

Estructura de los Grados de Arquitectura Naval e Ingeniería Marítima, planes de estudios 2010 (mod. 2020)

Grado de Arquitectura Naval - 2010 (mod. 2020) - 08NV

PLAN 08NV					240
Curso	Semestre	Módulo	Asignatura	ECTS	
1º	1º	0.1	Álgebra Lineal y Geometría	6	60
		0.1	Cálculo I	6	
		0.1	Expresión Gráfica	6	
		0.1	Física I	6	
		0.1	Química	6	
	2º	1.4	Buques y artefactos Oceánicos	3	
		0.1	Cálculo II	6	
		0.2	Ciencia y Tecnología de los Materiales	5	
		0.1	Física II	6	
		0.1	Informática	6	
	0.2	Sistemas CAD	4	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
2º	3º	0.1	Cálculo III	6	60
		0.2	Mecánica de fluidos	6	
		0.2	Mecánica	6	
		0.1	Principios de economía y gestión de empresas	6	
		0.2	Termodinámica	6	
	4º	0.2	Elasticidad y Resistencia de materiales	6	
		0.2	Electrotecnia	6	
		0.2	Energía y Propulsión	4,5	
		0.2	Equipos	4,5	
		0.2	Estadística	4,5	
	0.2	Flotabilidad y estabilidad	4,5	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
3º	5º	1.3	Cálculo de estructuras	5	60
		1.3	Conformado y tecnologías de unión	4	
		1.4	English for Professional and Academic Communication	6	
		1.3	Hidrodinámica del buque I	5	
		1.3	Automatización y control a bordo	6	
		1.3	Integración de sistemas a bordo	4	
	6º	1.3	Planta eléctrica	6	
		1.4	Hidrodinámica del buque II	5	
		1.3	Transporte marítimo y legislación	6	
		0.2	Vibraciones y ruidos	3	
	1.5	Optativas	10	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
4º	7º	0.2	Calidad, seguridad y protección ambiental	3	60
		1.4	Computación en Arquitectura Naval	4,5	
		1.3	Construcción naval	6	
		1.3	Estructuras y materiales navales	6	
		1.3	Métodos de proyecto en Arquitectura Naval	4,5	
		1.5	Técnicas de gestión de proyectos	3	
		1.5	Optativas	3	
	8º	1.5	Prácticas/optativas	18	
		1.6	Trabajo fin de grado AN	12	
				30	

Grado de Ingeniería Marítima - 2010 (mod. 2020) - 08MA

PLAN 08MA					240
Curso	Semestre	Módulo	Asignatura	ECTS	
1º	1º	0.1	Álgebra Lineal y Geometría	6	60
		0.1	Cálculo I	6	
		0.1	Expresión Gráfica	6	
		0.1	Física I	6	
		0.1	Química	6	
	2º	1.4	Buques y artefactos Oceánicos	3	
		0.1	Cálculo II	6	
		0.2	Ciencia y Tecnología de los Materiales	5	
		0.1	Física II	6	
		0.1	Informática	6	
	0.2	Sistemas CAD	4	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
2º	3º	0.1	Cálculo III	6	60
		0.2	Mecánica de fluidos	6	
		0.2	Mecánica	6	
		0.1	Principios de economía y gestión de empresas	6	
		0.2	Termodinámica	6	
	4º	0.2	Elasticidad y Resistencia de materiales	6	
		0.2	Electrotecnia	6	
		0.2	Energía y Propulsión	4,5	
		0.2	Equipos	4,5	
		0.2	Estadística	4,5	
	0.2	Flotabilidad y estabilidad	4,5	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
3º	5º	2.4	Componentes de máquinas	3	60
		2.4	English for Professional and Academic Communication	6	
		2.3	Ingeniería Térmica I	4,5	
		2.4	Automatización y control a bordo	6	
		2.3	Proyecto de Sistemas auxiliares	6	
		2.3	Tecnología Mecánica	4,5	
	6º	2.3	Materiales no estructurales y fluidos de máquinas	3	
		2.3	Planta eléctrica	6	
		2.3	Transporte marítimo y legislación	6	
		2.3	Motores diésel marinos	5	
	0.2	Vibraciones y ruidos	3		
	2.5	Optativas	7	30	
Curso Semestre Módulo Asignatura ECTS					
4º	7º	0.2	Calidad, seguridad y protección ambiental	3	60
		2.3	Electrónica e Instrumentación	6	
		2.3	Ingeniería Térmica II	4,5	
		2.3	Turbomáquinas térmicas. Aplicaciones navales	4,5	
		2.3	Técnicas de gestión de proyectos	3	
		2.5	Optativas	9	
		8º	2.5	Prácticas/optativas	
	2.6		Trabajo fin de grado IM	12	
				30	