



## Teaching Guide

Identifying Data					2015/16
Subject (*)	Sistemas de propulsión			Code	730496016
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	4.5	
Language	Spanish				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Enxeñaría Naval e Oceánica				
Coordinator	Seijo Jordan, Indalecio	E-mail	indalecio.seijo1@udc.es		
Lecturers	Seijo Jordan, Indalecio	E-mail	indalecio.seijo1@udc.es		
Web					
General description	Danse a conocer os principais sistemas de propulsión dos buques .				

## Study programme competences

Code	Study programme competences
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
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.

## Learning outcomes

Learning outcomes		Study programme competences	
		BC1	
		BC2	
		BC3	
		BC5	

## Contents

Topic	Sub-topic




Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student's personal work hours	Total hours
Oral presentation	B1 B2 B3 B5	6	6	12
Objective test	B1 B2 B3 B5	4	0	4
Supervised projects	B1 B2 B3 B5	10	25	35
Guest lecture / keynote speech	B1 B2 B3 B5	30	30	60
Personalized attention		2	0	2

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

Methodologies	
Methodologies	Description
Oral presentation	
Objective test	
Supervised projects	
Guest lecture / keynote speech	

Personalized attention	
Methodologies	Description
Supervised projects	

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification
Oral presentation	B1 B2 B3 B5		30
Objective test	B1 B2 B3 B5		30
Supervised projects	B1 B2 B3 B5		40

Assessment comments

Sources of information	
<b>Basic</b>	- ENRIQUE CASANOVA RIVAS (2001). Máquinas para la propulsión de buques. Servicio Publicaciones UDC - WATSON, D.G.M. (2002). Practical Ship Design. ELSEVIER - LAMB, T (2003). Ship Design and Construction. S.N.A.M.E.
<b>Complementary</b>	

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.