

IL PROGETTO TEXAEDU ACADEMY

Le esigenze professionali, unite alla volontà di contribuire allo sviluppo del settore hanno spinto TEXA a progettare un percorso di formazione specifica per il settore automotive dedicato agli istituti tecnici e professionali con specializzazione meccanica-motorista. Il progetto si è rivelato così interessante da sottoscrivere nel giugno del 2004 un Protocollo di intesa con il Ministero dell'istruzione e della Ricerca, con l'obiettivo di:

- Definire in collaborazione con gli Istituti coinvolti e di intesa con il MIUR, moduli formativi da integrare nei percorsi scolastici coerenti con i profili professionali collegati all'attività di Tecnico Specialistico Diagnostico;
- Fornire il proprio contributo per la definizione di modelli di formazione e di certificazione delle competenze;
- Contribuire alla formazione tecnica dei docenti, attraverso periodici incontri di aggiornamento tecnologico nel settore;
- Mettere a disposizione supporti didattici funzionali al miglioramento delle conoscenze, capacità e conoscenze degli allievi;
- Promuovere percorsi di Alternanza Scuola Lavoro per gli studenti presso la propria sede e presso le aziende contrattualmente collegate a TEXA;
- Promuovere azioni per l'orientamento dei giovani e di formazione tecnica realizzata on the job, anche attraverso l'apporto di esperti aziendali nelle diverse attività didattico-educative collegate all'alternanza scuola lavoro negli istituti del territorio e aprendo le porte del proprio stabilimento a visite aziendali didattiche.

TEXA si è impegnata a fornire ai diversi istituti aderenti al progetto la strumentazione e il materiale didattico necessario per trasformare gli studenti che si affacciano al mondo del lavoro in “**MECCATRONICI**”, figure professionali altamente specializzate nella moderna diagnostica elettronica dei veicoli.

Il percorso formativo per **Tecnico Specialista Diagnostico** ha una durata complessiva di **300 ore** e un'**articolazione modulare** suddivisa in competenze fondamentali e competenze avanzate che ciascun Istituto aderente, decide autonomamente di adottare all'interno del percorso curricolare. Ad ogni modulo è associato un Test finale per la **certificazione delle competenze** acquisite dall'allievo.

Al termine del percorso didattico l'allievo riceverà un **Attestato di Specializzazione** finale e un Portfolio attestante le competenze acquisite nel percorso didattico.

L'allievo avrà acquisito le competenze fondamentali sulla diagnosi elettronica dei veicoli e le competenze avanzate sul funzionamento e la diagnosi dei moderni sistemi che equipaggiano i veicoli.

Esclusivamente gli alunni iscritti al Percorso didattico per Tecnico Specialista Diagnostico che avranno acquisito le competenze fondamentali del Percorso, avranno la possibilità di ottenere ulteriori specializzazioni tecniche attualmente richieste dal mercato automotive.

La formazione di TEXAEDU che copre tutti i settori della riparazione e della manutenzione per l'ambiente auto, moto e camion, è organizzata per livelli, con un percorso didattico completo ed estremamente integrato con gli strumenti di diagnosi, per garantire all'allievo di essere subito operativo in officina. Oltre a pannelli multimediali dotati di videocamere e banchi di simulazione, gli studenti ed i meccanici si

eserciteranno con tutta la gamma dei prodotti TEXA per i settori Auto, Moto, Mezzi Agricoli, Marine, testando le nozioni apprese e verificando concretamente le soluzioni dei problemi comunemente riscontrati nel quotidiano lavoro in officina.