



**ISTRUZIONE TECNOLOGICA SUPERIORE (ITS) – PROGRAMMA REGIONALE FSE + 2021-2027  
PRIORITA' 2 – ISTRUZIONE E FORMAZIONE – ESO 4.6 (OS f)**

**Fondazione ITS per la mobilità sostenibile - Settore trasporti marittimi e pesca  
Accademia Italiana della Marina Mercantile**



**BANDO-SCHEDA INFORMATIVA DEL CORSO:**

**Tecnico Superiore per la produzione e manutenzione dei mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture - Tecnico Superiore per la Supervisione e l'Installazione degli impianti di bordo**

**INFORMAZIONI GENERALI**

<b>OBIETTIVI DEL CORSO</b>	<p>Il progetto proposto è un percorso biennale di alta formazione superiore post-diploma nell'ambito del settore navalmeccanico.</p> <p>L'obiettivo del corso è quello di formare <b>una figura professionale che possa esercitare la professione sia nel contesto della produzione tipica del cantiere navale sia negli ambiti delle riparazioni e trasformazioni navali.</b></p> <p>Il percorso formativo proposto nasce dalla collaborazione di Fondazione Accademia con <b>Fincantieri S.p.A.</b></p>
<b>ATTESTATO CHE IL CORSO RILASCI</b>	<p>Al termine del biennio, il corsista che abbia frequentato almeno l'80% del monte ore biennale e che sia stato valutato positivamente dai docenti del corso, dal coordinatore e dal tutor, potrà sostenere l'esame finale conseguendo il titolo di:</p> <p><b>Tecnico Superiore per la Supervisione e l'Installazione degli impianti di bordo – Tecnico per la Supervisione e l'Installazione degli impianti di bordo</b> con rilascio di diploma statale al 5°livello EQF, ai sensi del DPCM 25.01.2008.</p>
<b>DESTINATARI</b>	<p>Il Corso è destinato a <b>22</b> partecipanti in possesso dei seguenti requisiti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Età compresa tra i 18 e i 32 anni alla scadenza dell'Avviso</li><li>- Cittadini dell'Unione Europea</li><li>- Diploma quinquennale di Scuola Secondaria Superiore tra i seguenti:<ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnico Trasporti e Logistica nelle seguenti articolazioni:<ul style="list-style-type: none"><li>- Conduzione del mezzo navale (coperta)</li><li>- Conduzione di apparati e impianti marittimi (macchina)</li><li>- Conduzione del mezzo aereo (aeronautico)</li><li>- Costruzione del mezzo navale (costruttore navale)</li><li>- Logistica</li></ul></li><li>• Tecnico informatica e telecomunicazioni</li><li>• Tecnico elettronica ed elettrotecnica</li><li>• Tecnico meccanica, mecatronica ed energia</li><li>• Tecnico costruzioni, ambiente, territorio</li><li>• Liceo scientifico</li><li>• Liceo classico</li></ul></li></ul>

	<p>- Buona conoscenza della lingua italiana</p> <p>- Buona conoscenza della lingua inglese</p> <p><b>N. B.</b> Per i candidati che hanno conseguito il titolo di studio richiesto all'estero si richiede equipollenza (rilasciata da MIUR – Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca) o attestazione di valore (rilasciata dall'Ambasciata/Consolato Italiano del paese di provenienza).</p> <p><b>Tutti i requisiti vanno posseduti alla data di chiusura delle iscrizioni.</b></p>
<b>PARI OPPORTUNITÀ</b>	L'accesso ai corsi avviene nel rispetto dei principi fissati dal D. Lgs. N. 198/2006 (11 aprile 2006).
<b>FIGURA PROFESSIONALE</b>	<p><b>Il Tecnico per la Supervisione e l'Installazione di Impianti di bordo</b> è una figura professionale specializzata nella supervisione delle fasi di realizzazione degli impianti di bordo nel rispetto dei programmi di produzione, delle regole sulla sicurezza, degli standard qualitativi e delle previsioni di budget. Nello specifico sovrintenderà le fasi di sistemazione, montaggio e messa in funzione degli impianti e apparati elettrici, di automazione, condizionamento e altri necessari alla vita della nave. Si tratta di un profilo che ha competenze specifiche di tipo tecnico-scientifico tali da interfacciarsi, da un lato con i progettisti e dall'altro con gli esecutori delle installazioni di bordo, attraverso l'interpretazione della documentazione tecnica di progetto e l'applicazione delle procedure e degli standard di produzione.</p> <p>Oltre alle competenze rigorosamente tecniche, la figura deve parimenti possedere conoscenze inerenti l'organizzazione aziendale e la gestione dei processi produttivi, anche in relazione ai rapporti con gli enti esterni, quali gli enti di classifica, le società armatrici e le autorità marittime, anche militari, che intervengono nelle verifiche e nei controlli sull'unità in costruzione o in riparazione/trasformazione.</p>
<b>MERCATO DEL LAVORO</b>	<p>L' Azienda <b>Fincantieri S.p.A</b> si è resa disponibile che si è resa disponibile a ospitare gli allievi in stage ed a valutare l'inserimento nel proprio organico in percentuale non inferiore al 70% degli idonei che supereranno con esito positivo l'esame finale.</p> <p>L'inserimento in Azienda risulta vincolato al raggiungimento da parte dei partecipanti delle competenze in uscita previste dal percorso ITS e al livello di preparazione tecnica standard stabilito dall'Azienda del settore, comprensivo della valutazione ottenuta durante lo stage in azienda.</p>
<b>MODALITÀ DI ISCRIZIONE</b>	<p>Per accedere alla selezione gli interessati in possesso dei requisiti richiesti dovranno far pervenire la "Domanda di Iscrizione" in regola con le vigenti normative sull'imposta di bollo (applicare una marca da bollo da € 16,00 ed annullarla con una sigla sulla stessa), debitamente compilata e sottoscritta, <b>con allegata la seguente documentazione:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Copia non autenticata della carta d'identità o del passaporto in corso di validità</li> <li>2. Curriculum vitae in formato europeo corredato da fototessera</li> <li>3. Copia del titolo di studio <i>oppure</i> Certificato di diploma rilasciato dalla scuola di appartenenza <i>oppure</i> Autocertificazione del candidato ai sensi art.76 DPR 445/2000 (ammessa solo per i titoli di studio italiani) <i>oppure</i> equipollenza/attestazione di valore (solo per i candidati che hanno conseguito il titolo di studio richiesto all'estero)</li> </ol> <p><b>Si raccomanda di inviare documenti LEGGIBILI in formato pdf</b></p>

	<p>Il modulo di Domanda di Iscrizione e la relativa documentazione sono scaricabili dal sito internet dell'Accademia, alla pagina:</p> <p><a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a></p> <p>La Domanda di Iscrizione debitamente compilata e la relativa documentazione allegata dovranno pervenire <b>ESCLUSIVAMENTE</b> tramite l'iscrizione on-line, dal link messo a disposizione sul sito di Accademia alla pagina:</p> <p><a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a></p> <p><b>dalle ore 09.00 del 04/01/2023 entro e non oltre le ore 12.00 del 02/03/2023</b></p> <p>Al fine dell'ammissione delle domande inviate faranno fede la data e l'ora di inoltro della candidatura. Il sistema, infatti, procederà ad inviare in automatico all'indirizzo e-mail inserito dal candidato una mail di conferma di ricezione della candidatura.</p> <p><b>Il candidato dovrà accertarsi di aver ricevuto tale email ed in caso contrario dovrà inviare una richiesta di supporto all'indirizzo: <a href="mailto:selezioni-arenzano@faimm.it">selezioni-arenzano@faimm.it</a> (tel.010.8998411 / 010.8998424)</b></p> <p><u>Verificare che le mail non vengano archiviate nella cartella Spam.</u></p> <p><u>Non sono ammessi documenti sostitutivi e/o diversi da quelli richiesti.</u></p> <p><u>Non sono ammessi documenti in cui la firma e/o le principali informazioni risultino illeggibili.</u></p> <p><b><u>ATTENZIONE: I CANDIDATI che hanno effettuato l'iscrizione online secondo le procedure appena descritte, DOVRANNO FAR PERVENIRE la Scheda di Iscrizione in ORIGINALE qualora vengano ammessi al corso.</u></b></p> <p>Accademia non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni dei recapiti da parte del candidato 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 fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.</p> <p>La mancata o parziale presentazione dei suddetti documenti entro i termini stabiliti comporta l'inammissibilità della richiesta di ammissione.</p> <p><u>Si consiglia di controllare periodicamente il sito internet di Accademia per verificare eventuali comunicazioni e informazioni.</u></p> <p>L'elenco degli ammessi alle selezioni sarà pubblicato successivamente alla chiusura delle iscrizioni sul sito:</p> <p><a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a></p> <p><b>La pubblicazione sul sito dell'Accademia vale quale convocazione per lo svolgimento delle prove scritte.</b></p>
<b>MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL PROGETTO FORMATIVO</b>	
<b>DURATA E STRUTTURA DEL CORSO</b>	<p>Il percorso è di durata biennale per un <b>totale di 1.800 ore</b> di cui <b>912 ore di moduli didattici</b> e <b>888 di stage</b>, fino al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento teorico-pratico richiesti per sostenere l'esame finale.</p> <p><b><u>PRIMA ANNUALITA'</u></b></p> <p>MODULO 1: Inquadramento del corso e competenze fisico-</p>

	<p>matematiche di base (76 ore)</p> <p>MODULO 2: Competenze trasversali (84 ore)</p> <p>MODULO 3: Caratteristiche tipologiche generali, costruttive e funzionali della nave (52 ore)</p> <p>MODULO 4: Competenze base di sicurezza del lavoro, organizzazione e gestione dei processi di produzione (108 ore)</p> <p>MODULO 5: Competenze base relative al funzionamento degli apparati meccanici e degli impianti fluidodinamici di bordo (128 ore)</p> <p>MODULO 6: Competenze base relative al funzionamento dei dispositivi e degli impianti elettrici, elettronici e di automazione presenti a bordo (100 ore)</p> <p>VERIFICHE / TUTORAGGIO / APPROFONDIMENTI (32 ore)</p> <p>STAGE (320 ore)</p> <p><b><u>SECONDA ANNUALITA'</u></b></p> <p>MODULO 7: Installazione e collaudo di macchinari ed impianti di apparato motore e di impianti per il servizio di scafo (88 ore)</p> <p>MODULO 8: Installazione e collaudo degli impianti elettrici di bordo (96 ore)</p> <p>MODULO 9: Procedure specifiche per la consegna degli impianti elettrici (48 ore)</p> <p>MODULO 10: Procedure specifiche per la consegna degli impianti di scafo e di apparato (40 ore)</p> <p>MODULO 11: Competenze trasversali e processi aziendali (32 ore)</p> <p>VERIFICHE / TUTORAGGIO / APPROFONDIMENTI (28 ore)</p> <p>STAGE (568 ore)</p>
<p><b>ARTICOLAZIONE E FREQUENZA</b></p>	<p>Sono ammessi all'esame finale gli allievi che abbiano frequentato almeno l'80% delle ore di lezione.</p> <p>Gli insegnamenti sono articolati in Unità Didattiche.</p> <p>Gli allievi dovranno sostenere apposite prove di verifica finalizzate all'accertamento dell'avvenuta acquisizione delle conoscenze e abilità previste dalle diverse Unità Didattiche.</p> <p>Alla valutazione complessiva dell'allievo concorrono le prestazioni e i risultati raggiunti in aula e nel periodo di stage.</p> <p>LA FREQUENZA AL CORSO È OBBLIGATORIA E GRATUITA.</p> <p>SEDI DEL CORSO:</p> <p>- Fondazione Accademia Italiana della Marina Mercantile, sede di Arenzano (Genova), Via Olivete 38 CAP 16011 o altre sedi funzionali allo svolgimento del Corso</p>
<p><b>STAGE</b></p>	<p>Lo stage verrà svolto per un totale di 888 ore presso l'impresa Partner <b>Fincantieri S.p.A.</b> che ha aderito all'iniziativa.</p>
<p><b>PROVVIDENZE A FAVORE DELL'UTENZA</b></p>	<p><b>INDENNITA':</b> All'allievo viene riconosciuto un rimborso-spese pari a 1,00 euro per ogni ora di frequenza in aula, a titolo di indennità sostitutiva del servizio mensa, qualora non fornito direttamente (minimo giornaliero di frequenza: 7 ore articolate su due turni). Il rimborso viene effettuato a seguito di presentazione di idonei giustificativi di spesa.</p>

<b>REQUISITI DI ACCESSO ALLA SELEZIONE</b>	
<b>AMMISSIONE AL CORSO</b>	È subordinata al superamento delle prove di selezione ed è condizionata dall'esito positivo delle visite mediche, svolte presso strutture sanitarie e volte ad accertare l'idoneità alla mansione specifica ai sensi D. Lgs. N. 81/08. Sarà cura della F.A.I.M.M. organizzare tale visita a coloro che verranno ammessi al Corso a seguito di processo di selezione.
<b>TITOLO DI STUDIO RICHIESTO</b>	Diploma quinquennale di Scuola Secondaria Superiore tra i seguenti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnico Trasporti e Logistica nelle seguenti articolazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conduzione del mezzo navale (coperta)</li> <li>- Conduzione di apparati e impianti marittimi (macchina)</li> <li>- Conduzione del mezzo aereo (aeronautico)</li> <li>- Costruzione del mezzo navale (costruttore navale)</li> <li>- Logistica</li> </ul> </li> <li>• Tecnico informatica e telecomunicazioni</li> <li>• Tecnico elettronica ed elettrotecnica</li> <li>• Tecnico meccanica, mecatronica ed energia</li> <li>• Tecnico costruzioni, ambiente, territorio</li> <li>• Liceo scientifico</li> <li>• Liceo Classico</li> </ul>
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE</b>	Non prevista
<b>ULTERIORI REQUISITI DI ACCESSO</b>	<u>Requisiti obbligatori:</u> Buona conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana
<b>MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA SELEZIONE</b> (La selezione è svolta a cura del soggetto attuatore del corso)	
<b>COMMISSIONE DI SELEZIONE</b>	La commissione di selezione è composta da almeno 3 componenti di cui: <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Uno psicologo iscritto all'Albo</li> <li>❖ Un esperto di settore rappresentante Fincantieri S.p.A</li> <li>❖ Un rappresentante dell'Ente di Formazione Accademia in qualità di esperto o tutor/coordinatore</li> </ul>
<b>SEDE DELLE PROVE</b>	Le selezioni si svolgeranno nella provincia di Genova presso sede da definirsi o <b>in modalità online</b> . Le prove impegneranno i candidati complessivamente per 2 giornate, non necessariamente consecutive.
<b>TIPOLOGIA DELLE PROVE</b>	I candidati ammessi alla selezione dovranno svolgere le seguenti prove: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prova scritta (Test cultura tecnico-scientifica, test di lingua inglese)</li> <li>- Prova orale (colloquio individuale)</li> </ul>
<b>MODALITÀ DI CONVOCAZIONE DEI CANDIDATI E DI COMUNICAZIONE DEGLI ESITI DELLE PROVE</b>	Tutte le comunicazioni relative a: l'elenco dei candidati ammessi e non ammessi alla prova scritta e orale, le modalità di svolgimento e le relative date di convocazione, saranno visibili sul sito alla pagina <a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a> L'elenco alfabetico dei candidati <u>ammessi al corso</u> e l'elenco delle riserve saranno visibili sul sito alla pagina <a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a>

	<p>successivamente alla chiusura delle selezioni.</p> <p>Per ulteriori informazioni rivolgersi a Fondazione Accademia Italiana della Marina Mercantile contattando il numero Tel. 010.8998424 oppure tramite e-mail all'indirizzo: <a href="mailto:selezioni-arenzano@faimm.it">selezioni-arenzano@faimm.it</a></p> <p><b>La mancata presenza alle prove di selezione nel giorno e orario di convocazione sarà considerata rinuncia alla partecipazione al corso.</b></p> <p><b>Si informa che l'avvio del corso è subordinato al raggiungimento di un numero minimo di 20 allievi.</b></p>								
<b>PROVA SCRITTA</b>	<p>La Prova scritta*, con cui è possibile maturare fino a 40 punti, consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Test di lingua inglese (massimo 20 punti);</li> <li>- Test cultura tecnico-scientifica (massimo 20 punti);</li> </ul> <p>* I Candidati con disturbo specifico di apprendimento (DSA) devono presentare la relativa documentazione, rilasciata dalle strutture del SSN o dagli enti o professionisti accreditati dalle regioni, entro i termini di chiusura del bando.</p> <p>I primi 60 classificati risultanti dalla graduatoria della prova scritta saranno ammessi alla prova orale, fatti salvi gli eventuali pari merito o le sostituzioni per assenza.</p> <p><b>I candidati saranno informati circa le modalità da seguire su <a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a></b></p>								
<b>PROVA PRATICA</b>	Non prevista								
<b>COLLOQUIO</b>	<p>Prova orale, con cui è possibile maturare fino a 50 punti, consistente in:</p> <p>Colloquio individuale che verterà su argomenti generali atti ad individuare le caratteristiche individuali, le attitudini, le motivazioni del candidato in relazione agli obiettivi del corso, al percorso professionale e al Curriculum Vitae, anche attraverso domande in lingua inglese.</p> <p><b>I candidati saranno informati circa le modalità da seguire su <a href="https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/">https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-costruttori-2023/</a></b></p>								
<b>VALORI PERCENTUALI ATTRIBUITI ALLE PROVE</b>	<p>I pesi attribuiti alle prove sono i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 40 % Prova scritta (punteggio massimo 40 punti)</li> <li>- 50 % Prova orale (punteggio massimo 50 punti)</li> <li>- 10 % Titolo di studio (punteggio massimo 10 punti)</li> </ul> <p>Alla valutazione finale di ciascun partecipante alla selezione contribuisce il voto di superamento dell'Esame di Stato, secondo la seguente tabella:</p> <table border="1" data-bbox="663 1736 1026 1917"> <thead> <tr> <th>Titolo di studio votazione in centesimi</th> <th>Punti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Da 60 a 75</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Da 76 a 88</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Da 89 a 100</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> <p>Il punteggio finale sarà dato dalla somma dei punteggi ottenuti nelle prove e sarà espresso in centesimi, fino ad un massimo di 100 punti.</p> <p>Si stabilisce un punteggio minimo di idoneità per i candidati pari a 50/100. I candidati che non dovessero raggiungere tale punteggio</p>	Titolo di studio votazione in centesimi	Punti	Da 60 a 75	6	Da 76 a 88	8	Da 89 a 100	10
Titolo di studio votazione in centesimi	Punti								
Da 60 a 75	6								
Da 76 a 88	8								
Da 89 a 100	10								

	<p>minimo, sommando i punteggi ottenuti nelle diverse prove, non saranno pertanto ritenuti idonei.</p> <p>A parità di punteggio sarà ammesso il candidato più giovane.</p> <p>Al termine della selezione sarà redatta graduatoria finale in base alla quale <b>saranno ammessi al corso i primi 22 candidati.</b></p>
<p><b>ULTERIORI CRITERI DI AMMISSIONE AL CORSO</b></p>	<p>Non previsti</p>
<p align="center"> <b>PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA</b>  <b>ISTRUZIONE TECNOLOGICA SUPERIORE (ITS) – PROGRAMMA REGIONALE FSE +2021-2027 PRIORITA' 2</b>  <b>– ISTRUZIONE E FORMAZIONE – ESO 4.6 (OS f)</b> </p>	