

**PIANI DI STUDIO D'ISTITUTO**

AREA DI APPRENDIMENTO		
AREA TECNICO PROFESSIONALE		
DISCIPLINA	Laboratorio digitale	
MONTE ORE COMPLESSIVO	68	
INDIRIZZO DI STUDIO	Operatore della panificazione e di pasticceria	
CLASSE DI RIFERIMENTO	Seconde	
COMPETENZE:		
Utilizzare le tecnologie informatiche per la comunicazione e la ricezione di informazioni		
ABILITA'	CONOSCENZE	NUCLEI ESSENZIALI
<ul style="list-style-type: none">● 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	<ul style="list-style-type: none">● 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	<ul style="list-style-type: none">✓ Browser web✓ LibreOffice✓ Basi di HTML✓ Basi di Kdenlive



<p>realizzazione di video multimediali (*)</p> <ul style="list-style-type: none">● Utilizzare strumenti informatici per elaborazione testo, fogli di calcolo e presentazioni (*)	<ul style="list-style-type: none">● 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) (*)	
--	--	--