



A1: PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO

CLASSE: 3IEFPINF

MATERIA: INFORMATICA

DOCENTE: SULFARO S.

1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2024/2025

1. Ripasso C++

- Struttura di un programma in C++
- Dati e variabili
- Input e output
- Istruzioni in sequenza
- Selezione semplice (if-else)
- Selezione multipla (switch-case)
- Ciclo for
- Numeri casuali (rand)

2. Python

- Istruzioni in sequenza
- Selezione semplice (if)
- Selezione multipla (if-elif)
- Ciclo for

3. Ripasso HTML

- Sintassi di base HTML
- Formattazione del testo
- Liste numerate e puntate
- Inserimento di immagini
- Tabelle HTML
- Form HTML

4. Database e PHP

- Introduzione ai database relazionali
- Creazione di un database MySQL
- PHP: Collegamento tra HTML e database
- Gestione di form HTML con PHP
- Operazioni (Create, Read, Update, Delete) con PHP e MySQL

2) ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

Database e PHP

- Introduzione ai database relazionali
- Creazione di un database MySQL
- PHP: Collegamento tra HTML e database
- Gestione di form HTML con PHP
- Operazioni (Create, Read, Update, Delete) con PHP e MySQL