



Pla d'estudis Especialitat en Disseny d'Embarcacions Esportives i d'Esbarjo:

	Assignatura	ECTs
Quatr. Q1	Matemàtiques avançades per l'enginyeria naval	5
	Enginyeria de sistemes navals i oceànics	5
	Dinàmica del vaixell	5
	Oceanografia	5
	Economia i negoci marítim	5
	Gestió de projectes	5
Quatr. Q2	Disseny i anàlisi d'estructures navals	5
	Hidrodinàmica avançada	5
	Construcció, producció i reparació d'estructures marines	5
	Disseny arquitectònic de iots	5
	Disseny de velers	5
	Mètodes de producció de iots	5
Quatr. Q3	Ampliació de projecte del vaixell	5
	Disseny de plataformes y artefactes oceànics	5
	Explotació de recursos marins	5
	Manteniment, gestió i optimització del cycle de vida	5
	Embarcacions d'alta velocitat i vaixells especials	5
	Disseny d'estructures lleugeres	5
Quatr. Q4	Assignatures optatives	15
	Treball final de màster	15



Pla d'estudis Especialitat Energies Oceàniques:

	Assignatura	ECTs
Quatr. Q1	Matemàtiques avançades per l'enginyeria naval	5
	Enginyeria de sistemes navals i oceànics	5
	Dinàmica del vaixell	5
	Oceanografia	5
	Economia i negoci marítim	5
	Gestió de projectes	5
Quatr. Q2	Disseny i anàlisi d'estructures navals	5
	Hidrodinàmica avançada	5
	Construcció, producció i reparació d'estructures marines	5
	Convertidors d'energia oceànica	5
	Aerogeneradors marins	5
	Cimentacions marines	5
Quatr. Q3	Ampliació de projecte del vaixell	5
	Disseny de plataformes y artefactes oceànics	5
	Explotació de recursos marins	5
	Manteniment, gestió i optimització del cicle de vida	5
	Hidromecànica marina	5
	Sistemes de fondeig	5
Quatr. Q4	Assignatures optatives	15
	Treball final de màster	15