

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA NAVAL I OCEÀNICA
Especialitat en DISSENY D'EMBARCACIONS ESPORTIVES I
D'ESBARJO
(Pla 2017)

	Codi UD	Assignatura	ECTs
Quadr. Q1	280800	Dinàmica del vaixell	5
	280801	Matemàtiques avançades per l'enginyeria naval	5
	280802	Enginyeria de sistemes navals i oceànics	5
	280803	Oceanografia	5
	280804	Economia i negoci marítim	5
	280805	Gestió de projectes	5
Quadr. Q2	280806	Disseny i anàlisi d'estructures navals	5
	280807	Hidrodinàmica avançada	5
	280808	Construcció, producció i reparació d'estructures marines	5
	280809	Disseny arquitectònic de iots	5
	280810	Disseny de velers	5
	280811	Mètodes de producció de iots	5
Quadr. Q3	280812	Ampliació de projecte del vaixell	5
	280813	Disseny de plataformes i artefactes oceànics	5
	280814	Explotació de recursos marins	5
	280815	Manteniment, gestió i optimització del cicle de vida	5
	280816	Embarcacions d'alta velocitat i vaixells especials	5
	280817	Disseny d'estructures lleugeres	5
Quadr. Q4		Assignatures optatives (a escollir de l'altra especialitat)	15
	280818	Treball final de màster	15

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA NAVAL I OCEÀNICA
Especialitat en ENERGIES OCEÀNIQUES
(Pla 2017)

	Codi UD	Assignatura	ECTs
	280800	Dinàmica del vaixell	5
Quadr. Q1	280801	Matemàtiques avançades per l'enginyeria naval	5
	280802	Enginyeria de sistemes navals i oceànics	5
	280803	Oceanografia	5
	280804	Economia i negoci marítim	5
	280805	Gestió de projectes	5
	Quadr. Q2	280806	Disseny i anàlisi d'estructures navals
280807		Hidrodinàmica avançada	5
280808		Construcció, producció i reparació d'estructures marines	5
280819		Convertidors d'energia oceànica	5
280820		Aerogeneradors marins	5
280821		Cimentacions marines	5
Quadr. Q3	280812	Ampliació de projecte del vaixell	5
	280813	Disseny de plataformes i artefactes oceànics	5
	280814	Explotació de recursos marins	5
	280815	Manteniment, gestió i optimització del cicle de vida	5
	280822	Hidromecànica marina	5
	280823	Sistemes de fondeig	5
Quadr. Q4		Assignatures optatives (a escollir de l'altra especialitat)	15
	280818	Treball final de màster	15