

**PROPUESTAS DE TRABAJO FIN DE MÁSTER: MU EN SALUD GLOBAL
CURSO 2020/21**

Departamento	Área	Directores	Propuesta de TFM
Anatomía, Embriología y Genética Animal	Genética	Inma Martín Burriel David Sanz Rubio	Vesículas extracelulares: potencial como biomarcadores y papel en la patogénesis de la enfermedad.
Anatomía, Embriología y Genética Animal	Genética	Raquel Manzano Rosario Osta Pinzolas	Estudio de Marcadores Biomoleculares en Exosomas para la Sarcopenia
Anatomía, Embriología y Genética Animal	Genética	Luis Varona Aguado	Estudio de asociación genómica de la longevidad en la raza Rubia Gallega de Vacuno
Anatomía, Embriología y Genética Animal	Genética	Janne M. Toivonen	Melatonin treatment of prion disease: focus on microRNA regulation
Anatomía, Embriología y Genética Animal	Genética	Clementina Rodellar Penella Laura Barrachina Porcar	Optimización del uso de células madre mesenquimales (MSCs) alogénicas: equilibrio inmunomodulación-inmunogenicidad
Bioquímica y Biología Molecular y Celular	Toxicología	M ^a Cecilia Sosa Misuraca Natalia Guillén Monzón	Efectos de un contaminante ambiental, el arsénico, sobre la respuesta frente a xenobióticos
Ciencias Agrarias y del Medio Natural	Ecología	Juan Herrero	Ecología de ungulados silvestres
Ciencias Agrarias y del Medio Natural	Economía, Sociología y Política Agraria	Irene Pérez Ibarra	Acción colectiva para la provisión de servicios ecosistémicos en sistemas ganaderos
Ciencias Agrarias y del Medio Natural	Economía, Sociología y Política Agraria	Irene Pérez Ibarra	Diversidad de reglas locales para la gestión de recursos naturales en sistemas agroganaderos
Ciencias Agrarias y del Medio Natural	Economía, Sociología y Política Agraria	Irene Pérez Ibarra	Sostenibilidad y resiliencia de sistemas ganaderos. Adaptación de sistemas ganaderos a cambio climático y reto demográfico
Ciencias Agrarias y del Medio Natural	Producción Vegetal	Olivia Barrantes Díaz	Livestock farming systems linked to the land versus Global Change / Sistemas ganaderos ligados a la tierra frente al Cambio Global
CITA	Producción y Sanidad Animal	Jorge H. Calvo	"Estudio del microbioma en leche y marcadores genéticos relacionados con la sanidad de la ubre en ovino"

CITA	Producción y Sanidad Animal	Daniel Martín Collado Alberto Bernués Jal Alicia Tenza Peral	Sostenibilidad de la ganadería de rumiantes: impacto ambiental y adaptación al cambio global
Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense	Fisiología	Laura Grasa López	Caracterización de un modelo murino de pancreatitis crónica para el estudio de la interacción páncreas-intestino-microbiota
Fisiatría y Enfermería	Enfermería	Guillermo Martínez Pérez	Gender-based violence and its association with access and use of open spaces and green environments during the Covid-19 global confinement: An online multi country qualitative research
Geografía y Ordenación del Territorio	Geografía Humana	María Zúñiga Antón	COVID-19 y representación espacial
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Microbiología	Antonio Beltrán Rosel	REVISIÓN DE LOS CASOS DE HIDATIDOSIS diagnosticados en los últimos años en nuestro hospital.
Medicina, Psiquiatría y Dermatología	Medicina	Jose M ^a Marín Trigo	Investigación en la historia natural de enfermedades respiratorias (OSA,EPOC)
Medicina, Psiquiatría y dermatología	Medicina	M ^a Rosa Magallón Botaya	Análisis de equidad y determinantes sociales y de equidad
Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	Medicina Preventiva y Salud Pública	Alberto Frutos Pérez-Surio	Review of the opinions and statements of the SCIENTIFIC COMMITTEE ON HEALTH, ENVIRONMENTAL AND EMERGING RISKS (SCHEER)
Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública	Parasitología	M ^a Pilar Goñi Cepero	Protozoos intestinales de transmisión hídrica
One Welfare Community Interest Company		Rebeca García Pinillos	El impacto del uso de pesticidas en el bienestar animal, humano y medio ambiental
One Welfare Community Interest Company		Rebeca García Pinillos	Revisión de evidencia en el ámbito de la interconexión entre la violencia y el abuso humano-animal y su relación con el entorno/medioambiente.
Patología Animal	Sanidad animal	Jesús Arenas Busto	identificación de <i>Streptococcus suis</i> mediante MLST.
Patología Animal	Sanidad animal	Ignacio Ruiz Arrondo Javier Lucientes Curdi Sarah A. Delacour Estrella	Entomología veterinaria: Patógenos transmitidos por dípteros hematófagos
Patología Animal	Sanidad animal	Carmelo Ortega Rodríguez	Antropología médica
Patología Animal	Sanidad animal	Juan J. Badiola Díez	Investigaciones relacionadas con la pandemia Covid 19.
Patología Animal	Sanidad animal	Juan J. Badiola Díez	Investigaciones relacionadas con las enfermedades priónicas.

Patología Animal	Sanidad animal	Rosa Bolea Bailo Alicia Otero García	Detección in vitro de priones en muestras ambientales procedentes de zonas endémicas de scrapie
Patología Animal	Sanidad animal	Eva Creus Gibert	Bienestar animal y salud humana
Patología Animal	Sanidad animal	Bernardino Moreno Burgos	Coinfección maedi-scrapie en pulmón: análisis patológico y molecular
Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	Producción Animal	Genaro C. Miranda-de la Lama	Relaciones Humano-animal: un enfoque integrativo
Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	Producción Animal	Genaro C. Miranda-de la Lama	Desarrollo de nuevos indicadores de bienestar animal en vacuno
Producción Animal y Ciencia de los Alimentos	Producción Animal	Virginia Celia Resconi Briggiler Dayane Lemos Teixeira	Percepción de los consumidores sobre prácticas ganaderas para tratar animales enfermos o lesionados