**PROGRAMMA SVOLTO e INDICAZIONI PER IL RECUPERO**

Docenti: SAPORITI MARCO – SIGNORETTA DARIO – MASSIMO SABELLAA.S. 2024/25

Disciplina TECNOLOGIE MECCANICHE Classe 3BIPAI

**MODIFICHE ALLA PROGRAMMAZIONI INIZIALE**

(riportare dalla relazione finale disciplina)

|  |
| --- |
| 1) UNITÀ’ DI APPRENDIMENTO PROGRAMMATE A INIZIO ANNO MA NON AFFRONTATE, CON LE RELATIVE MOTIVAZIONI |
| Tutte le unità di apprendimento programmate a inizio anno sono state svolte. |

|  |
| --- |
| 2) MODIFICHE ALLE UNITÀ’ DI APPRENDIMENTO AFFRONTATE E RELATIVE MOTIVAZIONI |
| Nessuna modifica. |

**CONOSCENZE / CONTENUTI SVILUPPATI**

(indicare gli argomenti trattati, suddivisi per periodo. Questa parte del modulo è utilizzabile per gli studenti con insufficienza nella disciplina ed è duplicabile per gli studenti sufficienti, qualora si intenda assegnare anche a questi ultimi attività estive specifiche)

PRIMO PERIODO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Argomento / UdA | Pagine del libro /appunti per la teoria | Pagine del libro/altro per gli esercizi |
| Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro | Da pag 9 a pag 36 | Esercizi di fine unità |
| Metrologia | Da pag 41 a pag 69 | Esercizi di fine unità. Esperienza di laboratorio: misura di alcune parti meccaniche con calibro, micrometro |

SECONDO PERIODO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Argomento / UdA | Pagine del libro/appunti | Pagine del libro/altro per gli esercizi |
| Prove meccaniche sui materiali | Da pag 91 a pag 122 |  |
| Cenni alla produzioni di materiali metallici e principali proprietà | Da pag 127 a pag 162 |  |
| Pneumatica | Da pag 257 a pag 286 | Esercizi forniti dal docente |

COMPITI DELLE VACANZE E INDICAZIONE PER IL RECUPERO

Vedere classroom nella sezione apposita

Castellanza, 25/06/2025 Firma del/i docente/i

