

DIPARTIMENTO DI DISCIPLINE MECCANICHE E TECNOLOGIA

NUCLEI FONDANTI

BIENNIO PROFESSIONALE

Disciplina: **LAB TECNOLOGICO ed ESERCITAZIONI PRATICHE.**

Classe Prima

| Nuclei fondanti | Conoscenze | competenze |
|---|--|---|
| Sicurezza e salute negli ambienti di lavoro | La segnaletica e i D.P.I. Regole di comportamento per la salvaguardia della sicurezza personale e della tutela ambientale sia nei luoghi di vita che nei luoghi di lavoro | Opera nel rispetto delle normative di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro |
| Metrologia d'officina | I termini caratteristici della metrologia I principali strumenti di misura Le misure meccaniche | Misurare, elaborare e valutare grandezze e caratteristiche con opportuna strumentazione |
| Lavorazioni al banco | I principali metodi per le lavorazioni dei materiali Le principali macchine utensili (Trapano-Tornio Parallelo) | Organizzare il processo produttivo e definire le modalità di realizzazione. |