

PROGRAMMA

Anno Scolastico 2022/2023

Classe 2[^] sez.

**Disciplina: Scienze e Tecnologie Applicate
(Elettrotecnica)**

Docente/i: Prof. Achille Sasso

Data di presentazione: 06/06/2023

Programma Svolto

n°del modulo	Nome del modulo	n° u.d.	Unità didattiche	Argomenti svolti	Argomenti non svolti
1	Processi di produzione, organizzazione del lavoro	1	Materiali e processi produttivi	X	
		2	Caratteristiche e proprietà tecnologiche	X	
		3	Processi produttivi	X	
2	Progettazione di un impianto elettrico in un appartamento	1	Analisi dei fabbisogni	X	
		2	Rappresentazione grafica del progetto	X	
		3	Linee elettriche	X	
		4	I componenti di sicurezza	X	
3	La filiera dell'Energia Elettrica	1	Le Centrali elettriche	X	
		2	La distribuzione dell'energia elettrica	X	
		3	Analisi dei fabbisogni ed approvvigionamento	X	
		4	Il mercato dell'energia	X	
4	La produzione di energia da centrali GREEN	1	Fonti energetiche rinnovabili	X	
		2	Prospettive di sviluppo	X	
		3	Le Centrali GREEN	X	

Eventuali integrazioni al piano di lavoro annuale previsto

IL DOCENTE

