



Guía Docente				
Datos Identificativos				2018/19
Asignatura (*)	Prcoceso Integral do Proxecto do Buque		Código	730496201
Titulación				
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial/Enxeñaría Naval e Oceánica			
Coordinación	Junco Ocampo, Fernando	Correo electrónico	fernando.junco@udc.es	
Profesorado	Álvarez García, Ana Junco Ocampo, Fernando	Correo electrónico	ana.alvarez1@udc.es fernando.junco@udc.es	
Web				
Descripción xeral	A materia analizará a aplicación de cotas especiais de clasificación e regulamentos específicos ao proxecto do buque.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
Aplicación e integración de técnicas e cálculos no ámbito da arquitectura naval, compartimentado, estática e dinámica do buque estabilidade en estado intacto e despois de avarías.			AM1 BM1 CM1 AM3 BM2 CM2 AM5 BM3 CM5 AM6 BM4 CM7 BM5 CM8 BP1 CM11 BP3 CM12 BP6 CM13 BP9 BP13 BP15
Regulamentación específica a cumplimentar e interrelación de todos os componentes tecnológicos navais instalados a bordo e aplicados ao desenvolvemento do proxecto do buque.			AM1 BM1 CM1 AM3 BM2 CM2 AM5 BM3 CM5 AM6 BM4 CM7 BM5 CM8 BP1 CM11 BP3 CM12 BP6 CM13 BP9 BP13 BP15



Mercados da Construcción e Reparación de Buques.	AM5 BM1 BM2 BM3 BM4 BM5 BP1 BP3 BP15	CM1 CM2
Definición e planificación de Estratexia Construtiva.	AM6 BM1 BM2 BM3 BM4 BM5 BP1 BP15	CM2

Contidos		
Temas	Subtemas	
Ampliación do proxecto do buque segundo certas notas de clasificación.	Cuotas de clase.	
Normativa específica que afectan a certas notas de clasificación.	Capítulos do regulamento da SC.	
Os bloques e temas seguintes desenvolven os contidos establecidos na ficha da Memoria de verificación que son: un novo deseño, STRP, xanelas e portillos, SPS, heldeck, clean desing, FIFI G4, NAUT/DP.	A materia céntrase na aplicación e integración de técnicas e cálculos no ámbito da arquitectura naval, compartimentado, estática e dinámica do buque estabilidade en estado intacto e despois de avarías, regulamentación específica a cumplimentar e interrelación de todos os compoñentes tecnolóxicos navais instalados a bordo e aplicados ao desenvolvemento do proxecto do buque, todo iso de acordo co criterio e ensinos do profesor.	

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	35	0	35
Solución de problemas	A1 A3 A5 A6 B1 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	10	0	10
Estudo de casos	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	0	45	45



Proba obxectiva	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	5	0	5
Proba oral	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	5	0	5
Traballos tutelados	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	0	45	45
Atención personalizada		5	0	5

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Sesión maxistral	Exposición dos contidos da materia.
Solución de problemas	Solución de problemas.
Estudo de casos	Estudo de casos.
Proba obxectiva	Proba obxectiva sobre o contido da materia
Proba oral	Proba oral sobre o contido da materia .
Traballos tutelados	Realización dos proxectos propostos en clase .

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	Seguimiento dos proxectos desenvolvidos na materia.  Aínda cando o que se indica a continuación correspón dese os criterios de comportamento e actitude ante os asuntos expostos por parte dos profesores encargados desta docencia durante todos os anos nos que impartimos este curso, por imperativo legal vémonos obrigados a especificar en concreto o seguinte de acordo, coa Normativa que regula o réxime de dedicación ao estudo e permanencia e a progresión dos estudiantes de grao e máster universitario na UDC (arts. 6.b) e 7.5), recóllese na guía docente QUE SE se acepta dispénsaa nesa materia e neste caso as medidas de atención personalizada específicas (dinámicas de traballo) que se desenvolverán con este alumnado para o estudio da materia serán as mesmas que as establecidas para o resto dos alumnos.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación
Traballos tutelados	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	Seguimiento dos proxectos desenvolvidos na materia.	75



Proba obxectiva	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B8 B11 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	Proba obxectiva dos contidos teóricos da materia.	20
Proba oral	A1 A3 A5 A6 B1 B2 B3 B14 B18 B20 C1 C2 C5 C8 C11 C7 C12 C13	Proba obxectiva dos contidos teóricos da materia .	5

**Observacións avaliación**

Para os alumnos con dispensa  
académica as probas serán as mesmas que as establecidas para o resto dos  
alumnos.

**Fontes de información**

Bibliografía básica	- Det Norske Veritas. (2008). Classification of offshore units DNV offshore codes. Hovik : Det Norske Veritas Classification - M.G. Stavitsky (1983). Fire fighting aboard ships. Houston [etc] : Gulf Publishing Company, co
Bibliografía complementaria	

**Recomendacións**

Materias que se recomienda 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