

CREARE UN DOCUMENTO HTML

LAYOUT A DUE COLONNE

Aprire un foglio di blocco note su cui scrivere, per la visualizzazione aprire il file con un browser.

Per cominciare creiamo un documento html di tipo strict: scriviamo all'inizio della pagina il codice che la definisce:

(Copiate e incollate....☺) solo il codice naturalmente.



<code><!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd"></code>	dichiarazione del documento tipo html – inizio documento
<code><html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"></code>	
<code><head></code>	inizio intestazione
<code><title>Pagina di prova</title></code>	titolo della pagina
<code><meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" /></code>	dichiarazione del set di caratteri del documento (per il browser)
<code><link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" /></code>	Richiamo al foglio di stile
<code></head></code>	fine intestazione
<code><body></code>	Inizio pagina
<code></body></code>	fine pagina
<code></html></code>	fine documento

Iniziamo ad aggiungere il contenuto della pagina del documento.

HEADER:

Il contenuto viene scritto dentro un contenitore chiamato `<div>`
Il codice va inserito dopo il tag `<body>`

<code><div id="intestazione"></code>	Contenitore intestazione inizio
<code><h1>Header della scuola</h1></code>	Paragrafo di testo
<code></code>	Inserisce l'immagine
<code></div></code>	Chiudo il contenitore

BARRA DI NAVIGAZIONE:

Il codice va inserito dopo il tag `<div id="intestazione">`

<code><div id="barra"></code>	Contenitore intestazione inizio
<code></code>	Inizio lista non ordinata
<code>Home page</code>	<code></code> apro l'elemento della lista
<code>Informazioni</code>	<code></code> apro il collegamento ipertestuale ad altra pagina
<code>La scuola</code>	<code></code> chiudo il collegamento ipertestuale
<code>Allievi</code>	<code></code> fine lista
<code></code>	Chiudo gli elementi della lista
<code></div></code>	Chiudo il contenitore

SEZIONE DEL CONTENUTO PRINCIPALE:

Il codice va inserito dopo il tag </div>

<div id="contenuto">	Contenuto inizio
<h1>La scuola media di...</h1>	Definizione titolo (h1)
<p>Questo è il sito della scuola, il contenuto di queste pagine è dedicato ad allievi, genitori e docenti.</p>	Paragrafo di testo
<p>continua</p>	Collegamento ipertestuale al documento che racconta della scuola
<h1>Secondo Titolo</h1>	Definizione titolo (h1)
	Inizio lista non ordinata
	 apro l'elemento della lista
<h2>Secondo Titolo</h2>	Definizione titolo (h2)
<p>Domani sera la scuola media è lieta di invitarvi...</p>	Paragrafo di testo
<p>La notizia continua</p>	Collegamento ipertestuale al documento
	Chiudo gli elementi della lista
	Chiudo la lista
</div>	Chiudo il contenitore

La vostra pagina ora ha questo aspetto:

Header della scuola

- [Home page](#)
- [Informazioni](#)
- [La scuola](#)
- [Allievi](#)

La scuola media di Galbiate

Questo è il sito della scuola, il contenuto di queste pagine è dedicato ad allievi, genitori e docenti.

[continua](#)

Secondo Titolo

• Secondo Titolo

Domani sera la scuola media è lieta di invitarvi...

[La notizia continua](#)

Per dare un aspetto grafico alle pagine bisogna ora intervenire definendo le proprietà dei tag in un foglio di stile CSS:

CREARE UN DOCUMENTO CSS

Per cominciare creiamo un documento CSS vuoto.

Gli elementi che dobbiamo definire sono:

```
<body>
<h1>
<h2>
<div id="intestazione">
<div id="barra">
<div id="contenuto">
<p>
<ul>
<li>
```

/* CSS Document */

Body	Contenuto inizio
{background:#fff;	Colore sfondo
color:#0F0F0F;	Colore carattere
font:12px Arial, Helvetica, sans-serif;	Dimensione carattere e tipo carattere
}	fine
h1	Titolo 1
{font-family: Verdana Arial, Helvetica, sans-serif;	Tipo carattere
color:#888;	colore carattere
font-size: 20px	dimensione carattere
padding:5px 0 0 25px;	distanza interna dal contenitore
}	
h2	Titolo 2
{font-family: Verdana Arial, Helvetica, sans-serif;	Tipo carattere
color:#888;	colore carattere
font-size: 15px	dimensione carattere
}	
#intestazione	Contenitore intestazione
{width:762px;	larghezza
height:150px;	altezza
position:absolute;	posizione
left:125px;	margine
top:15px;	
background-color:#fff66	
}	
#barra	Colonna sinistra
{width:130px;	larghezza
height:300px;	altezza
position:absolute;	posizione assoluta con coordinate
left:125px;	da sinistra

top:210px;	dall'alto
background-color:#9999ff;	colore di sfondo
}	fine
	Colonna sinistra
#contenuto	
{width:622px;	larghezza
height:300px;	altezza
position:absolute;	posizione assoluta con coordinate
left:263px;	da sinistra
top:210px;	dall'alto
background-color:#ccff66;	colore di sfondo
}	fine
ul	Lista non ordinata
{list-style: square;	con un quadratino
padding: 10px 0 0 0;	padding
color:#fff;	colore carattere
}	fine
ul li	Elemento della lista
{padding: 10px 0 10px 0;	padding
}	fine
ul li a	Elemento della lista con collegamento ipertestuale
{color:#fff;	colore
}	fine

Ora la pagina ha questo aspetto.

Provate a cambiare margini (dimensione in pixel) e colori (cambiando qualche numero nel codice colore "background-color:#9999ff" e state a vedere cosa succede!

