

Anno scolastico **2023-24**

Classe **5 S1**

Indirizzo **MECCANICA MECCATRONICA ED  
ENERGIA**

## **PROGRAMMA SVOLTO – ANNO 2023/2024**

Insegnanti: **Giovanni Lamoretti  
Giuseppe Di Rauso**

Materia: **Disegno, Progettazione ed Organizzazione Industriale**

- Ruote Dentate
- Progettazione di ingranaggi a ruote cilindriche a denti dritti, dimensionamento e disegno delle ruote dentate e dell'albero
- Dimensionamento trasmissioni a cinghie piate e trapezoidali
- Linguette, Chiavette, Profili scanalati
- Progettazione Giunti rigidi a dischi, Frizioni
- Scelta dei cuscinetti volventi

Firma di 2 Studenti:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data: **04 giugno 2024**

Gli insegnanti

**Giovanni Lamoretti**

**Giuseppe Di Rauso**