

# Classe IV F/L a.s. 2017/2018 Programma di Informatica

## Liceo delle Scienze Applicate

### Progettazione di algoritmi

#### Strutture di controllo

- Sequenza
- Selezione
- Iterazione

### Strutture dati:

#### Array monodimensionali

#### Algoritmo di

- carica
- ricerca sequenziale
- massimo
- minimo
- stampa
- Scambio
- Ordinamento

#### Array paralleli

Sviluppo di Algoritmi con diagramma a blocchi e in codice visual basic in ambiente visual studio 2010

- Progetti con più form

### Data base

- Il programma Access
- La creazione delle tabelle
- Le relazioni tra tabelle
- Le query
- Le maschere

- I report
- Esportazione ed importazione di dati

Laboratorio: Sviluppo di programmi in ambiente visual basic 2010

Creazione di data base con access 2007

Per eventuali debiti la prova consiste nello sviluppo di un programma in ambiente visuale(visual basic 2010)e domande sui data base

Docente

Alunni

Bianca G. Ielpo