

Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo

CENTRO RESPONSABLE:

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE NAUTICA

RAMA:

Ingeniería y Arquitectura

CRÉDITOS:

240,00

DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS DE LA TITULACIÓN	
FORMACIÓN BÁSICA:	60,00
OBLIGATORIOS:	132,00
OPTATIVAS:	36,00
TRABAJO FIN:	12,00

MÓDULO DE FORMACIÓN BÁSICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA MATEMÁTICAS				
G447	Matemáticas I	6,00	Básica	1
G449	Matemáticas II	6,00	Básica	1
MATERIA FÍSICA				
G439	Física I	6,00	Básica	1
G441	Física II	6,00	Básica	1
MATERIA QUÍMICA				
G451	Química	6,00	Básica	1
MATERIA INFORMÁTICA				
G443	Informática	6,00	Básica	1
MATERIA EXPRESIÓN GRÁFICA				
G437	Expresión Gráfica	6,00	Básica	1
MATERIA EMPRESAS				
G435	Empresas	6,00	Básica	1

CAPACITACIÓN LINGÜÍSTICA EN INGLÉS Y FORMACIÓN EN VALORES, COMPETENCIAS Y DESTREZAS PERSONALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA FORMACIÓN EN VALORES, COMPETENCIAS Y DESTREZAS PERSONALES				
G1742	Habilidades, Valores y Competencias Transversales	6,00	Básica	1
MATERIA IDIOMA MODERNO				

MÓDULO DE FORMACIÓN NÁUTICO-MARINA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA AUTOMÁTICA				
G1041	Automatización	6,00	Obligatoria	2
MATERIA ELECTRÓNICA				
G1042	Electrónica	6,00	Obligatoria	2
MATERIA INGENIERÍA ELÉCTRICA				
G1043	Electricidad y Electrotecnia	6,00	Obligatoria	2
MATERIA SEGURIDAD MARÍTIMA				
G1044	Seguridad Marítima I	6,00	Obligatoria	2
MATERIA CALIDAD Y FORMACIÓN SANITARIA				
G1045	Formación Sanitaria y Calidad	6,00	Obligatoria	2
MATERIA CONSTRUCCIÓN NAVAL Y TEORÍA DEL BUQUE				
G1046	Teoría del Buque y Construcción Naval I	6,00	Obligatoria	2
MATERIA LEGISLACIÓN				
G1047	Legislación Marítima	6,00	Obligatoria	2
MATERIA SISTEMAS AUXILIARES DEL BUQUE				
G1048	Sistemas Auxiliares	6,00	Obligatoria	2

MÓDULO OBLIGATORIO COMÚN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA RADIOCOMUNICACIONES				
G1058	Radiocomunicaciones	6,00	Obligatoria	3
MATERIA NAVEGACIÓN				
G1049	Navegación I	6,00	Obligatoria	2
G1050	Navegación II	6,00	Obligatoria	2
G1051	Navegación III	6,00	Obligatoria	3
G1052	Navegación IV	6,00	Obligatoria	3
G1059	Navegación V	6,00	Obligatoria	3
MATERIA TEORÍA DEL BUQUE Y CONSTRUCCIÓN NAVAL				
** G1053	Teoría del Buque y Construcción Naval II	6,00	Obligatoria	3
G1056	Teoría del Buque y Construcción Naval III	6,00	Obligatoria	3
** G1676	Ship Theory and Naval Construction II	6,00	Obligatoria	3

MATERIA CARGA Y ESTIBA					
G1054	Carga y Estiba		6,00	Obligatoria	3
MATERIA IDIOMAS					
G1055	Inglés Técnico Marítimo		6,00	Obligatoria	3
MATERIA METEOROLOGÍA NÁUTICA Y OCEANOGRAFÍA					
G1065	Meteorología Náutica y Oceanografía		6,00	Obligatoria	4
MATERIA NEGOCIO MARÍTIMO					
G1066	Negocio Marítimo		6,00	Obligatoria	4
MATERIA SEGURIDAD MARÍTIMA					
G1057	Seguridad Marítima II		6,00	Obligatoria	3
MATERIA MANIOBRA					
G1071	Maniobra		6,00	Obligatoria	3

ITINERARIO II. INGENIERÍA NÁUTICA APLICADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA PRÁCTICAS EXTERNAS				
G1745	Prácticas Externas	30,00	Optativa	4

ITINERARIO I. OFICIAL DE PUENTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA PRÁCTICAS DE EMBARQUE				
G1907	Prácticas de Embarque	30,00	Optativa	4

MÓDULO OPTATIVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA ASIGNATURAS OPTATIVAS				
** G1067	English as a Communication Tool in the Professional Sphere	6,00	Optativa	4
G1068	Sistemas Electrónicos de Comunicación y de Ayuda a la Navegación	6,00	Optativa	4
G1069	Protección de los Buques y de las Instalaciones Portuarias	6,00	Optativa	4
** G1704	Inglés como Herramienta de Comunicación en el Ámbito Profesional	6,00	Optativa	4

MÓDULO TRABAJO FIN DE GRADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CURSO
MATERIA TRABAJO FIN DE GRADO				
G1070	Trabajo Fin de Grado	12,00	Obligatoria	4

CURSO DE ADAPTACIÓN AL GRADO EN INGENIERÍA NÁUTICA Y TRANSPORTE MARÍTIMO

RESUMEN DE MATERIAS BÁSICAS POR RAMA DE CONOCIMIENTO
(ANEXO RD/1393/2007)

MATERIAS BÁSICAS DE LA RAMA	
FÍSICA	
Física I	6,00
Física II	6,00
MATEMÁTICAS	
Matemáticas I	6,00
Matemáticas II	6,00
QUÍMICA	
Química	6,00
EMPRESA	
Empresas	6,00
EXPRESIÓN GRÁFICA	
Expresión Gráfica	6,00
INFORMÁTICA	
Informática	6,00
TOTAL CRÉDITOS DE MATERIAS BÁSICAS DE RAMA:	
	48,00
MATERIAS BÁSICAS DE DISTINTA RAMA	
FORMACIÓN BÁSICA TRANSVERSAL	
Habilidades, Valores y Competencias Transversales	6,00
Inglés	6,00
TOTAL CRÉDITOS DE MATERIAS BÁSICAS DE DISTINTA RAMA:	
	12,00
TOTAL CRÉDITOS DE MATERIAS BÁSICAS:	
	60,00