



Ministero dell'Istruzione e del merito
Istituto d'Istruzione Superiore "MARCO POLO"
Località Boscone - Via La Madoneta 3 - 23823 COLICO

Tel. 0341/940413

Codice Fiscale: 92038240138 - C.M. LCIS003001 - Codice Univoco Ufficio UFGDY3

e-mail: lcis003001@istruzione.it pec mail: lcis003001@pec.istruzione.it

Sito web: www.marcopolocolico.edu.it

PROGRAMMA SVOLTO

DOCENTE	Morreale Angelo e Vassena Davide
DISCIPLINA	Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
CLASSE	2^A

Argomenti trattati:

LE RETI E IL WEB	<ul style="list-style-type: none">I) Le reti informaticheII) La sicurezza in reteIII) I motori di ricercaIV) I social networkV) La posta elettronica
I SITI WEB E HTML	<ul style="list-style-type: none">I) Le pagine web e gli ipertestiII) Il linguaggio HTMLIII) Creazione di pagine web formattate, con link e immaginiIV) Gestione delle immagini, del testo e dei collegamenti ipertestualiV) Includere file audio e video nelle pagine web con htmlVI) Forms e input typesVII) Creazione pagina web con schede prodotti scaricabiliVIII) Creazione di un sito web completo
LE BASI DI DATI E MICROSOFT ACCESS	<ul style="list-style-type: none">I) Introduzione alle basi di dati e a Microsoft AccessII) Creazione di una tabella di dati con AccessIII) ordinamento e selezione di dati nelle tabelleIV) le queryV) creazione e riempimento tabelle, query con diversi criteriVI) creazione query con condizioni multipleVII) analisi e creazione DB prodottiVIII) query con creazione di nuovi dati a partire da quelli esistentiIX) creazione di database con più tabelle e relazioni

I CMS: TOOLSET	I) Introduzione alla piattaforma Toolset II) Creazione di un sito web completo con Toolset III) Inserimento di contenuti multimediali IV) Collegamenti ipertestuali V) Gestione dei percorsi assoluti e relativi VI) Salvataggio delle pagine web e dei relativi contenuti

Approfondimenti anche in riferimento all' Educazione civica:

BENESSERE DIGITALE	<ul style="list-style-type: none"> • Disinformazione, fake news e affidabilità delle fonti • Ricerca e gestione delle informazioni on-line • Test finale di competenza digitale, basato sul framework DIGCOMP 2.1

ATTIVITÀ DI AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA SVOLTE NELL'ANNO SCOLASTICO

TIPOLOGIA	OGGETTO	LUOGO
Uscite didattiche		
Viaggio di istruzione		
Progetti ed iniziative		
Incontri con esperti		

Colico, 07/06/2024

L'insegnante

A. Pizzoli

L'ITP

Dodi Wana