

 I.I.S. "A.Badoni" Lecco	MODULO	MO 16.03	
PROGRAMMA SVOLTO		Rev. 01 Data 01.09.10	Pagina 1 di 1

ANNO SCOLASTICO 2020/2021

Materia: INFORMATICA
CLASSE: 3BLS
DOCENTI: PIROVANO MARINELLA E BECCARIA STELLA

CONTENUTI ESSENZIALI DEL PROGRAMMA SVOLTO

Il linguaggio C++

Le variabili e le costanti

Definizione ed uso

L'input e l'output dei dati

Funzioni cin e cout

Il costrutto di selezione

Selezione unaria (if)

Selezione binaria (if ... else)

Selezione multipla (switch...case)

L'iterazione

Iterazione precondizionale (while)

Iterazione postcondizionale (do ... while)

Iterazione determinata e indicizzata (for)

Dati strutturati semplici: gli array

Il vettore o array monodimensionale

Operazioni con i vettori

Vettori paralleli

Algoritmo di ricerca: ricerca sequenziale

Algoritmo di ordinamento: Selection Sort

Dati strutturati semplici: le stringhe

Introduzione alle stringhe

Operazioni con le stringhe

Funzioni e procedure

Sottoprogrammi e funzioni: schema di funzionamento

Le modalità di passaggio dei parametri alle funzioni: passaggio per valore e per riferimento

Lecco, 04/06/2021

Prof.ssa Marinella Pirovano

Prof.ssa Stella Beccaria