

TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE

Programmazione disciplinare minima

Anno scolastico 2018-19

Classi PRIME

Unità di apprendimento 1 – Il Sistema Informativo

- Il corpo del computer: l'hardware
 - Il sistema di elaborazione
 - Le periferiche di input, di output e di input/output
 - I principali componenti di elaborazione: Scheda madre, CPU, Memoria RAM, Memorie di massa
- L'anima del computer: il software
 - Differenze tra software di base e software applicativo

Unità di apprendimento 2 – Il Sistema Operativo Microsoft Windows

- Il desktop
- Il menu start
- Barra delle applicazioni
- Operare con le finestre di Windows
- Esplorare file e cartelle
- Selezionare, rinominare, copiare, spostare file e cartelle

Unità di apprendimento 3 - La videoscrittura con Microsoft Word

- Creare un nuovo documento
- Regole per inserire la punteggiatura
- Salvare un documento
- Aprire un documento esistente
- La formattazione del testo
- L'uso delle funzioni taglia, copia, incolla
- Le impostazioni relative al paragrafo
- Elenchi puntati e numerati
- Annullare e ripristinare azioni
- I rientri sinistro, destro, prima riga e sporgente
- Le tabelle: creazione, modifica e formattazione
- La stampa di un documento
- L'inserimento e l'impaginazione di immagini

Unità di apprendimento 4: La comunicazione in rete

- Nozioni basilari sulle reti informatiche
- La rete LAN cablata e senza fili
- Reti geografiche e internet
- La comunicazione sui social network

Vieste, 12 giugno 2019