



Guía Docente				
Datos Identificativos			2024/25	
Asignatura (*)	Traballo Fin de Grao. Especialide Tecnoloxías da Información		Código	614G01118
Titulación	Grao en Enxeñaría Informática			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Cuarto	Obrigatoria	12
Idioma	CastelánGalegoInglés			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónCiencias da SaúdeComputaciónDepartamento profesorado másterEmpresaEnxeñaría CivilEnxeñaría de ComputadoresFisioterapia, Medicina e Ciencias BiomédicasMatemáticas			
Coordinación		Correo electrónico		



Profesorado	Alonso Pardo, Miguel angel Álvarez Díaz, Manuel Amor Lopez, Margarita Andión Fernández, José Manuel Andrade Canosa, Diego Barreira Rodriguez, Noelia Barreiro Garcia, Álvaro Bellas Permuy, Fernando Bernardo Roca, Guillermo de Bregains Rodriguez, Julio Claudio Cacheda Seijo, Fidel Calviño Padín, Pablo Alejandro Carballal Mato, Adrián Carneiro Diaz, Victor Manuel Castro Castro, Paula Maria Cedrón Santaefemia, Francisco Abel Enes Álvarez, Jonatan Fernández Blanco, Enrique Fernández Caramés, Tiago Manuel Fernández Iglesias, Diego Fresnedo Arias, Óscar Gonzalez Gomez, Patricia Jorge Castro, Jose Santiago Lamas Seco, Jose Juan López Salas, José Germán López Taboada, Guillermo Losada Perez, Jose Martínez Perez, Maria Mato Abad, Virginia Morán Fernández, Laura Munteanu , Cristian Robert Nóvoa Manuel, Francisco Javier Padron Gonzalez, Emilio Jose Parama Gabia, Jose Ramon Pardo Martínez, Xoán Carlos Pedreira Fernández, Oscar Pérez Jove, Rubén Pérez Sánchez, Beatriz Puente Castro, Alejandro Ramos García, Lucia Raposo Santiago, Juan Rey Expósito, Roberto Rodriguez Osorio, Roberto Rodríguez Tajés, Álvaro Saavedra Places, María de los Angeles Santos Del Riego, Antonino Silva Coira, Fernando Soler García, David Tourinho Dominguez, Juan Vázquez Naya, José Manuel
--------------------	--



Vazquez Regueiro, Carlos
Vilares Calvo, David

Correo electrónico	miguel.alonso@udc.es manuel.alvarez@udc.es margarita.amor@udc.es jose.manuel.andion@udc.es diego.andrade@udc.es noelia.barreira@udc.es alvaro.barreiro@udc.es fernando.bellas@udc.es guillermo.debernardo@udc.es julio.bregains@udc.es fidel.cacheda@udc.es pablo.calvino.padin@udc.es adrian.carballal@udc.es victor.carneiro@udc.es paula.castro@udc.es francisco.cedron@udc.es jonatan.enes@udc.es enrique.fernandez@udc.es tiago.fernandez@udc.es diego.fernandez@udc.es oscar.fresnedo@udc.es patricia.gonzalez@udc.es santiago.jorge@udc.es jose.juan.lamas.seco@udc.es jose.isalas@udc.es guillermo.lopez.taboada@udc.es jose.losada@udc.es maria.martinez@udc.es virginia.mato@udc.es laura.moranf@udc.es c.munteanu@udc.es francisco.javier.novoa@udc.es emilio.padron@udc.es jose.parama@udc.es xoan.pardo@udc.es oscar.pedreira@udc.es ruben.perez.jove@udc.es beatriz.perezs@udc.es a.puentec@udc.es l.ramos@udc.es juan.raposo@udc.es roberto.rey.exposito@udc.es roberto.osorio@udc.es a.tajes@udc.es angeles.saavedra.places@udc.es antonino.santos@udc.es fernando.silva@udc.es david.soler@udc.es juan.tourino@udc.es jose.manuel.vazquez.naya@udc.es
--------------------	---



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

carlos.vazquez.regueiro@udc.es

david.vilares@udc.es



Web	campusvirtual.udc.es
Descrición xeral	O Traballo Fin de Grao é un exercicio orixinal a realizar individualmente e que para a súa superación será presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no ámbito das tecnoloxías específicas da Enxeñaría en Informática de natureza profesional no que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas.

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título
A59	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 tecnoloxía específica elixida polo estudante de entre as cinco ofertadas.
B1	Capacidade de resolución de problemas
B2	Traballo en equipo
B3	Capacidade de análise e síntese
B4	Capacidade para organizar e planificar
B7	Preocupación 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 autónoma.
C2	Dominar a expresión e a comprensión de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro.
C4	Desenvolverse para o exercicio dunha cidadanía aberta, culta, crítica, comprometida, democrática e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar solucións baseadas no coñecemento e orientadas ao ben común.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.
C8	Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
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 do itinerario de Tecnoloxías da Información.		A59	C1
		B1	C2
		B2	C4
		B3	C6
		B4	C7
		B7	C8
		B8	
		B9	

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
Aprendizaxe servizo	C4 C6 C7 C8	0	0	0



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
Aprendizaxe servizo	Desenvolvemento do traballo no contexto de necesidades reais da súa contorna coa fin de mellorala, en colaboración con algunha entidade e co obxectivo de proporcionar un servizo á comunidade. Esta metodoloxía constitúe unha posible modalidade (non obrigatoria) de desenvolvemento do TFG.
Traballos tutelados	Non se formula a realización de clases teóricas ou prácticas, polo tanto as actividades presenciais limitáanse e as actividades formativas estrutúranse arredor do traballo tutelado da/o estudante

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Levaranse a cabo titorías personalizadas co/a director/a ou directores/as 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 (aprobadado pola Xunta de Centro o 10 de xuño de 2013)"

Fontes de información	
Bibliografía básica	A bibliografía e fontes de información serán proporcionadas polo/a director/a 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
Para a defensa, a/o estudante 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