



Teaching Guide

Identifying Data					2015/16
Subject (*)	Ampliación de proxecto de buques		Code	730496001	
Study programme	Mestrado Universitario en Enxeñaría Naval e Oceánica (plan 2012)				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Official Master's Degree	1st four-month period	First	Obligatoria	4	
Language	SpanishGalicianEnglish				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Enxeñaría Naval e Oceánica				
Coordinador	Junco Ocampo, Fernando		E-mail	fernando.junco@udc.es	
Lecturers	Díaz Casás, Vicente Junco Ocampo, Fernando		E-mail	vicente.diaz.casas@udc.es fernando.junco@udc.es	
Web					
General description	A materia analizará a aplicación de cotas especiais de clasificación e regulamentos específicos ao proxecto do buque.				

Study programme competences

Code	Study programme competences
A1	Capacidade para proxectar buques axeitados ás necesidades do transporte marítimo de persoas e mercadorías, e ás da defensa e seguridade marítimas.
A6	Capacidade para definir a estratexia construtiva dos buques e para planificar e controlar o seu desenvolvemento.
A7	Capacidade para proxectar plataformas e artefactos oceánicos.
B1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, a miúdo nun contexto de investigación
B2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en ámbitos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo
B3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e enfrontarse á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos
B4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan a públicos especializados e non especializados dun modo claro e sen ambigüidades.
B5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun modo que haberá de ser en boa medida autodirixido ou autónomo.
B6	Ser capaz de realizar unha análise crítica, avaliación e síntese de ideas novas e complexas.
B7	Falar ben en público
C1	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.

Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences		
Capacidade para proxectar buques axeitados ás necesidades do transporte marítimo de persoas e mercadorías, e ás da defensa e seguridade marítima	AC1 AC6 AC7	BC1 BC2 BC3 BC4 BC5 BC6 BC7	CC1



Contents	
Topic	Sub-topic
Ampliación do proxecto do buque segundo certas notas de clasificación	-
Normativa específica que afectan a certas notas de clasificación	-

Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student?s personal work hours	Total hours
Supervised projects	A1 A6 A7 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 C1	9	50	59
Objective test	A1 A6 A7 B2	2	0	2
Speaking test	A1 B2 B3 B5	1	12	13
Guest lecture / keynote speech	A1 A7 B1 B2	20	5	25
Personalized attention		1	0	1

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Supervised projects	Realización dos proxectos propostos en clase
Objective test	Proba obxectiva sobre o contido da materia
Speaking test	Defensa oral sobre o contido da materia e o proxecto
Guest lecture / keynote speech	Exposición dos contidos da materia

Personalized attention	
Methodologies	Description
Supervised projects	Seguimento dos proxectos desenvolvidos na materia.

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification
Supervised projects	A1 A6 A7 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 C1	Seguimento dos proxectos desenvolvidos na materia.	45
Objective test	A1 A6 A7 B2	Proba obxectiva dos contidos teóricos da materia .	25
Speaking test	A1 B2 B3 B5	Proba oral dos contidos teóricos da materia	30

Assessment comments	
<p>Para computar na cualificación final terá que alcanzarse o 40% da cualificación máxima de cada bloque.</p> <p>Todos os alumnos terán que cumprir os prazos de entrega indicados na páxina web da materia, non se avaliarán entregas dos problemas e o proxecto con posterioridade á data estipulada.</p>	

Sources of information	
Basic	- DNV RULES (). Será facilitado polos profesores DNV RULES
Complementary	



Recommendations
Subjects that it is recommended to have taken before
Subjects that are recommended to be taken simultaneously
Subjects that continue the syllabus
Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.