



TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de los Ámbitos de Conocimiento/Departamentos
Curso Académico 2023/2024

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 ECTS)

Departamento: Parasitología

Ámbito de Conocimiento: Parasitología y Medio Ambiente

Título del TFG: Incidencia de *Toxoplasmosis gondii* en animales domésticos y salvajes en Europa

Tutor/a: Jennifer Solano Parada

Resumen global de Objetivos y Contenidos (máximo 200 palabras):

Toxoplasma gondii es un protozoo intracelular obligado perteneciente al orden *Coccidia* y al Phylum Apicomplexa, de distribución mundial. El reservorio principal de *Toxoplasma gondii* es el gato doméstico (*Felis catus*), que elimina oocistos con las heces diseminando la infección en el medio ambiente pudiendo transmitirla a multitud de animales, incluyendo mamíferos, pájaros y peces. Se trata de una enfermedad que causa trastornos reproductivos, así como alteraciones nerviosas y respiratoria. Debido a lo cual, este parásito tiene de gran importancia en sanidad animal y salud pública.

Este trabajo consistirá en la realización de una revisión bibliográfica de la incidencia de *Toxoplasma gondii* en animales domésticos y salvajes presentes en Europa. Los objetivos específicos del trabajo serán:

1. Identificar todas las especies animales hospedadoras de *T. gondii*.
2. Identificar posibles factores de riesgo para la transmisión de *T. gondii* entre especies salvajes y domésticas.
3. Realizar una discusión sobre las medidas "Onehealth" para el control de esta parasitosis.

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo de Investigación
 Trabajo Técnico /Profesional
 Trabajo Revisión Bibliográfica

Orientaciones básicas para el estudiante (en su caso):

Cumplir los plazos de entrega y objetivos marcados.

Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X):

- Propuesto para su asignación entre los estudiantes matriculados.
 Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)
 Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún estudiante (TFG COMPROMETIDO) (2)

(1) Indicar el nombre de la entidad así como el del co-tutor/a perteneciente a dicha entidad:

(2) Indicar el nombre del estudiante promotor al que ha sido asignado el proyecto:

Fecha: 22/05/23

Firma (Director/a del Departamento)



Firma (Tutor/a del TFG)