













RIAPERTURA TERMINE DI ISCRIZIONE SINO AL 13/11/2025

Avviso di selezione per l'ammissione al Corso di Istruzione Tecnica Superiore:

UFFC2 - Ufficiale di Coperta2

Area Tecnologica Mobilità Sostenibile e Logistica

Figura Nazionale: 2.1.1 Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale o per la gestione degli impianti e apparati di bordo

Area Mobilità Sostenibile e Logistica - Ambito 2.3 - Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche - Figura Nazionale 2.1.1 Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale o per la gestione degli impianti e apparati di bordo

Triennio 2025 - 2028

Il corso è finanziato dal PR Toscana FSE+ 2021/2027 Priorità 4, Attività 4.f.2 con avviso pubblico DD 28464 del 10-12-2024 ed è inserito nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.

La Fondazione Istituto Tecnologico Superiore ISYL ITS Academy indice un avviso per l'ammissione al corso di Istruzione Tecnica Superiore denominato "UFFC2" rivolto a n. 25 allievi in possesso di diploma di istruzione secondaria di Il grado dell'istituto tecnico con indirizzo Trasporti e Logistica, opzione "conduzione del mezzo navale", per il conseguimento del Diploma di "Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale o per la gestione degli impianti e apparati di bordo" corrispondente al VI livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF) inoltre per l'acquisizione delle competenze CoC (Certificate of Competency) secondo IMO (STCW)

Il Corso per "Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale – UFFC2" intende formare tecnici in grado di partecipare alla navigazione e alle manovre della nave, di collaborare alle azioni di















maneggio, stivaggio rizzaggio della merce. L'Ufficiale di coperta opera in base a responsabilità individuate e codificate rispetto alle mansioni previste dal grado. Le attività che caratterizzano il percorso formativo sono finalizzate al raggiungimento delle competenze, abilità e all'acquisizione delle conoscenze di cui alla Sezione A-II/1 (Ufficiali di coperta) della Convenzione STCW '78/95 emendata 2010 (Manila 2010). Applicate attraverso il DM n. 251 del 25/07/2016 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.

Il percorso prevede un esame finale unificato per il conseguimento del diploma ITS e del COC secondo D.I. n°15 del 23/01/2018.

Art. 1 - Destinatari e requisiti di ammissione

Il corso è rivolto a 25 diplomati, di età compresa tra i 18 e i 35 anni (non compiuti al momento dell'invio della domanda di iscrizione), in possesso di:

- Diploma scuola secondaria di secondo ciclo dell'istituto tecnico indirizzo trasporti e logistica opzione conduzione del mezzo navale in alternativa, attestato del percorso D.M. 19/12/2016 (ex allineamento).
- Iscrizione a "gente di mare"
- Visita Biennale

Il Progetto promuove l'integrazione culturale di genere e pari opportunità con azioni di supporto per partecipanti stranieri, persone con disabilità e bisogni educativi speciali, che vengano indicati e dimostrati adeguatamente all'atto dell'iscrizione. Inoltre si favorisce la partecipazione femminile con la riserva del 50% dei posti alle donne.

Art. 2 - Obiettivi del corso e sbocchi occupazionali

Il Corso per "Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale – UFFC2" intende formare tecnici in grado di partecipare alla navigazione e alle manovre della nave, di collaborare alle azioni di maneggio, stivaggio rizzaggio della merce. L'Ufficiale di coperta opera in base a responsabilità individuate e codificate rispetto alle mansioni previste dal grado. Le attività che caratterizzano il percorso formativo sono finalizzate al raggiungimento delle competenze, abilità e all'acquisizione delle conoscenze di cui alla Sezione A-II/1 (Ufficiali di coperta) della Convenzione STCW '78/95 emendata 2010. Applicate attraverso il DM n. 251 del 25/07/2016 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.

Il percorso prevede un esame finale unificato per il conseguimento del diploma ITS e del COC secondo D.I. n°15 del 23/01/2018.

La figura in uscita copre nella sua interezza lo schema di standard minimi e delle competenze tecnologiche e tecnico professionali previste dall'All.1 relativo alle Aree Tecnologiche del DM 203/2023 per la conduzione di navi mercantili, nel rispetto delle normative internazionali che riguardano tale figura. IMO (International Maritime Organization) che ha introdotto le direttive STCW Convenzione















internazionale sugli standard di addestramento, certificazione e tenuta della guardia dei marittimi, con i successivi emendamenti di Manila 2010. Inoltre il DM 251/2016 definisce nel dettaglio le figure professionali e i certificati della figura professionale anche di coperta.

Quindi la figura in uscita acquisirà gli standard minimi di competenze previste e completerà il percorso nel rispetto della normativa nazionale e internazionale, articolando le specifiche aree didattiche secondo le direttive. Il titolo acquisito al temine del percorso dovrà infatti essere coerente con l'attuale sistema di attestazione ITS e in linea con le normative specifiche per la figura di Ufficiale di Coperta riconosciute a livello internazionale.

Gli obiettivi del progetto sono quelli di formare con alternanza didattica tra teoria e pratica 25 giovani Tecnici Superiori in grado di inserirsi gradualmente, grazie a programmi annuali di imbarco, nella partecipazione alle attività di conduzione della nave, utilizzando al meglio le nuove tecnologie per la sicurezza e la tutela ambientale.

La figura in uscita è rappresentata da una professionalità che può intraprendere la carriera di Ufficiale, per le società di navigazione e armamento così come per armatori nazionali e internazionali.

Il percorso ITS "UFFC2" fa riferimento alla figura nazionale (EQF di VI livello) di TECNICO SUPERIORE PER LA CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE o per la gestione degli impianti e apparati di bordo.

Le competenze previste dalla figura nazionale sono le seguenti:

- Mantenere una sicura guardia di navigazione, attuare le procedure di emergenza, ricerca e soccorso, in coerenza con i principi della tecnica navale e dell'arte marinara
- Rispettare i principi stabiliti in tema di safety e security, ottemperare alle normative sulla sicurezza nei luoghi di lavoro e della tutela ambientale e utilizzare gli strumenti tecnologici di bordo secondo le specifiche normative tecniche e generali
- Monitorare e gestire la movimentazione dei passeggeri e dei carichi -tenendo conto della stabilizzazione-, anche attraverso l'ausilio di sistemi informatici, durante tutte le fasi della navigazione, garantendo la navigabilità della nave
- Acquisire le specifiche certificazioni obbligatorie previste dalla normativa vigente
- Utilizzare i sistemi interni ed esterni di comunicazione per consentire l'acquisizione di tutti i dati di controllo da poter utilizzare ai fini della navigazione
- Nello specifico tutte le conoscenze e competenze richieste dall'applicazione dei programmi previsti dall'Accordo di Manila e dal DM n. 251 del 25/07/2016 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.

Art. 3 - Percorso didattico

Il percorso didattico prevede un totale di minimo 3.000 ore tra lezioni frontali, attività laboratoriali e 12 mesi di training a bordo. Le attività formative di aula laboratorio si svolgeranno dal lunedì al venerdì con moduli didattici della durata giornaliera compresa tra 4 e 8 ore.















Le attività di training a bordo saranno realizzate per un totale di 12 mesi come previsto dal D.M. 251 del 25/07/2016 con imbarco su navi mercantili.

La Fondazione prevede un contributo al rimborso delle spese di vitto e alloggio e/o borse di studio per gli studenti che siano residenti a più di 50 km di distanza dalla sede di svolgimento del corso. Tale contributo sarà regolamentato e definito dalla Fondazione e comunicato attraverso apposito Avviso pubblicato sul sito www.isyl.it

Il percorso didattico si svilupperà secondo la tavola degli apprendimenti STCW regola A-II/1- IMO, D.M. 25/07/2016, secondo uno schema graduale di approfondimento sulle aree di competenza, differenziate per ogni anno e intervallate dal periodo di imbarco.

1° Anno:

N.	Unita Formativa	Ore I anno
1	Navigazione terrestre e costiera	50
2	Sistemi elettronici per determinare la posizione e la navigazione	60
3	Meteorologia	50
4	Tenuta della guardia	30
5	Funzionamento e limiti del Radar, del Radar ARPA e dell'ECDIS	30 .
6	Procedure di emergenza	20
7	Lingua inglese	99
8	Segnalazione ottica	20
9	Manovra e governo della nave	47
10	Maneggio del carico, stivaggio e rizzaggio	40
11	Stabilità della nave	90
12	Cenni sulle Convenzioni Internazionali sul settore marittimo e sulle	20
	normative vigenti	
13	Abilità di comando e lavoro di squadra	66
	TOTALE ORE	622

Al termine delle ore teorico-pratiche e laboratoriali del primo anno è previsto il primo periodo di training a bordo, finalizzate all'acquisizione di abilità previste

2° Anno

N.	Unita Formativa	Ore II anno
1	Navigazione astronomica	70
2	Sistemi elettronici per determinare la posizione e la navigazione	20
3	Ecoscandagli	5
4	Meteorologia	68
5	Tenuta della guardia	36
6	Radar, Radar ARPA e ECDIS	35
7	Procedure di emergenza	20
8	Lingua inglese	99
9	Segnalazione ottica	15
10	Manovra e governo della nave	25















11	Maneggio del carico, stivaggio e rizzaggio	124
12	Stabilità della nave	60
13	Cenni sulle Convenzioni Internazionali sul settore marittimo e sulle	36
	normative vigenti	
14	Abilità di comando e lavoro di squadra	26
	TOTALE ORE	639

Al termine delle ore teorico-pratiche e laboratoriali del secondo anno è previsto un ulteriore periodo di training a bordo, finalizzate all'acquisizione di abilità previste

3° Anno

N.	Unita Formativa	Ore Illanno
1	Navigazione astronomica	30
2	Navigazione terrestre e costiera	0
3	Sistemi elettronici per determinare la posizione e la navigazione	15
4	Ecoscandagli	5
5	Meteorologia	70
6	Tenuta della guardia	60
7	Radar, Radar ARPA e ECDIS	50
8	Procedure di emergenza	53
9	Lingua inglese	99
10	Manovra e governo della nave	40
11	Maneggio del carico, stivaggio e rizzaggio	58
12	Stabilità della nave	102
13	Convenzioni Internazionali sul settore marittimo e sulle normative vigenti	24
14	Abilità di comando e lavoro di squadra	28
	TOTALE ORE	634

Al termine delle ore teorico-pratiche e laboratoriali del terzo anno è previsto il terzo periodo di training a bordo, finalizzato all'acquisizione di abilità previste.

Tutti gli ambiti disciplinari si svolgeranno in parte in aula e in parte in laboratori tecnologici, simulatori appositamente attrezzati.

Il corso si avvarrà di docenti qualificati che, per oltre il 65% del monte ore del corso, proverranno dal mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica. Altresì, saranno coinvolti docenti provenienti dalla Scuola, dall'Università, dai Centri di Ricerca e dalla Formazione professionale.

Completeranno il percorso attività seminariali, testimonianze di protagonisti del settore e visite didattiche di particolare interesse.















La frequenza alle attività didattiche è obbligatoria: un numero di assenze pari o superiore al 10% delle ore totali determina la non ammissibilità all'esame finale. Non sono previste assenze nel periodo di training a bordo.

Art. 4 - Diploma e certificazione finale

Il percorso prevede un esame finale unificato per il conseguimento del diploma ITS e del COC secondo D.I. n°15 del 23/01/2018. L'ammissione all'esame finale avviene secondo quanto disposto dall'art. 3 del Decreto Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 22 novembre 2016 e dal precedente art.3,comma 4; D.I. n. 762 del 4 ottobre 2016,(90% di presenza prevista, attestati corsi obbligatori previsti da 251 del 25/07/2025, periodo di navigazione previsti da 251 del 25/07/2025, valutati con esito positivo delle prove intermedie di aula).

Il superamento dell'esame unificato consente agli allievi dei percorsi I.T.S. di ottenere il diploma di "Tecnico Superiore per la conduzione del mezzo navale" e l'attestato di superamento degli esami per il conseguimento della certificazione di competenza (CoC) di Ufficiale di coperta.

Il diploma conseguito, a seguito del superamento dell'esame finale, corrisponde a qualifica di VI 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.

Art. 5 - Sede di svolgimento

Il corso si svolgerà principalmente a Livorno presso la sede dell'ISTITUTO Di ISTRUZIONE SUPERIORE BUONTALENTI – CAPPELLINI – ORLANDO Piazza Giovine Italia 1. Parte delle attività potranno tuttavia tenersi in laboratori tecnologici presso altra sede della Fondazione ITS ACADEMY ISYL a Viareggio, presso le Aziende e presso Soggetti che collaborano con la Fondazione ITS ACADEMY ISYL. Potranno tenersi inoltre occasionalmente presso strutture di interesse didattico o scientifico situate altrove.

Art. 6 - Periodo di realizzazione

Il corso prenderà avvio entro il **20 Novembre 2025** con termine previsto entro il mese di Dicembre 2028, per una **durata complessiva di 6 semestri**. La data effettiva di avvio del corso sarà comunicata tramite il sito web della Fondazione ITS ACADEMY ISYL.

L'avvio del corso è vincolato al raggiungimento di un numero minimo di 20 partecipanti, numero minimo previsto dalle norme nazionali vigenti in materia.

Con esclusione di alcuni periodi di interruzione delle attività didattiche per festività, l'attività formativa sarà articolata, tipicamente, in cinque giorni settimanali. Durante i periodi di training a bordo l'orario sarà quello definito della compagnia/ nave.















Art. 7 - Termini e modalità di iscrizione

L'ammissione alla selezione di partecipazione al corso "Ufficiale di Coperta – UFFC2" è subordinata alla presentazione di:

- 1. domanda di iscrizione di Regione Toscana redatta su apposito modulo (modello A del presente avviso) reperibile sul sito web di ITS ACADEMY ISYL (www.isyl.it);
- 2. copia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità e del Codice Fiscale;
- 3. copia del diploma di Scuola Secondaria Superiore con relativa valutazione o attestazione sostitutiva di diploma rilasciato dall'Istituto Scolastico (se il diploma fosse momentaneamente indisponibile è possibile effettuare una dichiarazione sostitutiva di certificazione compilando l'allegato B dichiarazione sostitutiva).
- 4. Copia iscrizione a Gente di Mare
- 5. Copia Visita Biennale in corso di validità
- 6. curriculum vitae redatto secondo il formato europeo, sottoscritto e datato.

L'ammissione del corso è comunque subordinata alla produzione e possesso dei tioli richiesti.

La domanda firmata dovrà essere inviata secondo una delle seguenti modalità:

mediante l'invio di una mail all'indirizzo seguente: <u>segreteria@isyl.it</u>;

In questa modalità tutti i documenti dovranno essere scansionati e inviati come allegati al messaggio di posta elettronica. Il messaggio e-mail dovrà contenere il cognome e il nome del candidato e avere il seguente oggetto: "Domanda di Partecipazione all'avviso di selezione del corso ITS "UFFC2"

- spedita con raccomandata A/R (in caso di invio di raccomandata non farà fede la data di spedizione/il timbro postale)
- consegnata a mano presso gli uffici della sede di ITS ACADEMY ISYL, Viale dei Tigli c/o Villa Borbone 55049 Viareggio (LU) (in caso di consegna a mano si consiglia di contattare telefonicamente gli uffici per fissare un appuntamento).

In queste ultime due modalità tutti i documenti dovranno essere contenuti in busta chiusa indirizzata a: Al Presidente della Fondazione Istituto Tecnico Superiore ACADEMY ISYL – Viale dei Tigli c/o villa Borbone – 55049 Viareggio (LU).

La busta dovrà avere come mittente il cognome e il nome del candidato e recare la dizione: "Domanda di Partecipazione all'avviso di selezione del corso UFFC2"

Le domande dovranno pervenire inderogabilmente alla Fondazione ITS ACADEMY ISYL entro e non oltre le ore 13,00 del giorno il martedì 13 NOVEMBRE 2025. Le domande pervenute dopo tale termine non saranno ammesse alla selezione per la partecipazione al corso. Sarà cura dei candidati accertarsi dell'avvenuta ricezione delle domande, contattando la segreteria della Fondazione ITS ACADEMY ISYL.















Art. 8 - Modalità dell'avviso di selezione e graduatoria

Tutti coloro che avranno presentato la domanda secondo le modalità sopra descritte, in possesso dei requisiti richiesti, saranno ammessi alle prove di selezione per la partecipazione al corso ITS "UFFC2", corso PR Toscana FSE+ 2021/2027.

L'elenco degli ammessi alle prove di selezione sarà pubblicato esclusivamente sul sito web della Fondazione ITS ACADEMY ISYL (www.isyl.it)

La selezione sarà strutturata nel modo seguente:

- 1. valutazione curriculare per titoli;
- 2. una prova scritta con test a domande a risposta chiusa multipla finalizzata ad accertare:
 - a. le conoscenze generali
 - b. le conoscenze base della figura di riferimento
 - c. le conoscenze di lingua inglese
 - d. le conoscenze di informatica
- 3. un colloquio motivazionale individuale orale che accerti:
 - a. le motivazioni
 - b. la corrispondenza con obbiettivi individuali e caratteristiche del corso
 - c. la chiarezza rispetto alla figura in uscita
 - d. la disponibilità temporale

Titoli, conoscenze e motivazioni verranno valutati dalla Commissione di Selezione dando origine all'attribuzione di punteggi che, pesati secondo criteri oggettivi, porteranno alla formazione di una graduatoria.

Ai fini della valutazione dei titoli è necessario accompagnare la documentazione di candidatura, con eventuali certificazioni di parte terza che attestano il conseguimento di tali competenze (ad esempio: certificati ECDL certificati Lingua etc.). Uno specifico punteggio viene assegnato alla votazione del diploma di istruzione secondaria superiore e al possesso di certificati di inglese e di informatica. L'eventuale titolo di laurea non costituisce fattore di preferenza e non viene valutato in sede di selezione.

I candidati sono tenuti a presentarsi alla selezione muniti di documento di riconoscimento in corso di validità e di Curriculum Vitae, in formato Europass (http://europass.cedefop.europa.eu/) firmato e sottoscritto per attestare la correttezza dei dati riportati.

Le prove di selezione si terranno i giorni 17 e 18 NOVEMBRE 2025 presso la sede operativa di Viareggio di ITS ACADEMY ISYL, Viale dei Tigli c/o villa Borbone - 55049 Viareggio (LU), secondo il calendario redatto e pubblicato sul sito web della Fondazione ITS ACADEMY ISYL (www.isyl.it).

Saranno esclusi dall'accesso alla procedura di selezione i candidati non in possesso dei requisiti previsti da questo avviso alla data di scadenza prevista per la presentazione della domanda.















La mancata presentazione alle prove di selezione sarà ritenuta come rinuncia al corso.

La selezione determinerà una graduatoria di merito e l'ammissione dei primi 25 candidati idonei.

Il calendario delle prove di selezione, l'elenco degli ammessi alla prova di selezione, la graduatoria finale di merito saranno pubblicati sul sito internet della Fondazione ITS ACADEMY ISYL (www.isyl.it). I candidati idonei in posizione successiva al n. 25 della graduatoria finale potranno essere successivamente contattati per la partecipazione al corso in caso di rinunce e/o ritiri nei limiti previsti.

A seguito delle selezioni, è previsto il riconoscimento dei crediti formativi su specifica richiesta dei candidati ammessi alla partecipazione. I crediti in ingresso saranno valutati da una specifica commissione di valutazione e, in caso di valutazione positiva, attribuiti in termini di ore formative per le quali il richiedente è esonerato dalla frequenza su specifica/che Unità formativa/e, coerenti con le conoscenze e competenze acquisite in altri contesti formali e informali (purché verificabili).

Art. 9 - Esclusioni

Saranno esclusi dall'accesso alla procedura di selezione i candidati non in possesso dei requisiti previsti da questo avviso. I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza prevista per la presentazione della domanda.

Art. 10 - Privacy Reg. UE 679/2016

Ai sensi ed ai fini di quanto disposto dal Regolamento UE n. 679/2016 si dichiara che i candidati sono informati ed espressamente acconsentono al trattamento dei dati personali concernenti gli stessi comunque raccolti in conseguenza e nel corso dell'espletamento della presente selezione vengano trattati esclusivamente per la finalità della stessa e conservati per i termini previsti dalle normative applicabili.

Inoltre, per fini statistici, i suddetti dati, trattati esclusivamente in forma anonima, potranno essere comunicati ai soggetti pubblici quando ne facciano richiesta per il perseguimento dei propri fini istituzionali, nonché a soggetti privati quando lo scopo della richiesta sia compatibile con i fini istituzionali della parte contrattuale a cui si riferiscono e trattati sia con mezzi informatici che cartacei.

Il sottoscritto dichiara infine di essere informato che i dati personali quali nome, cognome luogo e data di nascita, potranno, comparire sul sito web di ITS ACADEMY ISYL, così come sottoscritto nell'apposita informativa sul trattamento dei dati personali rilasciata ai sensi dell'art. 13 Reg. (UE) 2016/679 (G.d.P.r.).

Art. 11 - Ulteriori informazioni

Il presente avviso, corredato degli allegati, è pubblicato sul sito web ufficiale della Fondazione ITS ACADEMY ISYL (www.isyl.it).

Per ulteriori informazioni e per assistenza nelle procedure di iscrizione ai percorsi è possibile contattare:















Fondazione ITS ACADEMY ISYL Viale dei Tigli presso Villa Borbone 55049 Viareggio (LUCCA)

Tel: 366 9779261 Tel: 366 9779262

e-mail: segreteria@isyl.it sito web: www.isyl.it

E' possibile fissare incontri personalizzati di approfondimento, previo appuntamento ai contatti sopra indicati, e partecipare agli Open Day e agli eventi informativi organizzati presso le sedi/di ITS ISYL.

Viareggio, 23/10/2025

Il Presidente, Vincenzo Poerio