

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 1 di 3	I. I. S.S. " E VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO		

ANNO SCOLASTICO	2020/21
CLASSE	2F
MATERIA	INFORMATICA
DOCENTE	PATRIZIA VURRO

ARGOMENTI SVOLTI IN DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

LE RETI : COMUNICARE CONDIVIDERE E COLLABORARE IN RETE

- I principali apparati di rete e il loro funzionamento , tipi di reti (cenni all'inquinamento elettromagnetico delle reti wireless)
- Le principali caratteristiche del Web
- I motori di ricerca e il loro utilizzo I browser per navigare nel Web
- Le principali funzionalità offerte dai browser (cronologia, preferiti, cookies e pop-up)
- Consultazione del sito Internet (possibili attività e operazioni con internet), indirizzo URL, dominio.
- Cenni alle app di GOOGLE, cloud computing e social network liberi e chiusi

ELABORATORE DI TESTI (WORD)

- Riesaminare le procedure operative di base
- Conoscere gli strumenti idonei per utilizzare modelli di documento
- Descrivere le caratteristiche estetiche e formali di lettere commerciali (disposizione degli elementi di una lettera commerciale in foglio word) ed altri documenti professionali.
- Conoscere le fasi della stampa e unione per lettere, buste ed etichette.

FOGLIO DI CALCOLO (EXCEL)

- Riesaminare le procedure operative di base
- Utilizzare celle: inserire, selezionare, ordinare e modificare celle Fogli di lavoro, righe e colonne
- Ordinare e formattare i dati: numeri, testo e date Formule aritmetiche e funzioni statistiche e logiche (somma, media, min, max, conteggio, conta vuote, arrotondamento, se, conta se), formattazione condizionale, moduli, ordinamento e subtotali.
- Creazione e modifica di grafici

STRUMENTI DI PRESENTAZIONE (POWERPOINT)

- Caratteristiche dell'ambiente di lavoro di Power Point
- Creazione di una Presentazione: creare, inserire, duplicare, spostare, cancellare slide
- Formattazione di una diapositiva: applicare un modello di struttura, inserire sfondi e colori

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 2 di 3	I. I. S.S. " E VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO	Versione 27 aprile 2021	

- Formattare testi e modificare riquadri di testo Applicare animazioni e transizioni personalizzate ad una presentazione
- Elementi grafici: disegnare oggetti, inserire immagini, grafici, forme ed altri elementi multimediali
- Inserimento di tabelle, note, intestazioni e piè di pagina

EVENTUALI PERCORSI DI EDUCAZIONE CIVICA SVILUPPATI

- Art. 4 e art.35 diritto al lavoro e dovere dello Stato a creare condizioni di sicurezza ed ergonomia sul lavoro in un laboratorio di informatica o ai videoterminali
- art.41 della costituzione riguardante la libertà di iniziativa economica nel produrre beni, libertà informatica nel produrre servizi che contribuiscono al benessere della nostra società'

Menaggio, 11 giugno 2021

IL DOCENTE

Patrizia Vurro