

66864 - Trabajo fin de Máster

Información del Plan Docente

Año académico: 2023/24

Asignatura: 66864 - Trabajo fin de Máster

Centro académico: 105 - Facultad de Veterinaria

Titulación: 617 - Máster Universitario en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal

Créditos: 15.0

Curso: 1

Periodo de impartición: Anual

Clase de asignatura: Trabajo fin de máster

Materia:

1. Información básica de la asignatura

El objetivo de la asignatura consiste en la realización de un trabajo de investigación en el ámbito de la Salud Global. El trabajo se realizará de forma individual y se englobará en cualquiera de las dos especialidades del mismo, Salud Pública o Investigación traslacional. El trabajo puede consistir también en una revisión bibliográfica exhaustiva sobre un tema concreto relacionado con la temática del máster. El estudiante tendrá un Tutor (o Tutores) que supervisará el desarrollo del trabajo en todo momento.

Debido a la variabilidad temática que pueden tener los TFM del máster, los planteamientos y objetivos pueden estar alineados con cualquiera de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de Naciones Unidas (<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/>), de tal manera que la adquisición de los resultados de aprendizaje de la asignatura proporciona capacitación y competencia para contribuir en cierta medida a su logro.

2. Resultados de aprendizaje

El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar los siguientes resultados:

- Realizar la búsqueda bibliográfica necesaria para conocer el estado del arte del tema de investigación sobre el que va a realizar el TFM.
- Plantear la hipótesis de partida y la planificación experimental del TFM junto con el tutor.
- Reflejar en la memoria del TFM la metodología utilizada en su desarrollo, los resultados obtenidos en los experimentos realizados y la interpretación y discusión de dichos resultados con los de otros trabajos relacionados con el tema.
- Comunicar y defender oralmente los resultados y las conclusiones de la investigación realizada, ante el tribunal del TFM.

3. Programa de la asignatura

No existe un programa específico para el Trabajo Fin de Máster. Cada alumno establecerá un plan de trabajo con su tutor y dependerá de la línea de investigación elegida. Estas líneas se ofertarán a inicio de curso en una jornada pública en la que cada director presentará su línea, éstas además serán públicas en la web del centro. Los profesores implicados en la docencia del Máster pertenecen a grupos de investigación con muy diversas líneas de investigación relacionadas con Sanidad Animal, Salud Ambiental, Salud Pública, Bienestar (One Welfare), Medicina humana y múltiples líneas de Investigación Traslacional.

4. Actividades académicas

Actividades del tutor:

- Proponer un tema concreto al estudiante para el desarrollo de su TFM.
- Orientar en la búsqueda bibliográfica, planteamiento de actividades o experimentos, realización de un plan de trabajo y escritura de la memoria.
- Formar al estudiante en las herramientas necesarias para la realización del trabajo.

Actividades del estudiante:

- Realizar de forma independiente el trabajo de investigación o revisión bibliográfica.
- Discutir los resultados con el tutor y miembros del equipo de investigación y replantear si fuera necesario nuevos análisis y experimentos.
- Preparar una memoria científico-técnica escrita y la presentación para la defensa oral de la misma.

5. Sistema de evaluación

La asignatura se evalúa mediante la Defensa del Trabajo Fin de Máster. Los estudiantes depositarán el TFM en soporte informático en la secretaría de la Facultad de Veterinaria en las fechas propuestas por el centro y mediante registro telemático. El trabajo se expondrá públicamente y se defenderá ante un tribunal de tres profesores del máster que serán designados por la Facultad de Veterinaria. La presentación de los Trabajos Fin de Máster se podrá realizar en dos de las convocatorias que designe el centro.

La memoria escrita supondrá un 60 % de la calificación final y la presentación oral el 40 %. La calificación otorgada por el tutor se entregará en un sobre cerrado para consulta por parte del tribunal evaluador.

Memoria escrita del Trabajo Fin de Máster

Las directrices para su escritura se facilitarán a través de Moodle.

Exposición oral del Trabajo Fin de Máster

La presentación oral tendrá una duración máxima de **20 minutos**. Los miembros del tribunal podrán formular preguntas sobre el trabajo durante **15 minutos**.

Evaluación del tutor

El tutor evaluará el trabajo llevado a cabo por el estudiante a lo largo de la realización del trabajo y la redacción de la memoria.

Se utilizarán rúbricas para facilitar la evaluación de las actividades realizadas por parte del director del trabajo, y para la evaluación del documento escrito y de la presentación y defensa oral del TFM por parte del tribunal (<https://veterinaria.unizar.es/index.php/academico/trabajo-fin-master>).