

GRADO EN VETERINARIA

TEMAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO OFERTADOS POR LOS DEPARTAMENTOS

Curso 2016/17

Los Departamentos participantes en la docencia del Grado en Veterinaria ofertarán temas para la realización del TFG.

Departamento	Plazas Ofertadas	Profesor/esTutor/es (Dr/Dra) (e-mail)
Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas	10	Tutor/es: Prof/a Dr./Dra.
Anatomía de los Animales Exóticos 1	2	Rosario Martín Orti rosamart@vet.ucm.es
Anatomía de los Animales Exóticos 2	2	Juncal González Soriano juncalgs@vet.ucm.es
Anatomía de los Animales Exóticos 3	2	Pilar Marín García pilmarin@vet.ucm.es Pilar Pérez Lloret pilper01@ucm.es
Bases Anatómicas para la Clínica de Mamíferos Domésticos 1	2	Encina González Martínez encinagonzalez@vet.ucm.es Concepción Rojo Salvador rojosalv@vet.ucm.es
Bases Anatómicas para la Clínica de Mamíferos Domésticos 2	2	Pilar Martínez Sainz pilarms@vet.ucm.es Inmaculada Santos Álvarez inmasant@ucm.es
Bioquímica y Biología Molecular IV	5	Tutor/es: Prof/a Dr./Dra.
Marcadores de respuesta inmune	2	Amalia Diez adiez@ucm.es José Manuel Bautista jmbau@ucm.es
Mecanismos moleculares en el progreso de	1	Miguel Díaz Hernández migueldiaz@vet.ucm.es

enfermedades neurodegenerativas		
Síndrome metabólico	2	Magdalena Torres Molina mitorres@vet.ucm.es
Fisiología Animal	2	Tutor/es: Prof/a Dr./Dra.
Introducción nutrición-reproducción	1	Rosa García García rosa.garcia@vet.ucm.es Pedro Lorenzo plorenzo@ucm.es
Inducción de la ovulación	1	Rosa García García rosa.garcia@vet.ucm.es Pedro Lorenzo plorenzo@ucm.es
Medicina y Cirugía	10	Tutor/es: Prof/a Dr./Dra.
Control del doping en caballos de competición	2	Manuel Rodríguez Sánchez manuel rodriguez@vet.ucm.es Miguel Rodríguez Castaño
Rehabilitación en Veterinaria	1	Concepción García Botey cgarcíab@ucm.es
Utilización de Fitoterapia en ganaderías ecológicas	1	Concepción García Botey cgarciab@ucm.es
Pseudociencias en veterinaria	1	Paloma Toni Delgado <u>palotoni@ucm.es</u> Sonsoles Martín Iniesta <u>sonsolmi@ucm.es</u>
Histopatología de animales salvajes y de zoo	1	Mª de los Ángeles Jiménez Martínez mariadji@vet.ucm.es
Gastroenterolgía y Endoscopia en el perro	1	Fernando Rodríguez Franco ferdiges@ucm.es
Dermatología en pequeños animales	1	José Luis González Arribas jlgonz@ucm.es
Biotecnología Reproductiva	1	José Félix Pérez Gutiérrez <u>jfperez@ucm.es</u>
Fisiopatología Reproductiva	1	José Félix Pérez Gutiérrez <u>ifperez@ucm.es</u>
Nutrición, Bromatología y Tecnología de los Alimentos (10%)	12	
Tecnologías emergentes en la conservación y transformación de alimentos (1)	2	Concepción Cabeza ccabezab@ucm.es Raquel Velasco de Diego rvelasco@ucm.es
Tecnologías emergentes en la conservación y transformación de alimentos (2)	2	Leonides Fernández Álvarez <u>leonides@ucm.es</u> Isabel Cambero Rodríguez <u>icambero@ucm.es</u>
Tecnologías emergentes en la conservación y transformación de alimentos (3)	1	Belén Orgaz belen@ucm.es Gonzalo García de Fernando mingui@ucm.es
Contaminantes abióticos emergentes de los	1	Pablo Hernández Cruza

alimentos		ehernan@ucm.es
Gestión de alérgenos en la industria alimentaria	2	Teresa García Lacarra tgarcia@ucm.es
Távicos Noturales proceedes en los Alimentos	1	Ana Haza Duaso
Tóxicos Naturales presentes en los Alimentos	1	hanais@ucm.es
	1	María Marín
Biocgas laborales en la industria alimentaria		mlmarin@ucm.es
Riesgos laborales en la industria alimentaria		Carmen Herranz
		c.herranz@ucm.es
Nuevas fuentes de proteína alimentaria	1	María Fernanda Fernández Álvarez
indevas identes de proteina annientaria	1	fernanda@ucm.es
Producción Animal	20	
		Susana Velasco Villar
Ganadería ecológica: importancia de los recursos	1	susana.velasco@vet.ucm.es
vegetales en la alimentación	1	Almudena Rebolé Garrigos
		arebole@vet.ucm.es
		Almudena Rebolé Garrigos
Utilización de forraje procedente de germinados	1	arebole@vet.ucm.es
en alimentación animal	1	Susana Velasco Villar
		susana.velasco@vet.ucm.es
		Juan Antonio Aguado Ramo
Gestión de Centros Veterinarios	1	jaaguado@vet.ucm.es
destion de centros vetermanos	-	Felipe J. Calahorra Férnandez
		fejcafer@vet.ucm.es
Alimentación Animal y Etología	1	Beatriz Isabel Redondo
7 minericación 7 miniar y Ecología		<u>bisabelr@pdi.ucm.es</u>
	1	Teresa Castro Madrigal
Estrategias de Alimentación en Cebo de Terneros		tcastro@vet.ucm.es
		Vicente Jimeno Vinatea
	2	Agustín Viveros Montoro
Nutrición fisiológica y clínica de animales		viverosa@vet.ucm.es
silvestres y de zoo		Ignacio Arija Martín
		arijai@vet.ucm.es
Alimentación y calidad de producto	1	Ana I. Rey Muñoz
		<u>anarey@vet.ucm.es</u> Elisabeth González de Chavarri Echaniz
Forma y Función de los Animales domésticos.	1	elisabet@vet.ucm.es
Valoración morfofuncional en ganado y animales		Álvaro Olivares Moreno
de compañía y deporte		alolivares@vet.ucm.es
		María Arias Álvarez
Producción Cunícola: Rasgos Reproductivos		m.arias@vet.ucm.es
Específicos y Aplicados	1	Jesús de la Fuente Vázquez
		jefuente@vet.ucm.es
		Elisabet González de Chavarri Echaniz
Bienestar de animales domésticos: Valoración del nivel de bienestar en granja	1	elisabet@vet.ucm.es
		Jesús de la Fuente Moreno
		jefuente@vet.ucm.es
	1	María Jesús Alía Robledo
Ganadería ecológica: Comparación de los		mjalia@vet.ucm.es
sistemas intensivos de producción animal con		Álvaro Olivares Moreno
los de producción ecológica		alolivares@vet.ucm.es

Situación actual de los modelos de valoración genética en equinos	1	Isabel Cervantes Navarro icervantes@vet.ucm.es
		Mª Ángeles Pérez Cabal mapcabal@vet.ucm.es
		Mª Ángeles Pérez Cabal
Situación actual de la selección para caracteres funcionales en vacuno de leche	1	mapcabal@vet.ucm.es
		Juan Pablo Gutiérrez García
		gutgar@vet.ucm.es
	1	Isabel Cervantes Navarro
Diseño de apareamientos de mínima		icervantes@vet.ucm.es
consanguinidad en conejos		Juan Pablo Gutiérrez García
,		gutgar@vet.ucm.es
		Javier Cañón Ferreras
		jcanon@vet.ucm.es
Genética de la raza de Lidia	2	Susana Dunner Boxberger
		dunner@vet.ucm.es
		Javier Cañón Ferreras
Programas de Mejora Genética en el Bovino de		jcanon@vet.ucm.es
Carne	1	Oscar Cortés Gardyn
Carrie		ocortes@vet.ucm.es
		Susana Dunner Boxberger
Patologías hereditarias en caninos y felinos		dunner@vet.ucm.es
Tatologias herealtarias en carintos y reintos	2	Oscar Cortés Gardyn
		ocortes@vet.ucm.es
2 11 12 1 14000	_	Ocortes@vet.deffi.es
Sanidad Animal (19%)	7	
Otitis caninas	1	Carmen Martín Espada
Otitis caninas		
Out Carinas	1	cmartine@vet.ucm.es
		<u>cmartine@vet.ucm.es</u> Carmen Martín Espada
Infecciones urinarias caninas	1	
Infecciones urinarias caninas	1	Carmen Martín Espada
		Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es
Infecciones urinarias caninas	1	Carmen Martín Espada <u>cmartine@vet.ucm.es</u> Miguel Angel Moreno
Infecciones urinarias caninas	2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía	1	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía	2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica	2 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía	2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica	2 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis	1 2 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis	1 2 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez josmaros@ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez josmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco ilblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda imalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez iosmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez josmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es Juan A. Gilabert Santos
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez josmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos,	1 2 2 1 37	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco ilblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda imalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez iosmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos iagilabe@ucm.es Juan A. Gilabert Santos iagilabe@ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos, Dopaje e Investigación	1 2 2 1 37 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco jlblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda jmalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez josmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es Juan A. Gilabert Santos jagilabe@ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es
Infecciones urinarias caninas Uso de antimicrobianos en animales de compañía Micología Clínica Inmunoprofilaxis de la hemoncosis Toxicología y Farmacología (7%) Aplicaciones de la Farmacocinética en el ámbito de la Veterinaria (Residuos medicamentosos, Dopaje e Investigación	1 2 2 1 37 2	Carmen Martín Espada cmartine@vet.ucm.es Miguel Angel Moreno mamoreno@vet.ucm.es José Luis Blanco ilblanco@vet.ucm.es Marta Eulalia García megarcia@vet.ucm.es José María Alunda imalunda@vet.ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo tencinas@ucm.es José Mª Ros Rodríguez iosmaros@ucm.es Juan A. Gilabert Santos iagilabe@ucm.es Juan A. Gilabert Santos iagilabe@ucm.es M.Teresa Encinas Cerezo

Estudios PK/PD para el uso racional y prudente de medicamentos.	2	Manuel San Andrés Larrea misanand@vet.ucm.es Julio De Lucas Burneo delucas@vet.ucm.es
Farmacología y terapéutica en reptiles	2	Manuel San Andrés Larrea misanand@vet.ucm.es
Contrastación farmacológica en la terapéutica aviar descrita en tratados antiguos.	1	Casilda Rodríguez Fernández rodfermc@vet.ucm.es Joaquín Sánchez de Lollano Prieto isdelollano@vet.ucm.es
Dianas farmacológicas para el tratamiento del dolor neuropático	2	María Victoria Barahona Gomáriz vbg@vet.ucm.es Luis Alcides Olivos-Oré olivos@vet.ucm.es Antonio Rodríguez Artalejo antonio.artalejo@vet.ucm.es
One world one health: Ejerciendo desde el compromiso social	2	Julio De Lucas Burneo delucas@vet.ucm.es
Cine, TV y TIC como fuente de estudio de Farmacología y Terapéutica	2	Julio De Lucas Burneo delucas@vet.ucm.es
Riesgo ecotoxicológico de vertidos acuáticos	2	Sebastián Sánchez-Fortún Rodríguez fortun@ucm.es
Evaluación de actos de crueldad sobre animales	2	Sebastián Sánchez-Fortún Rodríguez fortun@ucm.es
Evaluación toxicológica in silico	2	Alejandro Romero Martínez manarome@ucm.es Eva Ramos Alonso eva.ramos@vet.ucm.es
Neurotoxicología in vitro	2	Alejandro Romero Martínez manarome@ucm.es Eva Ramos Alonso eva.ramos@vet.ucm.es
Plaguicidas y su relación con enfermedades neurodegenerativas	2	Javier Del Pino Sanz jdelpino@pdi.ucm.es Mª Jesús Díaz Plaza majdiaz@vet.ucm.es
Metales pesados y su relación con enfermedades neurodegenerativas	2	Mª Teresa Frejo maytef@ucm.es Margarita Lobo mlobo@ucm.es
Compuestos químicos medioambientales y toxicidad tiroidea	2	Mª Jesús Díaz Plaza majdiaz@vet.ucm.es Javier Del Pino Sanz jdelpino@pdi.ucm.es
Estudio comparativo de la legislación sobre bienestar animal entre la Unión Europea y Estados Unidos	2	Mª Teresa Frejo maytef@ucm.es Javier Del Pino Sanz jdelpino@pdi.ucm.es
Responsabilidad profesional derivada del ejercicio en clínica de pequeños animales	1	Arturo Anadón Navarro aanadon@ucm.es

		Víctor Castellano Santos
		victorc@vet.ucm.es
Antídotos en toxicología clínica	2	María Aránzazu Martínez Caballero
		arantxam@vet.ucm.es
		Irma Ares Lombán
		<u>irmaal@vet.ucm.es</u>
Evaluación del riesgo de aflatoxinas y fumonisinas en los alimentos	2	María Aránzazu Martínez Caballero
		arantxam@vet.ucm.es
		Irma Ares Lombán
		irmaal@vet.ucm.es
Seguridad y toxicidad del edulcorante aspartamo. Evaluación del riesgo	1	María Rosa Martínez Larrañaga
		mrml@vet.ucm.es
		Marta Martínez Caballero
		mmartine@vet.ucm.es

Cada profesor podrá tutorizar a lo sumo dos TFG y cada TFG podrá tener hasta dos tutores.