

Università di Messina - Dipartimento di Ingegneria

Corso di Laurea Triennale in

# Scienze e Tecnologie della Navigazione (L-28)



## figura professionale

Il Corso di Laurea forma figure professionali in grado di rispondere alle esigenze del mercato del trasporto marittimo ed aereo per svolgere attività professionali in ambiti sia pubblici che privati.

## percorso formativo

Il percorso formativo prevede al primo anno insegnamenti di base negli ambiti della matematica, fisica, chimica e informatica ed attività didattiche per la conoscenza della lingua inglese. Negli anni successivi sono approfondite con un taglio multidisciplinare e tecnico-pratico: tematiche legate al trasporto marittimo (teoria della nave, manovrabilità e costruzioni navali, navigazione marittima, cartografia, diritto internazionale del mare), tematiche legate al trasporto aereo (aree ed infrastrutture aeroportuali, diritto aeronautico, navigazione aerea), tematiche ambientali (protezione dell'ambiente marino e delle sue risorse), tematiche di logistica, oceanografia e meteorologia. All'interno del percorso di formazione particolare risalto è dato alle attività di stages e tirocinio presso Compagnie di Navigazione, Aziende ed Enti, pubblici e privati del settore.

## coinvolgimento aziende del settore

- Autorità di Sistema Portuale dello Stretto
- Caronte & Tourist
- Distretto Tecnologico Trasporti Navali (NAVTEC)
- Cantiere Navale Intermarine S.p.A
- Liberty Lines - Compagnia di navigazione veloce
- Fincantieri
- IREM S.P.A.
- Marina Militare
- Istituto Idrografico della Marina
- Corporazione Piloti Stretto di Messina
- International Civil Aviation Organization (ICAO)
- Eurocontrol
- Airgest S.p.A.
- Agenzia Dogane Monopoli
- Regione Siciliana
- Capitaneria di Porto
- Rete Nautici
- Centro Universitario di Studi sui Trasporti Euromediterranei CUST "Elio Fanara"
- UGL Federazione Nazionale Trasporto Aereo
- Carnival Cruise Line
- Agenzie Industrie Difesa-Arsenale Militare Messina
- CNR Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia ITAE



<https://scienze-e-tecnologie-della-navigazione.cdl.unime.it/it>

### CONTATTI

**Coordinatore:** Prof. Vincenzo Crupi, [vincenzo.crupi@unime.it](mailto:vincenzo.crupi@unime.it)

**Direttore del Dipartimento:** Prof. Eugenio Guglielmino, [eugenio.guglielmino@unime.it](mailto:eugenio.guglielmino@unime.it)

**Delegata all'Orientamento:** Prof.ssa Claudia Espro, Prof.ssa Elpida Piperopoulos,  
[claudia.espro@unime.it](mailto:claudia.espro@unime.it), [elpida.piperopoulos@unime.it](mailto:elpida.piperopoulos@unime.it)

**Responsabile Didattica:** Dott.ssa Matilde Bongiovanni, [matilde.bongiovanni@unime.it](mailto:matilde.bongiovanni@unime.it)

**Referente Front-Office:** Sig. Massimo Giordano, [frontofficeingegneria@unime.it](mailto:frontofficeingegneria@unime.it)

