



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

PROT. 1053 DEL 26/07/2023

**BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO PER IL CONSEGUIMENTO
DEL DIPLOMA DI "TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE E LA MANUTENZIONE
DEI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE"
SETTORE AEREO, NAVALE E TERRESTRE (5° LIV. EQF) EDIZIONE 1/2023
SCADENZA AVVISO: ORE 12:00 30/09/2023**

**LA FONDAZIONE
ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE TRASPORTI CATANIA
"ACCADEMIA MEDITERRANEA DELLA LOGISTICA E DELLA MARINA MERCANTILE"**

- Vista la LEGGE 15 luglio 2022, n.99
- Visto il D.P.C.M. 25 gennaio 2008;
- Viste le C.M. emanate in materia;

INDICE

Una selezione pubblica per l'ammissione di 60 allievi al Corso per "Tecnico Superiore Per la Produzione e la Manutenzione dei Mezzi Di Trasporto e/o Relative Infrastrutture" Settore Aereo- Navale e Terrestre – ed. 2023 della durata di 4 semestri (2 anni).

REQUISITI DI AMMISSIONE

I requisiti richiesti per la partecipazione sono i seguenti:

1. Essere cittadini italiani o di uno degli Stati membri dell'UE, nonché i loro familiari non aventi la cittadinanza di uno Stato membro, purchè titolari del diritto di soggiorno. Possono partecipare altresì, i cittadini di Paesi terzi, purchè titolari di:
 - Permesso di soggiorno UE, per motivi lavoro (subordinato, stagionale, automa), ricongiungimento familiare, finalità di studio e formazione;

Viale Artale Alagona n. 99, 95126 - Catania
Tel. 0957137228 - 0956136225

E-mail: presidente@itscatania.it – segreteria@fondazioneitscatania.it
PEC: fondazione@pec.itscatania.it - Sito internet: www.fondazioneitscatania.it



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

- Permesso di soggiorno UE, per soggiornanti di lungo periodo o carta di soggiorno per cittadini stranieri;
 - Status di rifugiato o di persona ammissibile alla protezione sussidiaria, in attuazione delle direttive europee 2004/83/CE, 2005/85/CE, 2011/95/UE, 2013/32/UE, 2014/83/UE e s.m.i. I cittadini stranieri devono godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza, fatte salve le eccezioni per i titolari dello status di rifugiato e dello stato di protezione sussidiaria.
2. Residenza o domicilio nella Regione Siciliana;
 3. Età non inferiore ai 18 anni con rispetto delle pari opportunità;
 4. Occupati o disoccupati muniti di diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado. Eventuali partecipanti in possesso di Diploma di Laurea saranno ammessi nella misura massima del 20 % degli iscritti al corso.

Tutti i requisiti, a pena di esclusione, dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di partecipazione.

DESCRIZIONE DELLA FIGURA E DEL PERCORSO

Il corso per “Tecnico Superiore Per la Produzione e la Manutenzione dei Mezzi Di Trasporto e/o Relative Infrastrutture” Settore Aereo- Navale e Terrestre è un percorso biennale di alta formazione superiore post-diploma nell’ambito della produzione e manutenzione dei mezzi di trasporto in campo aereo, navale e terrestre. Il “Tecnico Superiore ha competenze generali sul sistema di produzione, di manutenzione ed esercizio dei mezzi di trasporto aerei, navali e terrestri e delle relative infrastrutture, e sui sistemi aziendali di riferimento. Cura la pianificazione delle diverse fasi della lavorazione, organizza risorse umane e materiali. A tale scopo, adotta i provvedimenti più opportuni per il miglior funzionamento delle macchine e degli impianti. Ha competenze nell’ambito della normativa di settore in termini di conformità e sicurezza e sui sistemi di qualità. L’obiettivo del corso è quello di conferire all’allievo conoscenze teoriche, abilità specialistiche e competenze tecniche di alto profilo, ma a forte contenuto professionalizzante e operativo. Il diploma è valido su tutto il territorio nazionale e all’interno della Comunità Europea, raccordandosi con il Quadro Europeo delle qualifiche, V livello EQF (European Qualification Framework) costituendo titolo per l’accesso ai pubblici concorsi. Il percorso proposto, oltre a fornire le basi scientifiche dello studio del rispetto ambientale, troverà larga applicazione settoriale se si pensa alle nuove politiche europee di crescita verde sostenibile, che



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

promuovono la creazione di gruppi di lavoro internazionali volti a definire le caratteristiche della "green economy e conseguentemente dei mezzi di trasporto a basso impatto ambientale e un ben definito target di emissioni di CO2. Inoltre, le conoscenze generali proposte sono anche a fondamento della valutazione dei rischi e tutela della salute, problematiche rilevanti nei cantieri navali, hangar di manutenzione aerea e grandi officine, ambienti di lavoro a rischio elevato.

In riferimento alla manutenzione degli aeromobili il percorso permetterà agli studenti di ottenere le certificazioni necessarie ad intraprendere la carriera di Manutentore del mezzo aereo per la categoria Cat 1 B66 dell'EASA grazie alla partnership dell'azienda NEXT.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Questa figura dovrà essere capace di presidiare e gestire i processi organizzativi, produttivi e gestionali, avrà un elevato livello di competenze chiave e un livello specialistico di competenze tecniche specifiche, mirate e approfondite nel settore della post-vendita e manutenzione dei mezzi. Sarà una figura con elevate competenze tecnologiche. La finalità del progetto è quella di favorire l'offerta qualificata di personale nel settore della costruzione e manutenzione del mezzo anche qui c'è la diffusione di Internet of things e dei sistemi fisici e cibernetici interconnessi tra loro. Cresce enormemente l'efficienza, la capacità di misurare, analizzare e prevedere il controllo dei processi di produzione.

Il percorso formativo è articolato sulle seguenti aree tematiche di apprendimento:

AREA DI BASE (in cui trovano spazio moduli di matematica, informatica, fisica e conoscenze linguistiche);

AREA GENERICA DELLA COSTRUZIONE E MANUTENZIONE industriale (in cui sono presenti moduli di scienza delle costruzioni, fisica tecnica e macchine, e quelli affini di elettrotecnica e di scienza e tecnologia dei materiali);

AREA CARATTERIZZANTE DELLA COSTRUZIONE IMPIANTISTICA E MANUTENZIONE NAVALE

AEREA E TERRESTRE (all'interno della quale si hanno moduli che trattano argomenti quali disegno tecnico, fluidodinamica, statica e costruzione).

Inoltre, il percorso si propone di sviluppare negli studenti la

- CAPACITÀ di lavorare in GRUPPI COORDINATI,
- le CAPACITÀ CRITICHE PER VALUTARE ED INDIVIDUARE LE SOLUZIONI AI PROBLEMI tecnici navali,
- la capacità di assunzione di ruoli di RESPONSABILITÀ TECNICHE ED ORGANIZZATIVE,
- la capacità di TENERE COSTANTEMENTE AGGIORNATE le proprie competenze.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

il Tecnico Superiore può trovare impiego in ambiti diversi all'interno del settore, con funzioni subordinate di natura tecnico-specialistica, gestionale, organizzativa, tecnico-commerciale e di ricerca scientifica. Possiederà capacità per inserirsi attivamente nel processo di realizzazione di sistemi complessi, ad alto valore aggiunto, che richiedono anche il coordinamento di cospicue risorse umane ed economiche.

Il diploma conseguito, a seguito del superamento dell'esame finale, corrisponde al V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF) e costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M 25 gennaio 2008.

CLAUSOLA DI AVVIAMENTO ED EDIZIONI PREVISTE DEL CORSO

Il corso sarà avviato solo a seguito di valutazione, approvazione e finanziamento del progetto da parte degli Enti finanziatori e al raggiungimento del numero minimo di 20 allievi. Per l'anno 2023 sono previste due edizioni del Corso per un numero massimo di 60 allievi.

La composizione delle classi e l'assegnazione delle aziende per lo stage è a totale discrezione dell'ITS Mobilità Sostenibile Trasporti di Catania.

STRUTTURE DIDATTICHE

Le attività didattiche si svolgeranno presso le aule e i laboratori convenzionate con l'I.T.S. Mobilità Sostenibile Catania e presso strutture formative pubbliche e private accreditate presso la Regione Sicilia.. Ogni allievo dovrà svolgere un periodo di stage curriculare in azienda pari a 800 ore .

ORGANIZZAZIONE DIDATTICA E FREQUENZA DEL CORSO

Le attività didattiche si svolgeranno preferibilmente dal lunedì al sabato e le lezioni saranno svolte anche in lingua inglese e comprenderanno anche lavori di gruppo guidati da docenti di supporto anche con l'utilizzo di piattaforme multimediali e simulate. I periodi di tirocinio e project work in azienda sono parte integrante del corso e l'orario di frequenza sarà conforme a quello dell'azienda in cui gli allievi saranno inseriti. La partecipazione alle attività didattiche in aula/laboratorio/azienda è obbligatoria. Il percorso avrà una durata di



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

2000 ore compreso lo stage. Eventuali assenze non potranno superare il 20% del totale del monte ore. Saranno proposte prove di verifica periodiche sulla preparazione degli allievi allo scopo di certificare le competenze acquisite. Il Corso si concluderà con lo svolgimento di un esame finale le cui caratteristiche sono stabilite dalla normativa di riferimento con rilascio di diploma nazionale con valenza europea di V° livello EQF.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per accedere alla selezione, gli/le interessati/e in possesso dei requisiti richiesti, dovranno compilare on line **entro e non oltre le ore 12.00 del 30 SETTEMBRE 2022**, la domanda di ammissione al corso completa di tutti gli allegati al seguente link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfq2LQcDk0G_b1nD61sp-5tzEwU4o3at3oLFq6As3_d_Ua0Yw/viewform

La domanda di ammissione e la documentazione allegata dovranno pervenire **ESCLUSIVAMENTE** tramite la modalità di iscrizione on-line, utilizzando il link messo a disposizione sul sito della Fondazione.

Si raccomanda di allegare documenti LEGGIBILI in formato pdf, conformi agli originali.

Alla domanda di ammissione, dovranno essere allegati i seguenti documenti:

Alla domanda di ammissione, dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- Fotocopia documento di identità;
- Fotocopia del Codice Fiscale;
- Curriculum vitae in formato europeo corredato da fototessera, debitamente datato e sottoscritto;
- Informativa sulla "protezione dati personali" in applicazione del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), compilata nella sezione "consenso" includendo data e firma;
- Fotocopia del titolo di studio;

Si raccomanda di inviare documenti LEGGIBILI in formato pdf.

IL MODULO DI DOMANDA DI AMMISSIONE E LA RELATIVA DOCUMENTAZIONE SONO SCARICABILI DAL SITO INTERNET DELL'ITS MOBILITA' SOSTENIBILE TRASPORTI CATANIA , ALL'INDIRIZZO:

<https://www.fondazioneitscatania.it>



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

LA DOMANDA DI AMMISSIONE E LA DOCUMENTAZIONE ALLEGATA DOVRANNO PERVENIRE ESCLUSIVAMENTE TRAMITE L'ISCRIZIONE ON-LINE, DAL LINK MESSO A DISPOSIZIONE SUL SITO INTERNET DELL'ITS MOBILITA' SOSTENIBILE TRASPORTI CATANIA ALL'INDIRIZZO:

<https://www.fondazioneitscatania.it>

entro e non oltre le ore 12.00 del 30 SETTEMBRE 2023

Al fine dell'ammissione delle domande faranno fede la data e l'ora di inoltro della candidatura.

Per informazioni o problemi tecnici nella presentazione della domanda di iscrizione e dei relativi allegati potrà essere richiesto supporto via mail all'indirizzo: selezioni2023@fondazioneitscatania.it

Non sono ammessi documenti sostitutivi e/o diversi da quelli richiesti.

Non sono ammessi documenti in cui la firma e/o le principali informazioni risultino illeggibili.

La Fondazione non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni dei recapiti da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dei recapiti indicati, né per ogni forma di dispersione o mancata ricezione delle comunicazioni inviate via posta elettronica o altro mezzo né per eventuali disguidi comunque imputabili a terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

Non saranno ammessi alla selezione allievi frequentanti altri percorsi ITS

La mancata o parziale presentazione dei suddetti documenti entro i termini stabiliti comporta l'inammissibilità della richiesta di ammissione.

La partecipazione alle prove di selezione è gratuita.

SELEZIONI

Entro il 2 ottobre 2023, sul sito della Fondazione verrà pubblicato l'elenco degli ammessi alle selezioni, che includerà tutte le domande pervenute entro la data di scadenza del bando (30 SETTEMBRE 2023 - ore 12.00) rispondenti ai requisiti di ammissibilità. La pubblicazione sul sito della Fondazione vale quale convocazione per lo svolgimento delle prove di selezione che avranno luogo presso la sede della Fondazione ITS Mobilità Trasporti a Catania in Viale Artale Alagona 99 nella settimana dal 07 al 12 ottobre 2023 .

Viale Artale Alagona n. 99, 95126 - Catania

Tel. 0957137228 - 0956136225

E-mail: presidente@itscatania.it – segreteria@fondazioneitscatania.it

PEC: fondazione@pec.itscatania.it - Sito internet: www.fondazioneitscatania.it



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Le prove di selezione mireranno ad accertare:

- le abilità linguistiche ed informatiche;
- il livello culturale generale;
- il livello motivazionale.

La prova scritta è costituita da 60 quesiti a risposta multipla. Alla risposta corretta saranno attribuiti 0,5 punti, alla risposta errata sottratti 0,1 punti (-0,1) e qualora il candidato non intendesse rispondere dovrà barrare l'apposita casella e solo in tal caso la mancata risposta non comporterà penalizzazione.

Tutti i candidati che sosterranno la prova scritta saranno ammessi al colloquio.

Il Colloquio consisterà in una prova atta a verificare il possesso delle competenze informatiche, linguistiche, culturali e l'elemento motivazionale del candidato. La Commissione redigerà le graduatorie in ordine di punteggio tenendo presente che a parità di punteggio verrà data precedenza al più giovane.

Il punteggio massimo di 100 punti sarà così ripartito:

1. **Prova scritta:** fino a 30 punti;
2. **Colloquio:** fino a 55 punti.
3. **Titoli di studio:** fino a 10 punti attribuiti secondo la seguente tabella:

DIPLOMA DI MATURITA'

Voto di Diploma	Punteggio	Voto di Diploma	Punteggio
60	0	86-90	6
61-65	1	91-95	7
66-70	2	90-92	8
71-75	3	96-99	9
76-80	4	100	10
81-85	5		



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Altri titoli fino a 5 punti:

- Laurea 1 punto;
- Certificazione lingua inglese b1: 1 punto;
- Certificazione lingua inglese b2; 2 punti;
- Certificazione informatica ECDL/microsoft: 1 punto;

Il Colloquio consisterà in una prova atta a verificare il possesso delle competenze tecniche, scientifiche, linguistiche, culturali e l'elemento motivazionale dell'allievo.

La Commissione redigerà la graduatoria in ordine di punteggio; in caso di parità verrà data precedenza al più giovane.

La composizione delle classi e l'assegnazione degli imbarchi è a totale discrezione dell' ITS MOBILITA' SOSTENIBILE TRASPORTI CATANIA

Si consiglia di controllare periodicamente il sito internet www.fondazioneitscatania.it per verificare eventuali comunicazioni e informazioni.

I candidati saranno ammessi al corso a seconda dell'ordine della graduatoria in numero pari ai posti che si renderanno disponibili a seguito dalla comunicazione dei finanziamenti da parte degli enti finanziatori.

Nel caso in cui tra gli ammessi al Corso vi siano delle rinunce durante lo svolgimento del primo 20% delle ore di lezione, verranno sostituiti dai candidati utilmente collocati in graduatoria.

Per gli allievi residenti ad almeno 50 km di distanza saranno previste forme di agevolazione alle spese per il vitto e l'alloggio in funzione della contribuzione ricevuta da parte dell'Ente Finanziatore.

QUOTE DI ISCRIZIONE

Il contributo di iscrizione è fissato in complessivi 600,00 € per l'intero corso biennale, da versare in tre rate anticipate. La prima rata di 200,00 € (duecento/00) dovrà essere versata dai candidati ammessi al Corso entro il quindicesimo giorno dalla data di pubblicazione dell'elenco degli ammessi al corso. La seconda rata di 200,00 € (duecento/00) dovrà essere versata dai candidati prima dell'inizio del secondo semestre di lezione. La terza e ultima rata di 200,00 € (duecento/00) dovrà essere versata dai candidati prima dell'inizio del terzo semestre di lezione. La rinuncia volontaria agli studi, comunque giustificata, esclude il rimborso delle quote di iscrizione già versate.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Crediti formativi

In entrata: verranno valutati, al fine del loro riconoscimento come crediti formativi, eventuali certificazioni già in possesso degli allievi.

DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE

Il diploma di Tecnico Superiore costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M 25 gennaio 2008. Per favorirne la circolazione in ambito nazionale e comunitario, il diploma è corredato da un supplemento predisposto secondo il modello EUROPASS. Il supplemento è rilasciato dall'Istituzione Scolastica di riferimento della Fondazione ITS.

CERTIFICAZIONE E RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI

È assicurata una certificazione delle competenze acquisite anche in caso di mancato completamento del percorso formativo. Il diploma di Tecnico Superiore, nell'ambito della mobilità sostenibile, è valido anche per l'abilitazione all'esercizio della professione e per il riconoscimento di crediti formativi universitari.

PRIVACY

I dati personali dei richiedenti la partecipazione al Corso verranno trattati dall'amministrazione dell'Istituto ai soli fini dell'organizzazione e realizzazione del Corso e per il rilascio dell'eventuale certificazione nel rispetto del D. Lgs. 196/2003.

Catania 26/07/2023

**Il Presidente
Prof. Ing. Antonio Scamardella**

