

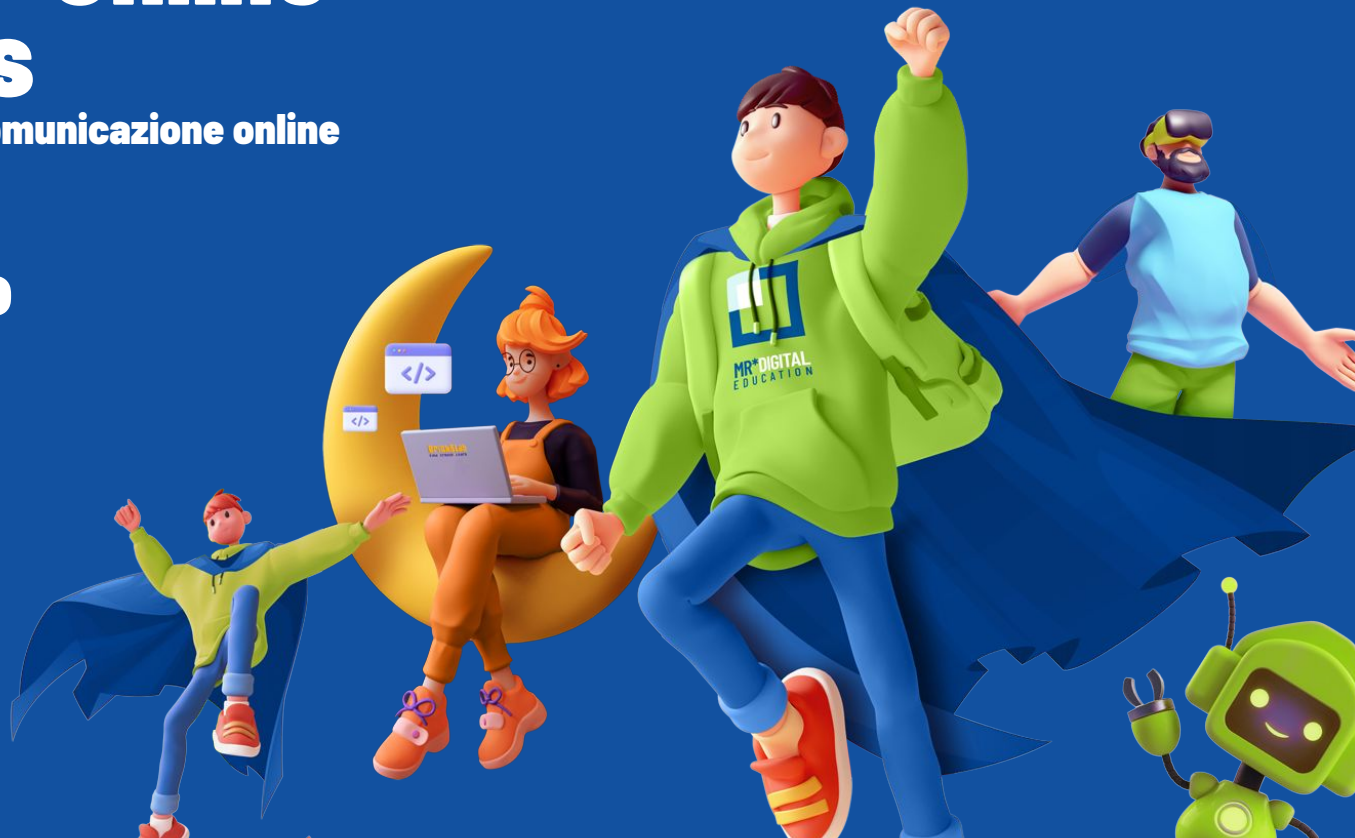
10/3/2025

Modulo 2 - Online Essentials

navigazione sul web e comunicazione online

Valerio Catullo

Formatore



Concetti di Navigazione in Rete

- ◆ Internet e il World Wide Web (WWW)

Internet è una rete globale di computer connessi tra loro per lo scambio di informazioni.

Il WWW è un sistema di documenti ipertestuali accessibili tramite i browser.

- ◆ Le Pagine Internet

Le pagine web sono scritte in HTML e possono contenere testo, immagini, video e collegamenti ipertestuali.

I collegamenti ipertestuali permettono di navigare tra le pagine web.

- ◆ Domini e Indirizzi dei Siti Web

Ogni sito web ha un dominio (es. .com, .org, .it) e un indirizzo URL univoco.

Gli indirizzi web iniziano con `http://` o `https://` (dove "s" indica una connessione sicura).

Sicurezza nella Navigazione

- ◆ Protezione Online

Minacce comuni: virus, spyware, malware e phishing.

Buone pratiche: usare antivirus, aggiornare i software e non condividere dati sensibili.

- ◆ Crittografia e HTTPS

La crittografia protegge le informazioni trasmesse online.

I siti web sicuri utilizzano HTTPS, un protocollo che garantisce la sicurezza delle comunicazioni.

- ◆ Certificati Digitali

Sono strumenti che garantiscono l'autenticità di un sito web, rilasciati da autorità di certificazione.

Uso del Browser

- ◆ Cos'è un Browser?

Un programma che permette di accedere e visualizzare pagine web (es. Chrome, Firefox, Edge).

Differenza tra browser e motore di ricerca: il browser è lo strumento per navigare, mentre il motore di ricerca (Google, Bing) aiuta a trovare informazioni.

- ◆ Funzioni Base

Aprire e chiudere il browser: utilizzo dell'icona di avvio e pulsante di chiusura.

Gestione delle finestre e delle schede: navigazione tra più pagine contemporaneamente.

Cronologia e segnalibri: salvataggio e gestione dei siti visitati frequentemente.

Ricerca di Informazioni sul Web

- ◆ Motori di Ricerca

Strumenti come Google, Bing e Yahoo! permettono di trovare informazioni online.

Utilizzano algoritmi per restituire risultati pertinenti basati sulle parole chiave inserite.

- ◆ Ricerca Avanzata

Uso di operatori logici (es. AND, OR, NOT) per affinare i risultati.

Filtraggio delle informazioni in base a data, lingua e tipo di contenuto.

- ◆ Valutazione delle Informazioni

Verificare autorevolezza e affidabilità delle fonti.

Diffidare da notizie senza fonti attendibili o da siti sconosciuti.

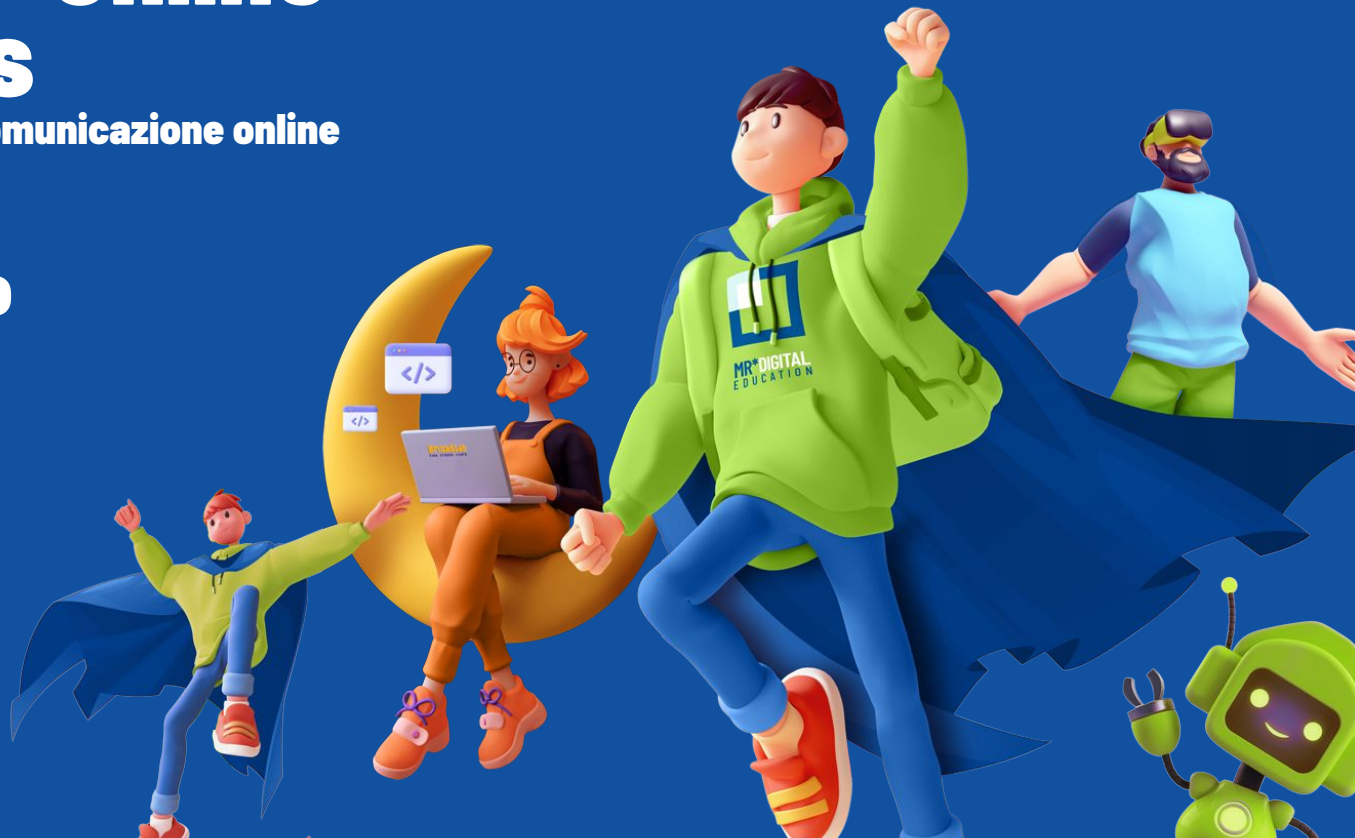
12/3/2025

Modulo 2 - Online Essentials

navigazione sul web e comunicazione online

Valerio Catullo

Formatore



Protezione dei Dati e Privacy

- ◆ Copyright e Proprietà Intellettuale

Riconoscere i diritti d'autore su testi, immagini e video.

Rispettare le licenze Creative Commons e non copiare contenuti senza permesso.

- ◆ Protezione dei Dati Personali

Evitare di condividere dati sensibili (password, indirizzi, numeri di telefono).

GDPR (General Data Protection Regulation): normativa sulla privacy e protezione dei dati in Europa.

Comunicazione Online

- ◆ Tipologie di Comunicazione

Email: invio e ricezione di messaggi elettronici.

Instant Messaging (IM): comunicazione immediata tramite app come WhatsApp e Telegram.

VoIP (Voice over IP): chiamate e videochiamate via Internet (es. Skype, Zoom).

- ◆ Netiquette e Comportamento Online

Regole di buona educazione digitale: scrivere messaggi chiari, non diffondere spam, rispettare la privacy altrui.

- ◆ Sicurezza nella Comunicazione

Attenzione alle truffe via email (phishing).

Uso di password sicure e autenticazione a due fattori.

Uso della Posta Elettronica

- ◆ Struttura di un Indirizzo Email

Formato: nomeutente@dominio.com (es. mario.rossi@gmail.com).

Differenza tra CC (copia conoscenza) e CCN (copia conoscenza nascosta).

- ◆ Gestione delle Email

Creazione, invio e risposta ai messaggi.

Uso degli allegati e attenzione ai file sospetti.

- ◆ Filtri e Organizzazione

Creazione di cartelle per classificare le email.

Filtro anti-spam per evitare messaggi indesiderati.

Strumenti e Impostazioni del Browser

- ◆ Gestione dei Cookie e della Cache

I cookie memorizzano informazioni sulle preferenze dell'utente.

La cache salva temporaneamente i dati per velocizzare il caricamento delle pagine.

- ◆ Blocco dei Popup e Navigazione Privata

I popup possono contenere annunci o tentativi di phishing.

La navigazione privata (InPrivate, Incognito) non salva cronologia e cookie.

- ◆ Gestione delle Password

Memorizzazione sicura tramite gestori di password.

Importanza di password lunghe e complesse.

Conclusioni

Internet è una risorsa potente, ma deve essere usata in modo consapevole e sicuro.
Conoscere strumenti e pratiche di sicurezza aiuta a proteggere i propri dati e la privacy.
Seguire le regole di buona comunicazione online per una navigazione efficace e rispettosa.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

EDUCATION.MRDIGITAL.IT

Via Liguria 76/78 - 20025 Legnano (MI)

Email formazione@mrdigital.it

