**PROGRAMMA SVOLTO e INDICAZIONI PER IL RECUPERO**

Docente/i Criscenti Federica, De Rito Micheal A.S. 2024-2025

Disciplina: Tecnologie elettriche-elettronica ed Applicazione Classe: 4BPAI

**MODIFICHE ALLA PROGRAMMAZIONI INIZIALE**

(riportare dalla relazione finale disciplina)

|  |
| --- |
| 1) UNITÀ’ DI APPRENDIMENTO PROGRAMMATE A INIZIO ANNO MA NON AFFRONTATE, CON LE RELATIVE MOTIVAZIONI |
| L’unità di apprendimento non affrontata è quella degli “Impianti in BT” a causa di carenze pregresse degli alunni |

|  |
| --- |
| 2) MODIFICHE ALLE UNITÀ’ DI APPRENDIMENTO AFFRONTATE E RELATIVE MOTIVAZIONI |
| nessuna |

**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 |
| Generalità sui sistemi trifase | Da pag 201 a 205 |  |
| Collegamento dei carichi equilibrati | Da pagina 206 a 208 |  |
| Sistemi trifase non equilibrati | Pagina 209-210 |  |
| Prova di laboratorio sui sistemi trifase |  |  |
| Potenza elettrica in un sistema trifase | Da pagina 211 a pagina 215 |  |

SECONDO PERIODO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Argomento / UdA | Pagine del libro / appunti per la teoria | Pagine del libro / altro per gli esercizi |
| Trasformatore monofase e trifase | Da pagina 207 a pagina 220 |  |
| Prova di laboratorio sui trasformatori |  |  |
| Il motore asincrono | Appunti |  |

Castellanza, ……………………………. Firma del/i docente/i

..............................................

..............................................