



Istituto di Istruzione Superiore Statale

“Enrico MEDI”

Materia: Laboratorio Tecnologico e Esercitazioni

Classe 4 C - RV

Anno Scolastico 2024 / 2025

Docente: prof. Saverio Giordano

Programma Svolto

Percorso 01: fondamenti del sistema a gas

- ✓ I carburanti alternativi
- ✓ Impianti a GPL
- ✓ Controllo di riduttori di pressione

Percorso 02: Motori a combustione interna

- ✓ Procedure di sostituzione e revisione di gruppi e componenti.
- ✓ Modulo autotelaio.
- ✓ Catena cinematica
- ✓ Interventi frequenti di manutenzione
- ✓ Manutenzione degli pneumatici
- ✓ CVT
- ✓ Impianto frenante
- ✓ Competenze di base della revisione
- ✓ Tagliando Km. 60.000
- ✓ Equilibratura
- ✓ Sospensioni

Percorso 03: interventi di revisione.

- ✓ Rimozione e installazione spingidisco
- ✓ Rimozione e installazione frizione
- ✓ Rimozione e installazione cambio
- ✓ Impianto elettrico dell'automobile
- ✓ Catena cinematica

Palermo: ____/____/____

Il Docente
Prof. Saverio Giordano