

PROGRAMMA

Anno Scolastico 2023/2024

Classe 1 sez. A

Disciplina LABORATORIO TECNOLOGIE INFORMATICHE

Docente NAPPI SABRINA

Programma Svolto

n° UDA	UDA	n° u.d.	Unità didattiche	Argomenti svolti
1	IL PC	1	Struttura hardware di un PC	Riconoscere i componenti del computer, supporti e periferiche
		2	Informazioni, dati e codifica	Codificare le informazioni Creazione e gestione file e cartelle
2	Comunicazione in rete	1	Le piattaforme digitali	Utilizzo di piattaforme quali: Genially, Canva, Lumen
		2	Utilizzo ed applicazioni	Utilizzo di piattaforme quali: Genially, Canva, Lumen
3	Software di utilità e software applicativi	1	Software di presentazione	Pacchetto office per la creazione, elaborazione e gestione di : <ul style="list-style-type: none"> • Presentazioni • Testi • Fogli di calcolo
		2	Software di videoscrittura ed elaborazione testi	Word
		3	Il foglio di calcolo elettronico	Excel
		4	Altri software applicativi	Software di publishing
4	Fondamenti di programmazione	1	L'algoritmo	Realizzazione di semplici pagine web Introduzione alla programmazione

 ITIS ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE E. MAJORANA CASSINO	PROGRAMMA SVOLTO	Pag.3 di 3
--	-------------------------	-------------------

		2	Programmazione di Arduino	Programmare Arduino
5	Educazione Civica <input type="checkbox"/> Cittadinanza digitale	1	Software di presentazione	Utilizzo software per presentazioni Pacchetto office Ricerche in rete Creazione presentazione su tema Cyberbullismo

Eventuali integrazioni al piano di lavoro annuale previsto

La DOCENTE

Nappi Sabrina

