



Guía Docente				
Datos Identificativos				2021/22
Asignatura (*)	Traballo fin de grao	Código	730G05042	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuadrimestre	Cuarto	Obrigatoria	13.5
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	EmpresaEnxeñaría Naval e IndustrialMatemáticas			
Coordinación	Munín Doce, Alicia	Correo electrónico	a.munin@udc.es	
Profesorado	Carral Couce, Luis Manuel Crespo Pereira, Diego Díaz Casás, Vicente Lago Rodriguez, Fernando Miguez Gonzalez, Marcos Munín Doce, Alicia Puente Varela, Basilio Villa Caro, Raul	Correo electrónico	l.carral@udc.es diego.crespo@udc.es vicente.diaz.casas@udc.es f.lago@udc.es marcos.miguez@udc.es a.munin@udc.es basilio.puente@udc.es raul.villa@udc.es	
Web				
Descrición 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 ensinós.			
Plan de continxencia	Mantéñense tódolos aspectos do Traballo Fin de Grao na súa modalidade presencial, coa salvedade de que a presentación oral e a defensa do mesmo realizarase de modo virtual a través de MS Teams.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados 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 servizos do buque. Capacidade 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 Estructuras Mariñas, de natureza profesional, no que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nos ensinós.	Non aplica



## Planificación

Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo 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	Descrición
Traballos tutelados	Elaboración do Traballo Fin de Grao
Presentación oral	Defensa do Traballo Fin de Grao

## Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	O titor supervisará o desenvolvemento do traballo fin de grao ata a súa finalización

## Avaliación

Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Presentación oral	A41 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7	O alumno 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 alumno 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 Máster os criterios de avaliación serán os expostos no epígrafe anterior.
--

## Fontes de información

Bibliografía básica
Bibliografía complementaria

## Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda cursar simultaneamente



Materias que continúan o temario
----------------------------------

Observacións
--------------

Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumprir co obxectivo da acción número 5: "Docencia e investigación saudable e sustentable ambiental e social" do "Plan de Acción Green Campus Ferrol" precisase incluír 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 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 de acordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías