

PROGRAMMA SVOLTO

Disciplina: Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)

Docente: CIRIGLIANO Salvatore

Classe: 1D

Anno scolastico: 2023/2024

Libro di testo: Laboratorio tecnologico teoria e pratica. Autori: Degli Esposti, Tonelli. Editore: CAPPELLI;

1. ELEMENTI DI ANTINFORTUNISTICA

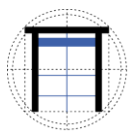
- Rischi generici e segnaletica;
- Rischio elettrico, chimico, pericolo incendio;
- Dispositivi di protezione individuale (DPI);
- Rischi nelle principali lavorazioni meccaniche.

2. METROLOGIA

- Sistemi e unità di misura;
- Metodi di misurazione strumenti per misurazione a lettura diretta;
- Teoria del nonio;
- Calibro decimale, ventesimale e cinquantiesimale;
- Micrometro centesimale;
- Truschino altimetrico.

3. LAVORAZIONI

- Limatura;
- Tracciatura e foratura mediante trapano a colonna;
- Maschiatura e alesatura;
- Verifica di planarità della lavorazione eseguita sul pezzo meccanico.



4. COMPONENTI E ACCESSORI DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE

- Valori nominali
- Tipi di tubazioni (tubi in acciaio)
- Giunzioni filettate
- Taglio tubi in acciaio
- Filettatura su tubi in acciaio

FIRMA INSEGNANTE

Salvatore Cirigliano

FIRMA ALUNNI