



Teaching Guide				
Identifying Data				2016/17
Subject (*)	Final Project. Mention in Computer Science	Code	614G01106	
Study programme	Grao en Enxeñaría Informática			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Graduate	2nd four-month period	Fourth	Obligatoria	12
Language	SpanishGalicianEnglish			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	ComputaciónMatemáticasTecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns			
Coordinador	Ortega Hortas, Marcos	E-mail	m.ortega@udc.es	
Lecturers	Alonso Betanzos, Maria Amparo Bellas Bouza, Francisco Javier Bol3n Canedo, Ver3nica Castro Souto, Laura Milagros Dafonte Vazquez, Jose Carlos Dorado de la Calle, Julian Fern3ndez Blanco, Enrique Gomez Garcia, Angel Gonzalez Penedo, Manuel Ortega Hortas, Marcos Rabuñal Dopico, Juan Ramon Rivero Cebri3n, Daniel	E-mail	amparo.alonso.betanzos@udc.es francisco.bellas@udc.es veronica.bolon@udc.es laura.milagros.castro.souto@udc.es carlos.dafonte@udc.es julian.dorado@udc.es enrique.fernandez@udc.es angel.gomez@udc.es manuel.gpenedo@udc.es m.ortega@udc.es juan.rabunal@udc.es daniel.rivero@udc.es	
Web				
General description	O Traballo Fin de Grao 3 un exercicio orixinal a realizar individualmente e que para a súa superaci3n ser3 presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da Enxeñaría en Informática de natureza profesional no que se sintetizen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas.			

Study programme competences / results	
Code	Study programme competences / results
A59	Exercicio orixinal que se realizará individualmente e se presentará e defenderá perante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da enxeñaría en informática de natureza profesional en que se sintetizen e integren 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.



Learning outcomes		
Learning outcomes	Study programme competences / results	
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 sintetizen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas. Este proxecto realizarase no contexto da especialidade de Computación.	A59	B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8

Contents	
Topic	Sub-topic
Elaboración individual dun traballo fin de grao	Proposta de TFG

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Seminar	B3 B4 B7 C1 C2	5	20	25
Supervised projects	A59 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8	25	250	275
Personalized attention		0		0

(\*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Seminar	Organizaranse seminarios para a axuda da elaboración e redacción do traballo fin de grao
Supervised projects	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

Personalized attention	
Methodologies	Description
Supervised projects	Levaranse a cabo titorías personalizadas co director ou directores do traballo para orientar a elaboración, a redacción e presentación do Traballo Fin de Grao

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Supervised projects	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



## Assessment comments

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)"

## Sources of information

<b>Basic</b>	A bibliografía e fontes de información serán proporcionadas polo director do TFG en función do tema elixido.
<b>Complementary</b>	

## Recommendations

### Subjects that it is recommended to have taken before

### Subjects that are recommended to be taken simultaneously

### Subjects that continue the syllabus

## Other comments

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.

(\*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.