

1. I sistemi di numerazione
  - a. I sistemi posizionali
  - b. Il sistema di numerazione decimale
  - c. Il sistema di numerazione binario
  - d. Conversione dal sistema decimale a binario e viceversa
  - e. Le operazioni con i numeri binari: la somma e la moltiplicazione
  
2. L'architettura del computer
  - a. Il computer
  - b. Hardware e Software
  - c. Le periferiche
  - d. L'unità centrale di elaborazione (CPU)
  - e. Le memorie
  - f. Le memorie di massa
  - g. I bus
  - h. Periferiche di Input, Output, Input/Output
  
3. Il sistema Operativo
  - a. Che cos'è il sistema operativo
  - b. L'avvio del computer (il Firmware)
  - c. Windows
  - d. interfaccia utente GUI
  - e. Il Browser
  - f. Il Desktop,
  - g. L'Assistente virtuale
  - h. Il Menù Start
  - i. La casella di ricerca
  - j. I File e le loro estensioni
  - k. Visualizzazione delle attività
  - l. La barra delle applicazioni
  - m. I programmi di utilità:
    - i. La compressione: differenze tra WinZip e WinRar
    - ii. La deframmentazione,
    - iii. L'antimalware,
    - iv. Il partizionamento
    - v. La deframmentazione
  
4. Elaborare testi
  - a. L'elaborazione dei testi con WORD
  - b. Creare un nuovo documento: i modelli
  - c. Gli elementi di base di un documento
  - d. La formattazione
  - e. Applicare bordi e sfondi
  - f. Gli elenchi puntati e numerati
  - g. Le tabelle
  - h. Realizzazione di lavori in Word

5. Il foglio elettronico

- a. Cos'è un foglio elettronico
- b. Il foglio di lavoro e la cella
- c. Creare un foglio di calcolo
- d. Inserire rinominare e cancellare un foglio di lavoro
- e. Lavorare con celle e colonne
- f. Formattare le celle
- g. Inserimento automatico dei dati: il riempimento automatico.
- h. Le formule
- i. Le funzioni
- j. Realizzazione di lavori in Excel

L'insegnante (prof.ssa M.Balistreri)

Gli Alunni

Costa Toma

Nardini Matteo

Chiriacchio

Tamagnone Sora