

Estructura de la Titulación ESTN [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	138 ECTS
Optativas	18 ECTS
Prácticas externas	0 ECTS
Trabajo de fin de grado	24 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 Ingeniería en Sistemas y Tecnología Naval de la Universidad Politécnica de Cataluña impartido por la FNB consta de los siguientes módulos:

- Módulo de formación básica
- Módulo de formación común
- Módulo de formación específica
- Módulo de formación optativa
- Trabajo fin de grado

			1er año		2do año		3er año		4to a
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Formación básica	Matemáticas	21							
	Física	9							
	Química	12							
	Informática	6							
	Expresión Gráfica	6							
	Empresa	6							
	Total	60							
			1er año		2do año		3er año		4to a
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Obligatorio común rama naval	Termofluidodinámica	18							
	Mecánica, Resistencia y Tecnología de materiales	19,5							
	Electrónica, Electrotecnia	16,5							

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

Source
URL: https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3n-estn?qt-gestn_cas=2

Page 2 of 3

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