

Sezione Professionale

Manutenzione e Assistenza Tecnica

Settori dedicati:

Meccanici Manutenzione mezzi di trasporto

Elettrici Manutenzione impianti elettrici (Possibilità sia di **corsi diurni** sia **serali**)

Offriamo la possibilità di svolgere al **3° anno** la **Qualifica Professionale Regionale** (indirizzo **meccanico ed elettrico**)
I diplomati (dopo il **5° anno**) possono accedere a tutte le Università ed ai concorsi pubblici per i quali è richiesto un diploma



Perché sceglierci?

- Perché tutti i nostri studenti svolgono **stage di Alternanza Scuola Lavoro** presso officine (auto/moto), installatori elettrici, aziende del settore.
- Perché siamo **l'unica** Scuola pubblica **del Piemonte** ad aderire al progetto **Academy Texa** per la diagnosi auto; utilizziamo gli stessi **strumenti** delle **officine moderne!**
- Perché vogliamo fare **formazione professionale** curando anche la **disciplina**.
- Perché siamo una **Scuola inclusiva** e che sa **affrontare situazioni di difficoltà**.



Meccanici

Manutenzione Mezzi di Trasporto

Cosa Facciamo:

- **Smontaggio** motori e componenti auto e moto
- Attività di **tagliandi** auto
- **Diagnosi** auto, centraline, circuiti elettrici del veicolo, sensori
- Attività di **manutenzione e riparazione** per **gommisti**
- **Misure e lavorazioni** meccaniche
- Pneumatica elettropneumatica ed oleodinamica
- Robotica e CNC
- **Prove** meccaniche e tecnologiche su materiali
- Disegno tecnico e stampa 3D

Laboratori dedicati:

- Officina Motori 1
- Officina Motori 2
- Laboratorio Diagnosi Auto
- Laboratorio Gommisti **(NEW)**
- Laboratorio Tecnologico
- Laboratorio Fisica
- Laboratorio Informatica e CAD



Elettrici

Manutenzione Impianti Elettrici (Corso **diurno** e **serale**)

Cosa Facciamo:

- **Misurazioni** su circuiti elettrici/elettronici
- **Progettazione e realizzazione** di impianti civili e industriali
- Impianti automatizzati con PLC
- Esercitazioni con Arduino
- Impianti **domotici** e **fotovoltaici**
- Robotica
- Disegno tecnico e stampa 3D
- Pneumatica elettropneumatica ed oleodinamica

Laboratori dedicati:

- Laboratorio Misure
- Laboratorio Impianti
- Laboratorio Sistemi
- Laboratorio Domotica
- Laboratorio Tecnologico
- Laboratorio Fisica
- Laboratorio Informatica e CAD

