



Guia docent

Identificació de l'assignatura

Assignatura / Grup	22376 - Treball de Fi de Grau d'Enginyeria Telemàtica / 4
Titulació	Grau d'Enginyeria Telemàtica - Quart curs Doble titulació: grau de Matemàtiques i grau d'Enginyeria Telemàtica - Sisè curs
Crèdits	18
Període d'impartició	Segon semestre
Idioma d'impartició	Anglès

Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx / Edifici
Ignasi Furió Caldentey <i>(Responsable)</i> ignasi.furio@uib.es	17:30	18:30	Dijous	10/09/2018	12/07/2019	Despatx, Anselm turmeda

Contextualització

El Treball de Fi de Grau (TFG) s'ha d'entendre com un mòdul o matèria globalitzador orientat a l'avaluació integrada de competències específiques i transversals associades al títol. L'objectiu del Treball de Fi de Grau és la realització d'un treball dirigit que apliqui i integri coneixements, destreses i actituds adquirits al llarg de la titulació, i que permeti l'avaluació de la capacitat professional i el grau de formació científicotecnològica de l'alumne d'acord amb el que preveu el pla d'estudis corresponent.

Requisits

Essencials

L'alumne es podrà matricular de l'assignatura de Treball de Fi de Grau sempre que hagi superat tots els crèdits de formació bàsica i estigui matriculat de tots els crèdits necessaris per a l'obtenció del títol corresponent.

Competències

Específiques

- * CF1: Exercici original a realitzar individualment i presentar i defensar davant un tribunal universitari, consistent en un projecte en l'àmbit de les tecnologies específiques de l'Enginyeria de Telecomunicació de naturalesa professional en què se sintetitzin i integrin les competències adquirides en els ensenyaments. .



Guia docent

Genèriques

- * CG1: Raonament crític: capacitat per a analitzar i valorar diferents alternatives. .
- * CG5: Escrita, habilitat en la redacció de projectes i documentació tècnica. .
- * CG6: Oral, claretat en la presentació de resultats, productes o serveis, tant en audiències especialitzades com no especialitzades. .
- * CG7: Coneixement del software i les eines informàtiques d'ajuda per a la generació i presentació de la documentació. .
- * CG11: Capacitat per a la gestió de recursos y projectes. .
- * CG12: Habilitat per a continuar estudiant de forma autònoma al llarg de la vida (formació continua). .

Bàsiques

- * Podeu consultar les competències bàsiques que l'estudiant ha d'haver assolit en acabar el grau a l'adreça següent: http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp_basiques/

Continguts

Els continguts del treball fi de grau venen especificats a les diferents propostes disponibles a eps.uib.es/tfg

Continguts temàtics

Temàtica. Varia segons proposta

Metodologia docent

En el moment de la sol·licitud el professor i l'alumne estableixen un contracte docent a on ambdós adquireixen un conjunt de compromisos referents a la metodologia que utilitzaran per a la realització del TFG.

Activitats de treball presencial (0,28 crèdits, 7 hores)

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Tutories ECTS	Tutories de seguiment	Grup petit (P)	Orientar i supervisar l'alumne. Més detalls a http://eps.uib.es/gestio-administrativa/ .	6
Avaluació	Exposició pública	Grup petit (P)	Exposició pública dels resultats del projecte enfront d'un tribunal.	1

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informarà els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Aula Digital.

Activitats de treball no presencial (17,72 crèdits, 443 hores)

Guia docent

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual o en grup	Preparació de la presentació	Preparació del material de suport per a la exposició pública.	23
Estudi i treball autònom individual o en grup	Redacció de la memòria	Redacció d'una memòria a on s'exposen els resultats del treball realitzat.	70
Estudi i treball autònom individual o en grup	Realització del treball	Realització del treball.	350

Riscs específics i mesures de protecció

Les activitats d'aprenentatge d'aquesta assignatura no comporten riscos específics per a la seguretat i salut dels alumnes i, per tant, no cal adoptar mesures de protecció especials.

Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

Tota la informació sobre el TFG inclosos els criteris d'avaluació es poden trobar a <http://eps.uib.es/wp-content/uploads/2012/06/fcriteris.pdf>

Frau en elements d'avaluació

D'acord amb l'article 33 del Reglament acadèmic, "amb independència del procediment disciplinari que es pugui seguir contra l'estudiant infractor, la realització demostradorament fraudulenta d'alguns dels elements d'avaluació inclosos en guies docents de les assignatures comportarà, a criteri del professor, una menysvaloració en la seva qualificació que pot suposar la qualificació de «suspens 0» a l'avaluació anual de l'assignatura".

Tutories de seguiment

Modalitat	Tutories ECTS
Tècnica	Altres procediments (no recuperable)
Descripció	Orientar i supervisar l'alumne. Més detalls a http://eps.uib.es/gestio-administrativa/ .
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	0%

Exposició pública

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves orals (no recuperable)
Descripció	Exposició pública dels resultats del projecte enfront d'un tribunal.
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	25%



Guia docent

Redacció de la memòria

Modalitat	Estudi i treball autònom individual o en grup
Tècnica	Treballs i projectes (no recuperable)
Descripció	Redacció d'una memòria a on s'exposen els resultats del treball realitzat.
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	25%

Realització del treball

Modalitat	Estudi i treball autònom individual o en grup
Tècnica	Altres procediments (no recuperable)
Descripció	Realització del treball.
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	50%

Recursos, bibliografia i documentació complementària

El material específic necessari per a cada TFG es troba inclòs dins les propostes de TFG que es poden consultar a eps.uib.es/tfg/

A <http://eps.uib.es/wp-content/uploads/2012/10/ManualTFG.pdf>disposau d'un material d'ajuda per a la redacció de la memòria i la realització de la presentació.

