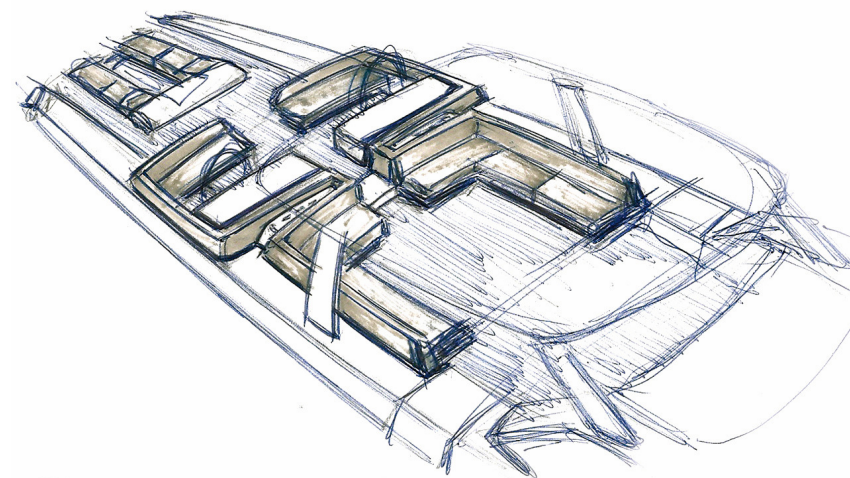


Università degli Studi di Genova e
Politecnico di Milano
Scuola Politecnica

Dipartimento di Scienze per l'Architettura (DSA)

Corso di Laurea Magistrale in **DESIGN NAVALE E NAUTICO**

Il Corso ha sede a La Spezia
presso il **Polo Universitario "G. Marconi"**



Ufficio Didattica Polo "G. Marconi"

Dott. **Luca Panico**

Tel. 0187 751265

Fax 0187 778523

mdnautica@unige.it

Polo Universitario "G. Marconi"

Via dei Colli, 90 – 19121 La Spezia

www.unispezia.it

Coordinatore del Corso di Studi

Prof. Arch. **Massimo Musio-Sale**

Tel. 010 2095971

musio-sale@arch.unige.it

Dipartimento di Scienze per l'Architettura (DSA)

Stradone Sant'Agostino, 37 – 16123 Genova

www.arch.unige.it

www.design.polimi.it

Il Designer Navale e Nautico

La figura professionale del Designer Navale e Nautico, unica nel panorama italiano, è in grado di gestire la complessità del progetto, dallo sviluppo del concept fino alle fasi realizzative. Lo scopo fondamentale del Corso di Laurea è la formazione di una capacità progettuale sistemica, in grado di interpretare il settore, anticipare le tendenze, operare nella progettazione, seguire l'esecuzione e valutare l'impatto delle scelte operate. Lo studio del contesto, la costruzione di scenari, la capacità di rappresentare e di comunicare fanno parte della preparazione del laureato, senza dimenticare le radici culturali e le conoscenze storiche che caratterizzano il settore.

Obiettivi formativi

Il Corso di Laurea risponde ad una domanda di formazione non solo nazionale, ma anche internazionale. La gamma di oggetti di studio presenta una notevole varietà: dallo yacht di lusso, in cui rilevanti sono le sensibilità ai linguaggi contemporanei, alla progettazione di interni di navi destinate a ospitare non solo turismo, ma anche scuole o ospedali; dalla progettazione di una barca performante, in cui il progetto della carena e della propulsione sono gli aspetti più rilevanti, al progetto di nuove modalità di trasporto su acqua. Lo studente, pertanto, deve essere in grado di comprendere i contesti d'uso, di delineare le linee di tendenza, di immaginare le modalità d'uso, di creare nuovi servizi e prodotti.

Sbocchi occupazionali

I principali sbocchi occupazionali del Designer Navale e Nautico sono: gli studi e le società di progettazione; le imprese e le aziende che operano nell'area del design in tutti i settori di applicazione della disciplina; le istituzioni e gli enti pubblici e privati; la libera professione. Si evidenzia come una percentuale superiore all'80% dei laureati magistrali in Design Navale e Nautico trova occupazione entro 12 mesi dal conseguimento del titolo nei settori sopra citati.

Progressione negli studi universitari

Il Manifesto degli Studi prevede un percorso formativo nel quale sono presenti laboratori di design e workshop che consentono allo studente di apprendere a gestire la complessità di un progetto: nei laboratori vengono integrate le conoscenze sviluppate tanto nei corsi tecnico-ingegneristici quanto in corsi dell'area umanistica. La collaborazione di cinque Dipartimenti e di due Atenei permette di offrire un percorso formativo ricco, che integra le diverse competenze e i differenti approcci formativi. Le attività di tirocinio e le numerose attività teorico-pratiche previste arricchiscono la preparazione dello studente. La prova finale consiste nella discussione, dinanzi ad apposita commissione, di un'elaborazione originale di carattere tecnico-scientifico sviluppata sotto la guida di un docente.

Requisiti di ammissione

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Design Navale è subordinato al possesso di una laurea di primo livello nella classe L-4 Disegno Industriale o di un'altra laurea o titolo equiparato italiano o straniero ritenuto idoneo.

Piano di studio

Corso di Laurea Magistrale in Design Navale e Nautico

1° anno

- Laboratorio di design 1 (18)
 - Modulo disegno industriale 1 (6)
 - Modulo disegno industriale 1-2 (6) 
 - Modulo architettura degli interni (6)
- Modellazione e architettura navale (12)
 - Modellazione tridimensionale (6)
 - Motor yacht design (6) 
- Laboratorio di design 2 (12)
 - Modulo disegno industriale 2 (6)
 - Modulo organizzazione industriale (6)
- Dimensionamento strutture (6)
- Storia della scienza e della tecnica (6)
- Costruzioni navali A (6)

2° anno

- Laboratorio di design 3 (18)
 - Modulo disegno industriale 3-1 (6)
 - Industrial design 3-2 (6) 
 - Workshop-progettazione intensiva (6) 
- Storia dell'arte moderna contemporanea (6)
- Aero-idrodinamica della vela (6) 
- A scelta dello studente (8)
- Pratica professionale (13)
- Elaborato finale (9)

Note

Il numero tra parentesi indica i Crediti Formativi Universitari (CFU)