ISTITUTO TECNICO "Dionigi Scano" Cagliari

	PROGRAMMA SVOLTO AS 2023/2024
materia	TECNOLOGIE INFORMATICHE
classe	1ª L_IT
docenti	FLORIS DANIELA ACCIU GIAMPAOLO
testi in adozione	TEKNOPEN
metodi	Lezioni frontali, esercitazioni guidate, presentazioni PowerPoint, attività di recupero.
mezzi	Testi, Manuali, Fotocopie, Strumentazione di laboratorio, Computer.
spazi	Aula e laboratorio di informatica
strumenti di verifica	
	Prove semi strutturate Prove pratiche
sistemi di valutazio-	Sistema decimale
ne	Sistema di attribuzione di punteggio e di apprezzamento della prova sul-
	la base di criteri predefiniti e rispetto alla situazione di partenza.

Ed. civica

L'argomento trattato durante l'anno scolastico è stato il seguente: le energie alternative. Sono state dedicate tre ore.

PROGRAMMA SVOLTO

Programma svolto durante l'anno scolastico di tecnologie informatiche.

Parte teorica: le parti componenti di un computer, memorie, microprocessore.

Macchina di Von Neumann i primi computer. Le memorie, velocità e/o la capacità La cache e la SSD

INTERNET

Cosa è una rete di telecomunicazioni

Storia di internet

Parti principali che compongono una rete telematica

Indirizzo IP, TANTE COMBINAZIONI possibili, eppure

LABORATORIO

Programmazione con scratch, uso del terminale, esercizi di scrittura, il foglio di calcolo, i grafici, funzioni principali per la sua programmazione, CONTA, CONTA SE, MEDIA AUTOMATICA come inserire una funzione.

MONSERRATO CAGLIARI, GIUGNO 2024

I DOCENTI

ACCIU GIAMPAOLO

FLORIS DANIELA