

prot.2017/722

Brindisi 11.08.2017

- VISTO la delibera del 26.07.2017 del Consiglio d'Indirizzo della Fondazione "ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE – SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA";

E' INDETTO

## IL BANDO DI SELEZIONE per l'ammissione ai corsi di DIPLOMA di TECNICO SUPERIORE 2017-2019

### AREA 2 - MOBILITA' SOSTENIBILE

**AMBITO 2.2 - PRODUZIONE E MANUTENZIONE DI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE.**  
**FIGURA NAZIONALE DI RIFERIMENTO: TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE E MANUTENZIONE DI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE**

**Corso 1 - TECNICO SUPERIORE DELLE TECNOLOGIE PRODUTTIVE DELL'INDUSTRIA AEROSPAZIALE**

**Corso 2 - TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE E MANUTENZIONE DEL MEZZO NAVALE**

**AVVERTENZA:** Per il corso "Tecnico superiore per la manutenzione degli aeromobili" si precisa che sono comunque aperte le pre-iscrizioni presso il sito della Fondazione; il predetto corso potrà essere oggetto di un bando successivo.

### **DESTINATARI**

I corsi sono destinati ad un massimo di 50 giovani, cittadini di uno degli Stati della Unione Europea, di entrambi i sessi, in possesso di diploma di istruzione secondaria di II grado, così suddivisi:

- 25 allievi per il corso 1
- 25 allievi per il corso 2.

### **FINALITA' DEI CORSI**

#### **1. TECNICO SUPERIORE DELLE TECNOLOGIE PRODUTTIVE DELL'INDUSTRIA AEROSPAZIALE**

Struttura del percorso: 4 Semestri (2 anni) per un totale di 2000 ore, di cui almeno 825 ore di stage, a partire da ottobre 2017.

Mission: Il progetto mira a formare una figura professionale di tecnico superiore caratterizzata da conoscenze e competenze altamente specializzate per l'inserimento lavorativo nei settori delle tecnologie produttive ed innovative di componenti meccanici, aeronautici e spaziali, con l'utilizzo di materiali e tecnologie innovative, tra le quali quelle previste da Industria 4.0, per le richieste di lavoro di livello nazionale ed internazionale.

#### **2 - TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE E MANUTENZIONE DEL MEZZO NAVALE**

Struttura del percorso: 4 Semestri (2 anni) per un totale di 2000 ore, di cui almeno 825 ore di stage, a partire da ottobre 2017.

Mission: Il progetto mira a formare una figura professionale di tecnico superiore caratterizzata da conoscenze e competenze altamente specializzate per l'inserimento lavorativo nei settori della cantieristica navale, sia per quanto riguarda la produzione che la manutenzione, con particolare riferimento alla nautica da diporto e agli interventi tecnici multidisciplinari (materiali, strutture, impianti di bordo, propulsione, interni) su scafi di altro profilo yacht e super-yacht, con possibilità di collocazione sia sul mercato del lavoro nazionale sia su quello internazionale.

**Soggetto Proponente:** Fondazione "ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE – SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA"

**Docenti:** I corsi si avvalgono di docenti qualificati provenienti dalle Aziende, dal Mondo del Lavoro, delle Professioni, della

Scuola, dell'Università e della Ricerca.

**Lezioni e stage:** Le lezioni saranno tenute presso la sede della Fondazione, presso i suoi Soci Partecipanti di Soci, presso i laboratori delle imprese del settore e presso i partners di progetto. Gli stage saranno svolti presso aziende regionali, nazionali e internazionali del settore.

**Commissione di esame finale e verifica delle competenze acquisite:** Si rimanda a quanto sarà stabilito dal Decreto Interministeriale di cui agli articoli 4, comma 3, e 8, comma 2, del D.P.C.M. 25 gennaio 2008.

**Certificazione finale:** Il Diploma di Tecnico Superiore sarà rilasciato dall'I.T.S.T. "E. Fermi" di Francavilla Fontana, in qualità di Istituto Scolastico di riferimento per questa Fondazione ITS, sulla base del modello nazionale, previa verifica finale delle competenze acquisite.

Il Diploma conseguito rientra nell'European Qualification Framework 5 (livello V del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente E.Q.F.).

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 sostenere gli esami finali è previsto il pagamento di € 12,90. Altresì per ritirare il diploma è previsto il pagamento di € 15,13 (Nota del MIUR - Dipartimento per l'Istruzione del 26.05.2014).

**Crediti formativi del sistema europeo ECTS:** Per quanto concerne la certificazione e il riconoscimento dei crediti formativi del sistema europeo ECTS si rinvia al decreto attuativo di cui all'articolo 14, comma 3, della legge 30 dicembre 2010 n.240.

Le attività formative prevedono l'attribuzione complessiva di 120 crediti formativi secondo l'European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS), in relazione alle regole dell'European Higher Education Area (Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore).

**Requisiti per l'ammissione:** Giovani cittadini europei, di entrambi i sessi, in possesso di diploma di istruzione secondaria di II grado o titolo equivalente, secondo le norme di accesso agli studi universitari.

Con riferimento al Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (CEFR, Common European Framework of Reference for Languages), la conoscenza della lingua inglese dovrà essere dimostrata mediante il possesso di idonea certificazione rilasciata da un ente certificatore riconosciuto. Non sono ammesse autocertificazioni. Sarà titolo preferenziale nella formulazione della graduatoria la conoscenza della lingua inglese di livello B1 (o superiore). I candidati che non posseggono una conoscenza certificata della lingua inglese di livello almeno B1, concorreranno alla formulazione di una graduatoria separata che sarà utilizzata all'esaurimento della graduatoria principale, composta dai candidati con livelli di conoscenza B1 o superiore.

Per le equivalenze si rimanda alle tabelle disponibili ai link:

[https://it.wikipedia.org/wiki/Quadro\\_comune\\_europeo\\_di\\_riferimento\\_per\\_la\\_conoscenza\\_delle\\_lingue](https://it.wikipedia.org/wiki/Quadro_comune_europeo_di_riferimento_per_la_conoscenza_delle_lingue)

<http://www.britishcouncil.it/esami/perche-conseguire-certificazioni-linguistiche/livelli-inglese-quadro-comune-europeo-cefr-miur>

La predetta certificazione deve essere posseduta alla data di scadenza del bando.

**Termini e modalità d'iscrizione:**

**E' previsto il versamento di una quota di iscrizione per l'ammissione alla selezione di € 20,00** da versare al momento della presentazione della domanda ed entro e non oltre il termine delle iscrizioni attraverso uno dei seguenti mezzi:

- ✓ PAYPAL direttamente dal sito della Fondazione [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it);
- ✓ BONIFICO BANCARIO intestato a "IST.TEC.SUP. PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE - SETT. AEROSPAZIO PUGLIA" – Banca Unicredit S.p.A. – filiale di Francavilla Fontana - IBAN: IT 39 C 02008 79191 000401439923, con causale "*Cognome e nome del candidato* – SELEZIONE CORSO ITS".

La predetta quota non sarà in alcun caso restituita, salvo nel caso di mancato avvio dei corsi da parte della Fondazione.

**Le iscrizioni potranno pervenire entro e non oltre il 30 settembre 2017**

**E' prevista una procedura telematica di iscrizione.**

**I candidati dovranno esprimere un ordine di preferenza per l'iscrizione ai corsi previsti.**

La procedura di iscrizione sarà attiva sul ns. sito [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it) a partire dal 12.08.2017.

Sarà obbligatorio, pertanto, seguire i seguenti step:

- **Compilare il modulo on-line per l'iscrizione entro e non oltre il termine previsto;**
- **Effettuare il pagamento della quota di iscrizione alle selezioni entro e non oltre il termine previsto;**
- **Stampare e compilare la domanda d'iscrizione alle selezioni.** In sede di prova scritta, ciascun candidato dovrà presentare e pertanto consegnare la seguente documentazione:
  - a) domanda d'iscrizione alle selezioni, debitamente firmata in originale che costituisce dichiarazione sostitutiva (ai sensi del D.P.R. 445/2000) dei titoli posseduti;
  - b) copia di un documento di riconoscimento in corso di validità;



FONDAZIONE "ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE - SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA"

Cittadella Della Ricerca – S.S. 7, Km 7,300 - 72100 Brindisi

Codice fiscale: 91062110746

Iscritta nel Registro Prefettizio delle Persone Giuridiche di Brindisi al n.23

TEL.: +39 3457045449

E-MAIL: [segreteria@itsaerospaziopuglia.it](mailto:segreteria@itsaerospaziopuglia.it) PEC: [its.aerospaziopuglia@pec.it](mailto:its.aerospaziopuglia@pec.it)

SITO WEB: [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it)

- c) attestazione di pagamento della quota d'iscrizione alle selezioni;
- d) copia del diploma;
- e) eventuale copia della certificazione del livello di conoscenza della lingua inglese;
- f) eventuale copia dei titoli valutabili.

Si precisa che i candidati sprovvisti della documentazione di cui ai p.ti a) b) c) d) non saranno ammessi a sostenere la prova scritta.

Le modalità di iscrizione al progetto e la gestione delle domande di iscrizione si atterranno alla normativa sul trattamento dei dati personali e dei dati sensibili di cui all'art.4 comma 1 lett. d), nonché art.26 del D.lg. 196/2003.

**Selezioni:** Le selezioni accerteranno i requisiti d'accesso alle attività formative e si struttureranno sulla base delle seguenti valutazioni che comprendono:

- Titoli posseduti: max 20 punti

**Titoli valutabili ai fini della selezione:**

- Residenza presso un comune insistente sul territorio della Regione Puglia: 2 punti;
- Et  compresa tra i 18 e i 25 anni di et : 2 punti;
- Diploma specifico di Perito tecnico industriale o diploma di specializzazione settore tecnologico (o titoli equivalenti se non italiani): 5 punti.
- Voto Diploma: 2 punti per voto da 70/100 a 74/100 o equivalente, 3 punti per voto da 75/100 a 79/100 o equivalente, 4 punti per voto da 80/100 a 84/100 o equivalente, 5 punti per voto da 85/100 a 89/100 o equivalente, 6 punti per voto da 90/100 a 94/100 o equivalente, 7 punti per voto da 95/100 a 99/100 o equivalente, 8 punti per voto 100 /100 e 10 punti per voto 100 lode/100 (o equivalenti).
- Certificazione ECDL modulo avanzato: 1 punto.
- Conoscenze certificate di conoscenza della Lingua Inglese di livello superiore a B1, rilasciata da un Ente Certificatore riconosciuto (non sono ammesse autocertificazioni): 5 punti; per le equivalenze si vedano le tabelle disponibili ai link:

[https://it.wikipedia.org/wiki/Quadro\\_comune\\_europeo\\_di\\_riferimento\\_per\\_la\\_conoscenza\\_delle\\_lingue](https://it.wikipedia.org/wiki/Quadro_comune_europeo_di_riferimento_per_la_conoscenza_delle_lingue)

<http://www.britishcouncil.it/esami/perche-conseguire-certificazioni-linguistiche/livelli-inglese-quadro-comune-europeo-cefr-miur>

La laurea non costituisce titolo valutabile

- Test a risposta multipla: max 50 punti

Detta prova avr  una durata di 180 minuti e tender  ad accertare il possesso delle conoscenze tecnico-scientifiche di base necessarie per l'accesso ai Corsi ITS.

La prova si basa su un test a risposte multiple (5 possibili risposte) delle quali una sola   quella corretta, si articoler  in 100 quesiti e verter  sulle seguenti conoscenze scientifiche: Logica (n. 20 domande), Comprensione verbale (n. 20 domande), Matematica (n. 35 domande), Scienza Fisiche (n. 25 domande) secondo i programmi della scuola secondaria superiore.

*Viene assegnato 1 (uno) punto per ogni risposta esatta, -0,25 (meno zervirgolaventicinque) per ogni risposta errata e 0 (zero) per le risposte non date o quelle annullate dallo studente.*

*Il punteggio del Test selettivo di ammissione sar  valutato secondo la seguente formula:*

*Punteggio = 50/125\*(Punteggio conseguito + 25)*

*Gli studenti che hanno un punteggio conseguito al test inferiore a 20 saranno esclusi dalla graduatoria.*

Al colloquio individuale saranno ammessi i primi 100 candidati.

- Colloquio individuale (prova orale): max 30 punti

La prova orale consiste in un colloquio finalizzato a verificare la predisposizione di ciascun candidato per il percorso formativo e le finalit  dei Corsi ITS oggetto di questo bando, e verte su temi di cultura generali, attitudinali e motivazionali. La Commissione valuta la prova orale sostenuta da ciascun candidato formulando un giudizio al quale corrisponde il punteggio di seguito riportato:

A	ECCELLENTE	da 25 a 30 punti
B	OTTIMO	da 19 a 24 punti
C	BUONO	da 13 a 18 punti
D	DISCRETO	da 7 a 12 punti
E	SUFFICIENTE	6 punti
F	INSUFFICIENTE	0 punti



FONDAZIONE "ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE - SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA"

Cittadella Della Ricerca – S.S. 7, Km 7,300 - 72100 Brindisi

Codice fiscale: 91062110746

Iscritta nel Registro Prefettizio delle Persone Giuridiche di Brindisi al n.23

TEL.: +39 3457045449

E-MAIL: [segreteria@itsaerospaziopuglia.it](mailto:segreteria@itsaerospaziopuglia.it) PEC: [its.aerospaziopuglia@pec.it](mailto:its.aerospaziopuglia@pec.it)

SITO WEB: [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it)

Al termine delle valutazioni (titoli posseduti, test a risposta multipla, colloquio motivazionale) sarà composta una prima graduatoria per coloro i quali posseggono una conoscenza certificata della lingua inglese di livello almeno B1. Gli altri candidati concorreranno alla formulazione di una seconda graduatoria, che sarà utilizzata in caso di esaurimento della prima graduatoria.

A parità di punteggio, in ciascuna delle fasi selettive, sarà assegnata la precedenza al candidato più giovane.

*I punteggi vengono arrotondati alla seconda cifra decimale per difetto, se la seconda cifra decimale è minore di 5 e per eccesso, se è maggiore o uguale a 5.*

Nell'ordine delle graduatorie prima viste, i candidati saranno ammessi al 1° corso indicato nell'ordine di preferenza espresso all'iscrizione alle prove di valutazione; nel caso non siano disponibili posti liberi, il candidato sarà ammesso al 2° corso indicato nell'ordine di preferenza.

**Comunicazione agli interessati:** Tutte le comunicazioni e le graduatorie relative al presente bando verranno affisse all'albo on line della Fondazione sul sito web [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it). L'avviso all'albo della Fondazione costituisce notifica ad ogni effetto, non sarà dunque inviata alcuna comunicazione al domicilio dei candidati.

**Prove di selezione:** I candidati dovranno presentarsi a tutte le prove di preselezione e selezione, entro l'orario di inizio delle stesse, pena l'esclusione, muniti di un valido documento di riconoscimento. Dovranno inoltre, come già sopra indicato, consegnare la domanda con firma originale, con allegata fotocopia di documento di identità, e ricevuta del versamento della quota di iscrizione all'ammissione. La Fondazione si riserva ampia possibilità di verificare le dichiarazioni sui titoli posseduti.

L'elenco degli ammessi alla prova di selezione, il luogo, data e ora di svolgimento delle prove di selezione, saranno comunicati con idoneo avviso sul sito della Fondazione ([www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it)); tale modalità di avviso dovrà essere ritenuta valida a tutti gli effetti.

**Elenco ammessi al Corso:** La graduatoria definitiva degli ammessi ai corsi sarà pubblicata dal 15.10.2017, salvo diversa successiva comunicazione.

**Inizio delle attività del Corso:** L'inizio delle attività è previsto per ottobre 2017 presso la sede della Fondazione, salvo diversa successiva comunicazione.

**Si precisa che le attività formative saranno effettivamente avviate a seguito dell'effettiva concessione del finanziamento previsto da parte della Regione Puglia e comunque a seguito di approvazione finale del Consiglio d'Indirizzo della Fondazione. Si precisa che il non raggiungimento di un numero congruo di iscritti potrà comportare l'annullamento dell'avvio dei corsi.**

**Attività di orientamento e accompagnamento al lavoro:** Ex ante, in itinere, ex post.

Salvo quanto precisato nel seguente avviso, l'iscrizione ai corsi della Fondazione non prevede il pagamento di quote di iscrizione. Si deve però precisare che non è prevista alcuna forma di rimborso spese per la frequenza dei corsi, la partecipazione alle esperienze di laboratorio presso le aziende, lo svolgimento dello stage.

**Per ulteriori informazioni rivolgersi a:**

Fondazione I.T.S. AEROSPAZIO PUGLIA – c/o Cittadella della Ricerca S.S.7 km 7,300 – 72100 Brindisi (BR)

e-mail: [segreteria@itsaerospaziopuglia.it](mailto:segreteria@itsaerospaziopuglia.it)

tel.: +39 345 704 5449

pec: [its.aerospaziopuglia@pec.it](mailto:its.aerospaziopuglia@pec.it)

f.to il presidente  
prof. Antonio Fisarella



FONDAZIONE "ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE – SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA"

Cittadella Della Ricerca – S.S. 7, Km 7,300 - 72100 Brindisi

Codice fiscale: 91062110746

Iscritta nel Registro Prefettizio delle Persone Giuridiche di Brindisi al n.23

TEL.: +39 3457045449

E-MAIL: [segreteria@itsaerospaziopuglia.it](mailto:segreteria@itsaerospaziopuglia.it) PEC: [its.aerospaziopuglia@pec.it](mailto:its.aerospaziopuglia@pec.it)

SITO WEB: [www.itsaerospaziopuglia.it](http://www.itsaerospaziopuglia.it)