



Guía Docente				
Datos Identificativos				2017/18
Asignatura (*)	DEBUXO NAVAL	Código	730G01141	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuatrimestre	Terceiro	Formación básica	6
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web	www.udc.es			
Descrición xeral	NESTA MATERIA MÓSTRASE TODAS AS TECNOLOXÍAS NECESARIAS PARA INTERPRETAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN NAVAL E REALIZAR TRAZADOS GRÁFICOS SOBRE O PLANO DE FORMAS DO BUQUE			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
Interpretación de términos de ingeniería y construcción naval	A5	B1 B2 B3 B4 B5 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 B19 B20 B21 B22 B23	C3 C6 C7 C8
Interpretación de termos de enxeñaría e construción naval	A5		
Interpretación de planos de construción naval	A5		
Interpretación de planos de construción naval	A5		
realizacion de desenvollos constructivos de elementos de tecnoloxía naval	A5		
realizacion de desenvolvementos construtivos de elementos de tecnoloxía naval	A5		



Contidos	
Temas	Subtemas
<p>CONCEPTOS DE TERMINOLOXIA NAVAL</p> <p>EXPLICACION TEORICA DO TRAZADO DÁS LINEAS DO BUQUE E DE ELEMENTOS AUXILIARES DE TRAZADO</p> <p>DESENVOLVEMENTO DE TRAZADOS ESTRUTURAIIS TÍPICOS EN TECNOLOXIA NAVAL</p>	<p>Explicación gráfica de varios conceptos de terminoloxía naval</p> <p>Explicación de trazados referentes ás formas do buque e de elementos auxiliares do mesmo</p> <p>Realización de varias prácticas de trazados de estruturas navais</p>

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Actividades iniciais	A5 B1 B2 B3 B4 B5 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 B19	10	10	20
Sesión maxistral	A5	30	25	55
Traballos tutelados	A5	8	16	24
Proba obxectiva	A5	10	10	20
Solución de problemas	A5	12	12	24
Obradoiro	A5	1	1	2
Atención personalizada		5	0	5

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Actividades iniciais	APRENDIZAXE DE TERMINOLOGIA E IDENTIFICACION DE PLANOS
Sesión maxistral	DESENVOLVEMENTOS ESTRUTURAIIS E DEBUXO DO PLANO DE FORMAS
Traballos tutelados	PRACTICAS DE TRAZADOS ESTRUTURAIIS
Proba obxectiva	EXERCICIOS PRACTICOS
Solución de problemas	EXERCICIOS PRACTICOS
Obradoiro	EXERCICIOS PRACTICOS EN CLASE SOBRE AS DIDACTICAS EXPLICADAS NA CLASE MAXISTRAL

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
<p>Proba obxectiva</p> <p>Sesión maxistral</p> <p>Solución de problemas</p> <p>Obradoiro</p> <p>Traballos tutelados</p> <p>Actividades iniciais</p>	ATENCIÓN PERSONALIZADA DAS CONSULTAS QUE REALICE O ALUMNO

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación



Proba obxectiva	A5	AVALIÁSESE A SOLUCION DA PROBA OBXECTIVA SE TENDRA EN CONTA PARA ESTA EVALUACION A PARTICIPACION POSITIVA Ou NEGATIVA DO ALUMNO EN PRACTÍCALAS DE OBRADOIRO	100
-----------------	----	---	-----

Observacións avaliación

la evaluacion se realizara sobre la prueba objetiva unicamente

Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none">- AENOR (2000). Dibujo técnico. Normas básicas. Madrid:AENOR- MOLERO VERA, J. (2011). AutoCAD 2012 : guía rápida. Barcelona : Inforbooks- NUÑEZ BASAÑEZ J. (1987). Proyecto de formas. Madrid: ETSIN- GEORGE C., MANNING D (1957). La teoría y técnica del proyecto de buques. Boston: Massachussets Institute of Technology- JUNCO-OCAMPO, F. (2002). Dibujo Naval. Ferrol : Escola Politécnica Superior- CRUCELAEGUI CORVINOS, A. (1985). Geometría y representación de carenas: diseño de formas asistido por ordenador. Madrid: ETSIN
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Expresión gráfica/730G05003

Construcción naval e sistemas de propulsión/730G05009

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

<p> Se recomienda la asistencia a las clases teóricas y prácticas.</p><p>La realización de las prácticas es obligatoria y no se evaluará la prueba objetiva sin la realización correcta de las mismas </p>

(*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