



Guía docente				
Datos Identificativos				2024/25
Asignatura (*)	Trabajo Fin de Grado. Especialidad Computación.		Código	614G01106
Titulación	Grao en Enxeñaría Informática			
Descriptor				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	2º cuatrimestre	Cuarto	Obligatoria	12
Idioma	CastellanoGallegoInglés			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	BioloxíaCiencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónComputaciónDepartamento profesorado másterEmpresaEnxeñaría de ComputadoresEnxeñaría Naval e IndustrialFisioterapia, Medicina e Ciencias BiomédicasMatemáticasProxectos Arquitectónicos, Urbanismo e Composición			
Coordinador/a		Correo electrónico		



Profesorado

Alonso Betanzos, Maria Amparo
Alonso Pardo, Miguel angel
Álvarez González, Marco Antonio
Amor Lopez, Margarita
Barreira Rodriguez, Noelia
Bellas Bouza, Francisco Javier
Bolón Canedo, Verónica
Cabado Lousa, Bruno
Cabrero Canosa, Mariano Javier
Cabrero Souto, David
Calvo Garrido, María Del Carmen
Carballal Mato, Adrián
Castro Souto, Laura Milagros
Cedrón Santaefemia, Francisco Abel
Cortiñas Álvarez, Alejandro
Dafonte Vazquez, Jose Carlos
Dapena Janeiro, Adriana
De Moura Ramos, Jose Joaquim
Eiras Franco, Carlos
Fernández Blanco, Enrique
Fernández Caramés, Tiago Manuel
Fernández Lozano, Carlos
Fraga Lamas, Paula
Fraguela Rodriguez, Basilio Bernardo
Garabato Míguez, Daniel
García Rodríguez, José Antonio
Gestal Pose, Marcos
Gómez Brandón, Adrián
Gomez Garcia, Angel
Gómez Rodríguez, Carlos
González Domínguez, Jorge
Gonzalez Gomez, Patricia
Gonzalez Taboada, Maria
Guijarro Berdiñas, Berta M.
Hernandez Pereira, Elena Maria
Iglesia Iglesias, Daniel Ismael
Ladra González, Susana
Lobeiras Blanco, Jacobo
López Salas, Estefanía
López Salas, José Germán
Martinez Perez, Maria
Montoto Castelao, Paula
Morán Fernández, Laura
Moret Bonillo, Vicente
Mosqueira Rey, Eduardo
Munteanu , Cristian Robert
Naya Varela , Martín
Novo Bujan, Jorge
Ortega Hortas, Marcos
Otero Freijeiro, David



Oviedo de la Fuente, Manuel
Padron Gonzalez, Emilio Jose
Parama Gabia, Jose Ramon
Parapar López, Javier
Pardo Otero, Eva
Paz López, Alejandro
Paz Ruza, Jorge
Pedreira Fernández, Oscar
Pedreira Souto, Maria de las Nieves
Pereira Loureiro, Javier
Pérez Sánchez, Beatriz
Pérez Vila, Miguel Anxo
Puente Castro, Alejandro
Ramos García, Lucia
Rey Expósito, Roberto
Rodas González, Javier
Rodríguez Álvarez, Gabriel
Rodríguez Arias, Alejandro
Rodriguez Luaces, Miguel
Rodríguez Tajés, Álvaro
Rouco Maseda, Jose
Sanchez Maroño, Noelia
Sanjurjo Amado, Jose Rodrigo
Seco Naveiras, Diego
Silva Coira, Fernando
Tourinho Dominguez, Juan
Valderruten Vidal, Alberto
Vázquez Naya, José Manuel
Vazquez Regueiro, Carlos
Vilares Calvo, David
Vilares Ferro, Jesus

Correo electrónico

amparo.alonso.betanzos@udc.es
miguel.alonso@udc.es
marco.antonio.agonzalez@udc.es
margarita.amor@udc.es
noelia.barreira@udc.es
francisco.bellas@udc.es
veronica.bolon@udc.es
bruno.cabado@udc.es
mariano.cabrero@udc.es
david.cabrero@udc.es
carmen.calvo.garrido@udc.es
adrian.carballal@udc.es
laura.milagros.castro.souto@udc.es
francisco.cedron@udc.es
alejandro.cortinas@udc.es
carlos.dafonte@udc.es
adriana.dapena@udc.es
joaquim.demoura@udc.es
carlos.eiras.franco@udc.es
enrique.fernandez@udc.es
tiago.fernandez@udc.es
carlos.fernandez@udc.es
paula.fraga@udc.es
basilio.fraguela@udc.es
daniel.garabato@udc.es
jose.garcia.rodriquez@udc.es
marcos.gestal@udc.es
adrian.gbrandon@udc.es
angel.gomez@udc.es
carlos.gomez@udc.es
jorge.gonzalezd@udc.es
patricia.gonzalez@udc.es
maria.gonzalez.taboada@udc.es
berta.guijarro@udc.es
elena.hernandez@udc.es
daniel.iglesia@udc.es
susana.ladra@udc.es
jacobolobeiras@udc.es
estefania.isalas@udc.es
jose.isalas@udc.es
maria.martinez@udc.es
paula.montoto@udc.es
laura.moranf@udc.es
vicente.moret@udc.es
eduardo.mosqueira@udc.es
c.munteanu@udc.es
martin.naya@udc.es
j.novo@udc.es
m.ortega@udc.es
david.otero.freijeiro@udc.es



manuel.oviedo@udc.es
emilio.padron@udc.es
jose.parama@udc.es
javier.parapar@udc.es
eva.pardo@udc.es
alejandro.paz.lopez@udc.es
j.ruza@udc.es
oscar.pedreira@udc.es
nieves.pedreira@udc.es
javier.pereira@udc.es
beatriz.perezs@udc.es
anxo.pvila@udc.es
a.puentec@udc.es
l.ramos@udc.es
roberto.rey.exposito@udc.es
javier.rodas@udc.es
gabriel.rodriquez@udc.es
alejandro.rodriquez.arias@udc.es
miguel.luaces@udc.es
a.tajes@udc.es
jose.rouco@udc.es
noelia.sanchez@udc.es
jose.sanjurjo@udc.es
diego.seco@udc.es
fernando.silva@udc.es
juan.tourino@udc.es
alberto.valderruten@udc.es
jose.manuel.vazquez.naya@udc.es
carlos.vazquez.regueiro@udc.es
david.vilares@udc.es
jesus.vilares@udc.es



Web	campusvirtual.udc.es
Descripción general	O Tráballo 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 sintetizan e integran as competencias adquiridas nas ensinanzas.

Competencias / Resultados del título	
Código	Competencias / Resultados del título
A59	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 en Informática de naturaleza profesional en el que se sintetizan e integran las competencias adquiridas en las enseñanzas. Este proyecto se realizará en el contexto de la tecnología específica elegida por el estudiante, de entre las cinco ofertadas.
B1	Capacidad de resolución de problemas
B2	Trabajo en equipo
B3	Capacidad de análisis y síntesis
B4	Capacidad para organizar y planificar
B7	Preocupación por la calidad
B8	Capacidad de trabajar en un equipo interdisciplinar
B9	Capacidad para generar nuevas ideas (creatividad)
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.
C2	Dominar la expresión y la comprensión de forma oral y escrita de un idioma extranjero.
C4	Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía abierta, culta, crítica, comprometida, democrática y solidaria, capaz de analizar la realidad, diagnosticar problemas, formular e implantar soluciones basadas en el conocimiento y orientadas al bien común.
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.
C8	Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad.

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje		Competencias / Resultados del título	
Ejercicio original que se realizará individualmente y se presentará y defenderá ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la ingeniería en informática de naturaleza profesional en que se sintetizan e integran las competencias adquiridas en los estudios. Este proyecto se realizará en el contexto del itinerario de Computación.	A59	B1	C1
		B2	C2
		B3	C4
		B4	C6
		B7	C7
		B8	C8
		B9	

Contenidos	
Tema	Subtema
Elaboración individual de un trabajo fin de grado	Propuesta de TFG

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciales y virtuales)	Horas trabajo autónomo	Horas totales
Seminario	B3 B4 B7 C1 C2	5	20	25
Aprendizaje servicio	C4 C6 C7 C8	0	0	0



Trabajos tutelados	A59 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8	25	250	275
Atención personalizada		0		0
(*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos				

Metodologías	
Metodologías	Descripción
Seminario	Se organizarán seminarios para la ayuda de la elaboración y redacción del trabajo fin de grado
Aprendizaje servicio	Desarrollo del trabajo en el contexto de necesidades reales del entorno con el fin de mejorarlo, en colaboración con alguna entidad y con el objetivo de proporcionar un servicio a la comunidad. Esta metodología constituye una posible modalidad (no obligatoria) de desarrollo del TFG.
Trabajos tutelados	No se formula la realización de clases teóricas o prácticas, por lo tanto las actividades presenciales se limitan y las actividades formativas se estructuran alrededor del trabajo tutelado del/a estudiante

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	Se llevarán a cabo tutorías personalizadas con el/la director/a o directores/as del trabajo para orientar la elaboración, la redacción y presentación del Trabajo Fin de Grado

Evaluación			
Metodologías	Competencias / Resultados	Descripción	Calificación
Trabajos tutelados	A59 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 C1 C2 C4 C6 C7 C8	El Trabajo Fin de Grado será defendido delante de un tribunal y en su valoración se tendrá en cuenta: - Calidad y alcance del trabajo realizado - Valoración de la memoria - Presentación oral	100

Observaciones evaluación
La normativa de evaluación está recogida en el "Reglamento de los Trabajos Fin de Grado del título de Graduado en Ingeniería Informática por la UDC, impartido en la Facultad de Informática de A Coruña (aprobado por la Junta de Centro el 10 de junio de 2013)"



Fuentes de información

Básica	A bibliografía e fontes de información serán proporcionadas polo director/a do TFG en función do tema elixido.
Complementaria	

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Asignaturas que continúan el temario

Otros comentarios

Para la defensa, la/el estudiante ha debido superar todos los créditos de la titulación excepto los del Trabajo Fin de Grado.

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías