

## DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación: **Proyecto del Trabajo Fin de Grado**

Código:

Plan de estudios: **GRADO DE MEDICINA**

Curso: 5

Materia:

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 3

Horas de trabajo presencial: 30

Porcentaje de presencialidad: 40%

Horas de trabajo no presencial: **70**

Plataforma virtual: UCO Moodle

## DATOS DEL PROFESORADO

Nombre: **FONT UGALDE, PILAR**(Coordinador) Centro: MEDICINA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

Ubicación del despacho: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERIA (EDIFICIO NORTE)

E-Mail: **fm1fougp@uco.es**

Teléfono: 957218250

Nombre: **BARBARROJA PUERTO, NURIA**

Centro: MEDICINA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

Ubicación del despacho: IMIBIC, grupo GC05, planta segunda

E-Mail: **b52bapun@uco.es**

Teléfono: 957213794

## REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

**Requisitos previos establecidos en el plan de estudios**

Ninguno.

**Recomendaciones**

Ninguna especificada.

## COMPETENCIAS

CG13

CG15

CG17

CG19

CE30

CE31

## OBJETIVOS

El objetivo principal de la asignatura es que el estudiante tras su inmersión en el método científico, bases de la investigación biomédica y formas de comunicación científica, planifique, diseñe y desarrolle su trabajo de trabajo de Fin de Grado.

Los objetivos específicos son:

1. Conocer el método científico y los principales tipos de diseños de trabajo de investigación. Identificar, acceder y utilizar las principales fuentes de información para la búsqueda de la bibliografía.
2. Conocer las bases y aspectos éticos de la investigación biomédica.

3. Conocer como se difunden los resultados de la investigación en sus distintas formas como artículo científico, póster o presentación oral.
4. Realizar un trabajo de investigación biomédica, presentado en el formato de proyecto de trabajo de fin de grado (UCO).

## CONTENIDOS

### 1. Contenidos teóricos (10 horas grupo grande)

#### **Tema 1.- PRINCIPIOS GENERALES DEL MÉTODO CIENTÍFICO.**

Definición del método científico. Desarrollo histórico. La postura y lenguaje científicos.

#### **Tema 2.- FASES DE LA INVESTIGACIÓN. COMO ELABORAR UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Fases de la Investigación y estructura de un trabajo de investigación. Tipos.

Estructura del proyecto del trabajo de fin de grado.

Presentación y tramitación de la aceptación de estudio por parte del Comité de Ética de la Investigación de Córdoba (CEIC).

#### **Tema 3.- DIFUSION DE RESULTADOS: COMUNICACIÓN PÓSTER, ORAL Y ARTICULO CIENTIFICO.**

Planteamiento, estructura y desarrollo de las formas de difusión de los resultados.

#### **Tema 4.- INVESTIGACIÓN BIOMEDICA**

Concepto y características de la Investigación biomédica.

### 2. Contenidos prácticos

Esta asignatura es teórico-práctico por lo que los contenidos prácticos están íntimamente relacionados con los contenidos teóricos. Recomendaciones sobre las características de los distintos formatos de las presentaciones, escrito, oral y póster. Tutorías apoyando la elaboración del proyecto del trabajo de fin de grado.

## METODOLOGÍA

### **Aclaraciones generales sobre la metodología (opcional)**

1. Sesiones teóricas participativas en las que los contenidos serán introducidos mediante la explicación de los conceptos teóricos y la utilización de ejemplos relacionados.

2. Sesiones prácticas en la que los alumnos realizarán su proyecto del trabajo de fin de grado según formato indicado por la comisión de TFG (UCO). **La asistencia será obligatoria.** El control de asistencia se hará con lista de clase firmada por el alumno.

3. Tutorías en grupo reducido donde los alumnos serán apoyados para la realización de su trabajo de fin de grado. **La asistencia será obligatoria**

### **Adaptaciones metodológicas para alumnado a tiempo parcial y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales**

Los alumnos que estén a tiempo parcial o que no puedan asistir a los seminarios por motivos razonados con el profesor de la asignatura, deben realizar el proyecto del trabajo de fin de grado. El trabajo se evaluará según su estructura y presentación.

## GUÍA DOCENTE

### Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo pequeño	Total
Actividades de evaluación	2	-	2
Lección magistral	10	-	10
Trabajo en grupo tutorizado	-	18	18
Total horas:	12	18	30

### Actividades no presenciales

Actividad	Total
Búsqueda de información	5
Consultas bibliográficas	5
Estudio	40
Realización del proyecto del TFG	20
Total horas:	70

## MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNOS

Casos y supuestos prácticos- moodle

Dossier de documentación- moodle

Ejercicios y problemas- moodle

### Aclaraciones:

A los alumnos se les facilitarán las diferentes presentaciones de las sesiones y material de apoyo a lo largo del tiempo de impartición de la asignatura (dossier de documentación).

## EVALUACIÓN

Competencias			
	Registros de observación	Examen tipo test	Elaboración del proyecto del trabajo de fin de grado
CG13	X		X
CG15	X	X	X
CG17	X	X	X
CG19	X		X
CE30	X	X	X
CE31	X		X
Total (100%)	10%	20%	70%
Nota mínima. (*)	5	5	5

(\*) Nota mínima para aprobar la asignatura. Valorar la asistencia en la calificación final: No

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

### EVALUACIÓN TEÓRICA:

#### EXAMEN TIPO TEST PARA LA 1ª Y 2ª CONVOCATORIA ORDINARIA Y PARA LA CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA.

La prueba constará de 30 preguntas tipo test con 4 opciones (calificadas considerando que un error resta 0,33 puntos). Este examen será el 20% de la nota.

#### EVALUACIÓN DEL PROYECTO FIN DE GRADO

Su peso en la evaluación final será de un 70% de la nota final.

El/la alumno/a deberá presentar su proyecto del trabajo de fin de grado. La evaluación del proyecto del trabajo de fin de trabajo se basará en su metodología, escritura y lenguaje utilizado.

## REGISTROS DE OBSERVACIÓN

La proactividad y actitudes del alumno a lo largo de la asignatura tendrán un valor del 10% sobre la calificación final.

En el caso de que no se supere con 5 alguna de las partes consideradas en la Evaluación, el alumno/a figurará en el acta con la calificación de suspenso y 4 como nota numérica máxima.

### **Aclaraciones de evaluación para el alumnado a tiempo parcial**

Para los alumnos a tiempo parcial las condiciones son las mismas que para los alumnos a tiempo completo.

**Criterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:** *Las matrículas de honor se adjudicarán por orden de puntuación, de mayor a menor, entre el alumnado que haya obtenido una calificación igual o superior a 9.*

**¿Hay exámenes/pruebas parciales?:** *No*

## MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNOS

1. Bibliografía básica:

**Aquí se recogen los textos fundamentales recomendados para el área de conocimiento.**

Será aportada por el profesor.

2. Bibliografía complementaria:

Será aportada por el profesor.

## CRITERIOS DE COORDINACIÓN

- Criterios de evaluación comunes
- Realización de actividad

