

YACHT DESIGN & CONSTRUCTION SPECIALIST

Il Tecnico Superiore Yachting Design & Constructuon Specialist "D&C" opera negli uffici tecnici dei cantieri nautici per progettare, disegnare e programmare installazioni, allestimenti, assemblaggi di parti e componenti della nave, verificando la coerenza con il progetto d'insieme e collaborando alla definizione delle specifiche tecniche necessarie nelle fasi produttive. Inoltre sviluppa parti di progettazione e di riallestimenti per il refit dei grandi yacht, sia di componenti dello scafo che degli impianti di bordo. È una professione chiave all'interno di cantieri e studi di progettazione, è capace di confrontarsi con i clienti nazionali e internazionali e di sviluppare una rete importante di relazioni necessarie allo sviluppo del progetto.

DURATA

Corso biennale 2025-2027
1.800 ore (di cui 800 di stage in azienda)

SEDE DEL CORSO

Pisa

REQUISITI DI ACCESSO

Giovani fino a 35 anni (non compiuti al momento dell'invio della domanda di iscrizione al percorso ITS) in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore e i giovani che hanno frequentato un percorso quadriennale di Istruzione e Formazione tecnica Professionale (leFP) integrato da un percorso Istruzione e Formazione tecnica Superiore (IFTS) della durata di un anno.

ARGOMENTI

- Visite Il settore dello yachting: modello del sistema prodotti e processi del cantiere
- La supply chain del cantiere
- Introduzione ai processi e ai cicli di produzione
- Tecnologie dei processi di assemblaggio
- Normativa nautica e enti di classifica
- Qualità di processo e di prodotto
- Sicurezza sul lavoro
- Visite guidate in aziende della filiera
- Agenda 2030, sviluppo sostenibile e normativa ambientale
- Comunicazione e negoziazione
- ERP- visual
- Programmazione del lavoro e controllo di gestione
- Tecniche di progettazione e costruzione navale
- Disegno tecnico 2D e 3D) Sistemi CAD per la progettazione navale
- Tecniche di saldatura, stampatura, laminazione, fresatura Incollaggi

TITOLO RICONOSCIUTO A FINE PERCORSO

DM 203/2023 per la figura 2.2.2 Tecnico superiore per l'efficientamento, la produzione, la manutenzione di mezzi di trasporto e delle relative infrastrutture con riferimento ai processi di costruzione navale. (V LIVELLO EQF),



FONDAZIONE I.S.Y.L.
Italian Super Yacht Life
ITS Academy - Istituto Tecnologico
per la mobilità sostenibile

www.isyl.it
 +39 3669779262
 segreteria@isyl.it