Trabajo de Fin de Máster

**Curso Académico: ( 2022 / 2023 )** **Fecha de revisión: 28-03-2022**

**Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Ciencias Sociales**

**Coordinador/a: GARCIA DE POLAVIEJA PERERA, FRANCISCO JAVIER**

**Tipo: Trabajo Fin de Máster Créditos ECTS : 18.0**

**Curso : 2 Cuatrimestre : 2**

## OBJETIVOS

### Competencias Básicas

Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

### Competencias Generales

Comprender las principales herramientas analíticas provenientes de la ciencia política, la sociología o la historia económica.
Evaluar y comparar las distintas aportaciones a los debates importantes en las ciencias sociales desde el punto de vista analítico, metodológico y empírico.
Planificar y llevar a cabo un programa de investigación autónomo en algún campo de las ciencias sociales.
Evaluar la lógica interna de una publicación científica, examinando la consistencia entre teoría, estrategia analítica, indicadores, resultados y conclusiones.
Comprender y saber sintetizar las principales teorías en uno o más debates contemporáneos en las ciencias sociales.
Desarrollar un argumento científico con claridad y precisión.
Saber aplicar técnicas cuantitativas avanzadas en proyectos de investigación concretos.
Elaborar un diseño de investigación que permita poner a prueba hipótesis generales.

### Competencias Específicas

Buscar, analizar y comprender las propiedades de datos cuantitativos asociados al estudio de los fenómeno sociales.
Operar con datos de investigación cuantitativos: dominar los instrumentos de análisis de datos cuantitativos para aplicarlos en el proceso de investigación.

### Resultados de aprendizaje

Tras cursar la materia, el estudiante habrá sido capaz de llevar a cabo una investigación completa cuyo resultado final será un artículo académico con los estándares de calidad propios de una revista científica internacional de impacto medio o alto.

Para ello, el estudiante:

1. Llegará a dominar un tema específico en el ámbito de las ciencias sociales.
2. Pondrá en práctica los conocimientos adquiridos en metodología y técnicas de investigación.
3. Sabrá justificar la elección de una pregunta de investigación y realizar una revisión crítica de la literatura científica.
4. Formulará hipótesis de trabajo con una base teórica.
5. Elaborará un diseño de investigación.
6. En función del diseño de investigación, seleccionará los casos de estudio y los datos para poner a prueba la hipótesis.
7. Analizará los datos disponibles con técnicas avanzadas de investigación.
8. Escribirá un artículo siguiendo las convenciones y estilo de las revistas académicas internacionales.
9. Presentará y defenderá de forma oral los resultados de su investigación ante un tribunal académico.

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

El Trabajo de Fin de Máster consistirá en la elaboración de un artículo científico en inglés basado en una investigación original en los campos temáticos del Máster que cumpla los criterios profesionales para su publicación en una revista internacional de prestigio.

El estudiante aprenderá a:

1. Formular una pregunta de investigación original y relevante.
2. Analizar dicha pregunta teóricamente, de acuerdo con la literatura científica existente.
3. Formular hipótesis para dar respuesta a la pregunta de investigación.
4. Elaborar un diseño de investigación que permita poner a prueba las hipótesis según criterios metodológicos rigurosos.
5. Operacionalizar conceptos y seleccionar y / o generar datos.
6. Analizar los datos para poner a prueba las hipótesis.
7. Organizar la estructura del trabajo.
8. Redactar el trabajo de investigación.
9. Elaborar una bibliografía según los estándares académicos.
10. Defender en público el trabajo de investigación y responder a las críticas que se formulen.

## ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

ACTIVIDADES FORMATIVAS
Tutorías
Trabajo individual del estudiante

METODOLOGÍAS DOCENTES

Elaboración de trabajos e informes de manera individual o en grupo

Normativa específica del TFM:
http://www.uc3m.es/ss/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fpdf&blobheadername1=Content-Disposition&blobheadername2=Cache-Control&blobheadervalue1=attachment%3B+filename%3D%22NORMA_TFM_GENERAL.pdf%22&blobheadervalue2=private&blobkey=id&blobtable=MungoBlobs&blobwhere=1371547511386&ssbinary=true

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

Presentación y defensa pública del TFM

La Universidad utiliza el programa Turnitin Feedback Studio dentro de Aula Global para la entrega de los trabajos de los estudiantes. Este programa compara la originalidad del trabajo entregado por cada

estudiante con millones de recursos electrónicos y detecta aquellas partes del texto copiadas y pegadas. Si el estudiante ha realizado correctamente la cita y la referencia bibliográfíca de los documentos que utilice como fuente, Turnitin no lo marcará como plagio.