



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “E. FERRARI”

**PROGRAMMA SVOLTO
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE
CLASSE II B EOA
A.S. 2022/2023
DOCENTE: BARTILOMO ANNA MARIA**

1. La videoscrittura

- Ambiente dell'applicativo Microsoft Office Word
- Apertura e chiusura di un documento
- Applicazione delle formattazioni a un testo
- Gestione di immagini e forme
- Gestione dei collegamenti ipertestuali
- Intestazione e piè di pagina
- Gestione del layout di pagina (margini, orientamento, colonne, bordi)
- Gestione delle tabelle
- Copia e spostamento di parti di un documento
- Anteprima di stampa e stampa di un documento

2. Il foglio elettronico

- Ambiente dell'applicativo Microsoft Office Excel
- Utilizzo della griglia di celle per l'inserimento dei dati e delle funzioni
- Formattazioni del testo
- Tipi di dato delle celle
- Riferimenti relativi e assoluti
- Formattazione condizionale
- Funzioni matematiche e logiche
- Copia e trascinamento di formule in celle adiacenti
- Inserimento di grafici di vario tipo
- Utilizzo di più fogli di lavoro

3. Gli strumenti di presentazione

- Ambiente dell'applicativo Microsoft Office PowerPoint
- Applicazione delle formattazioni
- Inserimento di oggetti nelle diapositive
- Temi predefiniti di diapositive
- Transizioni tra diapositive
- Effetti di animazione delle diapositive
- Collegamenti ipertestuali
- Comandi di avvio della presentazione

4. Utilizzo dell'App Canva per la creazione di presentazioni

- Registrazione e accesso a Canva
- Uso della barra di ricerca in Canva per vedere i template disponibili
- Selezione del modello preferito
- Personalizzazione della presentazione
- Inserimento di immagini e grafica
- Aggiunta di animazioni, video e musica
- Salvataggio delle presentazioni nei vari formati.

5. Uso di PowerPoint e Canva

- Realizzazione di presentazioni multimediali all'interno delle UDA interdisciplinari relative alle classi seconde.

6. Educazione Civica: Cittadinanza Digitale

- Identità Digitale
- Netiquette
- Cyberbullismo

Battipaglia, lì 09/06/2023

Il docente

Anna Maria Bartilomo