



Guía Docente						
Datos Identificativos				2017/18		
Asignatura (*)	Traballo Fin de Grao		Código	730G02151		
Titulación	Grao en Enxeñaría en Propulsión e Servizos do Buque					
Descriptores						
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos		
Grao	2º cuatrimestre	Cuarto	Obrigatoria	12		
Idioma	Castelán					
Modalidade docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial					
Coordinación	Díaz Casás, Vicente	Correo electrónico	vicente.diaz.casas@udc.es			
Profesorado	Fariñas Alvariño, Pablo Lago Rodriguez, Fernando Miguez Gonzalez, Marcos Seijo Jordan, Indalecio Villa Caro, Raul	Correo electrónico	pablo.farinias@udc.es f.lago@udc.es marcos.miguez@udc.es indalecio.seijo1@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 en un proxecto no ámbito da enxeñaría técnica Naval de natureza profesional no que se sinteticen e integren las competencias adquiridas nos ensinos.					

Competencias / Resultados do título				
Código	Competencias / Resultados do título			
B2	Resolver problemas de forma efectiva.			
B7	Actitude orientada ao traballo persoal intenso.			
C3	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacóns (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa 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
Coñecer e comprender os métodos de cálculo, deseño e representación para o desenvolvemento dun proxecto no ámbito da enxeñaría técnica naval, propulsión e servizos do buques. Capacidade para a aplicación práctica do coñecemento anterior.		B2	C3	B7 C8

Contidos				
Temas	Subtemas			
Proxecto no ámbito de las tecnoloxías específicas de la enxeñaría técnica naval de natureza profesional, no que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nos ensinos.				

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais



Traballos tutelados	B2 B7 C3 C8	0	219	219
Proba oral	B2 B7 C3	1	30	31
Atención personalizada		50	0	50
*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
Proba oral	Defensa do traballo fin de grao

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

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación
Traballos tutelados	B2 B7 C3 C8	Defensa do traballo fin de grao	100

Observacións avaliación	

Fontes de información	
Bibliografía básica	apuntes del profesor
Bibliografía complementaria	

Recomendacións	
Materias que se recomenda ter cursado previamente	
Materias que se recomienda cursar simultaneamente	
Materias que continúan o temario	
Observacións	

(\*)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