

PROGRAMMAZIONE DIDATTICA INDIVIDUALE

Argomenti svolti nell'a.s. 2025/2026

Classe	4B INFORMATICA
Disciplina	INFORMATICA
Libro di testo	Corso di informatica C e C++, Camagni-Nikolassi - Ed. Hoepli

Argomenti sviluppati (docente teorico):

Algoritmi notevoli: ordinamento, ricerca dicotomica applicati a vettori e vettori paralleli.
Dichiarazione delle funzioni in C++; Creazione dei prototipi.
Funzioni "Return" e "Void" in C++
Array di record. Creazione struct "rec"
Programmazione ad oggetti. Classi, sottoclassi, oggetti ed istanze.

Argomenti sviluppati (ITP):

Dichiarazione delle funzioni in C++; Creazione dei prototipi.
Funzioni "Return" e "Void" in C++

Istruzione "strcmp" e sua funzione.

Array di record. Creazione struct "rec"
Ricerca di minimo e massimo in un array di record.

Programmazione ad oggetti. Classi, sottoclassi, oggetti ed istanze.

Java: Creazione e apertura progetto. Istruzioni di input/output. Casting delle stringhe.
Funzioni "try" e "catch". Creazione di classi ed oggetti.