ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO STATALE
"G. MAGGIOLINI"
Via Spagliardi, 19 - 20015 PARABIAGO (MI)
Cod. Fisc.: 84003910159 - Cod. Mec.: MITD57000B
Tel.: +39 0331 552001 - E-mail: MITD57000B@iistruzione.it - Pec: MITD57000B@pec.istruzione.it
Sito web: www.itetmaggiolini.edu.it

PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE PREVENTIVA DI INFORMATICA A.S. 2026/27

CLASSI QUARTE

Poiché la sequenza delle unità nel terzo anno è a discrezione del docente, in funzione del livello di competenze degli studenti all'ingresso al terzo anno, nel quarto anno si procederà a sviluppare gli argomenti non svolti a completamento della programmazione del secondo biennio. Inoltre verranno sviluppate le seguenti unità:

COMPETENZE	ABILITA' ATTESE	CONOSCENZE	TEMPI	METODI	VERIFICHE
Utilizzare strumenti digitali per progettare e realizzare presentazioni multimediali efficaci, adattando contenuti e modalità di distribuzione al contesto comunicativo.	Saper operare efficacemente nella fase di presentazione e distribuzione dei dati e delle informazioni.	Multimedia e ipermedia. Progettazione di presentazioni. Modelli e sezioni. Oggetti. Immagini. Video e audio. Presentazione automatica e dinamica.	Pentamestre	Lezione frontale. Lezione partecipata. Didattica laboratoriale. Compiti di realtà. Problem solving. Ambienti di lavoro condiviso: registro elettronico e piattaforma Teams.	Prova pratica di laboratorio

COMPETENZE	ABILITA' ATTESE	CONOSCENZE	TEMPI	METODI	VERIFICHE
Conoscere la struttura dei siti web.	Saper operare efficacemente nella fase di presentazione e distribuzione dei dati e delle informazioni.	Fasi di sviluppo di un ipermedia. Linguaggi del Web. Struttura, usabilità e accessibilità di un sito Web. Siti statici e dinamici. Struttura di una pagina. Collegamento tra pagine. Contenuti. Elementi base di HTML. Cenni di CSS	Pentamestre	Lezione frontale. Lezione partecipata. Didattica laboratoriale. Compiti di realtà. Problem solving. Ambienti di lavoro condiviso: registro elettronico e piattaforma Teams.	Prova pratica di laboratorio