



LICEO STATALE "G. FRACASTORO"
VERONA

Anno scolastico 2022/2023

Programma svolto¹ del docente: Alessio Merlo

MATERIA: Informatica
Ore settimanali: 2

CLASSE II SEZ. CS

I diagrammi di flusso:

1. Diagrammi semplici senza strutture di controllo
2. Concetto di selezione e selezioni nidificate
3. Cicli

Linguaggio Python:

1. Cicli While
2. Operatori booleani
3. Algoritmi con l'uso di cicli pre e post condizionali
4. Istruzione di interruzione di ciclo
5. Cicli For
6. Cicli annidati
7. Generazione di successioni numeriche e loro elaborazione
8. Liste
 - a. Definizione di liste
 - b. Liste con valori casuali
 - c. Liste dinamiche
 - d. Algoritmi su con l'uso delle liste

Verona, 05/06/2023

Il docente
Alessio Merlo

¹ Inserire anche i **contributi al curriculum di Educazione civica** effettivamente realizzati (come da Prospetto approvato in cdc)