

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

Tecnologie Informatiche

Programma didattico

Concetti informatici di base

- Il computer nella vita di tutti i giorni
- Struttura generale di un sistema di elaborazione
- Unità centrale di elaborazione
- I principali tipi di computer
- Le memorie centrali Ram e Rom
- Le unità di input e di output
- Le memorie di massa
- Software operativo e applicativo
- L'interprete dei comandi
- I sistemi di numerazione
- Conversione di un numero da decimale a binario e viceversa

Il sistema operativo Windows

- I sistemi operativo con interfaccia GUI e a caratteri
- Avvio e arresto del sistema
- Utilizzo di cartelle e file

L'elaboratore di testi (Microsoft Word)

- Comandi di formattazione del testo
- L'interfaccia grafica di Word
- Annullamento e ripristino di operazioni
- Utilizzo dei comandi di interruzione sezione
- Gli elenchi puntati e numerati
- Utilizzo di oggetti grafici (Wordart, forme, clipart ecc..)
- Comandi avanzati per la stampa di un documento

Il foglio elettronico (Microsoft Excel)

- Formattazione del testo nelle celle
- L'interfaccia grafica di Excel
- Utilizzo di formule e funzioni
- Operazioni di selezione, copia e spostamento
- Uso del comando di copia automatica

Strumenti di presentazione

- Creare una presentazione
- Inserire oggetti in una presentazione

GLI ALUNNI

Matilde De Vito

Camilla De Vito

Nicole Scarabello

LA DOCENTE

Roberta Valente

Roberta Valente