



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



PROGRAMMA DIDATTICO

SVOLTO A.S. 2022/2023

DISCIPLINA LTE

CLASSE 4D MAS MT

DOCENTE CHIARELLO ANTONIO

CODOCENTE

Numero ORE

SVOLTE TEORICHE	SVOLTE PRATICHE	TOTALI	PREVISTE TEORICHE	PREVISTE PRATICHE
48	150	198		6

CONTENUTI

- Smontaggio testata, prova di compressione e levigatura sede valvole con appositi strumenti;
- Oli e lubrificanti;
- Imp. Sospensioni, smontaggio intera sospensione su autoveicolo;
- Tutti i tipi di bracci e assali, ammortizzatori;
- Differenziale meccanico tradizionale e autobloccante
- Sistema di sovralimentazione, i diversi tipi con smontaggio e differenza di turbina a geometria fissa e variabile;
- Accenni imp. Sistema di scarico tradizionale;
- Imp. Frenante “freni a disco e tamburo”, smontaggio e sostituzione dei componenti;
- Chiave dinamometrica;
- Cambio manuale trasversale e longitudinale con smontaggio e revisione di tutti i componenti.

ED. CIVICA

- Smaltimento degli oli e dei rifiuti meccanici in officina.

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119

Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



ATTIVITA' DI RECUPERO PROPOSTE

Recupero in itinere... durante la pausa didattica.

Varese, li 06/06/2023

Il codocente

Il docente CHIARELLO ANTONIO

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi e per gli effetti
dell'art. 3, comma 2, D. Lgs. n.
39/1993

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it