

# Diplomi e sbocchi occupazionali

Al terzo anno dell'indirizzo "produzioni industriali e artigianali" opzione "tecnico del diporto e della pesca" si può conseguire il diploma di qualifica come: "operatore del mare e delle acque interne"

Questo operatore interviene nel processo della navigazione3, della pesca e della gestione degli impianti di acquacoltura. La sua qualificazione gli consente di svolgere attività relative alla navigazione e alla pesca con competenze relative al governo dell'imbarcazione e dell'apparato motore, allo svolgimento delle operazioni di cattura e raccolta del pesce. La sua qualifi cazione gli consente inoltre di svolgere attività di allevamento di pesci e altri prodotti di allevamento in acqua, con competenze relative alla gestione e al monitoraggio degli impianti e delle attrezzature.

#### Sbocchi occupazionali:

- Pescatori della pesca costiera ed in acque interne;
- Pescatori d'alto mare
- Operai addetti agli impianti fissi in agricoltura e nell'allevamento.
- Marinai di coperta
- Trasporto marittimo e costiero di passeggeri;
- Trasporto marittimo e costiero di merci.
- Manutenzione dei mezzi di trasporto

Al terzo anno dell'indirizzo "manutenzione e assistenza tecnica", opzione "mezzi di trasporto finalizzati a i mezzi navali", si può conseguire il diploma di qualifica come: "operatore del montaggio e della manutenzione delle imbarcazioni da diporto"

Questo operatore interviene nel processo di costruzione e di manutenzione delle imbarcazioni da diporto. La sua qualifica zione gli consente di svolgere attività con competenze relative al montaggio, alla finitura e alla manutenzione e riparazione delle imbarcazioni da diporto (a motore e a vela) e dei loro componenti nell'ambito delle lavorazioni della cantieristica da diporto.

### Sbocchi occupazionali:

- Montatori di carpenteria metallica
- Carpentieri navali
- Costruzione di navi e imbarcazioni
- Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive

Manutenzione dei mezzi di trasporto finalizzata ai mezzi Navali Discipline	Anno					
	1	2	3	4	5	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	
Lingua inglese	3	3	3	3	3	
Storia	2	2	2	2	2	
Geografia	1					
Matematica	4	4	3	3	3	
Diritto ed economia	2	2				
Scienze della Terra e Biologia	2	2				
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2	
RC o attività alternative	1	1	1	1	1	
Tecnol. e tecn. di rappresentaz. grafica	3	3				
Scienze integrate (Fisica)	2	2				
Scienze integrate (Chimica)	2	2				
Tecn. dell'informaz. e della comunicaz.	2	2				
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	3	3	4	3	3	
Tecnologie meccaniche e applicazioni			5	5	4	
Tecnol. elettrico-elettron. e applicazioni			5	4	3	
Tecnol. e tecn. di istallaz. e di manutenz.			3	5	7	

PRODUZIONI INDUSTRIALI ED ARTIGIANALI-ECONOMIA DEL MARE Discipline		Anno						
	1	2	3	4	5			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4			
Lingua inglese	3	3	3	3	3			
Storia	2	2	2	2	2			
Geografia	1							
Matematica	4	4	2	2	2			
Diritto ed economia	2	2						
Scienze della Terra e Biologia	2	2	1					
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2			
RC o attività alternative	33	33	33	33	33			
Tecnol. e tecn. di rappresentazione grafica	3	3						
Scienze integrate (Fisica)	2	2						
Scienze integrate (Chimica)	2	2						
Tecnol. dell'infor. e della comunicazione	2	2						
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	3	3	5	4	4			
Tecnol. Applic. ai mater. e ai processi produttivi			6	5	4			
Tecniche di produzione e di organizzazione			6	5	4			
Tecni. di gestconduz. di macchine e impianti				3	5			

Istituto Professionale per l'Industria, l'Artigianato e le Attivita Marinare

"Luigi di Savoia, Duca degli Abruzzi"



# AMPLIA IL TUO FUTURO NELL'ORIZZONTE DELMARE

All'interno dell'istituto sono attivati due percorsi professionali per il conseguimento dei diplomi:

- Manutenzione dei mezzi di trasporto finalizzata ai mezzi Navali;
- **■** Economia del mare.

Open-days
Tutti i sabati dalle 8,15 alle 12,15

**081.595.56.11**www.itnipiaducabruzzi.it
Via De Matha, 9bis (Corso Malta) Napoli

## **Premessa**

I percorsi formativi degli istituti professionali hanno una durata di cinque anni suddivisi in due bienni ed il quinto anno.

Le discipline dei primi due anni sono finalizzate a far acquisire agli allievi le competenze di base, quelle dei successivi due anni e del quinto anno sono finalizzate all'acquisizione delle competenze tecnico-professionali.

Alla fine del Terzo anno, inoltre, è possibile sostenere un esame per ottenere un diploma di Qualifica Professionale riconosciuto sia in ambito nazionale sia in ambito europeo che permette di inserirsi subito nel mondo del lavoro.

**Alla fine del Quinto anno**, invece, è previsto l'esame di maturità per il conseguimento del diploma che permette di:

- Inserirsi nel mondo del lavoro con una mansione più elevata rispetto a quella a cui si può accedere con la semplice qualifica del terzo anno;
- Avviare un'attività imprenditoriale con relativa iscrizione alla Camera di Commercio;
- Potersi iscrivere all'università, a qualsiasi corso di laurea, o ad un Istituto Tecnico Superiore per conseguire un'ulteriore specializzazione.







## Competenze

Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" possiede le competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici, soprattutto quelli navali. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica ed altri) e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio Campano a forte connotazione marinara.

L'opzione "Manutenzione mezzi di trasporto finalizzata ai mezzi navali" specializza e integra le conoscenze e competenze in uscita dall'indirizzo, con competenze rispondenti ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti inerenti i mezzi di trasporto di interesse, terrestri, aerei e soprattutto navali, e relativi servizi tecnici. Il diplomato in particolare acquisisce competenze per comprendere e analizzare la documentazione tecnica relativa al mezzo di trasporto, in generale, ed in particolare al mezzo navale, individuare i componenti e i materiali impiegati allo scopo di intervenire nel montaggio e nella sostituzione degli stessi, utilizzare correttamente gli strumenti di misura, controllo e diagnosi dei sistemi relativi ai mezzi di trasporto, agire nel sistema di qualità garantendo la certificazione idonea e la messa a punto del mezzo navale nel rispetto della normativa sulla sicurezza

Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "**Produzioni industriali ed artigianali**" possiede le competenze per gestire, organizzare svolgere attività relative alla navigazione e alla pesca con competenze relative al governo dell'imbarcazione e dell'apparato motore, allo svolgimento delle operazioni di cattura e raccolta del pesce, alle attività di prima preparazione del prodotto per la vendita. Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei diversi settori produttivi dell'economia del mare e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio Campano a forte connotazione marinara.

L'opzione "Tecnico del diporto e della pesca", in via di attivazione, specializza e integra le conoscenze e competenze in uscita dall'indirizzo, con competenze rispondenti ai fabbisogni delle aziende impegnate nella gestione, conduzione dei mezzi navali da diporto e da pesca, nel trasporto costiero di merci e passeggeri anche a fini turistici e sportivi. Il diplomato, in particolare, acquisisce competenze per comprendere e analizzare la documentazione tecnica relativa alla conduzione e gestione del mezzo navale, alla sua strumentazione ed al suo appa-rato motore, alla navigazione ed alla pesca.