

## **BANDO DI SELEZIONE AI CORSI IFTS PER L'ANNO 2019/2020**

Corso IFTS (1 anno)	Tecniche di installazione e manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali - Impianti meccatronici applicati a veicoli a motore ecosostenibili - sede di Sesto S. Giovanni
------------------------	--

### **Articolo 1 - Oggetto del bando IFTS**

La Fondazione "Istituto Tecnico Superiore Lombardo per le Nuove tecnologie Meccaniche e Meccatroniche" (in seguito Fondazione), nell'ambito dell'offerta formativa da avviare per l'anno 2019/2020, programma il seguente corso di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS):

- **corso annuale IFTS** in *Tecniche di installazione e manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali - Impianti meccatronici applicati a veicoli a motore ecosostenibili*, presso la sede di Sesto S. Giovanni (MI). Al termine del percorso IFTS verrà rilasciato il Certificato regionale di specializzazione tecnica superiore (IV livello del sistema europeo EQF), riconosciuto in ambito nazionale ai sensi del DI 31 ottobre 2000, permettendo l'accesso ai percorsi ITS;

Il presente bando ha lo scopo di definire i criteri di composizione delle graduatorie per l'assegnazione dei posti, relativi ai percorsi formativi che risulteranno ammessi nell'ambito dell'Avviso pubblico approvato da Regione Lombardia con DG 8617/2019, e che pertanto rientreranno nell'offerta formativa da avviare nell'anno 2019/2020 sul territorio lombardo.

### **Articolo 2 - Figura professionale**

Di seguito viene descritta in sintesi la figura professionale che il corso si propone di formare.

#### ***Corso IFTS in Tecniche di installazione e manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali - Impianti meccatronici applicati a veicoli a motore ecosostenibili***

L'obiettivo generale del corso è quello di formare un professionista preparato specificatamente per il settore della manutenzione, riparazione, installazione, assistenza tecnica e consulenza nell'ambito delle nuove tecnologie meccatroniche legate al settore dell'automotive e dei veicoli con motori ed impianti ecosostenibili.

### Articolo 3 - Caratteristiche del percorso formativo

Il corso **IFTS** presenta come peculiarità la forte integrazione con il sistema delle imprese, sia dal punto di vista della progettazione della figura professionale, sia della docenza, poiché prevede una significativa percentuale di formazione erogata direttamente da tecnici aziendali. Esso inoltre si distingue per l'attività di formazione *on the job* nelle imprese, che prevede almeno 400 ore durante l'anno formativo.

Alla base della strutturazione del percorso c'è l'articolazione per Unità Formative (UF), che comprendono sia lo sviluppo di competenze trasversali, sia quello di competenze tecniche specialistiche specifiche al settore produttivo di riferimento. Al termine di ogni Unità Formativa sono programmate prove di verifica sulla preparazione degli allievi, allo scopo di valutare le competenze acquisite, anche ai fini dell'ammissione all'esame finale.

### Articolo 4 - Durata del percorso formativo

Il corso **IFTS** ha durata annuale, con inizio previsto per martedì 8 ottobre 2019 e termine previsto nel mese di luglio 2020 con l'esame finale regionale. L'attività didattica è articolata in Unità Formative raggruppate in due semestri. L'orario giornaliero, sia per l'attività didattica in istituto, sia per quella realizzata in azienda, è indicativamente di 5/8 ore. La frequenza è obbligatoria. Per l'ammissione all'esame finale regionale è necessaria una frequenza non inferiore al 75% dell'attività formativa programmata e una valutazione positiva degli esiti del percorso, compresa la valutazione della formazione in azienda.

### Articolo 5 - Costi

L'iscrizione alla prova di selezione è gratuita.

Per la partecipazione al corso **IFTS** non è chiesto alcun contributo a carico dei partecipanti.

### Articolo 6 - Requisiti di accesso al percorso

Possono accedere alle selezioni del percorso **IFTS** i soggetti fino a 29 anni di età alla data di avvio del percorso, residenti o domiciliati in Lombardia:

- in possesso del diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore;
- in possesso del diploma professionale di tecnico di cui al decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c (4° anno IFP), ovvero attestato di competenza di III livello europeo conseguito nei percorsi di IFP antecedenti all'anno formativo 2009/2010;
- in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n.226, articolo 2, comma 5;

- pur non in possesso del diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione di cui al regolamento adottato con decreto del Ministro della pubblica istruzione 22 agosto 2007, n.139.

Per i cittadini italiani e stranieri che hanno conseguito un titolo di studio all'estero valgono le disposizioni previste dalla circolare della Direzione Generale Istruzione, Formazione e Lavoro Prot.E1.0539654 del 24/06/2010 "Determinazioni in merito ai requisiti di accesso ai percorsi formativi extra obbligo che rilasciano attestati della Regione Lombardia".

#### **Articolo 7 - Presentazione della domanda di partecipazione alle selezioni**

La domanda di partecipazione alle selezioni ai percorsi previsti dall'offerta formativa 2019/2020 dovrà essere compilata on-line sul sito [www.itslombardiameccatronica.it](http://www.itslombardiameccatronica.it), **entro le ore 12.00 di lunedì 23 settembre 2019**, e dovrà essere corredata dai seguenti allegati:

- scansione del documento d'identità;
- scansione della tessera con il Codice Fiscale;
- curriculum vitae;
- scansione del titolo di studio valido per l'accesso al/ai percorso/i formativo/i scelto/i (o certificazione sostitutiva rilasciata dall'Istituto scolastico-formativo), recante la valutazione conseguita al termine dell'esame conclusivo (*per chi fosse in fase di acquisizione del titolo di studio idoneo, sarà possibile presentare la domanda anche se non completa di certificato o diploma ed integrarla successivamente con lo stesso, allegandolo a una mail indirizzata a [info@itslombardiameccatronica.it](mailto:info@itslombardiameccatronica.it), entro e comunque non oltre lunedì 23 settembre 2019*);
- scansione di eventuali attestati (es. certificazioni linguistiche, informatiche, tecniche ecc.).

Nella domanda di partecipazione alle selezioni dovrà essere indicato il corso **IFTS** come opzione 1; per chi fosse in possesso di un diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore, è possibile selezionare in subordine (opzioni 2, 3 ecc.) uno o più tra gli i corsi **ITS** presenti nell'offerta formativa, a cui si è interessati in caso di ripescaggio.

#### **Articolo 8 - Svolgimento delle selezioni**

Le selezioni al corso **IFTS** si svolgono per titoli ed esami, prevedono una prova attitudinale sulle competenze tecnico-scientifiche di base, seguita da un colloquio motivazionale. Gli esiti della prova e del colloquio, uniti alla

valutazione dei titoli presentati con la domanda di iscrizione (diploma, attestati ecc.), determineranno il punteggio della graduatoria di selezione.

Per i candidati che avessero indicato come opzione 1 il corso **IFTS**, le selezioni hanno luogo presso la sede di Sesto S. Giovanni con il test attitudinale **nella mattinata di martedì 24 settembre 2019 alle ore 8.30**, a cui farà seguito nello stesso pomeriggio o nella giornata successiva lo svolgimento dei colloqui motivazionali, secondo orari e modalità che verranno comunicate in seguito.

I candidati che avessero selezionato come opzione 1 il corso **IFTS** e come opzioni 2, 3 ecc. uno o più corsi **ITS**, nel caso in cui non risultassero inseriti nel percorso di prima scelta per superamento dei posti disponibili, potranno concorrere all'assegnazione dei posti nei percorsi indicati in subordine, purché partecipino alle selezioni dei corsi **ITS** (per le quali si rimanda al relativo Bando di selezione).

Viceversa, in presenza di disponibilità di posti nel corso **IFTS**, i candidati che avessero indicato questo percorso come opzione 2, 3 ecc. e fossero risultati idonei ma non ammessi alle selezioni del corso **ITS** di prima scelta, potranno concorrere all'assegnazione dei posti rimanenti nel percorso **IFTS**, senza dover svolgere una nuova selezione.

## Articolo 9 - Graduatorie di selezione

Le selezioni al corso **IFTS** portano all'attribuzione di un punteggio per ciascun candidato risultato idoneo, e al conseguente posizionamento degli stessi secondo un ordine decrescente nella graduatoria. I candidati che risulteranno nelle prime 25 posizioni della graduatoria di selezione saranno dichiarati ammessi al corso **IFTS**; gli altri risulteranno idonei ma non ammessi per limite dei posti a disposizione.

In caso di rinuncia di un candidato ammesso al corso **IFTS**, verrà inserito al suo posto il primo tra gli idonei non ammessi al corso, e così via per gli eventuali successivi scorrendo la graduatoria.

Qualora, terminata l'operazione di cui sopra, dovessero rimanere ancora posizioni disponibili, essi potranno essere messi a disposizione dei candidati che risulteranno idonei ma non ammessi ai corsi **ITS**, che avessero indicato un interesse in subordine (opzioni 2, 3 ecc.) al corso **IFTS**.

Gli ammessi al corso **IFTS** sono tenuti, pena la decadenza, a formalizzare l'iscrizione entro i termini stabiliti dalla Fondazione, compilando il modulo di iscrizione.

Qualora il numero degli iscritti al corso **IFTS** risultasse inferiore a 25, anche dopo la fase di ripescaggio degli idonei non ammessi ai corsi **ITS**, la Fondazione si riserva la facoltà di riaprire i termini del bando e di effettuare una nuova sessione di selezione **IFTS**, fatti salvi gli esiti della precedente selezione. In caso di un numero di iscritti inferiore a 20 la realizzazione di un corso non è garantita.

### **Art. 11 - Patto formativo**

L'iscrizione e la frequenza al corso **IFTS** comporta l'accettazione e l'osservanza da parte dell'allievo delle regole di comportamento e delle norme disciplinari contenute nel "Patto formativo" che verrà sottoscritto all'inizio di ogni anno formativo.

### **Art.12 - Calendario delle attività didattiche**

La data d'inizio, il calendario delle attività didattiche e tutte le ulteriori informazioni saranno reso note agli interessati mediante comunicazioni personali, oltre che attraverso la pubblicazione all'albo.

### **Art.13 - Privacy**

I dati personali forniti dai partecipanti sono trattati per le operazioni connesse alla formazione dell'elenco degli ammessi al Corso, secondo le disposizioni del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e successive modifiche e integrazioni.

Sesto S. Giovanni, 23 luglio 2019

F.to Monica Poggio  
*Presidente*