PIANI DI STUDIO D'ISTITUTO

AREA DI APPRENDIMENTO

AREA TECNICO PROFESSIONALE

DISCIPLINA	Laboratorio digitale
MONTE ORE COMPLESSIVO	68
INDIRIZZO DI STUDIO	Operatore di cucina
CLASSE DI RIFERIMENTO	Seconde

COMPETENZE:

Utilizzare le tecnologie informatiche per la comunicazione e la ricezione di informazioni

ABILITA'	CONOSCENZE	NUCLEI ESSENZIALI
• Integrare e rielaborare contenuti digitali nel rispetto di copyright e licenze • Proteggere dispositivi, dati personali, aspetti di privacy nell'accesso e permanenza in ambienti digitali • Ricercare nel web informazioni • Sviluppare contenuti digitali • Utilizzare applicazioni, tecniche e tecnologie digitali di presentazione di un progetto o prodotto • Utilizzare, in forma guidata, le tecnologie digitali per il lavoro di gruppo e su attività assegnata da svolgere a distanza • Utilizzare applicativi software per la realizzazione di video multimediali (*) • Utilizzare strumenti informatici per elaborazione testo, fogli di calcolo e presentazioni (*)	• Software di navigazione su internet e suo utilizzo per cercare dati ed informazioni online. • La ricerca consapevole nel web, i social network e i new media come fenomeno e strumento comunicativo • Strumenti online per la comunicazione interpersonale e professionale • Applicazioni per la creazione di contenuti digitali e multimediali e loro presentazione • Buone pratiche di creazione di documenti digitali • Linguaggi, forme testuali e caratteri della comunicazione multimediale • Raccolta, archiviazione ed elaborazione di dati attraverso sistemi informatici • Piattaforme software e applicazioni per l'elaborazione e la condivisione di file e lavoro collaborativo online anche su cloud. • Benessere e rischi specifici del videoterminalista e dell'utente di videoterminali. • Sostenibilità e sviluppo del digitale	✓ Browser web ✓ LibreOffice ✓ Basi di HTML ✓ Basi di Kdenlive

	● Realizzare video multimediali con software di editing video (es. Kdenlive) (*) ● Saper strutturare una pagina web con il linguaggio HTML e saper dare uno stile agli elementi con il linguaggio CSS ● Realizzare siti web mediante l'utilizzo di un comune CMS (es. Wordpress, Google Sites, …)(*) ● Utilizzare un password manager per gestire le proprie credenziali (es. Bitwarden) (*)	