Umberto Emanuele

HTML & CSS Giorno 2

Novembre 2022



Markup per le tabelle

Tabelle

Definizione e scopo

Diffusione dei CSS

Anno	% di utilizzo	Supporto browsers
2000	20%	17%
2002	35%	22%
2004	45%	42%
2008	80%	51%
2012	100%	76%



Table	Tabella
Caption	Intestazione della tabella
Tr	Riga
Th	Cella di intestazione
Td	Cella

Tabelle

Formattazione base

```
<caption>Registro presenze</caption>
 Nome
   Anno
   Presenze
 Luca
   2021
   30
 Maria
   2021
   27
```

Colspan	Numero di colonne da occupare
Rowspan	Numero di righe da occupare

Thead	Intestazione della tabella	
Tbody	Corpo della tabella	
Tfoot	Pie'di pagina della tabella	

Tabelle

Formattazione semantica

```
<thead>
  Filiale
    Incasso
  </thead>
 Sede A 12.000
  Sede B 14.000
  <tfoot>
  Totale 26.000
  </tfoot>
```

Markup per i form

Form

Definizione e scopo

Nome e cognome

Indirizzo valido nome@casella.com

Scrivi in breve il tuo messaggio

Invia il messaggio

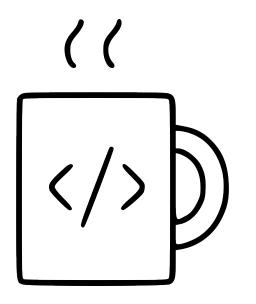


Form	Modulo di invio delle informazioni
Fieldset	Set di campi
Legend	Intestazione del fieldset
Elements	Campi da riempire
Buttons	Puls anti di interazione

Method	Tipo di invio dati (GET o POST)
Action	Pagina di destinazione
Autocomplete	Riempimento automatico

```
<label for="username">Nome utente:</label>
<input type="text" id="username" name="username">
```

Input	Campo a riga singola	
Textarea	Campo a riga multipla	
Select	Scelta da menù a tendina	
Label	Etichetta per tutti i campi	



PAUSA

Ci vediamo alle ore 11.25

<input type="tipoDiCampo">

Text	Time	Checkbox	Range	Submit
Password	Month	Radio	Color	Reset
Email	Date	File		Button
Label	Number	Hidden		
Tel	Week	Image		

Autocomplete	On / Off
Autofocus	On / Off
Checked	Se flaggato o no
Disabled	Se disabilitato
Maxlength	Numero di caratteri consentiti
Min / Max	Valori minimi o massimi consentiti

Name / Id	Nome e ID del campo
Placeholder	Testo segnaposto
Readonly	Se di sola lettura
Required	Se obbligatorio
Value	Valore predefinito



Campi textarea e attributi

```
<textarea name="commento" id="commento" rows="5" cols="40" placeholder="Inserisci il tuo messaggio"> </textarea>
```

Rows	Numero di righe
Cols	Larghezza della textarea
Wrap	Soft (default) o Hard



Elementi multimediali incorporati ed esterni

Codice base

Attributi

autoplay	Parte in automatico
controls	Mostra i pulsanti di controllo audio
loop	Esegue l'audio in loop
muted	Muta l'audio
src	Percorso del file audio

Tipi e supporto

Browser	MP3	WAV	ogg
Edge	SI	SI	SI
Chrome	SI	SI	SI
Firefox	SI	SI	SI
Safari	SI	SI	NO
Opera	SI	SI	SI

Codice base

Attributi

autoplay	Parte in automatico
Controls	Mostra i pulsanti di controllo audio
loop	Esegue l'audio in loop
muted	Muta l'audio
Src	Percorso del file audio
Width / Height	Larghezza ed altezza del player
Poster	Immagine di copertina

Elementi video

Tipi e supporto

Browser	MP3	WAV	ogg
Edge	SI	SI	SI
Chrome	SI	SI	SI
Firefox	SI	SI	SI
Safari	SI	SI	NO
Opera	SI	SI	SI

Elementi immagine

Alternativa al figure

```
<picture>
     <source media="(min-width:1200px)" srcset="immagineBig.jpg">
          <source media="(min-width:768px)" srcset="immagineMid.jpg">
          <img src="immagine.jpg" width="650" height="400" alt="foto prodotto">
          </picture>
```

Elementi esterni

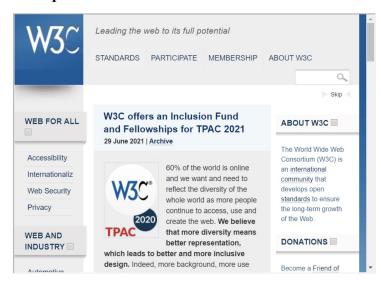
Iframe

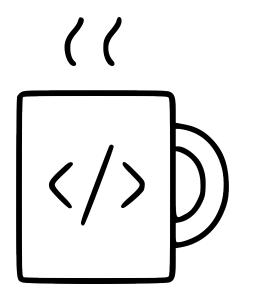
<iframe src="https://www.w3.org/" width="700" height="500"></iframe>

Prevenzione (metodo basic):

<meta http-equiv="X-Frame-Options" content="deny"</pre>

Incorporare un sito esterno





PAUSA

Ci vediamo alle ore 14.00

Contenitori generici e semantici

Contenitori

Generici



Struttura base

INTESTAZIONE

NAVIGAZIONE

CONTENUTI PRINCIPALI

CONTENUTI SECONDARI

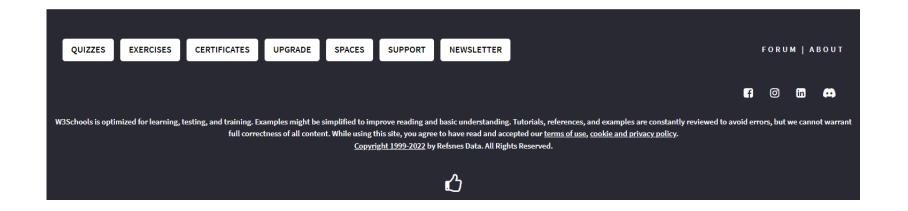
PIE' DI PAGINA

Header



L'intestazione (o Header) raccoglie idealmente i titoli, i loghi e tutti gli elementi di servizio principali utilizzabili da tutte le pagine.

Footer



Il pie'di pagina (o Footer) raccoglie idealmente le informazioni di servizio secondarie e i collegamenti utili da far consultare in tutte le pagine.

Corpo principale

Track your progress with the free "My Learning Log in to your account, and start	. •
	Good job! Your score
Hi, Liam Welcome to the new "My learning" here at W3schools. This will be your hub to all the tutorials we offer and your learning progress. We hope you will continue to learn with us.	2297 points
Continue "Learn C++" Browse tutorials	Score factors 755 lessons read 15 ★ stars collected
	948 quiz points 594 exercise points

Tutto ciò che riguarda il contenuto principale, andrà inserito in appositi contenitori, posizionati tra l'intestazione ed il piè di pagina.

Contenitori semantici

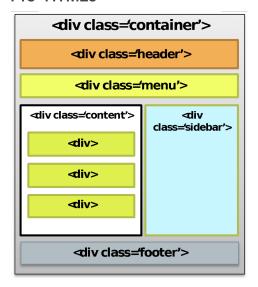
Elementi introdotti in HTML5

HEADER	Intestazione
MAIN	Contenuto principale
NAV	Elemento di navigazione
SECTION	Sezione tematica di pagina
ARTICLE	Contenuto indipendente
ASIDE	Contenuto secondario
FOOTER	Piè di pagina

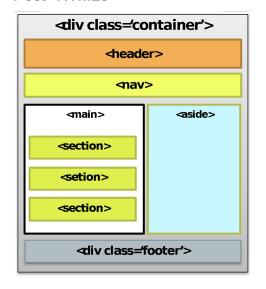
Contenitori semantici

Layout prima e dopo

Pre-HTML5



Post-HTML5





shaping the skills of tomorrow

challengenetwork.it







