



A.S.	Classe	Disciplina	Docente
2023/2024	1I	Informatica	Michele Rigucci

Libri di testo

- G. Ferrari, M. Rossi – Mindset (Mondadori Education)

Programma svolto

- Microsoft Excel
 - Interfaccia Excel
 - Il foglio elettronico
 - Selezione e formattazione celle
 - Formule
 - Funzioni e applicazione funzioni di Excel
 - Grafici in Excel
- Digitale, analogico e sistema binario
 - Rappresentazione digitale e analogica
 - Sistemi di numerazione e sistema binario
 - Rappresentazione dei dati
 - Conversione
- Informatica e i computer
 - ICT
 - Hardware e modello di Von Neumann
 - Modelli neurali
 - Software e modello di Tanenbaum
 - Ciclo di elaborazione dell'informazione
 - Tipi di computer
 - Tipi di software
 - Licenze software
 - Sistema operativo
 - Tipi di sistemi operativi
 - Struttura del sistema operativo
- Reti informatiche
 - I sistemi di comunicazione
 - Elementi di una rete
 - Velocità di trasmissione in rete
 - Classificazione delle reti
 - Realizzazione di una rete LAN
- Microsoft Word
 - Editing di testi
 - Interfaccia di Word
 - Salvataggio documenti
 - Impostazione della pagina
 - Formattazione caratteri
 - Impostazione paragrafi
 - Inserimento elementi grafici (immagini, grafici e smartart)
 - Inserimento di tabelle
 - Inserimento di formule matematiche
 - Stesura di una relazione
 - Migliorare la leggibilità
 - Inserimento titoli e sommario



- Inserimento frontespizio
- Inserimento intestazione
- Numerazione delle pagine
- Microsoft PowerPoint
 - Interfaccia PowerPoint
 - Slide
 - Progettazione di una presentazione
 - Temi e modelli
 - Realizzazione di una presentazione
 - Aggiunta diapositive
 - Schema della presentazione
 - Inserimento elementi grafici
 - Animazioni e transizioni

Desio, 15 maggio 2024

Firmato dagli studenti rappresentanti di classe con firma elettronica avanzata

Il docente

MICHELE RIGUCCI

Firmato con firma elettronica avanzata