

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	Termodinámica	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>)

			1er año		2do año		3er año		4to año
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
	y Automática								
	Tecnología de la producción naval	18							
	Total	72							
			1er año		2do año		3er año		4to año
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Obligatorio específico titulación (Propulsión y Servicios del Barco)	Máquinas, Equipamientos y Sistemas Navales	16,5							
	Proyectos de Tecnología y Sistemas Navales	25,5							
	Tecnologías Navales	24							
	Total	66							
			1er año		2do año		3er año		4to año
Bloque	Materias	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Optativo	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>

Links

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

