



Disciplina ¹	informatica				
Classe	3A	Indirizzo	Scienze Applicate	Anno scolastico	2020/2021
Docente	Luca Bianchi				

TESTO IN ADOZIONE

P. Camagni, R. Nikolassy
INFO@PP 2

PROGRAMMA SVOLTO**Linguaggio C**

Le funzioni in C: definizione, chiamata, passaggio dei parametri

Array monodimensionali: i vettori

Array bidimensionali: le matrici

Dati strutturati: i record. Definizione di struttura, operazioni con le strutture.

I file di testo: lettura, scrittura e modifica

Algoritmi

Insertsort

Selesort

Bubblesort

Database

Introduzione ai database: dati, archivi, DBMS

Progettazione concettuale e logica: strutture ad albero, reticolari, ER

DIAGRAMMI DI FLUSSO

Pseudocodifica e realizzazione di diagrammi tramite Flowgorithm

Ed. Civica: La Netiquette

Data	05/06/2021	Firma docente	Luca Bianchi
------	-------------------	---------------	---------------------

¹ Per le cattedre che prevedono l'insegnamento di più discipline nella stessa classe (es. Italiano e Latino, Filosofia e Storia), si dovrà compilare un programma per ciascuna di esse.