



U.E.



MIUR

Istituto Tecnico Superiore Tirreno
Alta Specializzazione Post-Diploma
Via Stazione sn - Fuscaldo

REGIONE

I.T.S.



CALABRIA TIRRENO

Allegato “A”

FIGURA PROFESSIONALE -OCCUPABILITÀ-

‘Il Tecnico Superiore Tecnico per la produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture-settore Automotive’ è una figura di alta specializzazione ed è in grado di eseguire operazioni di produzione, riparazione e sostituzione di parti meccaniche ed elettroniche sui mezzi di trasporto, di diagnosticare guasti e malfunzionamenti di natura meccanica, elettrica ed elettronica e di eseguire gli interventi necessari a ripristinare la funzionalità della componente logora, guasta o malfunzionante. Parimenti, avendo le competenze di un meccatronico, interviene anche se l’anomalia riguarda il software della centralina o del computer di bordo.

Principali competenze:

- Curare la pianificazione delle diverse fasi del processo di produzione e di manutenzione, organizzando quanto necessario al corretto funzionamento dell’intero processo.
- Organizzare le risorse umane indentificandone i compiti e i carichi di lavoro.
- Controllare che venga sempre applicata e rispettata la normativa di settore sia rispetto alla conformità che alla sicurezza ed essere garante del rispetto dei sistemi di qualità e sicurezza in tutte le fasi del processo.
- Presidiare con costanza le innovazioni tecnologiche che di volta in volta vengo inserito non solo nei prodotti di riferimento del settore Automotive, ma anche nelle relative infrastrutture che ne impattano la funzionalità.



via Stazione -87024 Fuscaldo(CS)

Tel. Presidenza 0982608005-Segreteria 0982608004

Sito web: www.itstirreno.it -Email: presidente@itstirreno.it-segreteria@itstirreno.it



U.E.



MIUR

Istituto Tecnico Superiore Tirreno
Alta Specializzazione Post-Diploma
Via Stazione sn - Fuscaldo

REGIONE

I.T.S.



CALABRIA TIRRENO

- Essere in grado di operare su veicoli sempre più tecnologici, innovativi e alimentati con diverse fonti energetiche: dalle più tradizionali (diesel) a quelle di ultima generazione LNG (Gas Naturale Liquefatto) fino a quelle del futuro, fonti elettriche e ad idrogeno.

Occupabilità: modalità, settori/aree di inserimento lavorativo

Il Diploma di Tecnico Superiore costituisce Titolo:

- per l'assunzione nelle Aziende/Imprese o in Enti pubblici di settore;
- per inserirsi nel mondo del lavoro mediante creazione di imprese basate anche su processi di trasferimento tecnologico;
- per l'accesso ai Pubblici Concorsi;
- per l'accesso alla docenza, come ITP, presso le Scuole Secondarie Superiori;
- per il riconoscimento di crediti universitari (CFU) al fine di eventuale prosieguo degli studi.

Il Tecnico Superiore Tecnico per la produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture-settore Automotive sarà in grado di operare nei settori:

- Aziende meccaniche, elettroniche ed attività di indotto;
- Aziende informatiche per software ed hardware relativi ai mezzi di trasporto su gomma;
- Aziende per la costruzione e la manutenzione dei mezzi di trasporto;
- Attività autonoma d'indotto relativo ai trasporti.

Saprà cogliere, in definitiva, la grande sfida di Industria 4.0 e, attraverso il percorso ITS 4.0, parteciperà ad attività di ricerca e innovazione per migliorare la produttività e la presenza sul mercato dell'Azienda in cui opera.



via Stazione -87024 Fuscaldo(CS)

Tel. Presidenza 0982608005-Segreteria 0982608004

Sito web: www.itstirreno.it -Email: presidente@itstirreno.it-segreteria@itstirreno.it