

Insegnamento: Progetto della Nave	
Modulo (ove presente la suddivisione in moduli):	
Anno di corso: II	Semestre: II
Codice:	SSD: ING/IND 01
CFU: 6	Ore: 48
Ore di lezione: 48	Ore di esercitazione:
Obiettivi formativi: Rendere lo studente competente sui vari aspetti tecnici e normativi del progetto generale di unità navali sia di nuova costruzione che modificate da unità esistenti.	
Contenuti: Il progetto di unità navali nelle sue diverse modalità, tipi di unità navali, normative di riferimento, portata lorda, portata netta, fattore di stivaggio, valutazione delle dimensioni principali, esigenze specifiche per il trasporto, carichi modulari e loro influenza sulle dimensioni , la stazza, il bordo libero, i piani generali, definizione rappresentazione e modifiche della forma della carena, valutazione del dislocamento, valutazione preliminare della resistenza al moto e della potenza al freno, aspetti tecnici specifici del progetto navale, ergonomia, condizioni di benessere, Navi veloci, utilizzo di ti tecniche MADM nel confronto di progetti esistenti, Aspetti tecnici di Ship management.	
Prerequisiti / Propedeuticità: Architettura Navale I	
Metodo didattico: lezioni frontali	
Materiale didattico: appunti delle lezioni scaricabili dal sito docente	
Modalità di esame --- orale	