

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

8307 Resolución de 30 de mayo de 2012, de la Universidad de A Coruña, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ingeniería Marina.

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, luego del informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Galicia, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 24 de febrero de 2012 (publicado en el BOE del 26 de marzo de 2012 por Resolución del Secretario de Estado de Universidades del 5 de marzo de 2012).

Este Rectorado, al amparo del artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, resuelve publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería Marina, que quedará estructurado como consta en el anexo.

A Coruña, 30 de mayo de 2012.–El Rector, Xosé Luís Armesto Barbeito.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería Marina

Estructura de las enseñanzas (Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1)

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura.
2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	30
Optativas	24
Prácticas externas	–
Trabajo fin de máster	6
Total créditos	60

3. Contenido del plan de estudios.

Módulo	Materia/asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Obligatorias.	Instalaciones de Propulsión.	6	OB	1	1.º Cuatrimestre.
	Ingeniería de Mantenimiento.	6	OB	1	1.º Cuatrimestre.
	Instalaciones Eléctricas de Propulsión Marina.	6	OB	1	1.º Cuatrimestre.
	Control Avanzado de Sistemas Marinos.	6	OB	1	1.º Cuatrimestre.
	Equipos y Servicios Marítimos.	6	OB	1	1.º Cuatrimestre.

Módulo	Materia/asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Optativas.	Técnicas Computacionales Aplicadas a la Ingeniería Marina.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Optimización y Diseño de Sistemas Energéticos.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Energías Alternativas Aplicadas a la Ingeniería Marina.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Diseño de Servicios Marítimos.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Mecánica de Materiales.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Gestión Empresarial Marítima.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Inspección y Sociedades de Clasificación.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Combustión.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Formación de Contaminantes e Impacto Ambiental.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Operación y Diseño de Buques LNG.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Tecnología Off-Shore.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Hidrodinámica del Buque.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Integración de Sistemas Marinos con PLC's.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Gestión de la Innovación en la Ingeniería Marina.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
	Gestión de la Seguridad y Recursos a Bordo.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.
Heat Exchanger Design.	3	OP	1	2.º Cuatrimestre.	
Trabajo Fin de Máster.		6	OB	1	2.º Cuatrimestre.