



Guía Docente				
Datos Identificativos				2014/15
Asignatura (*)	Máquinas e motores térmicos marinos	Código	730496017	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	4.5
Idioma				
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Oceánica			
Coordinación	Trives Perez, Miguel angel	Correo electrónico	miguel.trives@udc.es	
Profesorado	Trives Perez, Miguel angel	Correo electrónico	miguel.trives@udc.es	
Web				
Descrición xeral	En esta asignatura se estudian los fundamentos para el diseño básico de los equipos propulsores del buque y de su cámara de máquinas			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe	
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación

Contidos	
Temas	Subtemas

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Proba mixta	3	6	9
Sesión maxistral	25	50	75
Prácticas de laboratorio	2	2	4
Solución de problemas	15	0	15



Atención personalizada	10	0	10
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado			

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Proba mixta	
Sesión maxistral	
Prácticas de laboratorio	
Solución de problemas	

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas de laboratorio	
Solución de problemas	

Avaliación		
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Proba mixta		100

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	- 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.
Bibliografía complementaria	

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda 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