

Estructura de la Titulació GTM [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	132 ECTS
Optatives	6 ECTS
Pràctiques externes	30 ECTS
Treball de fi de grau	12 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 Tecnologies Marines de la Universitat Politècnica de Catalunya impartit per la FNB consta dels mòduls següents:

- Mòdul de formació bàsica
- Mòdul de formació comuna nàutica-marina
- Mòdul de formació específica marina
- Mòdul de formació optativa
- Treball de fi de grau
- Mòdul de pràctiques externes

			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	6							
	Informàtica	6							
	Expressió Gràfica	6							
	Empresa	6							
	Anglès tècnic marítim	6							
	Total	60							
			1r any		2n any		3r any		4t any
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A
Obligatori i comú a totes les branques nàutiques-marines	Construcció naval i teoria del vaixell	12							
	Electricitat, electrònica i automàtica	18							

Estructura de la Titulació GTM

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

	ica aplicada al vaixell									
	Seguretat medi ambiental i legisla ció marítima	18								
	Total	48								
			1r any		2n any		3r any		4t a	
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B		4A
Obligatori	Mecànica	21								
i	materials									
específic	Termotècn	16,5								
titulació	ia i									
Enginyeri	Mecànica									
a Marina	de Fluids									
	Màquines	27								
	i									
	sistemes									
	marins									
	Gestió,	19,5								
	operació									
	i manteni									
	ment de									
	sistemes									
	principal									
	s i									
	auxiliars									
	del									
	vaixell									
	Total		84							
			1r any		2n any		3r any		4t a	
Bloc	Matèries	ECTS	1A	1B	2A	2B	3A	3B		4A
Optativitat	Optativa	6								
	Reconeixe	6								
	ment per									
	mobilitat									
	, activitat									
	ats d'ext									
	ensió uni									
	versitari									
	a, ...									
Pràctiques	Pràctiques	30								
	externes									
TFG	Treball	12								
	de fi de									
	grau									
	Total	54								
	TOTAL TITULACIÓ	240								

Source URL: <https://www.fnb.upc.edu/es/node/791?qt-gem=6>

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/es/node/791>