

BANDO DI SELEZIONE

LA FONDAZIONE ITS PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE “ACCADEMIA NAUTICA DELL'ADRIATICO” di TRIESTE

Visto il D.P.C.M. 25 gennaio 2008;
Viste le C.M. emanate in materia

INDICE

una selezione pubblica

per l'ammissione al corso ITS biennale (4 semestri)

Tecnico superiore per la gestione dei servizi tecnici di bordo

- - -

“**Cyber security dei sistemi e delle reti**”

(5° Liv. European Qualification Framework)

3^a edizione

per 24 ALLIEVI

sede di Trieste

1. Finalità del corso

Questo corso risponde alle necessità espresse in tempi recenti da aziende di diversi ambiti ma in modo particolare dalle imprese dell'ambito marittimo portuale, in alcuni casi già disciplinate IMO-STCW con parametri specifici, ma in via di estensione a tutto il cluster marittimo portuale per le operazioni di bordo sui terminali e per tutti i soggetti che a vario titolo lavorano anche nell'ambito dei servizi.

2. Descrizione della figura professionale

Il Tecnico superiore è un sistemista informatico specializzato nella gestione dei sistemi elettrici, elettronici e di controllo in conformità alle normative nazionali e internazionali. Gestisce il funzionamento degli impianti elettronici e informatici per assicurare l'esercizio delle attività e dei servizi tecnici a bordo e a terra con l'obiettivo di proteggere i sistemi e i dati in formato digitale da possibili attacchi, sia esterni che interni da parte di **attori singoli o gruppi che causano interruzioni nelle attività**.

3. Struttura generale dei percorsi formativi e organizzazione didattica

Fatte salve eventuali disposizioni ministeriali e regionali legate a situazioni di particolare emergenza relative alla salute pubblica, le attività didattiche si svolgeranno presso le aule e i laboratori dell'ITS Fondazione "Accademia Nautica dell'Adriatico" di Trieste e/o presso strutture formative pubbliche e private certificate.

Sono previste 1.800 ore di attività formativa suddivise come segue:

- ✓ 1.080 ore di attività laboratoriali e d'aula;
- ✓ 720 ore di stage in aziende del settore.

Alle 1800 ore si aggiungeranno ulteriori ore di riallineamento in ambito linguistico, informativo e di dinamica di gruppo.

La frequenza è obbligatoria; per il conseguimento del titolo è necessaria una frequenza pari all'80% delle ore di attività formativa del primo anno e pari all'80% delle ore di attività formativa del secondo anno al netto dell'esame. Il corso si avvarrà di docenti qualificati provenienti, almeno per il 60%, dal mondo del lavoro e delle professioni, nonché di docenti provenienti dalla Scuola, dall'Università e dai Centri di Ricerca.

Le attività didattiche si svolgeranno di norma dal lunedì al venerdì con una media di 30 ore settimanali e un massimo di 40.

Il corso si concluderà con lo svolgimento di un esame finale per il rilascio del Diploma ITS, le cui prove sono stabilite dalla normativa ministeriale.

4. Certificazione finale

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, viene rilasciato il Diploma di Tecnico Superiore (Diploma ITS), corrispondente al Liv. V del sistema EQF (European Qualification Framework).

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.

5. Avvio del corso

L'avvio del corso è condizionato alla approvazione del Progetto Formativo da parte della Regione Autonoma Friuli Venezia-Giulia. Il corso sarà avviato solo al raggiungimento del numero minimo di allievi.

L'avvio del corso è previsto entro il 31 ottobre 2024.

6. Requisiti di ammissione

Possono accedere ai percorsi di istruzione offerti dagli ITS Academy, sulla base della programmazione regionale, i giovani e gli adulti in possesso di un diploma di scuola secondaria di secondo grado o di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale di cui all'articolo 15, commi 5 e 6, del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226, unitamente a un certificato di specializzazione tecnica superiore conseguito all'esito dei corsi di istruzione e formazione tecnica superiore di cui all'articolo 69 della legge 17 maggio 1999, n. 144, della durata di almeno 800 ore secondo quanto stabilito dalla Legge 99 del 15 Luglio 2022.

7. Modalità di Iscrizione alla selezione

La domanda di ammissione e la documentazione allegata devono pervenire a Fondazione "Accademia Nautica dell'Adriatico" - Via K.L. von Bruck 32, Trieste

entro e non oltre le ore 12 di giovedì 12 settembre 2024

entro e non oltre le ore 12 di giovedì 10 ottobre 2024

nelle seguenti modalità:

- **on-line tramite il sito** www.accademianautica.it
 - a. compilando il form in tutte le sue parti;
 - b. inviando gli allegati richiesti tramite e-mail all'indirizzo segreteria@accademianautica.it
- **tramite consegna a mano**, presso sede della Fondazione Accademia di Trieste, da lunedì a venerdì orario 9.00/14.00.

Indipendentemente dalla modalità scelta, al fine del completamento della procedura di iscrizione, alla Fondazione devono pervenire i seguenti documenti:

1. domanda di ammissione;
2. certificato di diploma di scuola secondaria di secondo grado (o autocertificazione del titolo di studio);
3. copia non autenticata della carta d'identità o del passaporto (no patente di guida) in corso di validità;
4. curriculum vitae in formato europeo (con liberatoria privacy e GDPR), corredato da fototessera.

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

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.

Prima dell'avvio formale delle prove di selezione, ogni candidato dovrà compilare seduta stante la SCHEDE DI ADESIONE ALL'INTERVENTO (modello Regione FVG) per formalizzare definitivamente l'iscrizione.

8. Svolgimento delle Prove di selezione

1. Convocazione

La convocazione per la selezione, con l'indicazione di DATA e ORARIO del colloquio sarà comunicata a ciascun candidato a mezzo mail con la richiesta di conferma.

Fatte salve eventuali disposizioni ministeriali e regionali legate a situazioni di particolare emergenza relative alla salute pubblica, le selezioni si svolgeranno **IN PRESENZA** presso la sede di Trieste della Fondazione Accademia Nautica dell'Adriatico.

2. Articolazione del colloquio

La selezione si articola in un **colloquio individuale**.

Discipline oggetto del colloquio:

- matematica
- basi di informatica
- basi di teoria dei sistemi (input/elaborazione/output)

- lingua inglese
- livello motivazionale
- attitudine al profilo professionale in uscita
- soft skills

Prova orale

Si tratta di un colloquio individuale, della durata di 15-20 minuti al massimo.
Il colloquio mira alla verifica e valutazione delle discipline indicate.
Parte del colloquio avverrà in lingua inglese per valutare il livello dei candidati.

I colloqui avranno luogo ~~a partire da lunedì 16 settembre 2024~~ **a partire da lunedì 14 ottobre 2024** nella fascia oraria indicativa 09.00-16.00, per un numero di giornate necessarie al completamento delle operazioni di selezione.

3. Attribuzione dei punteggi

a. Titoli di studio (da CV): fino ad un massimo di 4 punti, così articolati:

- *Esame di stato* (Diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado) = max. 4 punti

Voto di diploma:

- ✓ da 60 a 70 pt = 0 pt.
- ✓ da 71 a 80 pt = 1 pt.
- ✓ da 81 a 90 pt = 2 pt.
- ✓ da 91 a 100 pt. = 3 pt.
- ✓ 100 e lode = 4 pt.

- *Certificazioni di LINGUA INGLESE* = max 4 pt.

Si considerano valide ai fini dell'attribuzione del punteggio esclusivamente le certificazioni TOEFL, IELTS, TRINITY, Language Cert, Cambridge English.

- ✓ se certificazione di Liv. B1 = 2 pt.
- ✓ se certificazione di Liv. B2 = 4 pt.

b. Prova orale: fino ad un massimo di 92 punti.

4. Costruzione delle graduatorie finali

Saranno AMMESSI ai corsi i primi candidati della graduatoria finale, fino al massimo di capienza indicato.

La Commissione redigerà le graduatorie in ordine di punteggio, tenendo presente che a parità di punteggio verrà data precedenza al più giovane.

Saranno considerati idonei gli aspiranti che avranno conseguito nelle selezioni un punteggio complessivo almeno pari a 60/100.

Il numero degli ammessi al Corso potrà essere ulteriormente aumentato, qualora si creassero i presupposti per l'ampliamento del numero di allievi.

Nel caso in cui tra gli ammessi al Corso vi siano delle rinunce, essi potranno essere sostituiti dai candidati in graduatoria, nel rispetto dei limiti previsti dalla normativa di riferimento.

La pubblicazione della graduatoria definitiva avverrà entro 24 ore dalla conclusione delle prove di selezione.

9. Quote di iscrizione e tasse

Per la partecipazione ai corsi, ogni allievo dovrà sostenere annualmente il pagamento di due importi: la quota di iscrizione e la tassa regionale di diritto allo studio.

- La **quota di iscrizione** è fissata in 500 € per ciascuna annualità del biennio, da versare ogni anno:
 - ✓ il primo anno, il versamento deve essere effettuato entro 3 giorni dalla pubblicazione della graduatoria finale dei candidati ammessi al corso;
 - ✓ per la seconda annualità, il versamento deve essere effettuato entro il 31 ottobre.
- L'importo della **tassa annuale regionale per il diritto allo studio** viene fissata annualmente dalla Regione FVG e gli studenti sono tenuti a versarla tramite la Fondazione (l'importo va solitamente da un minimo di 120€ ad un massimo di 160€ in base all'ISEE della famiglia). Questo perché gli allievi sono equiparati a tutti gli effetti agli studenti universitari e quindi possono partecipare ai bandi dell'Agenzia Regionale per il Diritto allo Studio – ARDIS – Sede di Trieste, per **alloggi***, servizio mensa, sconti trasporti, attività ricreative (si veda il sito www.ardis.fvg.it per le modalità di accesso ai servizi).

*Per gli studenti ITS meritevoli l'Ardis mette a disposizione **alloggi** a prezzi calmierati: i bandi ARDIS si aprono già PRIMA delle selezioni e chi vuole può farlo. L'effettiva iscrizione ad un corso ITS verrà verificata da ARDIS successivamente.

Gli importi della **tassa per la partecipazione agli Esami finali** e la **tassa per il Diploma** sono stabiliti dal Ministero dell'Istruzione e saranno comunicati dalla segreteria, unitamente alle modalità di versamento.

La rinuncia volontaria agli studi, per qualsiasi motivo, esclude il rimborso della quota di iscrizione versata.

10. Voucher per favorire la partecipazione femminile

Al fine di sostenere la partecipazione delle donne ai percorsi ITS, la Regione Friuli Venezia-Giulia prevede di norma ogni anno un finanziamento per il rimborso di una parte della quota d'iscrizione alle studentesse che abbiano assicurato un'effettiva presenza, certificata sull'apposito registro, pari ad almeno l'80% dell'attività formativa in senso stretto, al netto dell'esame finale.

11. Borse di studio

La Fondazione tramite fondi a valere sul bando per il Potenziamento dell'offerta formativa degli Istituti Tecnologici Superiori "ITS Academy" in attuazione della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" del PNRR, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, ai fini del raggiungimento dei relativi target e milestone e dell'obiettivo di cui alla Decisione di esecuzione del Consiglio UE – CID, rilascerà un bando per il riconoscimento di borse di studio per tutte le allieve e gli allievi secondo le seguenti modalità:

Le borse di studio sono finalizzate a consentire il diritto allo studio per assicurare la frequenza dei percorsi formativi ITS Academy agli studenti, e a contribuire alla copertura delle eventuali spese di vitto, alloggio e/o di viaggio agli iscritti. La formazione erogata dalle fondazioni ITS Academy è qualificata dalla legge n. 99/2022 come istruzione terziaria superiore. Pertanto, al fine di fornire pari opportunità nell'accesso ai benefici di diritto allo studio, anche per i percorsi di formazione professionale terziaria erogati dalle Fondazioni ITS Academy vengono previste borse di studio con gli stessi criteri di assegnazione già in uso per i percorsi universitari e AFAM.

I requisiti di accesso alle borse di studio sono:

- Iscrizione a un percorso ITS Academy di V (biennio) o di VI livello (triennio) EQF;
- Indicatore di Situazione Economica Equivalente (ISEE) e Indicatore di Situazione Patrimoniale Equivalente (ISPE) definiti per l'accesso ai benefici relativi al diritto allo studio, in analogia con quanto previsto dal decreto del Ministro dell'università e della ricerca 18 marzo 2021, n. 256, così come aggiornato con decreto 17 dicembre 2021, n. 1320;
- Mancata fruizione, per il medesimo anno formativo, di altre provvidenze analoghe erogate dallo Stato o da altre istituzioni pubbliche e private, in Italia o all'estero.

L'importo unitario delle borse di studio è articolato in funzione del tipo di percorso (V livello EQF – biennale e VI livello EQF – triennale), della distanza tra il luogo di residenza dello studente/studentessa e il luogo di svolgimento del percorso formativo, delle caratteristiche del destinatario e della presenza o meno di un tirocinio all'estero di durata minima di 1 e massima di 3 mesi nell'ambito del percorso formativo.

L'importo di ciascuna borsa di studio è individuato, sulla base di apposita istruttoria, dalle fondazioni, applicando i criteri e gli importi unitari definiti con decreto del Ministro dell'università e della ricerca 17 dicembre 2021, n. 1320, come di seguito riportati:

- a) per gli studenti fuori sede: € 6.157,74 l'anno;
- b) per gli studenti pendolari: € 3.598,51 l'anno;
- c) per gli studenti in sede: € 2.481,75 l'anno.

Tali importi sono maggiorati:

- del 15% per gli studenti con indicatore ISEE inferiore o uguale alla metà del limite massimo di riferimento;
- del 20% per le studentesse;
- fino al massimo del 40% nel caso di "studenti con disabilità", ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della legge 5 febbraio 1992, n. 104, o con un'invalità pari o superiore al sessantasei per cento;
- di € 600 mensili nel caso di tirocini all'estero.

La maggiorazione relativa al tirocinio all'estero può essere applicata solo nel caso di fruizione di un tirocinio all'estero della durata di almeno 1 mese.

La Fondazione prevede inoltre per gli allievi più meritevoli delle borse di studio finanziate dalle aziende e associazioni della rete di partner che possono andare ad integrare quelle previste dai bandi PNRR.

12. 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 Regolamento UE 2016/679 (GDPR - General Data Protection Regulation).

Trieste, 10 luglio 2024