

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

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

Estructura de la Titulación ESTN

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

	y Automática							
	Tecnología de la producción naval	18						
	Total	72						
			1er año		2do año		3er año	
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B
Obligatorio específico titulación (Propulsión y Servicios del Barco)	Máquinas, Equipamiento y Sistemas Navales	16,5						
	Proyectos de Tecnología y Sistemas Navales	25,5						
	Tecnologías Navales	24						
	Total	66						
			1er año		2do año		3er año	
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	4A
Optatividad	Intensificación 1	18						
	Intensificación 2	18						
	Intensificación 3	18						
	Reconocimiento por movilidad, actividades de extensión universitaria, ...	6						
	Prácticas en Empresa	12						
TFG	Trabajo fin de grado	24						
	Total							
	TOTAL TITULACIÓN	240						

Source

URL: https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3n-estn?gt-gestn_cas=5

Links

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