



**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](mailto:lcis003001@istruzione.it) pec mail: [lcis003001@pec.istruzione.it](mailto:lcis003001@pec.istruzione.it)

Sito web: [www.marcopolocolico.edu.it](http://www.marcopolocolico.edu.it)

### PROGRAMMA SVOLTO

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

#### Argomenti trattati:

<b>LE RETI E IL WEB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>I) Le reti informatiche</li><li>II) La sicurezza in rete</li><li>III) I motori di ricerca</li><li>IV) I social network</li><li>V) La posta elettronica</li></ul>
<b>I SITI WEB E HTML</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>I) Le pagine web e gli ipertesti</li><li>II) Il linguaggio HTML</li><li>III) Creazione di pagine web formattate, con link e immagini</li><li>IV) Gestione delle immagini, del testo e dei collegamenti ipertestuali</li><li>V) Includere file audio e video nelle pagine web con html</li><li>VI) Forms e input types</li><li>VII) Creazione pagina web con schede prodotti scaricabili</li><li>VIII) Creazione di un sito web completo</li></ul>
<b>LE BASI DI DATI E MICROSOFT ACCESS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>I) Introduzione alle basi di dati e a Microsoft Access</li><li>II) Creazione di una tabella di dati con Access</li><li>III) ordinamento e selezione di dati nelle tabelle</li><li>IV) le query</li><li>V) creazione e riempimento tabelle, query con diversi criteri</li><li>VI) creazione query con condizioni multiple</li><li>VII) analisi e creazione DB prodotti</li><li>VIII) query con creazione di nuovi dati a partire da quelli esistenti</li><li>IX) creazione di database con più tabelle e relazioni</li></ul>

<b>I CMS: TOOLSET</b>	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:

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

#### 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 Wane