

GRADO EN NÁUTICA Y TRANSPORTE MARÍTIMO

E.T.S. DE NÁUTICA Y MÁQUINAS

CAMPUS DE RIAZOR, C/PASEO DE RONDA 51
15011 A CORUÑA

Tlf.:981167000. Ext.: 4210, 4219, 4318

www.nauticaymaquinas.es

Cuarto Curso:

Cód.	Asignaturas	Tipo	A/C	ECTS
Mención "Operación Náutica del Buque"				
401	Transportes Especiales	OBM	C1	6
402	Simulación Náutica	OBM	C1	6
403	Derecho Marítimo II	OBM	C1	6
404	Teoría del Buque II	OBM	C1	6
455	Trabajo Fin de Grado	OBM	A	12
406	Prácticas Externas en Buque	OBM	C2	24
Mención "Gestión y Administración Marítima"				
411	Gestión de la Contaminación	OBM	C1	6
412	Administración Marítima	OBM	C1	6
459	Trabajo Fin de Grado	OBM	A	12
414	Prácticas Externas	OBM	C2	24
	Optativas ⁽²⁾	OPM	C1	12
Totales				60/60

⁽¹⁾ Optativas Mención "Operación Náutica del Buque" (elegir una)

Cód.	Asignaturas	A/C	ECTS
501	Informática Aplicada	C2	6
502	Inglés Aplicado	C2	6
503	Gestión de Náutica Deportiva	C2	6

⁽²⁾ Optativas Mención "Gestión y Administración Marítima" (elegir dos)

Cód.	Asignaturas	A/C	ECTS
511	Operador de Servicios de Tráfico Marítimo y Centros de Coordinación de Salvamento	C1	6
512	Investigación de Accidentes Marítimos	C1	6
513	Gestión de Proyectos	C1	6
514	Marine Cargo Surveying	C1	6
515	Inglés Comercial Marítimo	C1	6
516	Gestión de Instalaciones Náutico Deportivas	C1	6

NOTA: B: básica; OB: obligatoria; OBM: obligatoria de mención; OPM: optativa de mención; C1 Y C2: asignatura de primer y segundo cuatrimestre; A: anual

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE NÁUTICA Y MÁQUINAS**PLAN DE ESTUDIOS: 631G01V02****GRADO EN NÁUTICA Y TRANSPORTE MARÍTIMO**

Las enseñanzas proporcionan formación fundamental y específica adecuada para el ejercicio de funciones de dirección, seguridad, conservación y mantenimiento de equipos de cubierta y casco, operaciones de carga y estiba, dirección de pasajeros, etc. a bordo de todo tipo de buques. Existen dos especialidades: **operación náutica del buque y gestión y administración marítima.**

SALIDAS PROFESIONALES

A través de la mención “operación náutica del buque”, se accede al ejercicio profesional de Piloto de la Marina Mercante, según el RD 973/2009, no obstante, el carácter multidisciplinar de la formación adquirida, facilita la inserción laboral en otros ámbitos como la administración marítima central y periférica, autoridad portuaria, empresas navieras, empresas aseguradoras del sector, prácticos de puerto, astilleros, enseñanza, oficiales marítimos del SVA (Servicio de Vigilancia Aduanera), control de tráfico marítimo y aéreo, instalaciones náutico-deportivas, auditoría e inspección de buques, ayudantes y observadores de meteorología, y dictámenes periciales.

**DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS DEL PLAN DE ESTUDIOS
(DOG N° 143, 30/07/2015)**

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS ECTS	CURSO			
		1º	2º	3º	4º
Formación básica	60	48	12	-----	-----
Obligatorias	138/132	12	48	54/60	24/12
Optativas	6/12	----	----	6/0	0/12
Prácticas externas (*)	24	----	----	----	24
Trabajo fin de grado	12	----	----	----	12
CREDITOS TOTALES	240	60	60	60	60

(*)PRACTICAS EXTERNAS: Configuradas en la mención “operación náutica” como prácticas en buque acreditadas a través de embarques en buques mercantes.

ACCESO DESDE OTRAS TITULACIONES

Los titulados náuticos de ordenaciones anteriores pueden obtener el Grado en su mención “Operación Náutica del Buque” 60 créditos de un curso de puente.

Más información en: <http://estudios.udc.es/es/study/quality/631G01V03>

ACCESO A OTRAS TITULACIONES

El Grado en Náutica y Transporte Marítimo (operación náutica) da acceso preferente al Master en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo, que habilita para el ejercicio profesional de Capitán de la Marina Mercante y da acceso al Doctorado.

Primer Curso

Cód.	Asignaturas	Tipo	A/C	ECTS
101	Matemáticas I	FB	C1	6
102	Expresión Gráfica	FB	C1	6
103	Física	FB	C1	6
104	Higiene Naval y Riesgos Laborales	OB	C2	6
105	Construcción Naval	OB	C1	6
106	Matemáticas II	FB	C2	6
107	Química	FB	C2	6
108	Inglés I	FB	C2	6
109	Empresa y Derecho	FB	C1	6
110	Informática	FB	C2	6
Totales				60

Segundo Curso

Cód.	Asignaturas	Tipo	A/C	ECTS
201	Economía Marítima	OB	C1	6
202	Navegación I	OB	C1	6
204	Sistemas Energéticos y Auxiliares del Buque	OB	C1	6
205	Inglés II	FB	C1	6
206	Electricidad y Electrónica	OB	C1	6
207	Maniobra I	OB	C2	6
208	Teoría del Buque I	OB	C2	6
210	Inglés III	FB	C2	6
211	Seguridad Marítima	OB	C2	6
212	Navegación y Organización del Buque	OB	C2	6
Totales				60

Tercer Curso

Cód.	Asignaturas	Tipo	A/C	ECTS
Comunes				
301	Estiba	OB	C1	6
302	Meteorología y Oceanografía	OB	C1	6
303	Reglamento de Abordajes, Señales y Boyas y Código IGS.	OB	C2	6
304	Contaminación Marina y Atmosférica	OB	C1	6
305	Derecho Marítimo I	OB	C2	6
Mención “Operación Náutica del Buque”				
306	Navegación II	OBM	C1	6
307	Radiocomunicaciones Marítimas.	OBM	C2	6
308	Buques Tanque	OBM	C2	6
309	Maniobra II	OBM	C1	6
	Optativas ⁽¹⁾	OPM	C2	6
Mención “Gestión y Administración Marítima”				
311	Sistemas de Navegación y Comunicaciones	OBM	C1	6
312	Gestión de Empresas Marítimas	OBM	C2	6
313	Códigos y Convenios Internacionales	OBM	C2	6
314	Inspecciones Marítimas	OBM	C1	6
315	Gestión de la Seguridad, la Calidad y el Medio Ambiente Marítimo	OBM	C2	6
Totales				60