y animales	1
Bioquímica y Biología Molecular	Gómez Villafuertes, M ^a Rosa	Comparativa interespecífica del receptor plaquetario P2Y12	1
Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria	Fernández Álvarez, Leónides	Importancia de la microbiota en el periodo perinatal	0
Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria	Fernández León, Fernanda/ Blanch Rojo, María	Producción, procesado y marketing de bayas y otros frutos carnosos	1
Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria	Fortún García, Adelia	Efecto de campos eléctricos y de ultrasonidos en las propiedades físicas de vegetales	1



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria	García de Fernando Minguillón, Gonzalo	Aguas minerales embotelladas en plástico. ¿Peligrosas para la salud pública?	1
Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria	Orgaz Martín, Belén	Biofilms en la Industria Alimentaria	1
Farmacología y Toxicología	Ares Lombán, Irma/ Martín Caballero, Aranzazú	Micotoxinas en piensos para gatos y perros. Toxicidad y evaluación del riesgo.	1
Farmacología y Toxicología	De Lucas Burneo, Jose Julio	Modelización PK/PD y predicción de eficacia antimicrobiana	0
Farmacología y Toxicología	De Lucas Burneo, Jose Julio	One Health & Farmacoterapia antibiótica/ antiparasitaria	0
Farmacología y Toxicología	Del Pino Sans, Javier	Agentes químicos medioambientales y su implicación en el desarrollo de enfermedades neurodegenerativas	2
Farmacología y Toxicología	Encinas Cerezo, M Teresa	Farmacocinética en Animales no domésticos	0
Farmacología y Toxicología	Encinas Cerezo, M Teresa	Terapéutica antiviral: el caso de la COVID19	0
Farmacología y Toxicología	Frejo Moya, María Teresa	Estudio comparativo de la Legislación en materia de bienestar y protección animal en las distintas Comunidades Autónomas	1
Farmacología y Toxicología	Gilabert Santos, Juan A	Aspectos biotecnológicos de la fermentación	1
Farmacología y Toxicología	Gilabert Santos, Juan A	Medicamentos esenciales en veterinaria	1
Farmacología y Toxicología	Martínez Caballero, María Aránzazu/ Ares Lombán, Irma	Toxicología de la marihuana, los cannabinoides sintéticos y el cannabidiol en perros y gatos	1
Farmacología y Toxicología	Martínez Caballero, María Aranzazu/ Martínez Caballero, Marta	Uso de desinfectantes y riesgo toxicológico	1
Farmacología y Toxicología	Moyano-Cires Ivanoff, Paula	Biocidas y su implicación en el desarrollo de cáncer de mama	1
Farmacología y Toxicología	Olivos-Oré, Luis Alcides	Estudios electrofisiológicos de los canales iónicos en modelos animales del dolor neuropático	0
Farmacología y Toxicología	Ramos Alonso, Eva/ Romero Martínez, Alejandro	Evaluación del riesgo de sustancias destinadas a animales de producción	1
Farmacología y Toxicología	Rodríguez Artalejo, Antonio	Las propiedades biofísicas de los canales iónicos como determinantes del efecto de los fármacos	1



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Farmacología y Toxicología	Rodríguez Fernández, Casilda	Anestesia en aves silvestres: estudio de concordancia métodos de evaluación de la temperatura durante procedimiento anestésico	0
Farmacología y Toxicología	Romero Martínez, Alejandro/ Ramos Alonso, Eva	Evaluación del riesgo de sustancias destinadas a animales de producción	1
Farmacología y Toxicología	San Andrés Larrea, Manuel	Estudios PK/PD para el uso racional y prudente de medicamentos	1
Farmacología y Toxicología	San Andrés Larrea, Manuel	Farmacología y terapéutica en reptiles	1
Farmacología y Toxicología	San Andrés Larrea, Manuel	Resistencias antimicrobianas y antiparasitarias en medicina veterinaria	1
Fisiología	Fontanillas Pérez, Juan Carlos	Características fotométricas del semen de caracol	1
Fisiología	García Artiga, Carlos	Descripción biológica e importancia sanitaria de la picadura de los arácnidos españoles más venenosos	1
Fisiología	García García, Rosa María	Efecto del ajuste de alimento en gestación sobre la descendencia	1
Fisiología	García Pascual, Ángeles	Los Telocitos, las "nuevas" células del siglo XXI y su papel en la señalización celular	1
Fisiología	García-Cuenca Ariati, Isabel	Insectos venenosos en España, su importancia y sus consecuencias sanitarias	1
Fisiología	Illera del Portal, Juan Carlos	Angiogenesis en cáncer de mama	0
Fisiología	Illera del Portal, Juan Carlos	Inmunomoduladores	0
Fisiología	Pérez Marcos, Concepción	Bienestar Animal en acuicultura	1
Fisiología	Pérez Marcos, Concepción	Estudio de viabilidad, manejo y producción en explotaciones ganaderas tradicionales y no tradicionales	1
Fisiología	Triguero Robles, Domingo	Análisis dinámico no lineal de procesos fisiológicos rítmicos	1
Medicina y Cirugía Animal	Álvarez Gómez de Segura, Ignacio	Técnicas de sedación en caballos para procedimientos quirúrgicos en la estación	0
Medicina y Cirugía Animal	Álvarez Gómez de Segura, Ignacio	Uso de perros de experimentación para la docencia en las Facultades de Veterinaria (matrícula trasladada del curso anterior)	0
Medicina y Cirugía Animal	Canfrán Arrabé, Susana	Habilidades no técnicas en anestesia veterinaria	0
Medicina y Cirugía Animal	Caro Vadillo, Alicia	Cardiología clínica	0
Medicina y Cirugía Animal	Cediel Algobia, Rafael	Monitorización de nivel anestésico mediante electroencefalografía	0



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Medicina y Cirugía Animal	Fermín Rodríguez, M ^a Luisa	Biopatología Clínica	0
Medicina y Cirugía Animal	Fragío Arnold, Cristina	Urgencias y cuidados intensivos pequeños animales	1
Medicina y Cirugía Animal	García Fernández, Paloma	Medicina regenerativa	0
Medicina y Cirugía Animal	García Fernández, Paloma	Osteoartritis en pequeños animales	0
Medicina y Cirugía Animal	García-Sancho Téllez, Mercedes	Gastroenterología en pequeños animales	0
Medicina y Cirugía Animal	González Alonso-Alegre, Elisa/ Rodríguez Álvaro, Alfonso	Caracterización de lesiones oculares en pingüinos bajo condiciones controladas	0
Medicina y Cirugía Animal	González Arribas, José Luis	Alergias en animales de compañía	0
Medicina y Cirugía Animal	Jiménez Martínez, María de los Ángeles	Anatomía patológica de la tortuga mora (Testudo graeca)	0
Medicina y Cirugía Animal	López San Román, Francisco Javier	Empleo de métodos de inteligencia artificial para la evaluación objetiva de cojeras en el caballo	0
Medicina y Cirugía Animal	Manso Díaz, Gabriel	Diagnóstico diferencial del derrame pleural en caballos	0
Medicina y Cirugía Animal	Manso Díaz, Gabriel	Uso de la ecografía para el diagnóstico del cólico en el caballo	0
Medicina y Cirugía Animal	Martínez de Merlo, Elena	Oncología clínica en pequeños animales	0
Medicina y Cirugía Animal	Martínez Madrid, Belén	Caracterización gamética e histología comparada testicular en especies silvestres	0
Medicina y Cirugía Animal	Martínez Madrid, Belén	Impacto del modelo de producción agroganadera industrial en la salud humana, animal y de los ecosistemas, desde un enfoque integral del concepto "One Health"	0
Medicina y Cirugía Animal	Martínez Madrid, Belén	Impactos de los biocidas empleados en cultivos destinados a la alimentación animal	0
Medicina y Cirugía Animal	Peña Fernández, Laura	Veterinaria Forense	0
Medicina y Cirugía Animal	Pérez Díaz, Carmen	Neurología en pequeños animales	0
Medicina y Cirugía Animal	Re, Michela	analgesia en el bovino	0
Medicina y Cirugía Animal	Rodríguez Álvaro, Alfonso/ Martín Santiago, José Ramón	Patología equina	0
Medicina y Cirugía Animal	Rodríguez Franco, Fernando	Gastroenterología en Pequeños Animales	0



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Medicina y Cirugía Animal	Rodríguez Quirós, Jesús	Traumatología en pequeños animales	0
Medicina y Cirugía Animal	Rollán Landeras, Eduardo	Oncología veterinaria	1
Medicina y Cirugía Animal	Ruiz de León Robledo, María de los Ángeles	Efecto de la insuficiencia aórtica en la fracción de eyección en équidos	0
Medicina y Cirugía Animal	Ruiz de León Robledo, María de los Ángeles	Prevalencia de la fibrilación auricular en el caballo Pura Raza Española y Lusitano	0
Medicina y Cirugía Animal	Sanchez Calabuig, María Jesús	Producción in vitro de embriones en felinos	0
Medicina y Cirugía Animal	Villaescusa Fernández, Alejandra	Evaluación de los factores de riesgo de las enfermedades del periparto en el bovino en extensivo	0
Producción Animal	Arias Álvarez, María	Evaluación de los costes de producción y beneficios de la Granja cunícula de la Facultad de Veterinaria	0
Producción Animal	Cañón Ferreras, Javier	Genética de la raza bovina de lidia	2
Producción Animal	Castro Madrigal, Teresa	Cebo de terneros	1
Producción Animal	Cervantes Navarro, Isabel	Nuevos criterios de selección para la mejora genética equina en carreras de resistencia	1
Producción Animal	Cervantes Navarro, Isabel	Programas de Mejora Genética Animal	1
Producción Animal	Cortés Gardyn, Óscar/ Cañón Ferreras, Javier	Análisis genealógico del canario cantor español	0
Producción Animal	Costas Costas, Eduardo	One Health: Pandemias y epidemias relacionadas con la pérdida de biodiversidad y el cambio global	1
Producción Animal	De La Fuente Vázquez, Jesús	Bienestar animal en acuicultura	0
Producción Animal	De la Fuente Vázquez, Jesús	Estudio de viabilidad, manejo y producción en explotaciones ganaderas tradicionales y no tradiciones	1
Producción Animal	Díaz Díaz-Chirón, María Teresa	Bienestar animal y calidad de carne en acuicultura	1
Producción Animal	Díaz Díaz-Chirón, Teresa	Características de lactorreemplazantes en terneros lactantes	1
Producción Animal	Dunner Boxberger, Susana/ Sevane Fernández, Natalia	Genómica de los caracteres morfológicos en el perro	0
Producción Animal	Elices Mínguez, Roberto	nutrición y alimentación clínica del perro y del gato	1
Producción Animal	Gutiérrez García, Juan Pablo	Programas de Conservación Genética	1
Producción Animal	Isabel Redondo, Beatriz/ Arija Martín, Ignacio	Alimentación de la Gallina Ponedora	1
Producción Animal	Lauzurica Gómez, Ascensión Sara	Estudio de viabilidad, manejo y producción en explotaciones ganaderas tradicionales y no tradicionales	1



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Producción Animal	López Bote, Clemente	Micronutrientes	1
Producción Animal	López Bote, Clemente	Nutrición del cerdo	1
Producción Animal	López Rodas, Victoria	ONE HEALTH: ¿puede la contaminación predecir una pandemia como el sars-cov-2o	1
Producción Animal	Olivares Moreno, Álvaro	Estudio del crecimiento ponderal de pollos broiler mediante la estandarización de curvas de crecimiento.	1
Producción Animal	Ortiz Vera, Luis T.	Nuevas fuentes de proteína en alimentación animal	1
Producción Animal	Rebolé Garrigós, Almudena	Impacto medioambiental de la ganadería	1
Producción Animal	Rey Muñoz, Ana Isabel	Combinación óptima de nutrientes en la dieta para mejorar la salud y la productividad	1
Producción Animal	Salazar Mendoza, Isabel/ González, Juan Vicente	Urovagina en la vaca	1
Producción Animal	Viveros Montoro, Agustín	Nutrición e inmunidad	1
Sanidad Animal	Álvarez García, Gema	Diagnóstico serológico de la toxoplasmosis en animales de producción	0
Sanidad Animal	Bezós Garrido, Javier	Evaluación de la prevalencia de tuberculosis, brucelosis y lengua azul en cérvidos en el Parque Nacional de Cabañeros	0
Sanidad Animal	Blanco Cancelo, José Luis/ García Sánchez, Marta Eulalia	Clostridiosis animales	1
Sanidad Animal	Blanco Cancelo, José Luis	Micología clínica veterinaria	1
Sanidad Animal	Calero Bernal, Rafael	Toxoplasmosis porcina	0
Sanidad Animal	Carrión Herrero, Javier	Virus de protozoos flagelados: Impacto de la endosimbiosis en One Health	0
Sanidad Animal	Cid Vázquez, María Dolores/ Gómez Muñoz, M Teresa	Medicina preventiva aplicada a las explotaciones de rumiantes	0
Sanidad Animal	Cid Vázquez, María Dolores	Epidemiología de las enfermedades transmisibles: un caso práctico	0
Sanidad Animal	Collantes Fernández, Esther	Neosporosis bovina	0
Sanidad Animal	De Juan Ferré, Lucía	Seroprevalencia de muermo y durina en caballos de Pura Raza Española en España	1
Sanidad Animal	Doménech Gómez, Ana	Retrovirus animales	1
Sanidad Animal	Doménech Gómez, Ana	Virus Animales	1
Sanidad Animal	Domínguez Bernal, Gustavo	Interacción de Leishmania infantum con macrófagos de diferentes orígenes: implicación en la virulencia	0



Departamento/ Sección Departamental	APELLIDOS Y NOMBRE profesor/a	Tema	Nº PLAZAS DISPONIBLES
Sanidad Animal	Domínguez Bernal, Gustavo	Nuevas estrategias para profilaxis y tratamiento de leishmaniosis: nanopartículas de PLGA cargadas con péptidos multiepitópicos.	0
Sanidad Animal	Domínguez Rodríguez, Lucas	Herramientas alternativas para el control de enfermedades infecciosas en piscicultura	1
Sanidad Animal	Ferre Pérez, Ignacio	Protozoosis bovinas	0
Sanidad Animal	Gómez Bautista, Mercedes	Enfermedades parasitarias en rumiantes.	0
Sanidad Animal	Gómez Bautista, Mercedes	Enfermedades parasitarias y cambio climático.	1
Sanidad Animal	Gómez Muñoz, María Teresa	Enfermedades parasitarias de animales domésticos y silvestres	1
Sanidad Animal	Gómez-Lucía Duato, Esperanza	Eficacia del metronidazol en el tratamiento de procesos felinos con especial atención a su papel inmunomodulador	0
Sanidad Animal	Horcajo Iglesias, Pilar	Protozoosis en pequeños rumiantes	0
Sanidad Animal	Martin Espada , María del Carmen	Dietas BARF y sanidad animal	0
Sanidad Animal	Miró Corrales, Guadalupe	Alternativas terapéuticas en el manejo clínico de la leishmaniosis canina	0
Sanidad Animal	Miró Corrales, Guadalupe	Eficacia y tolerancia del alopurinol en el tratamiento de la leishmaniosis canina	0
Sanidad Animal	Montoya Matute, Ana	Artropodosis cutáneas en zorros de la península ibérica	1
Sanidad Animal	Montoya Matute, Ana	Endoparasitosis en zorros de la península ibérica	1
Sanidad Animal	Moreno Romo, Miguel Ángel/ Luzón Peña, Mónica	Análisis de las alertas en piensos en el portal RASFF de la UE	1
Sanidad Animal	Moreno Romo, Miguel Ángel/ Luzón Peña, Mónica	Análisis de las notificaciones de parásitos en el portal RASFF de la UE	1
Sanidad Animal	Ortega Mora, Luis Miguel	Protozoosis reproductivas en rumiantes	0
Sanidad Animal	Pérez Sancho, Marta	Caracterización de agentes infecciosos asociados a infertilidad en ganado bovino	1
Sanidad Animal	Prieto Suarez, Cinta	Síndrome reproductivo y respiratorio porcino	0