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

PROGRAMMA SVOLTO

CLASSE	3ALS	DISCIPLINA	EDUCAZIONE CIVICA
DOCENTE	Prof. OLEARI ANTONIO	A.S.	2025/2026

Dettaglio	Ore
Lezione	18
Orientamento	9
Educazione civica	9
Verifica scritta	1
Attività di laboratorio	1
Totale ore	38

NUCLEO 1 – COSTITUZIONE

- Costituzione: rapporti economici e politici (articoli 35- 54, cenni generali), ordinamento della Repubblica (art.55-137), stato moderno, assoluto, liberale, democratico, sociale; le principali teorie politiche in età moderna.
- Il decentramento amministrativo e le autonomie territoriali.
- Perché il razzismo non ha alcuna base scientifica.

NUCLEO 2 – SVILUPPO ECONOMICO E SOSTENIBILITA'

- FSL e sicurezza sul lavoro
- Le mutazioni e la salute umana;
- i meccanismi di infezione dei virus; evoluzione e biodiversità; biotecnologie, agricoltura ed ambiente.

NUCLEO 3 – CITTADINANZA DIGITALE

- Introduzione all'IA: nomenclatura tipologie di IA
- Machine learning vs Deep learning
- Implementazione nodo rete neurale in linguaggio C
- Reti neurali e addestramento

Cesano Maderno, 05 I 06 I 2026	Firma Docente	
Firme di due studenti		