

**PROGRAMMA SVOLTO**

CLASSE	I ALS	DISCIPLINA	INFORMATICA
DOCENTE	Prof. CESARE GOZZI	A.S.	2021/2022

MODULO 1: ARCHITETTURA E FUNZIONAMENTO DI UN CALCOLATORE

Hardware e software.
Le parti che formano un computer.
Le periferiche e i tipi di computer.
Digitale e binario
Sistemi di numerazione binari
Conversione da decimale alle diverse basi

MODULO 2: IL SISTEMA OPERATIVO

Il ruolo dei sistemi operativi.
Sistema operativo windows, e suo utilizzo.
Operare su file e cartelle
Cercare file e le cartelle

MODULO 3: VIDEOSCRITTURA

Proprietà e funzioni generali di Word
Impaginazione, formattazione, controllo ortografico, inserimento di immagini, tabelle ed elenchi
Utilizzo di Word per la creazione di vari documenti

MODULO 4: FOGLI DI LAVORO

Proprietà e funzioni generali di Excel
Utilizzo delle formule e delle funzioni, collegamenti tra celle, modifica dei formati, creazione dei grafici
Utilizzo di Excel per la creazione di fogli di lavoro per l'analisi di dati matematici e statistici

MODULO 5: PRESENTAZIONI MULTIMEDIALI

Proprietà e funzioni generali di Power Point
Utilizzo di Power Point per la creazione di presentazioni multimediali

Cesano Maderno, 04 I 06 I 2022	Firma Docente	
Firme di due studenti		