



Guía Docente				
Datos Identificativos				2023/24
Asignatura (*)	Traballo fin de grao		Código	730G05042
Titulación				
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Cuarto	Obrigatoria	13.5
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Navegación e Enxeñaría MariñaEmpresaEnxeñaría Naval e IndustrialMatemáticas			
Coordinación			Correo electrónico	
Profesorado	Álvarez García, Ana Arce Ceinos, Alberto Camba Fabal, Carolina Cardenal Carro, Jesús Carral Couce, Luis Manuel Díaz Casás, Vicente Fariñas Alvariño, Pablo Ferreño González, Sara Lago Rodríguez, Fernando Miguez Gonzalez, Marcos Munín Doce, Alicia Piñon Quiñonero, Manuel Puente Varela, Basilio Santiago Caamaño, Lucía Villa Caro, Raul	Correo electrónico	ana.alvarez1@udc.es alberto.arce@udc.es carolina.camba@udc.es jesus.cardenal@udc.es l.carral@udc.es vicente.diaz.casas@udc.es pablo.farinias@udc.es sara.ferreno@udc.es f.lago@udc.es marcos.miguez@udc.es a.munin@udc.es manuel.pinon@udc.es basilio.puente@udc.es lucia.santiago.caamano@udc.es raul.villa@udc.es	
Web				
Descripción xeral	O Traballo Fin de Grao é un exercicio orixinal a realizar individualmente, presentar e defender ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no ámbito da enxeñaría técnica naval en propulsión e servizos do buque e estruturas mariñas de natureza profesional no que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nos ensinos.			

Competencias do título	
Código	Competencias do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias do título
Coñecer e comprender os métodos de cálculo, deseño e representación para o desenvolvemento dun proxecto no ámbito da enxeñaría técnica naval, nas especialidades de estruturas mariñas e propulsión e servicios do buque. Capacidad para a aplicación práctica do coñecemento anteriormente citado.			A41    B2    C1 B3    C2 B4    C3 B5    C4 B6    C5 C6    C7

Contidos	
Temas	Subtemas



Proxecto no ámbito das tecnoloxías específicas da enxeñaría Técnica Naval, en Propulsión e Servizos do Buque e Estruturas Mariñas, de natureza profesional, no que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nos ensinos.	Non aplica
--	------------

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / trabalho autónomo	Horas totais
Traballos tutelados	A41 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7	0	287.5	287.5
Presentación oral	A41 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7	2	18	20
Atención personalizada		30	0	30

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	Elaboración do Traballo Fin de Grao
Presentación oral	Defensa do Traballo Fin de Grao

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	O tutor supervisará o desenvolvemento do traballo fin de grao ata a súa finalización

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descripción	Cualificación
Presentación oral	A41 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7	O/a alumno/a defenderá o seu traballo diante do tribunal e contestará as preguntas que se lle fagan  A exposición propiamente dita levará un peso do 30% na nota final.	30
Traballos tutelados	A41 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7	O/a alumno/a entregará o Traballo Fin de Grao de acordo coa normativa vixente. Esta memoria representa o 70% da nota final segundo os seguintes aspectos:  - Adaptación do contido aos obxectivos previstos: 20%. - Aspectos técnicos: 40%. - Aspectos formais da documentación: 10% .	70

Observacións avaliación	
Tanto nas convocatorias ordinarias como extraordinarias de defensa de Traballos Fin de Grado os criterios de avaliación serán os expostos no epígrafe anterior.	
A realización fraudulenta do traballo implicará directamente a cualificación de suspenso '0' na materia na convocatoria correspondente.	

Fontes de información	
Bibliografía básica	



## Bibliografía complementaria

## Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

## Observacións

Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumplir co obxectivo da acción&nbsp;número 5: ?Docencia e investigación saudable e sustentable ambiental e social? do "Plan de Acción&nbsp;Green Campus Ferrol" precisase incluir nas nosas guías docentes o seguinte:  
1.- A entrega dos traballos documentais que se realicen nesta materia:  
1.1. Solicitarse en formato virtual e/ou soporte informático  
1.2. Realizarse a través de Moodle, en formato dixital sen necesidade de imprimilos  
1.3. De se realizar en papel:- Non se empregarán plásticos.- Realizaranse impresións a dobre cara.- Empregarase papel reciclado.- Evitarase a impresión de borradores.  
2.- Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio&nbsp;natural

(\*)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