

Estructura de la Titulació ESTN [1]

El pla d'estudis de la titulació proposada s'estructura de manera descriptiva a nivell de matèries per garantir una organització flexible, que sigui capaç de donar resposta amb total eficàcia als objectius de formació previstos.

En la següent taula es mostra la distribució de crèdits, en funció del tipus de matèries i els crèdits assignats.

TIPUS DE MATÈRIA	CRÈDITS
Formació bàsica	60 ECTS
Obligatòries	138 ECTS
Optatives	18 ECTS
Pràctiques externes	0 ECTS
Treball de fi de grau	24 ECTS
CRÈDITS TOTALS	240 ECTS

Explicació general de la planificació del pla d'estudis.

A continuació es detallen els mòduls i les matèries de que consta el pla, així com la seva seqüenciació temporal. El pla d'estudis del Grau en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval de la Universitat Politècnica de Catalunya impartit per la FNB consta dels mòduls següents:

- Mòdul de formació bàsica
- Mòdul de formació comú
- Mòdul de formació específica
- Mòdul de formació optativa
- Treball final de grau

			1r any		2n any		3r any		4t any
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Formació bàsica	Matemàtiques	21							
	Física	9							
	Química	12							
	Informàtica	6							
	Expressió Gràfica	6							
	Empresa	6							
	Total	60							
			1r any		2n any		3r any		4t any
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Obligatori i comú branca naval	Termofluidodinàmica	18							
	Mecànica, Resistència i Tecnologia de materials	19,5							
	Electrònica, Electrotècnica	16,5							

Estructura de la Titulació ESTN

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

	Automàtica									
	Tecnologia de la producció naval	18								
	Total	72								
			1r any		2n any		3r any		4t any	
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	
Obligatori i específic de la titulació (Propulsió i Serveis del Vaixell)	Màquines, Equipaments i Sistemes Navals	16,5								
	Projectes de Tecnologia i Sistemes Navals	25,5								
	Tecnologies Navals	24								
	Total						66			
			1r any		2n any		3r any		4t any	
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	
Optatiu	Intensificació 1	18								
	Intensificació 2	18								
	Intensificació 3	18								
	Reconeixement per mobilitat, activitats d'extensió universitària, ...	6								
	Pràctiques en Empresa	12								
TFG	Treball fi de grau	24								
	Total									
	TOTAL TITULACIÓ	240								

Source URL: <https://www.fnb.upc.edu/es/node/802?qt-gestn=7>

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/es/node/802>