



iis
MarzottoLuzzatti
Valdagno

Sito Internet: www.iisvaldagno.it
E-Mail: viis022004@istruzione.it
E-Mail Certificata: viis022004@pec.istruzione.it



PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 2020 / 2021

Classe/Sede: 3B SIA - sede ITE

Docente: Barbara Battilana

Materia insegnata: Informatica

Testi adottati: Paolo Camagni, Riccardo Nikolassy, Informatica & Impresa volume 1 – Edizione gialla, Hoepli

CONTENUTI DISCIPLINARI

Hardware e Sistema operativi

Hardware e l'informatica. Il Sistema informativo.
pp. 3-24

Dal problema al programma

Dal problema all'algoritmo. La codifica degli algoritmi: pseudocodice e flow-chart. Realizziamo i flow-chart con AlgoBuild. L'istruzione di selezione e le condizioni logiche. L'istruzione di iterazione (o ciclo).
pp. 26-85

Programmare in Visual Basic

Costanti e variabili. Input e output. Assegnamento e operazioni. Selezione. Cicli con contatore e senza contatore. Progettazione top-down.
pp. 96-105; 109-116; 130-166; 168-204; 206-236

Valdagno, 27 maggio 2021

*Firma degli studenti
rappresentanti di classe*

Firma del Docente
