



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO TECNOLOGICO

“B. PASCAL” FOGGIA

Anno scolastico: 2020/2021

**Classe: 3° B**

Programma di: INFORMATICA

Docenti: Prof. CAPORIZZI MARTINO

Prof.ssa DAMATO PATRIZIA

## **Modulo 1: Ripetizione**

- Variabili e costanti
- assegnazione e contatore
- I diagrammi a blocchi
- Tipi di dati intero, reale,string
- Operatori logici: or, and, not
- Sequenza
- Il costrutto selezione: IF

## **Modulo 2: Strutture Iterative**

- Il costrutto iterativo precondizionale WHILE
- Il costrutto iterativo enumerativo FOR

## **Modulo 3: I dati strutturati**

- I vettori: aspetti implementativi
- Operazioni sui vettori: caricamento e scansione, somma degli elementi, contare, massimo e minimo, posizione di un elemento
- I vettori paralleli
- Vettori di tipo String
- Ricerca di elementi in un vettore

## **Laboratorio**

- Ambiente DEV++
- Esercizi sui vettori

Foggia 08/06/2021

Alunni

---

---

---

Docenti

---

---