



IL TUO DOMANI, VERSO UN **PORTO SICURO**



I.I.S.S.
VESPUCCI
MOLFETTA

ISTITUTO TECNICO
Trasporti e logistica

NAUTICO



MIUR



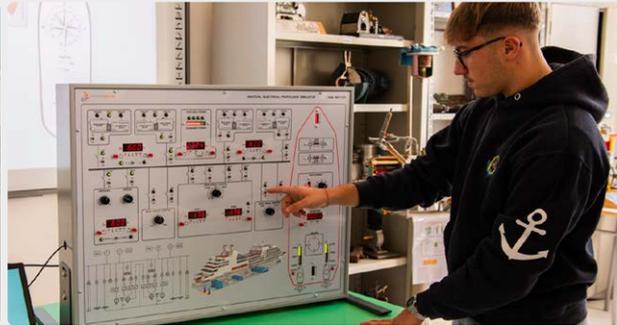
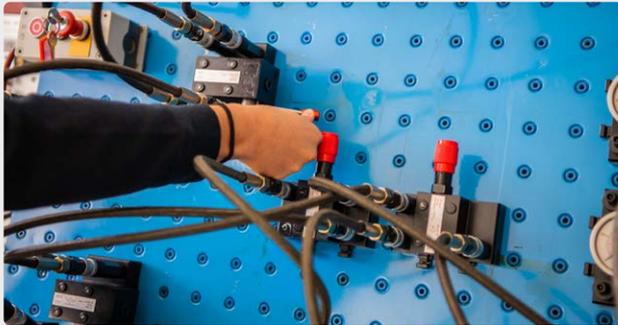
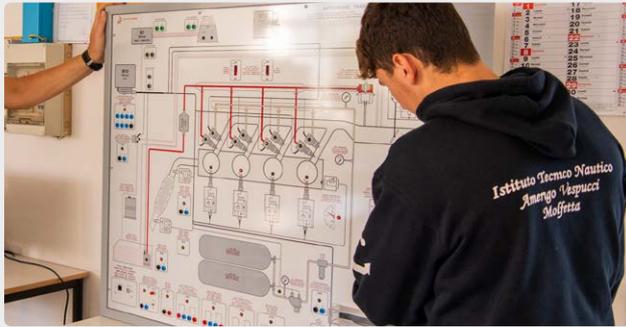
Unione Europea



100
19192019



TUM





L'I.I.S.S. "Vespucci" di Molfetta vanta oltre un secolo di vita, avendo iniziato la sua attività nel 1919, come Scuola Professionale Marittima. Opera nei territori di Molfetta e Giovinazzo, nei quali si è ben inserito. A confermarlo è l'attenzione e la capacità di adeguarsi alle trasformazioni socio-economiche di cui gli stessi sono stati oggetto.

La sua offerta formativa si è rinnovata negli anni, per rispondere anche alle esigenze del mercato del lavoro, con l'obiettivo di formare figure professionali in settori emergenti e ad alta occupabilità. Un istituto sempre pronto a recepire ed attuare l'innovazione, come quella che ha interessato l'istruzione tecnica nell'ultimo decennio.

ISTITUTO TECNICO "TRASPORTI E LOGISTICA" NAUTICO

Il diplomato del "Tecnico Nautico", cogliendo le sfide del progresso tecnologico, acquisisce competenze per la conduzione e per il mantenimento in efficienza dei mezzi di trasporto navale e dei relativi impianti, preparando alla carriera direttiva da Capitano di Lungo Corso o Direttore di macchine, ma anche per l'organizzazione dei relativi servizi logistici, offrendo sbocchi anche nel mondo della nautica da diporto e della cantieristica navale.

Nel nostro istituto è attiva l'articolazione Conduzione del mezzo, declinata nelle due opzioni:

- ▶ **Conduzione del mezzo navale (CMN)**
- ▶ **Conduzione di apparati e impianti marittimi (CAIM)**

Il corso di studi segue il Progetto nazionale "Qualità per la Formazione dei Marittimi" per la conformità agli standard internazionali e comunitari di cui alla Convenzione internazionale STCW nella versione aggiornata Manila 2010 e alle direttive comunitarie n. 2008/106/CE e 2012/35/UE. Questo permette al diplomato di ottenere rispettivamente la **qualifica di allievo ufficiale di coperta** e di **allievo ufficiale di macchine**.

I NOSTRI LABORATORI

- ▶ **simulatore di manovra navale**
- ▶ **simulatore di sistemi energetici e macchine**
- ▶ **laboratorio di carteggio**

CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE (CMN)

SBOCCHI

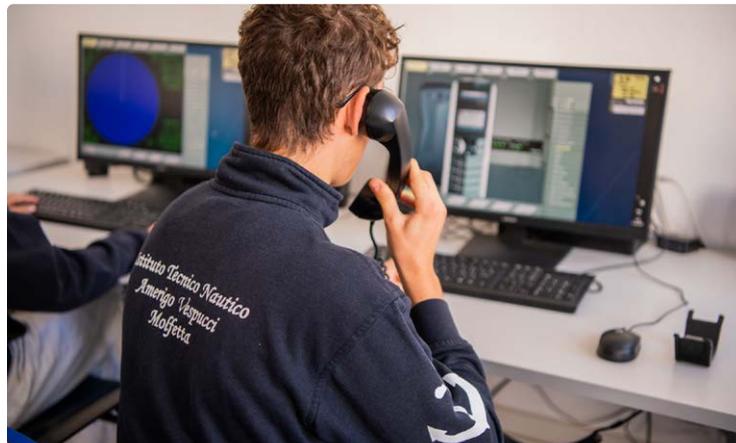
- ▶ Allievo Ufficiale di Coperta
- ▶ Carriera nella Marina Mercantile e Militare e nel Diporto
- ▶ Strutture portuali, aeroportuali e intermodali
- ▶ Agenzie marittime e società di navigazione
- ▶ Servizio meteorologico civile
- ▶ Monitoraggio e protezione dell'ambiente marino
- ▶ Assistenza e controllo del traffico marittimo e terrestre
- ▶ Accesso a tutte le Facoltà, politecnici e Istituti Tecnici Superiori (ITS), in particolare agli ITS dell'area Mobilità Sostenibile
- ▶ Insegnante tecnico – pratico negli Istituti tecnici e professionali ad indirizzo marittimo

DISCIPLINE CARATTERIZZANTI

Per quanto riguarda la didattica, nel corso del biennio lo studente riceve una preparazione caratterizzata da discipline che potremmo definire di cultura generale, che lo preparano ad una formazione più tecnica prevista nel triennio conclusivo. Infatti, durante quel periodo sono introdotte le materie di indirizzo più specifiche come navigazione, meccanica e macchine, elettrotecnica e logistica, vengono inoltre potenziate le attività laboratoriali e avviato il PCTO (ex alternanza scuola lavoro).

A caratterizzare più nello specifico l'opzione CMN è la materia **Scienze della Navigazione e struttura dei mezzi di trasporto**.

INQUADRA I QR-CODE
PER CONSULTARE I QUADRI ORARI



CONDUZIONE DI APPARATI E IMPIANTI MARITTIMI (CAIM)

SBOCCHI

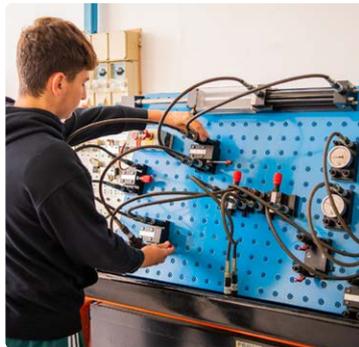
- ▶ Ufficiale stato maggiore della marina militare e mercantile
- ▶ Ufficiale della capitaneria di porto
- ▶ Ufficiale di macchina della marina mercantile
- ▶ Skipper di barca a vela a motore e da diporto
- ▶ Conduttore di impianti termici centralizzati (conduttore di generatori di vapore)
- ▶ Conduttore di Treni
- ▶ Centrali termoelettriche
- ▶ Aziende industriali impianti tecnologici
- ▶ Accesso a tutte le Facoltà, Politecnici e Istituti Tecnici Superiori (ITS), in particolare agli ITS dell'area Mobilità Sostenibile
- ▶ Insegnante tecnico – pratico negli Istituti tecnici e professionali ad indirizzo marittimo

DISCIPLINE CARATTERIZZANTI

Per quanto riguarda la didattica, nel corso del biennio lo studente riceve una preparazione caratterizzata da discipline che potremmo definire di cultura generale, che lo preparano ad una formazione più tecnica prevista nel triennio conclusivo. Infatti, durante quel periodo sono introdotte le materie di indirizzo più specifiche come navigazione, meccanica e macchine, elettrotecnica e logistica, vengono inoltre potenziate le attività laboratoriali e avviato il PCTO (ex alternanza scuola lavoro).

A caratterizzare più nello specifico l'opzione CAIM è la materia **Meccanica e macchine**.

INQUADRA I QR-CODE
PER CONSULTARE I QUADRI ORARI



I.I.S.S.
VESPUCCI
MOLFETTA



SEDE CENTRALE

STRADA VICINALE TORRE ROTONDA | MOLFETTA (BA)
TEL. 080 3344005 | FAX 080 3341617
www.iissvespuccimolfetta.edu.it
bais042002@istruzione.it