

Guía docente

Identificación de la asignatura

Asignatura / Grupo	22376 - Trabajo de Fin de Grado de Ingeniería Telemática / 4
Titulación	Doble titulación: Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Telemática - Sexto curso Grado en Ingeniería Telemática - Cuarto curso
Créditos	18
Período de impartición	Segundo semestre
Idioma de impartición	Inglés

Profesores

Horario de atención a los alumnos

Profesor/a	Hora de inicio	Hora de fin	Día	Fecha inicial	Fecha final	Despacho / Edificio
Ignasi Furió Caldentey (<i>Responsable</i>) ignasi.furio@uib.es	16:30	17:30	Lunes	10/09/2018	12/07/2019	Despatx, Anselm turmeda

Contextualización

Ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la Ingeniería de Telecomunicación de naturaleza profesional en el que se sinteticen e integren las competencias adquiridas en las enseñanzas.

Requisitos

Esenciales

El alumno podrá matricularse de la asignatura de Trabajo de Fin de Grado siempre que haya superado todos los créditos de formación básica y esté matriculado de todos los créditos necesarios para la obtención del título correspondiente.

Competencias

Específicas

- * CF1: Ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la Ingeniería de Telecomunicación de naturaleza profesional en el que se sinteticen e integren las competencias adquiridas en las enseñanzas. .

Guía docente

Genéricas

- * CG1: Razonamiento crítico: capacidad para analizar y valorar diferentes alternativas. .
- * CG5: Escrita: habilidad en la redacción de proyectos y documentación técnica. .
- * CG6: Oral: claridad y fluidez en la presentación de resultados, productos o servicios, tanto en audiencias especializadas como no especializadas. .
- * CG7: Conocimiento del software y las herramientas informáticas de ayuda para la generación y presentación de la documentación. .
- * CG11: Capacidad para la gestión de recursos y proyectos. .
- * CG12: Habilidad para continuar estudiando de forma autónoma a lo largo de la vida (formación continua). .

Básicas

- * Se pueden consultar las competencias básicas que el estudiante tiene que haber adquirido al finalizar el grado en la siguiente dirección: http://estudis.uib.cat/es/grau/comp_basiques/

Contenidos

Los contenidos vienen detallados en cada propuesta de TFG. Las propuestas estan disponibles en eps.uib.es/tfg.

Contenidos temáticos

Temática. Varía según la propuesta

Metodología docente

En el momento de la solicitud el alumno y el tutor establecen un contrato docente en el que llegan a un conjunto de acuerdos sobre la metodología a seguir en el desarrollo del proyecto.

Actividades de trabajo presencial (0,28 créditos, 7 horas)

Modalidad	Nombre	Tip. agr.	Descripción	Horas
Tutorías ECTS	Tutorías de seguimiento	Grupo pequeño (P)	Orientar y supervisar al alumno.	6
Evaluación	Exposición pública	Grupo pequeño (P)	Exposición pública de los resultados del trabajo frente a un tribunal que evaluará el proyecto. Más información en eps.uib.es	1

Al inicio del semestre estará a disposición de los estudiantes el cronograma de la asignatura a través de la plataforma UIBdigital. Este cronograma incluirá al menos las fechas en las que se realizarán las pruebas de evaluación continua y las fechas de entrega de los trabajos. Asimismo, el profesor o la profesora informará a los estudiantes si el plan de trabajo de la asignatura se realizará a través del cronograma o mediante otra vía, incluida la plataforma Aula Digital.

Actividades de trabajo no presencial (17,72 créditos, 443 horas)

Guía docente

Modalidad	Nombre	Descripción	Horas
Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo	Preparación de la presentación	Preparación del material de soporte para la exposición pública.	23
Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo	Redacción de la memoria	Redacción de la memoria donde se incluyen los principales resultados del proyecto.	70
Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo	Desarrollo del trabajo	Desarrollo del proyecto.	350

Riesgos específicos y medidas de protección

Las actividades de aprendizaje de esta asignatura no conllevan riesgos específicos para la seguridad y salud de los alumnos y, por tanto, no es necesario adoptar medidas de protección especiales.

Evaluación del aprendizaje del estudiante

Toda la información sobre los criterios de evaluación puede encontrarse en <http://eps.uib.es/wp-content/uploads/2012/06/fcriteris.pdf>.

Fraude en elementos de evaluación

De acuerdo con el artículo 33 del Reglamento académico, "con independencia del procedimiento disciplinario que se pueda seguir contra el estudiante infractor, la realización demostradamente fraudulenta de alguno de los elementos de evaluación incluidos en guías docentes de las asignaturas comportará, a criterio del profesor, una minusvaloración en su calificación que puede suponer la calificación de «suspense 0» en la evaluación anual de la asignatura".

Tutorías de seguimiento

Modalidad	Tutorías ECTS
Técnica	Otros procedimientos (no recuperable)
Descripción	Orientar y supervisar al alumno.
Criterios de evaluación	
Porcentaje de la calificación final:	0%

Guía docente

Exposición pública

Modalidad	Evaluación
Técnica	Pruebas orales (no recuperable)
Descripción	Exposición pública de los resultados del trabajo frente a un tribunal que evaluará el proyecto. Más información en eps.uib.es
Criterios de evaluación	
Porcentaje de la calificación final:	25%

Redacción de la memoria

Modalidad	Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo
Técnica	Trabajos y proyectos (no recuperable)
Descripción	Redacción de la memoria donde se incluyen los principales resultados del proyecto.
Criterios de evaluación	
Porcentaje de la calificación final:	25%

Desarrollo del trabajo

Modalidad	Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo
Técnica	Otros procedimientos (no recuperable)
Descripción	Desarrollo del proyecto.
Criterios de evaluación	
Porcentaje de la calificación final:	50%

Recursos, bibliografía y documentación complementaria

El material específico necesario para cada TFG se encuentra incluido dentro de las propuestas de TFG que se pueden consultar en eps.uib.es / TFG /

En <http://eps.uib.es/wp-content/uploads/2012/10/ManualTFG.pdf> dispone de un material de ayuda para la redacción de la memoria y la realización de la presentación.