

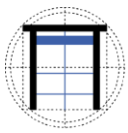
7 Giugno 2021

ANNO SCOLASTICO 2021-2022

CLASSE II D

PROGRAMMA SVOLTO DI

TECNOLOGIE INFORMATICHE DELLA COMUNICAZIONE



CONTENUTI DEL CORSO:

LABORATORIO

- USO DEI PROGRAMMI WORD ED EXCEL

TEORIA

CONCETTI DI MATEMATICA

- MULTIPLI E SOTTOMULTIPLI
- PROPRIETÀ DELLE POTENZE
- PRODOTTO TRA POTENZE E POTENZA DI POTENZA

CONCETTI DI BASE

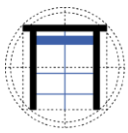
- LA CORRENTE ELETTRICA
- CONDUTTORI, SEMICONDUTTORI ED ISOLANTI
- LA TENSIONE ELETTRICA

RESISTENZE E LEGGE DI OHM

- LA LEGGE DI OHM
- RESISTENZE
- RESISTENZE EQUIVALENTI (SERIE E PARALLELO)
- CALCOLO DELLE RESISTENZE EQUIVALENTI
- PARTITORE DI TENSIONE E DI CORRENTE

RETI ELETTRICHE

- CONCETTI DI NODO, RAMO E MAGLIA
- PRINCIPI DI KIRCHHOFF AI NODI ED ALLE MAGLIE
- SOLUZIONE DI SEMPLICI CIRCUITI CON L'APPLICAZIONE DEI PRINCIPI DI KIRCHHOFF



○ PRINCIPIO DI SOVRAPPOSIZIONE DEGLI EFFETTI

I DOCENTI

Fiore Stefano - Calogero Restivo