



**Istituto di Istruzione Superiore Statale  
"Enrico MEDI"**

**Materia: Laboratorio Tecnologico e Esercitazioni**

**Docente: prof. Saverio Giordano**  
**Classe 3<sup>^</sup>D-RV**  
**Anno Scolastico 2022 / 2023**

**Programma Svolto**

**Percorso 01: Interventi di revisione**

- ✓ Rimozione e installazione frizione
- ✓ Rimozione e installazione cambio
- ✓ Rimozione e installazione spingidisco
- ✓ Rimozione e installazione gruppo differenziale

**Percorso 02: Motori a combustione interna**

- ✓ Procedure di sostituzione e revisione di gruppi e componenti.
- ✓ Modulo motore
- ✓ Sospensioni.
- ✓ verifiche di funzionamento.
- ✓ Tagliando Km.30.000
- ✓ Tagliandi ordinari su autoveicoli
- ✓ Interventi di smontaggio e montaggio di componenti meccanici
- ✓ Sostituzione dei pneumatici
- ✓ Equilibratura
- ✓ ammortizzatori
- ✓ Consegna e preconsegna
- ✓ CVT

**Percorso 03: Comandi automatici**

- ✓ Elementi di pneumatica
- ✓ Generazione e distribuzione dell'aria compressa
- ✓ Segnali generati dalle valvole. Principali funzioni logiche.
- ✓ Valvole, attuatori e loro simbologia
- ✓ Schemi pneumatici

Palermo: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Gli Alunni

Il Docente  
Prof. Saverio Giordano