

PRINCIPALI TAG HTML (formattazione "in linea")

Molto utile il seguente sito per qualsiasi dubbio: <https://www.w3schools.com/html/default.asp>

<title> </title>	Titolo della pagina web (linguetta superiore)	
 	A capo	
<hr>	Linea orizzontale	
 	Tag "neutro"... serve solo per selezionare una parte di testo	
<div> </div>	Tag "neutro"... serve solo per selezionare una parte di testo (si può determinare la larghezza con proprietà "width"; inserisce un margine, determinato di default, sopra e sotto; non accetta a fianco un altro elemento)	
<p> </p>	Tag "neutro"... serve solo per selezionare una parte di testo (si può determinare la larghezza con proprietà "width"; inserisce margine, determinato di default, sopra e sotto; non accetta a fianco un altro elemento)	
 	uno spazio bianco	
 	Grassetto	
<u> </u>	Sottolineato	
<i> </i>	Corsivo	
<h1> </h1>... <h6> </h6>	Titoli di varia dimensione (forza un "a capo" dopo di sé)	
<mark> </mark>	Evidenzia il testo; per cambiare il colore di dell'evidenziatore style="background-color: #FF3300";	
	Apice	
	Pedice	
 	 	Elenco puntato (Un-Ordered list) Elenco numerato (Ordered list)

<pre>testo da cliccare</pre>	<p>Link ipertestuale; esempio: <pre>fiumi più lunghi</pre> (cliccando sulle parole "fiumi più lunghi" si aprirà un file che si intitola "fiumi.html" che è contenuto in una cartella che si intitola "approfondimenti")</p>
--	--

IMMAGINI

<pre> </pre>	<p>Inserimento immagine</p>
<p><code>style="width: 200px; float: left; margin: 5px"</code></p> <p>"width" ("larghezza" dell'immagine influisce automaticamente anche sull'altezza) può essere dichiarato anche in % oltre che in px- "float" può essere "left" oppure "right" (sposta la foto tutta a destra della pagina o tutta a sinistra e permette al testo di disporsi "attorno").</p> <p>Il "margine" impostato a una foto impedisce che il testo, scritto a fianco, appaia troppo ravvicinato; se si dichiara un solo valore di "margine" allora il margine viene applicato a tutti e quattro i lati della foto; altrimenti si possono dichiarare i 4 margini (si parte dall'alto e si prosegue in senso orario);</p> <p><code>"margin: 0 0 5px 10px"</code> (lo zero non richiede "px", mentre tutti gli altri valori richiedono "px").</p> <p>Se a fianco di una foto vi è un elenco puntato o numerato (<code></code> oppure <code></code>) aumentare i margini a 25/30 px altrimenti non si vedono i "numeri" o i "punto elenco".</p> <p>Per centrare una foto, invece, la si deve inserire dentro a un <code><p></code> con allineamento "centrato"</p> <pre><p style="text-align:center"> </p></pre>	

TESTO

style="proprietà: ***;
proprietà: ***; proprietà: ***;"

Si può utilizzare per formattare il testo; da inserire dentro a un "selettore" come <p> <div> <u> <i> <mark>; possono essere utilizzati contemporaneamente più di uno.

Esempio:

<p style="font-family: arial; font-size: 20px;"> </p>

Principali proprietà del testo

font-family: Arial, Helvetica,
sans-serif;

di solito si dichiara più di un font, ma non è obbligatorio (ne può bastare anche uno solo); se il primo font non viene riconosciuto dal browser esso prova con il secondo font e poi con il terzo (il terzo font solitamente è una "famiglia generica", cioè "serif" = con grazie o "sans serif" = senza grazie).

font-size: 16px;

Dimensione del testo (16px è la dimensione di default dei browser e quindi è inutile dichiarare "16px")

color: #ffff33;

Colore del testo; il colore si imposta solitamente con un valore "esadecimale"; per trovare i valori si può utilizzare https://www.w3schools.com/colors/colors_picker.asp

font-weight: 700;

Altro modo per impostare il grassetto; i numeri vanno da 100 a 900; "font-weight: 400" equivale al testo normale senza grassetto; "font-weight: 700" equivale al grassetto; più semplice utilizzare il tag

line-height: 23px;

Interlinea; solitamente si determina la dimensione dell'interlinea moltiplicando la dimensione del font per 1.2 o 1.4

letter-spacing: 1.5px;	"Spaziatura" tra le lettere (provare diverse dimensioni per trovare la "spaziatura" che soddisfa)
word-spacing: 3px;	"Spaziatura" tra le parole (provare diverse dimensioni per trovare la "spaziatura" che soddisfa)
text-align: left/ right/ center/ justify	Allineamento del testo (4 possibili impostazioni tra cui scegliere)

Per chi volesse approfondire l'argomento, il metodo riportato qui sotto permette di "formattare" la pagina utilizzando gli stili "CSS" ma bisogna studiare un attimo la corretta sintassi (si trova naturalmente tutto in Internet: <https://www.w3schools.com/css/default.asp>)

<pre><style type= text/css> body{font-family: verdana; text-align: center; word-spacing: 3px; eccetera... eccetera... eccetera} </style></pre>	<p>È una modalità diversa per impostare lo "stile"; tale parte di codice deve essere scritta all'interno dello HEAD; agisce <u>su tutto il "corpo" (BODY)</u>;</p> <p>l'eventuale stile impostato per il singolo "TAG" avrà comunque la precedenza su questa impostazione; si tratta di una impostazione "generale" valida per tutta la pagina, ma se poi un singolo "tag" detiene una sua impostazione differente, essa avrà la meglio sulla dichiarazione "generale"</p>
--	--

Per "commentare" del testo o del codice lo si racchiude tra <!-- e -->

Il testo che compare tra le due "annotazioni" è "neutralizzato" e quindi NON si vedrà a schermo; si utilizza per "neutralizzare" del codice che abbiamo scritto ma che NON vogliamo funzioni (può essere che abbiamo paura di dimenticarci un codice che abbiamo scritto, quindi lo lasciamo, se mai ci verrà a servire, ma lo "neutralizziamo"); in altri casi il testo tra le due "annotazioni" è un commento vero e proprio che ci può venire utile per ricordarci quel che abbiamo fatto; alcuni "programmatore" lasciano dei commenti che a volte sono "divertenti", per esempio un saluto a un loro amico a cui inviano il file. Esempio: <!-- questo testo non comparirà a video -->