I I S *"Ettore Majorana"*
Via A. De Gasperi, 6 - 20811 Cesano Maderno (MB)

PROGRAMMA SVOLTO

CLASSE	1BI	DISCIPLINA	TECNOLOGIE INFORMATICHE
DOCENTI	Prof.ssa Chiara Sbarufatti Prof.ssa Stefania Marsina (LABORATORIO)	A.S.	2025/2026

1) **LIBRO SEZIONE A-HARDWARE E SOFTWARE**:

A1-CONOSCERE IL COMPUTER – TEORIA E LABORATORIO

A2-IL SISTEMA BINARIO E CONVERSIONE BINARIO DECIMALE E VICEVERSA (NO ESADECIMALE)

A3-IL SISTEMA OPERATIVO NEI DEVICE – TEORIA E LABORATORIO

2) **LIBRO SEZIONE C-DOCUMENTI ELETTRONICI**

C1-CALCOLARE CON IL FOGLIO ELETTRONICO (EXCEL-FOGLI GOOGLE) - LABORATORIO

C2-GLI ELABORATI DI TESTO (WORD-DOCUMENTI GOOGLE) – LABORATORIO

3) **LIBRO SEZIONE D-ALGORITMI E PROGRAMMAZIONE**

D1-IMPARARE A PROGRAMMARE: DAL PROBLEMA ALL'ALGORITMO (DIAGRAMMI DI FLUSSO, ALGEBRA BOOLEANA, FUNZIONE "SE")

D2-SCRATCH: PROGRAMMARE GIOCANDO - LABORATORIO

Libri di testo:

P.Gallo-D.Gallo TURING Viaggio nell'informatica – Minerva Scuola

Materiali:

Esercitazioni pratiche fornite dalle docenti su classroom

Appunti di lezione e materiali di studio forniti dalle docenti su classroom

Cesano Maderno, 05 I 06 I 2026	Firma Docenti	
Firme di tre studenti		