



Guía Docente				
Datos Identificativos				2016/17
Asignatura (*)	Traballo Fin de Grao. Especialidade Sistemas de Información		Código	614G01112
Titulación	Grao en Enxeñaría Informática			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Cuarto	Obrigatoria	12
Idioma	CastelánGalegoInglés			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	ComputaciónMatemáticasTecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns			
Coordinaci3n	Ortega Hortas, Marcos		Correo electr3nico	m.ortega@udc.es
Profesorado	Gonzalez Ares, Luis Andres		Correo electr3nico	luis.ares@udc.es
	L3pez Rodr3guez, Juan Ramon			juan.ramon.lopez@udc.es
	Sanchez Penas, Juan Jose			juan.jose.sanchez.penas@udc.es
Web				
Descrici3n xeral	O Traballo Fin de Grao 3 un exercicio orixinal a realizar individualmente e que para a s3a superaci3n ser3 presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da Enxeñar3a en Inform3tica de natureza profesional no que se sintetizan e integran as competencias adquiridas nas ensinanzas.			

Competencias / Resultados do t3tulo	
C3digo	Competencias / Resultados do t3tulo
A59	Exercicio orixinal que se realizar3 individualmente e se presentará e defender3 perante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da enxeñar3a en inform3tica de natureza profesional en que se sintetizan e integran as competencias adquiridas nas ensinanzas. Este proxecto realizarase no contexto da tecnolox3a espec3fica elixida polo estudante de entre as cinco ofertadas.
B1	Capacidade de resoluci3n de problemas
B2	Traballo en equipo
B3	Capacidade de an3lise e s3ntese
B4	Capacidade para organizar e planificar
B7	Preocupaci3n pola calidade
B8	Capacidade de traballar nun equipo interdisciplinar
B9	Capacidade para xerar novas ideas (creatividade)
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade aut3noma.
C2	Dominar a expresi3n e a compresi3n de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro.
C4	Desenvolverse para o exercicio dunha cidadan3a aberta, culta, cr3tica, comprometida, democr3tica e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar soluci3ns baseadas no coñecemento e orientadas ao ben com3n.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnolox3a e a informaci3n dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidad3n a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.
C8	Valorar a importancia que ten a investigaci3n, a innovaci3n e o desenvolvemento tecnol3xico no avance socioecon3mico e cultural da sociedade.

Resultados da aprendizaxe	
Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do t3tulo



Exercicio orixinal que se realizará individualmente e se presentará e defenderá perante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no ámbito das tecnoloxías específicas da enxeñaría en informática de natureza profesional en que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas. Este proxecto realizarase no contexto da especialidade de Sistemas de Información.	A59	B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9	C1 C2 C4 C6 C7 C8
---	-----	--	----------------------------------

Contidos	
Temas	Subtemas
Elaboración individual dun traballo fin de grao	Proposta de TFG

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Seminario	B3 B4 B7 C1 C2	5	20	25
Traballos tutelados	A59 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8	25	250	275
Atención personalizada		0		0

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Seminario	Organizaranse seminarios para a axuda da elaboración e redacción do traballo fin de grao
Traballos tutelados	Non se formula a realización de clases teóricas ou prácticas, polo tanto as actividades presenciais limítanse e as actividades formativas estrutúranse arredor do traballo tutelado do estudante

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Levaranse a cabo titorías personalizadas co director ou directores do traballo para orientar a elaboración, a redacción e presentación do Traballo Fin de Grao

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados	A59 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8	O Traballo Fin de Grao será defendido diante dun tribunal e na súa valoración terase en conta: - Calidade e alcance do traballo realizado - Valoración da memoria - Presentación oral	100

Observacións avaliación



A normativa de avaliación está recollida no "Regulamento dos Traballos Fin de Grao do título de Graduado en Enxeñaría Informática pola UDC, impartido na Facultade de Informática da Coruña (aprobado pola Xunta de Centro o 10 de xuño de 2013)"

Fontes de información

Bibliografía básica	A bibliografía e fontes de información serán proporcionadas polo director do TFG en función do tema elixido.
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

O estudante que se matricula no Traballo Fin de Grao debeu superar polo menos 180 créditos da titulación, incluíndo os da primeira metade. Para a defensa, debeu superar todos os créditos da titulación agás os do Traballo Fin de Grao.

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías