



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

PROT. 1055 del 26/07/2023

**BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO PER IL CONSEGUIMENTO DEL
DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' DELLE PERSONE E DELLE MERCI"
GESTIONE DEGLI APPARATI E IMPIANTI DI BORDO
"ENGINE -ELECTROTECHNICAL OFFICER"
(5° Liv. EQF) EDIZIONE 1/2023
SCADENZA AVVISO: ore 12:00 08/09/2023**

**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;
- Visto il Decreto 19/12/2016
- Visto il DM 30/11/2007
- Visto il DM n. 251 del 25/07/2016
- Visto il D.I. 762/2017
- Visto il D.I. 23/01/2018
- Viste le C.M. emanate in materia;

INDICE

Una selezione pubblica per l'ammissione di 30 allievi al Corso per TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' DELLE PERSONE E DELLE MERCI" - GESTIONE DEGLI APPARATI E IMPIANTI DI BORDO ENGINE -ELECTROTECHNICAL OFFICER Edizione 1/2023, della durata di 5 semestri (30 Mesi).

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

DESCRIZIONE DELLA FIGURA E DEL PERCORSO

Il corso ENGINE -ELECTROTECHNICAL OFFICER - TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' DELLE PERSONE E DELLE MERCI" (SETTORE MARITTIMO) UFFICIALE DI MACCHINE - come previsto dalla normativa si rivolgerà a tutti i diplomati presso gli Istituti Tecnici per i Trasporti e Logistica (ex "Istituti nautici") e grazie all'attivazione propedeutica dello specifico modulo denominato "EX Allineamento" ne permetterà la frequenza anche agli studenti diplomati da tutti gli altri istituti.

Il corso ha come obiettivo il raggiungimento delle competenze e abilità e l'acquisizione delle conoscenze di cui alle Tavole A-III /1 della Convenzione STCW '78/95 e successivi emendamenti (Manila 2010).

Durante il corso, l'Allievo acquisisce competenze, conoscenze e abilità utili per conseguire il diploma di "Tecnico superiore per la mobilità delle persone e delle merci" (comparto Apparat e Impianti Marittimi) e per sostenere l'esame unificato presso le Direzioni Marittime per l'abilitazione professionale di "Ufficiale di Macchine". Gli approfondimenti relativi agli impianti elettrici ed elettronici gli consentiranno inoltre di imbarcare anche come Ufficiale elettrotecnico figura al momento molto richiesta da tutte le compagnie di navigazione.

DESTINATARI

Il corso è rivolto a giovani diplomati, cittadini italiani e di Paesi facenti parte della Comunità Europea, residenti o domiciliati in Sicilia per un numero massimo di 30 allievi.

Requisiti di ammissione

I Candidati, alla data di scadenza del presente bando, pena esclusione, devono:

1. Essere cittadini dell'Unione Europea
2. **Non avere compiuto 34 anni alla data di scadenza del bando**
3. Essere in possesso del Diploma di maturità relativo alle competenze dell'area Tecnologica degli Istituti Tecnici ad Indirizzo "Trasporti e Logistica", articolazione "Conduzione del Mezzo": a. **Opzione "Apparat e impianti Marittimi"**, già Perito per gli apparat e impianti marittimi;
4. In alternativa al punto 3, essere in possesso di un titolo di studio conclusivo di un percorso di secondo ciclo, integrato dal previsto percorso formativo per gli allievi di macchine (sezione A-III/1



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

del codice STCW) ai sensi del **Decreto 19/12/2016** o dell'**Art. 3, comma 3, del DM 30/11/2007-DM n. 251 del 25/07/2016** del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti(ex Corso di Allineamento);

5. **Potranno altresì essere ammessi al corso gli studenti in possesso di un diploma di scuola secondaria di secondo grado di qualunque indirizzo purchè seguano oltre al normale percorso di studi anche il corso denominato EX allineamento” ai sensi del Decreto 19/12/2016. Questi studenti sono esentati al momento della presentazione della domanda dal possesso dei requisiti di ammissione richiesti ai successivi punti 6, 7 e 8 e dovranno presentarli dopo l’ottenimento del conseguimento del titolo del corso di allineamento.**
6. Essere iscritto o aver avviato la procedura di iscrizione alla Gente di Mare per l’assegnazione della qualifica di Allievo Ufficiale di Macchina. 1ma Categoria;);

Si specifica che la Qualifica di Allievo Ufficiale, ai sensi del DM 251 del 25/07/2016, prevede il possesso dei Corsi di addestramento di base (Basic Training) e del Corso di familiarizzazione alla security per l’equipaggio (Security Awareness), che potranno essere conseguiti a seguito ammissione al Corso ITS.

FINALITA'

Il Corso si prefigge il raggiungimento delle competenze e abilità e l’acquisizione delle conoscenze di cui alle Regole III/1 della Convenzione STCW '78/95 Amended 2010, nonché alle relative sezioni della Convenzione STCW '78/95 attraverso le modalità di intervento formativo ivi contenute. In particolare, tenuto conto degli obiettivi territoriali desunti dalla ricerca dei fabbisogni formativi, i percorsi didattici sono finalizzati all’acquisizione di conoscenze, competenze e abilità relative al settore della Conduzione del Mezzo Navale, riconducibili alla figura professionale dell’Ufficiale di Macchine (di cui al DM n. 251 del 25/07/2016 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti).

Le prove di verifica finale dei percorsi riferiti all’area tecnologica “Mobilità sostenibile” ambito 2.1 dell’allegato (A) al D. I. del 7 settembre 2011, “Tecnico superiore per la Mobilità delle Persone e delle Merci” sono unificate alle prove d’esame per il conseguimento dell’abilitazione professionale per gli iscritti alla gente di mare di Ufficiale di Macchine secondo quanto previsto da Decreto Interministeriale n.762 del 04/10/2016 pubblicato su G.U. in data 12/01/2017 e Decreto Inter-dirigenziale n.15 del 23/01/2018.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

CLAUSOLA DI AVVIAMENTO

Il corso sarà avviato solo a seguito di valutazione, approvazione e finanziamento del progetto da parte dell'Ente finanziatore e al raggiungimento del numero minimo di 20 allievi. Per il 2023 è prevista un'edizione del Corso per un numero massimo di 30 allievi.

La composizione delle classi e l'assegnazione degli imbarchi 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. Ogni allievo dovrà svolgere un periodo formativo a bordo di navi della durata complessiva di 12 mesi non continuativi, con la qualifica di Allievo Ufficiale, corrispondente al training previsto dalle norme vigenti per l'ammissione all'esame per il conseguimento del titolo professionale di Ufficiale.

ORGANIZZAZIONE DIDATTICA E FREQUENZA DEL CORSO

Le attività didattiche si svolgeranno preferibilmente dal lunedì al sabato per un minimo di 30 ore settimanali. Il periodo formativo a bordo delle navi sarà assistito da Ufficiali preposti. Gli allievi riceveranno un'indennità per tutto il periodo formativo a bordo, secondo gli accordi contrattuali di settore in vigore. I periodi di imbarco, della durata complessiva di 12 mesi si svolgeranno secondo le modalità ed i tempi dettati dall'ITS e concordati con le aziende armatoriali. La partecipazione alle attività didattiche in aula/laboratorio è obbligatoria. Eventuali assenze non potranno superare il 10% del totale del monte ore. Gli allievi dovranno sostenere apposite prove di verifica, nonché una prova finale per l'ammissione all'esame, finalizzate all'accertamento dell'avvenuta acquisizione delle conoscenze e abilità previste dalle diverse Unità didattiche e del raggiungimento delle competenze richieste dalla Convenzione STCW. Alla valutazione complessiva dell'allievo concorrono le prestazioni e i risultati raggiunti in aula, nei Centri di addestramento e a bordo.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

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 08 SETTEMBRE 2023**, la domanda di ammissione al corso completa di tutti gli allegati disponibile al seguente link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeozEZ6wyhU4OBqZV1bIW1_Ez5ERIXqdXIDZdICic8o8sao_tg/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:

1. Copia integrale (fronte-retro) della Dichiarazione di iscrizione alla Gente di mare con qualifica di Allievo Ufficiale di Macchine 1ma Categoria. In alternativa può essere presentato il Foglio Provvisorio di Navigazione oppure il Libretto di Navigazione, arrecante indicazione della qualifica di allievo ufficiale di Macchine 1ma Categoria.
2. Scansione dei certificati dei Corsi Basic Safety Training (Antincendio base, Primo Soccorso Elementary, PSSR, Sopravvivenza e Salvataggio), Security Awareness o Duty e Istruzione e addestramento navi passeggeri
3. Attestazione di visita medica biennale in corso di validità e conforme alla MLC (2006);
4. Copia non autenticata integrale (fronte-retro) della carta d'identità o di altro documento di riconoscimento in corso di validità;
5. Copia non autenticata del passaporto in corso di validità;
6. Curriculum vitae in formato europeo corredato da fototessera;
7. Informativa sulla "protezione dati personali" in applicazione del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), compilata nella sezione "consenso" debitamente datata e firmata.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

NOTA BENE: Per coloro che non fossero in possesso della documentazione da allegare si richiede di allegare dichiarazione che attesti la richiesta già effettuata dei documenti fermo restando l'obbligo a regolarizzare la propria posizione **ENTRO** la data di inizio dei corsi ITS con invio tramite email a selezioni2023@fondazioneitscatania.it

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>

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 08 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 dipendenti 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.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Non saranno ammessi alla selezione allievi frequentanti altri percorsi ITS – Mobilità delle persone e delle merci (settore Trasporto Marittimo).

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

La partecipazione alle prove di selezione è gratuita.

SELEZIONI

Entro il 10 SETTEMBRE 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 (08 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 14 al 19 settembre 2023 .

Le prove di selezione mireranno ad accertare:

- le conoscenze, competenze e abilità scientifiche e tecnologiche previste al termine del corso di studi degli Istituti Tecnici per Trasporti e Logistica articolazione "Conduzione del Mezzo", con riferimento a quelle previste per: Diploma di Maturità dell'Opzione "Apparati e Impianti Marittimi";
- Le abilità linguistiche ed informatiche;
- il livello culturale generale;
- il profilo psico-attitudinale.

Il punteggio massimo di 100 punti sarà così ripartito:

- a. Titoli di studio: max. 15 punti** (vedi Tab. 1); Per coloro che sono in possesso del requisito di ammissione indicato al pt. 3, il voto che stabilirà l'attribuzione del punteggio, previsto dall'allegata tabella 1, si otterrà dalla media aritmetica, tra il voto del Diploma e quello conseguito al termine del percorso formativo per gli allievi di macchine (sezione A-II/1 del codice STCW) ai sensi del



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Decreto 19/12/2016 o dell'Art. 3, comma 3, del DM 30/11/2007- DM n. 251 del 25/07/2016 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.

b. Prova scritta: max. 30 punti;

c. Colloquio: max. 55 punti.

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.

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 si verificano delle rinunce durante lo svolgimento del primo 10% 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.

Durante il corso di studi gli allievi dovranno conseguire le seguenti certificazioni STCW:

- LEADERSHIP E TEAMWORK (ERM)– LIVELLO OPERATIVO
- PRIMO SOCCORSO SANITARIO A BORDO
- HIGH VOLTAGE
- MAMS – MARITTIMO ABILITATO AI MEZZI DI SALVATAGGIO.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Il versamento delle quote necessarie al conseguimento di dette Certificazioni verrà anticipato da parte degli allievi alla Fondazione, che provvederà a rimborsare quanto riconosciuto dall'ente finanziatore per lo svolgimento dei corsi, al conseguimento del titolo di abilitazione professionale di Ufficiale di Macchine e ad avvenuto rimborso da parte dell'Ente Finanziatore. Si precisa che il Fondo Nazionale Marittimi ha comunicato che provvederà a rimborsare le Certificazioni STCW solo agli allievi che conseguano il Certificato di Competenza (COC) entro il limite anagrafico dei 26 anni.

QUOTE DI ISCRIZIONE

Il contributo di iscrizione è fissato in complessivi 1.500,00 € per l'intero corso, da versare in tre rate anticipate.

La prima rata di 500,00 € (cinquecento/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 500,00 € (cinquecento/00) dovrà essere versata dai candidati prima dell'inizio del secondo semestre di lezione. La terza e ultima rata di 500,00 € (cinquecento/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.

ESAME FINALE UNIFICATO

Diploma di Tecnico Superiore e Titolo Professionale di Ufficiale di Macchine

Così come regolato dai D.I. 762/2017 e 23/01/2018, il Diploma Tecnico Superiore e il Titolo Professionale di Ufficiale di Macchine si conseguono attraverso il superamento dell'Esame Unificato, che si sosterrà presso la Direzione Marittima di Catania. 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.

CERTIFICAZIONE E RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI

E' assicurata una certificazione delle competenze acquisite anche in caso di mancato completamento del percorso formativo.



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

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.

Il Presidente
Prof. Ing. Antonio Scamardella

Catania 26/07/2023



TABELLA VALUTAZIONE DIPLOMA

VOTO DI MATURITA' DALL'A. S. 1998/99	PUNTEGGIO
60	0,5
61-62	1
63-66	1,5
67-69	2
70-73	3
74-76	4
77-79	5
80-82	6
83-85	7
86-87	8
88-89	9
90-92	10
93-94	11
95-96	12
97-98	13
99-100	14
Lode	15

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