

Guía docente de la asignatura

Trabajo Fin de Grado (2971199)

Fecha de aprobación: 30/06/2021

Grado	Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas	Rama	Ingeniería y Arquitectura				
Módulo	Trabajo Fin de Grado	Materia	Trabajo Fin de Grado				
Curso	5 ^o	Semestre	2 ^o	Créditos	18	Tipo	Obligatoria

PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES

Para cursar esta asignatura el estudiante debe haber superado al menos 250 créditos de la Titulación, incluyendo al menos 72 créditos de materias básicas.

BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (Según memoria de verificación del Grado)

Los contenidos de los TFG dependerán de las ofertas de cada curso, que deberán abarcar un amplio rango de posibilidades para adaptarse a las diferentes capacidades e intereses de los estudiantes:

- Resolución de problemas específicos en el ámbito de la Titulación.
- Simulación de encargos profesionales en el ámbito de la Titulación.
- Trabajos experimentales, de toma de datos de campo, de laboratorio, etc. en el ámbito de la Titulación.
- Trabajos de profundización que sirvan de suplemento a algunas de las materias de la Titulación.

En cualquiera de las modalidades, la temática del TFG debe contener suficiente contenido relacionado tanto con la Ingeniería Informática como con las Matemáticas.

COMPETENCIAS ASOCIADAS A MATERIA/ASIGNATURA**RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Objetivos)**

- Adquirir competencias globales ligadas al desarrollo y aplicación de los conocimientos de la Titulación.
- Adquirir competencias ligadas a la búsqueda y organización de información y documentación relevante sobre el tema objeto de estudio.
- Saber presentar, de forma escrita y oral, la memoria, los resultados y las conclusiones del



trabajo realizado.

- Adquirir un mínimo manejo en otro idioma de relevancia científica de conceptos y de las formas habituales de presentarlos.

PROGRAMA DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

TEÓRICO

Depende de cada propuesta.

PRÁCTICO

Depende de cada propuesta.

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL

Cada TFG contará con su bibliografía concreta y enlaces recomendados, que serán facilitados por el responsable de tutorización correspondiente.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ENLACES RECOMENDADOS

<https://grados.ugr.es/informaticaymatematicas/pages/infoacademica/tfg/tfg201516>

METODOLOGÍA DOCENTE

EVALUACIÓN (instrumentos de evaluación, criterios de evaluación y porcentaje sobre la calificación final)

EVALUACIÓN ORDINARIA

El TFG deberá ser sometido a defensa pública ante la Comisión de Evaluación (CE) correspondiente, durante un tiempo máximo de veinte minutos, que podrá ser seguido por un periodo de debate con la misma de hasta veinte minutos.



Cada CE emitirá una calificación numérica de los trabajos sometidos a su evaluación, siguiendo los criterios establecidos por la Comisión de TFG. Se deberá tener presente la adquisición de las competencias de la Titulación y se tendrá en cuenta el nivel de dificultad estimado del trabajo, la memoria presentada por el estudiante (60%), su exposición y defensa pública (15%) y el informe del responsable de tutorización (25%).

EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA

El mismo procedimiento.

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

No procede.

INFORMACIÓN ADICIONAL

<https://grados.ugr.es/informaticaymatematicas/pages/infoacademica/tfg/tfg201516>

