

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

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



	ica								
	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 específic de 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/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3-estn>

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/content/estructura-de-la-titulaci%C3%B3-estn>