

ANNO SCOLASTICO: 2021-2022

MATERIA: LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI

DOCENTE: ANTONINO CARIDI

CLASSE: 4A MAN

MODULO 1: DISPOSITIVI MECCANICI

- Sistemi per la trasmissione del moto
- Alberi meccanici di trasmissione rigidi
- Alberi meccanici flessibili
- Alberi di trasmissione snodati
- Viti a ricircolo di sfere
- Giunti e innesti

MODULO 2: ATTREZZI E UTENSILI

- Classificazione
- Tipi di attrezzi
- Uso degli attrezzi
- Uso di attrezzature per il serraggio

MODULO 3: LUBRIFICAZIONE

- Tipi di lubrificazione
- Procedure di lubrificazione

MODULO 4: DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI

- Attrezzi per lavori elettrici
- Montaggio dei dispositivi elettrici
- Attrezzi per lavori elettronici
- Montaggio dei dispositivi elettronici

MODULO 5: DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)

- Rumore
- Rischi meccanici

- Rischi termici
- Rischi elettrici
- Rischi chimici
- Rischi biologici

MODULO 6: AUTOCAD

- Introduzione
- Interfaccia grafica
- Struttura generale del software
- Progettazione del disegno

Savona, 25/10/2021