



ISTITUTO SUPERIORE STATALE
CARLO DELL'ACQUA
LEGNANO



PROGRAMMA DISCIPLINARE SVOLTO

Docente: GALATI RICCARDO		
Disciplina: INFORMATICA	Classe: 4AAFM	a.s. 2021/22

UNITÀ DI APPRENDIMENTO n°1: Servizi di rete per le aziende e la Pubblica Amministrazione
Contenuti
Le reti Classificazione delle reti I protocolli Internet e Web Ricerca di informazioni La comunicazione in rete Servizi delle reti a supporto dell'azienda Le applicazioni aziendali nel Cloud Computing Il commercio elettronico I servizi finanziari in rete Web 2.0 e social network Mobile marketing e social marketing La sicurezza delle reti La crittografia per la sicurezza dei dati Chiave simmetrica e chiave asimmetrica La firma digitale L'e-government Gli strumenti e le tecnologie per l'Amministrazione digitale
UNITÀ DI APPRENDIMENTO N°2: Pagine Web e fogli di stile
Contenuti

<p>La progettazione delle pagine Web</p> <p>Strumenti per realizzare pagine Web</p> <p>Il linguaggio HTML</p> <p>La formattazione</p> <p>Elementi multimediali</p> <p>I form e l'interazione con l'utente</p> <p>Validazione dei dati di un form</p> <p>Fogli di stile CSS</p> <p>Contenitori HTML e selettori CSS</p> <p>Accessibilità ed usabilità</p> <p>La programmazione Web (Javascript)</p> <p>Operatori e commenti (Javascript)</p> <p>Le strutture di controllo (Javascript)</p>
<p>UNITÀ DI APPRENDIMENTO N°5: Realizzazioni di siti Web con Google Sites</p> <p>Contenuti</p>
<p>Funzionamento generale dello strumento Google Sites</p> <p>Gli elementi (testo, multimedia, blocchi di contenuto)</p> <p>I temi</p> <p>La struttura del sito</p> <p>Regole di impaginazione</p> <p>Accessibilità</p> <p>Pubblicazione dei contenuti</p>

Data...08/06/22.....

**Il docente
RICCARDO GALATI**

I rappresentanti di classe hanno preso visione dei programmi svolti.