



Guía Docente				
Datos Identificativos				2012/13
Asignatura (*)	Buques de Guerra	Código	770311515	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
1º e 2º Ciclo	2º cuatrimestre	Primeiro-Segundo-Terceiro	Optativa	3.5
Idioma				
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Oceánica			
Coordinación	Seijo Jordan, Indalecio	Correo electrónico	indalecio.seijo1@udc.es	
Profesorado	Seijo Jordan, Indalecio	Correo electrónico	indalecio.seijo1@udc.es	
Web				
Descrición xeral	Operación, diseño y construcción de buques de guerra			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe		
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación	
Facilitar a los alumnos la entrada a trabajar en un Astillero de Construcción de buques de guerra	A7	

Contidos	
Temas	Subtemas
1. DEFINICIONES	El buque de guerra. Amenazas. Tipos de guerra: antiaerea, superficie y submarina. Sistema de combate. Sistemas de detección. Armas. El CIC.
2. TIPOS DE BUQUES DE GUERRA	Submarinos. Portaviones. Destruccioneros, fragatas y corbetas. Buques de guerra de minas. Patrulleros. Buques auxiliares. Tren naval.
3. ORGANIZACION DEL PROYECTO DE UN BUQUE DE GUERRA	fases del proyecto. Organización del Astillero. La Inspección.
4. LA CONSTRUCCION INTEGRADA	Concepto. características de la construccion integrada. Ventajas e inconvenientes.
5. LA SUPERVIVENCIA	Supervivencia. Susceptibilidad. Vulnerabilidad. medidas a tomar.
6. EL CONTROL DE RUIDOS	Importancia del control de ruidos. Tipos de ruidos. medidas a tomar durante la construcción.
7. EL PLAN DE APOYO LOGISTICO INTEGRADO	El PALI. Concepto. Subplanes.
8. EL SISTEMA DE COMBATE	Concepto. Subsistemas.
9. BUQUES DE GUERRA Y BUQUES MERCANTES	Diferencias y similitudes. Transformación de buques mercantes en buques de guerra.

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	18	36	54
Traballos tutelados	3	18	21
Proba obxectiva	2	10	12
Atención personalizada	0.5	0	0.5

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



## Metodoloxías

Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Lección en clase apoiada de medios audiovisuais.
Traballos tutelados	Investigación en internet y revistas especializadas.
Proba obxectiva	Examen

## Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Dirección y orientación a los alumnos en sus investigaciónes para la confección de un trabajo.

## Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva	Examen en aula	100
Outros		

## Observacións avaliación

Examen en aula
----------------

## Fontes de información

<b>Bibliografía básica</b>	- profesor (2007). apuntes profesor. eup - enrique casanova (1996). el buque de guerra. FEIN
<b>Bibliografía complementaria</b>	

## 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