



SISTEMA
ITS



Istituto Tecnico Superiore TEC MOS, Tecnologie e Sicurezza per la Mobilità Sostenibile

BANDO DI SELEZIONE

PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI
"TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE E MANUTENZIONE
DEI MEZZI DI TRASPORTO E/O RELATIVE INFRASTRUTTURE"

Trasporto Ferroviario (Biennio 2019-2021)

Amnesso a finanziamento Decreto MIUR n. 1045 del 08.07.2019

La Fondazione ITS TEC MOS, Tecnologie e Sicurezza per la Mobilità Sostenibile

La Fondazione è costituita dai seguenti soci fondatori: le aziende ANM s.p.a. (Azienda Napoletana per la mobilità), L'EAV s.r.l. (Ente Autonomo Volturno), ISARail s.p.a., l'Interporto Sud Europa di Marciianise s.p.a., T.M.C. s.r.l., Nuova Comafer s.r.l., gli enti locali Comune di Maddaloni e Comune di Marciianise, le Scuole ITA "Villaggio dei Ragazzi di Maddaloni (CE), ITI "Ferm-Gadda" di Napoli, IIS "Leone-Nobile" di Nola (NA), ITI "F. Giordani" di Napoli, ITI "G. C. Falco" di Capua (CE), ITI "F. Giordani" di Caserta, ISS "L. Vanvitelli" di Lioni (AV), ISIS "G. Tassinari" di Pozzuoli, ISS "Ferraris Buccini" di Marciianise (CE) gli enti di formazione Erfap UIL Campania, Ares ed EITD s.c.a.r.l., il mondo universitario e della ricerca: TEST (Centro Regionale di Competenza dei trasporti), il consorzio Technapoli e l'Università "G. Fortunato" di Benevento.

Finalità dell'intervento formativo

La Fondazione ITS TEC MOS, tecnologie e sicurezza per la mobilità sostenibile, seleziona allievi per il corso di formazione per il conseguimento del diploma di "Tecnico Superiore per la produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture" nel settore del trasporto ferroviario.

Descrizione del profilo professionale

Il "Tecnico Superiore per la produzione e manutenzione dei mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture" - Trasporti Ferroviari ha competenze generali sul sistema di produzione, di manutenzione ed esercizio dei veicoli e delle infrastrutture, e sui sistemi aziendali di riferimento. Cura la pianificazione delle diverse fasi della lavorazione, organizza risorse umane e materiali. A tale scopo, adotta i provvedimenti più opportuni per il miglior funzionamento delle macchine e degli impianti. Ha competenze nell'ambito della normativa di settore in termini di conformità e sicurezza e sui sistemi di qualità.

Articolazione e durata del corso

Il corso avrà una durata complessiva di 2000 ore suddivise in quattro semestri. Sono previste attività di stage per un numero non inferiore a 700 ore, ed una docenza affidata ad esperti di aziende del settore, non inferiore al 50%.

Il primo semestre consentirà l'acquisizione delle competenze di base comuni a tutte le aree tecnologiche e strategiche previste dal DPCM del 25 gennaio 2008.

Il secondo semestre consentirà l'acquisizione delle competenze comuni all'area della mobilità sostenibile.

Il terzo semestre sarà dedicato alle competenze dell'ambito produzione, manutenzione ed esercizio dei mezzi di trasporto ed infrastrutture ferroviarie.

I moduli formativi del corso saranno strutturati tenendo in considerazione i criteri della formazione qualificata ai fini delle certificazioni della sicurezza ferroviaria.

Il quarto semestre consentirà l'acquisizione delle competenze tecnico professionali specifiche del settore con le attività di stage.

Caratteristiche dei destinatari e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a n. 24 allievi che, alla data di scadenza del bando, non abbiano compiuto il ventiseiesimo anno di età. Possono partecipare i cittadini italiani in possesso del diploma d'istruzione secondaria superiore. Sono richieste competenze di tipo tecnico scientifico (Matematica, e Fisica), e di tipo giuridico economico.

E' inoltre richiesta una conoscenza di base della lingua inglese e una competenza di informatica di base.

Il 10% dei posti è riservato ai diversamente abili che sono tenuti a comprovare la diversa abilità mediante la presentazione di un certificato d'invalidità e la diagnosi funzionale dell'ASL di appartenenza.

Nel rispetto delle pari opportunità sarà applicata la riserva di legge sui posti disponibili.

Le percentuali sopra indicate per i diversamente abili e per il rispetto delle pari opportunità sono riservate solo ai candidati che risulteranno idonei alle prove scritte e al colloquio motivazionale, come indicato nella sezione "Selezione" del presente bando.

Sede delle attività

Le attività formative si svolgeranno presso la sede dell' ITS TEC MOS - Interporto Sud Europa, Via Ficucella 7.1.1 - 81024 Maddaloni (CE) e/o presso i laboratori dei soci fondatori. Le attività di stage si svolgeranno presso le aziende soci della fondazione e/o altre aziende della filiera dei trasporti ferroviari.

Frequenza

L' inizio dei corsi è programmato per il 25 novembre 2019. La frequenza al corso è obbligatoria. E' consentito un numero massimo di assenze pari al 20 % del monte ore totale previsto. Gli allievi che supereranno tale limite sono esclusi dal corso e non ammessi all'esame finale. La partecipazione al percorso formativo è gratuita.

Gli allievi sono obbligati a rispettare il regolamento del corso.

Modalità per l'iscrizione

Il modulo per la domanda di partecipazione alle selezioni è reperibile sul sito web dell' ITS TEC MOS www.itsms.it

Il modulo compilato e firmato, unitamente alla copia del documento di riconoscimento, al curriculum vitae e, nel caso di soggetto diversamente abile, al certificato d'invalidità e diagnosi funzionale dell'ASL di appartenenza, dovrà pervenire, con consegna a mano o a mezzo posta raccomandata, entro le ore 13.00 del giorno 04/11/2019 al seguente indirizzo:

ITS-TEC MOS, Tecnologie e Sicurezza per la Mobilità Sostenibile - 7.1.1 di Interporto Sud Europa, Via Ficucella - 81024 Maddaloni (CE). Non fa fede il timbro postale.

Selezione

La selezione degli allievi per l'accertamento delle competenze e della motivazione, necessarie per una proficua frequenza del percorso formativo, è affidata a una commissione di selezione appositamente costituita.

Le selezioni si svolgeranno presso la sede dell' ITS TEC MOS , Interporto Sud Europa, Via Ficucella - 81024 Maddaloni (CE) o presso altra sede idonea ad accogliere i candidati.

Il calendario delle prove, unitamente all'elenco degli ammessi alle selezioni, sarà pubblicato sul sito della fondazione ITS TEC MOS www.itsms.it Tale pubblicazione varrà come convocazione ufficiale.

I candidati ammessi alle selezioni, saranno selezionati sulla base dei titoli (max 10 punti), dichiarati nella domanda, di una prova scritta (max 30 punti) e di un colloquio motivazionale (max 60 punti).

A ogni candidato verrà attribuito un punteggio massimo di 100 punti.

Il punteggio per i titoli è attribuito come specificato nella tabella seguente:

Voto di diploma	Punteggio
Da 60 a 69	0 punti
Da 70 a 79	2 punti
Da 80 a 89	4 punti
Da 90 a 95	6 punti
Da 96 a 100	10 punti

La prova scritta è composta dai seguenti quattro elaborati:

Accertamento delle conoscenze tecnico scientifiche (Matematica, Fisica, Meccanica, Elettronica e Elettrotecnica)	punteggio max 15 punti
Accertamento della conoscenza della lingua inglese	punteggio max 5 punti
Accertamento delle conoscenze informatiche	punteggio max 5 punti
Accertamento della capacità Logiche	punteggio max 5 punti

Il colloquio prevede:

una prova motivazionale finalizzata a valutare la motivazione e l'orientamento professionale	punteggio max 60punti
--	-----------------------

La graduatoria finale sarà elaborata sommando i punteggi relativi ai titoli, alla prova scritta ed al colloquio.

Risulteranno idonei i candidati che hanno ottenuto un punteggio finale non inferiore a 60.

La graduatoria finale con l'indicazione dell'elenco degli ammessi al corso sarà pubblicata sul sito dell'ITS TEC MOS www.itsms.it entro 5 giorni dal termine di tutta la fase di selezione.

Ammissione all'esame finale

All'esame finale saranno ammessi gli studenti che abbiano frequentato il corso per un numero di ore pari ad almeno l'80% del monte ore complessivo, che siano stati valutati positivamente dai docenti del corso e dai tutor aziendali e che abbiano acquisito le certificazioni delle competenze linguistiche ed informatiche.

Diploma

Gli allievi che supereranno l'esame finale conseguiranno il Diploma di "Tecnico Superiore per la produzione e manutenzione dei mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture" di V livello EQF con allegato "Europass Supplement".

E' assicurata la certificazione delle competenze acquisite anche nel caso di mancato completamento del percorso formativo.

Ulteriori riconoscimenti

- Crediti universitari:

Ai fini del riconoscimento dei crediti acquisiti in esito ai percorsi ITS per il conseguimento della laurea di 1° livello, si fa riferimento all'art.14 della legge n° 240 del 30.12.2010.

- Certificazioni:

- Per effetto del riconoscimento della Fondazione ITS-MS TF quale Centro di Formazione ANSF (CF009/ANSF per attività "Manutenzione Veicoli") la partecipazione ai moduli conformi ai requisiti di cui al Decreto ANSF 4/2012 è riconosciuta quale "certificato di avvenuta formazione" ai sensi dello stesso Decreto.

- Le attività curriculari svolte per il conseguimento del Diploma sono riconosciute per il rilascio della certificazione di " RSP e ASP" (modulo A)

Informazioni

Per qualsiasi informazione sul corso rivolgersi a:

"Fondazione I.T.S. TEC MOS, tecnologie e Sicurezza per la mobilità sostenibile- Interporto Sud Europa, Via Ficucella 7.1.1 - 81024 Maddaloni (CE).

Tel.0823 1656121 e-mail info@itsms.it

Tutte le comunicazioni inerenti il bando saranno pubblicate sul sito www.itsms.it

Maddaloni, 11/10/2019

Il Presidente dell'I.T.S. TEC MOS
Prof. Ing. Vincenzo Torrieri