

Estructura de la Titulación GNTM [1]

El plan de estudios de la titulación propuesta se estructura de manera descriptiva a nivel de materias para garantizar una organización flexible, que sea capaz de dar respuesta con total eficacia a los objetivos de formación previstos.

En la siguiente tabla se muestra la distribución de créditos, en función del tipo de materias y los créditos asignados.

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS
Formación básica	60 ECTS
Obligatorias	132 ECTS
Optativas	6 ECTS
Prácticas externas	30 ECTS
Trabajo de fin de grado	12 ECTS
CRÉDITOS TOTALES	240 ECTS

Explicación general de la planificación del plan de estudios.

A continuación se detallan los módulos y las materias de que consta el plan, así como su secuenciación temporal. El plan de estudios del Grado en Náutica y Transporte Marítimo de la Universidad Politécnica de Cataluña impartido por la FNB consta de los siguientes módulos:

- Módulo de formación básica
- Módulo de formación común náutica-marina
- Modulo de formación específica náutica y transporte marítimo
- Modulo de formación optativa
- Trabajo de hilo de grado
- Módulo de prácticas externas

Bloque	Materias	ECTS	1er año		2do año		3ero año		4to
			1A	1B	2A	2B	3A	3B	
Formación básica	Matemáticas	12							
	Física	9							
	Química	6							
	Informática	6							
	Expresión Gráfica	6							
	Empresa	6							
	Inglés técnico marítimo	15							
	Total	60							
Bloque	Materias	ECTS	1er año		2do año		3er año		4to
			1A	1B	2A	2B	3A	3B	
	Construcción naval y teoría del barco	12							
	Electricidad, ele	18							

Estructura de la Titulación GNTM

Published on Facultad de Náutica de Barcelona. (<https://www.fnb.upc.edu>)

	ctrónica y automática aplicada al barco							
	Seguridad medio ambiental y legislación marítima	18						
	Total	48						
			1er año		2do año		3er año	
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B
Obligatorio específico	Navegación	25,5						
	Derecho y legislación económica	15						
	Ingeniería marítima							
Optativa Náutica	Seguridad y radiocomunicaciones marítimas	10,5						
	Transportes marítimos	25,5						
	Meteorología y oceanografía	7,5						
	Total						84	
			1er año		2do año		3er año	
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B
Optativa	Optativa	6						
	Reconocimiento por movilidad, actividades de extensión universitaria, ...	6						
Prácticas	Prácticas externas	30						
TFG	Trabajo de fin de grado	12						
	Total	54						
	TOTAL TITULACIÓN	240						

Source

URL: https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3n-gntm?gt-gntm_cas=2

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3n-gntm>