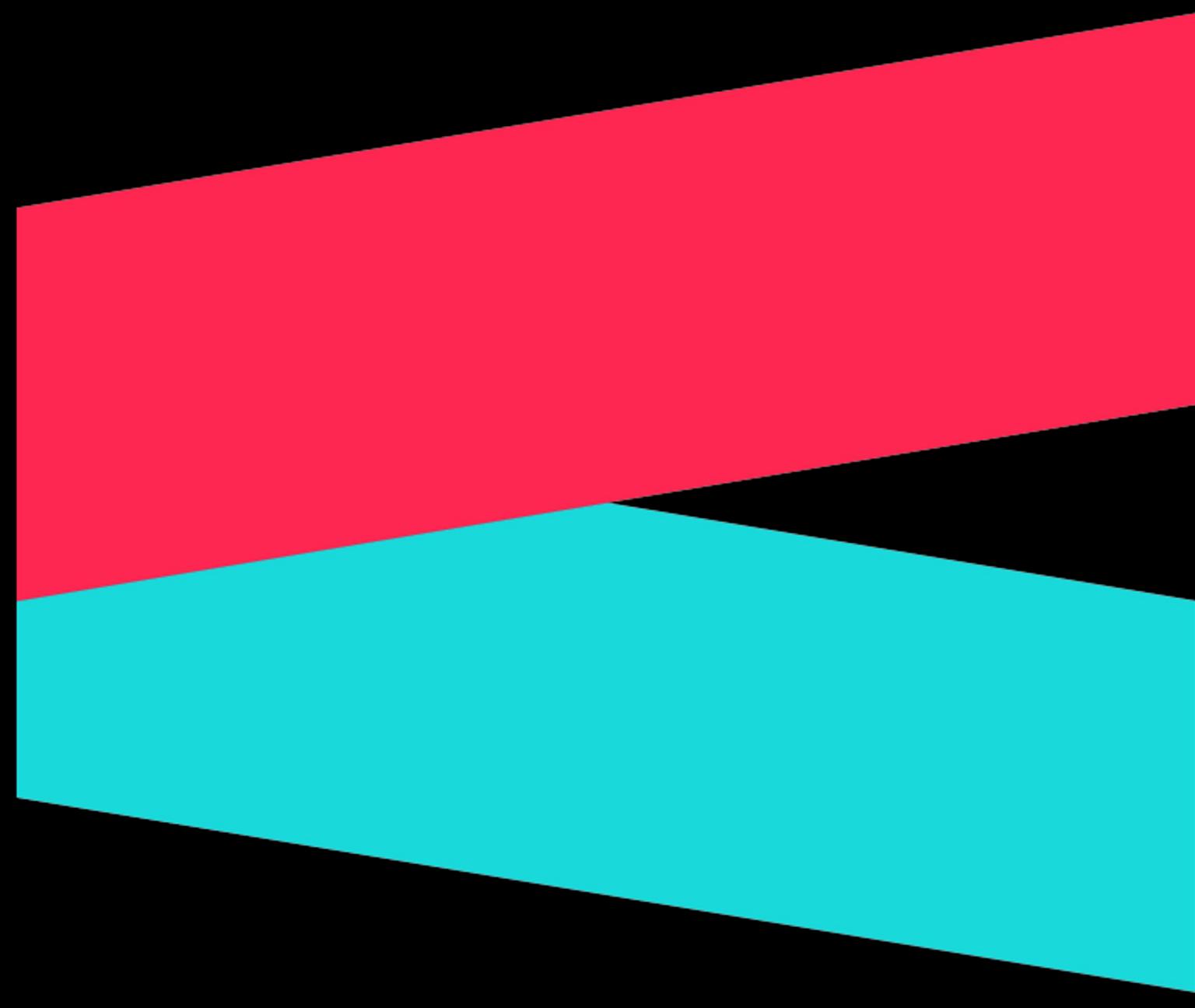


# HTML & CSS

## Giorno 2





# Markup per le tavelle

*Diffusione dei CSS*

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

<b>Table</b>	Tabella
<b>Caption</b>	Intestazione della tabella
<b>Tr</b>	Riga
<b>Th</b>	Cella di intestazione
<b>Td</b>	Cella

```
<table>
  <caption>Registro presenze</caption>
  <tr>
    <th>Nome</th>
    <th>Anno</th>
    <th>Presenze</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Luca</td>
    <td>2021</td>
    <td>30</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Maria</td>
    <td>2021</td>
    <td>27</td>
  </tr>
</table>
```

```
<table>
    <tr> <td>Luca</td> <td>2021</td> <td>30</td> </tr>
    <tr> <td>Maria</td> <td>2021</td> <td>27</td> </tr>
    <tr> <td>Gianni</td> <td>2021</td> <td>26</td> </tr>
    <tr> <td colspan="2">Media annua</td> <td>27,66</td> </tr>
</table>
```

<b>Colspan</b>	Numero di colonne da occupare
<b>Rowspan</b>	Numero di righe da occupare

<b>Thead</b>	Intestazione della tabella
<b>Tbody</b>	Corpo della tabella
<b>Tfoot</b>	Pie' di pagina della tabella

```
<table>
  <thead>
    <tr>
      <th>Filiale</th>
      <th>Incasso</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>Sede A</td> <td>12.000</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Sede B</td> <td>14.000</td>
    </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr>
      <td>Totale</td> <td>26.000</td>
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```



# Markup per i form

*Nome e cognome*

*Indirizzo valido nome@casella.com*

*Scrivi in breve il tuo messaggio*

**Invia il messaggio**

<b>Form</b>	Modulo di invio delle informazioni
<b>Fieldset</b>	Set di campi
<b>Legend</b>	Intestazione del fieldset
<b>Elements</b>	Campi da riempire
<b>Buttons</b>	Pulsanti di interazione

```
<form method="POST" action="codice.php" autocomplete="on">
  <fieldset>
    |   .
    |   <legend>Anagrafica</legend>
    |   ...
    |   ... campi ...
    |   .
    </fieldset>
</form>
```

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

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

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

```
<input type="tipoDiCampo">
```

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

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

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

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

<b>Rows</b>	Numero di righe
<b>Cols</b>	Larghezza della textarea
<b>Wrap</b>	Soft (default) o Hard

```
<select name="strumenti" id="strumenti">

    <optgroup label="Strumenti a corda">
        <option value="chit">Chitarra</option>
        <option value="vio">Violino</option>
    </optgroup>

    <optgroup label="Strumenti a percussione">
        <option value="batt">Batteria</option>
        <option value="cong">Congas</option>
    </optgroup>

</select>
```

```
<button type="button">Bottone fake</button>  
  
<button type="submit">Invia il form!</button>  
  
<button type="reset">Cancella i dati</button>
```

```
<input type="button" value="Bottone fake">  
  
<input type="submit" value="Invia i dati">  
  
<input type="reset" value="Cancella tutto">
```



# Elementi multimediali incorporati ed esterni

```
<audio>
    <source src="webinar.mp3" type="audio/mpeg">
    <source src="webinar.ogg" type="audio/ogg">

    Attenzione! Il tuo browser non supporta questo elemento

</audio>
```

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

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

```
<video>
    <source src="webinar.mp4" type="video/mp4">
    <source src="webinar.ogg" type="video/ogg">

    Attenzione: Il tuo browser non supporta questo elemento!

</video>
```

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

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

```
<picture>
    <source media="(min-width:1200px)" srcset="immagineBig.jpg">
    <source media="(min-width:768px)" srcset="immagineMid.jpg">

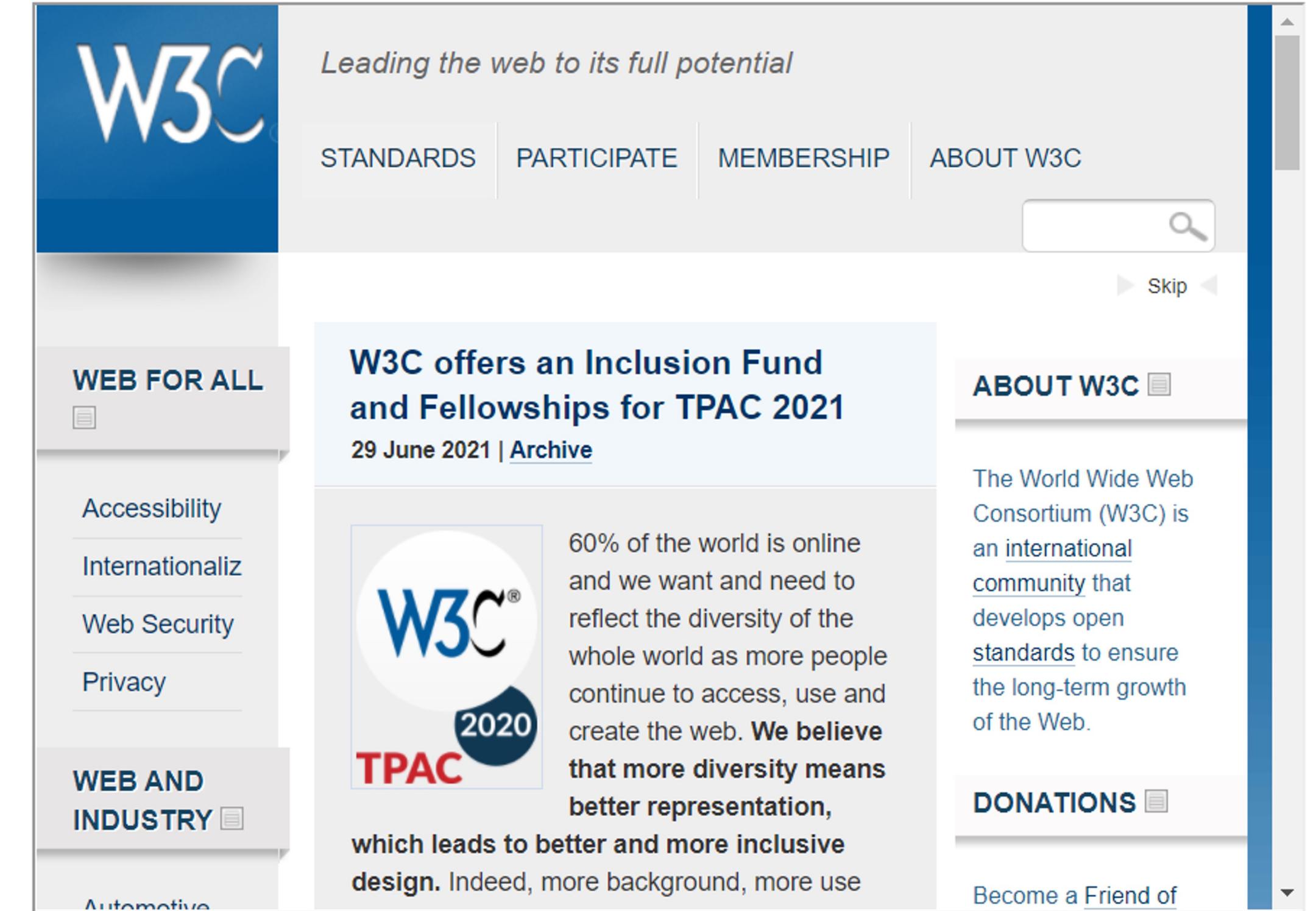
    
</picture>
```

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

Prevenzione (metodo basic):

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

## Incorporare un sito esterno



The screenshot shows the homepage of the World Wide Web Consortium (W3C). The header features the W3C logo and the tagline "Leading the web to its full potential". Below the header, there are navigation links for STANDARDS, PARTICIPATE, MEMBERSHIP, and ABOUT W3C. A search bar and a "Skip" button are also present. On the left, a sidebar menu includes "WEB FOR ALL" (Accessibility, Internationaliz., Web Security, Privacy) and "WEB AND INDUSTRY" (Automotive). The main content area displays a news article titled "W3C offers an Inclusion Fund and Fellowships for TPAC 2021" dated 29 June 2021. The article includes a photo of the W3C logo with "TPAC 2020" overlaid. To the right of the article, a sidebar under "ABOUT W3C" contains text about the organization's mission to develop open standards for the long-term growth of the Web. At the bottom, there are "DONATIONS" and "Become a Friend of" links.



# Contenitori generici e semantici

**DIV**

```
<div>
  
  <h2>Titolo</h2>
  <p>Testo descrittivo</p>
</div>
```

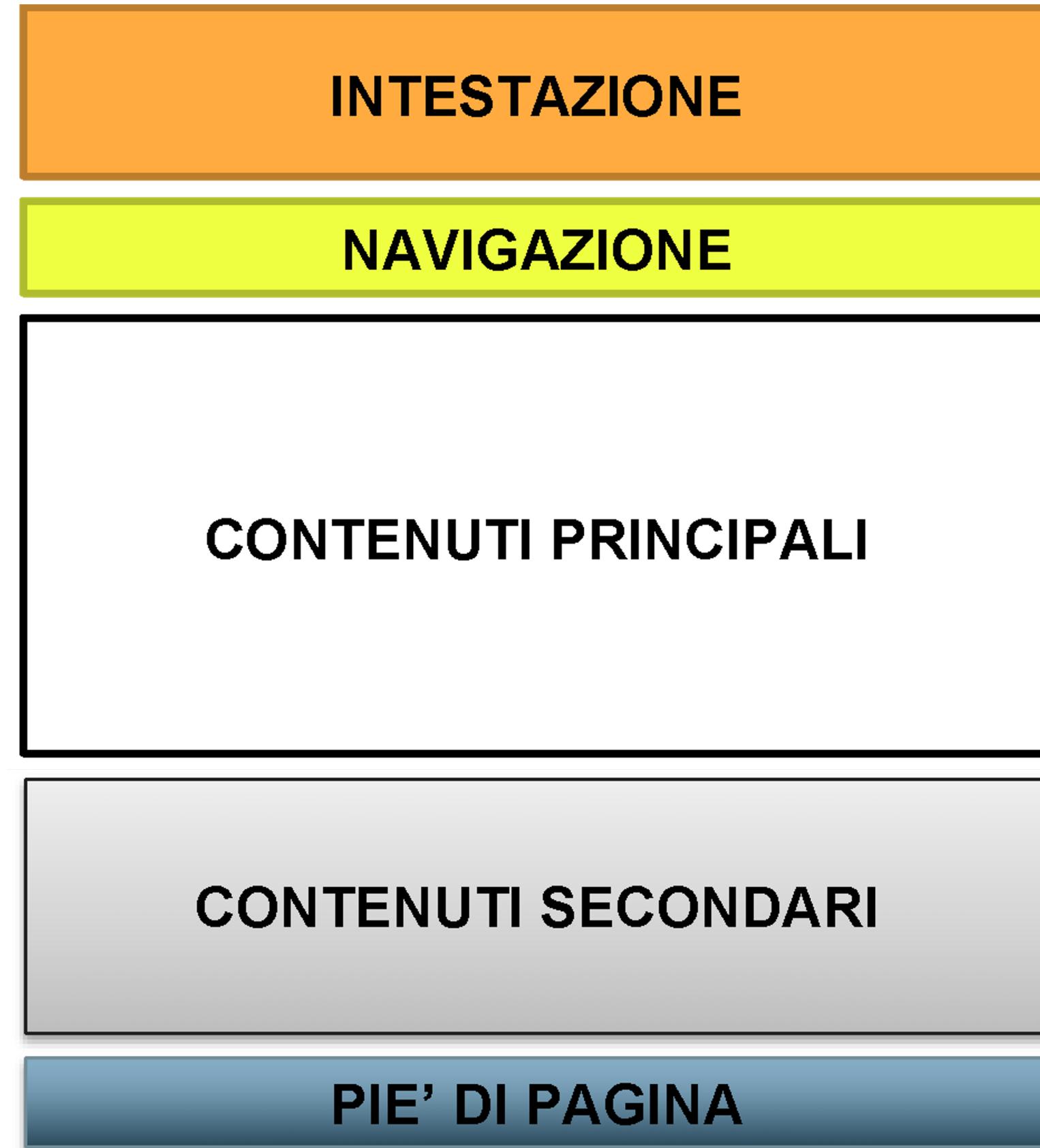


## **Web developer in 3 mesi.** **Si può fare.**

Lo ripetiamo perché forse ancora non ci credi: subito dopo il corso ti troviamo un posto di lavoro.

**SPAN**

```
<h2>Web developer in 3 mesi.
  <span>Si può fare</span>
</h2>
```





IL NOSTRO CORSO    PERCHÉ IL DEVELOPER    LAVORA SUBITO    PER LE AZIENDE

CANDIDATI

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

---

**CHI SIAMO**   **OPINIONI**   **PRESS**   **COMMUNITY**   **WIKICODE**   **CONTATTACI**



© Copyright 2020 – Epic Education srl – Via Baccio Baldini 12, 00146 Roma – P.IVA: 15878411006 All rights reserved – [Privacy Policy](#)

---

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



## Preparati alla rivoluzione

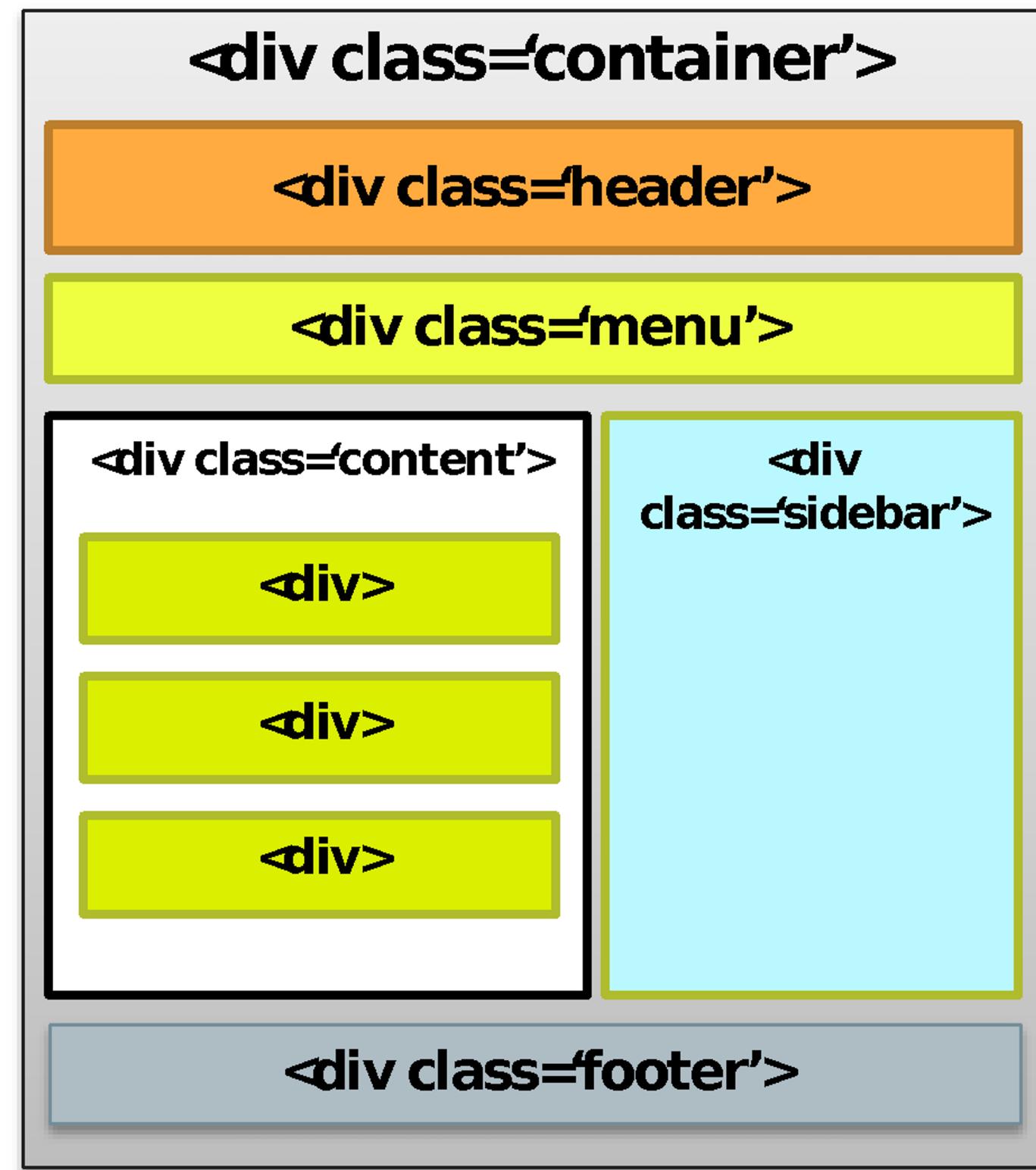
- ✓ Hai una laurea ma non un lavoro.
- ✓ Hai preso il diploma e adesso non sai cosa fare.
- ✓ Hai un lavoro ma è precario (oppure non ti piace).
- ✓ Hai una terra d'origine bellissima e non vuoi lasciarla.

Il piano è questo: dal lunedì al giovedì, **ogni giorno, 3,5 ore di lezione + 4 ore di esercitazioni**, per un totale di 450 ore. E se non dovesse bastarti, lavorerai con degli esperti di coding e di recruiting. Tutto ciò per 3 mesi. Questo approccio si chiama **bootcamp** e rivoluzionerà la tua vita.

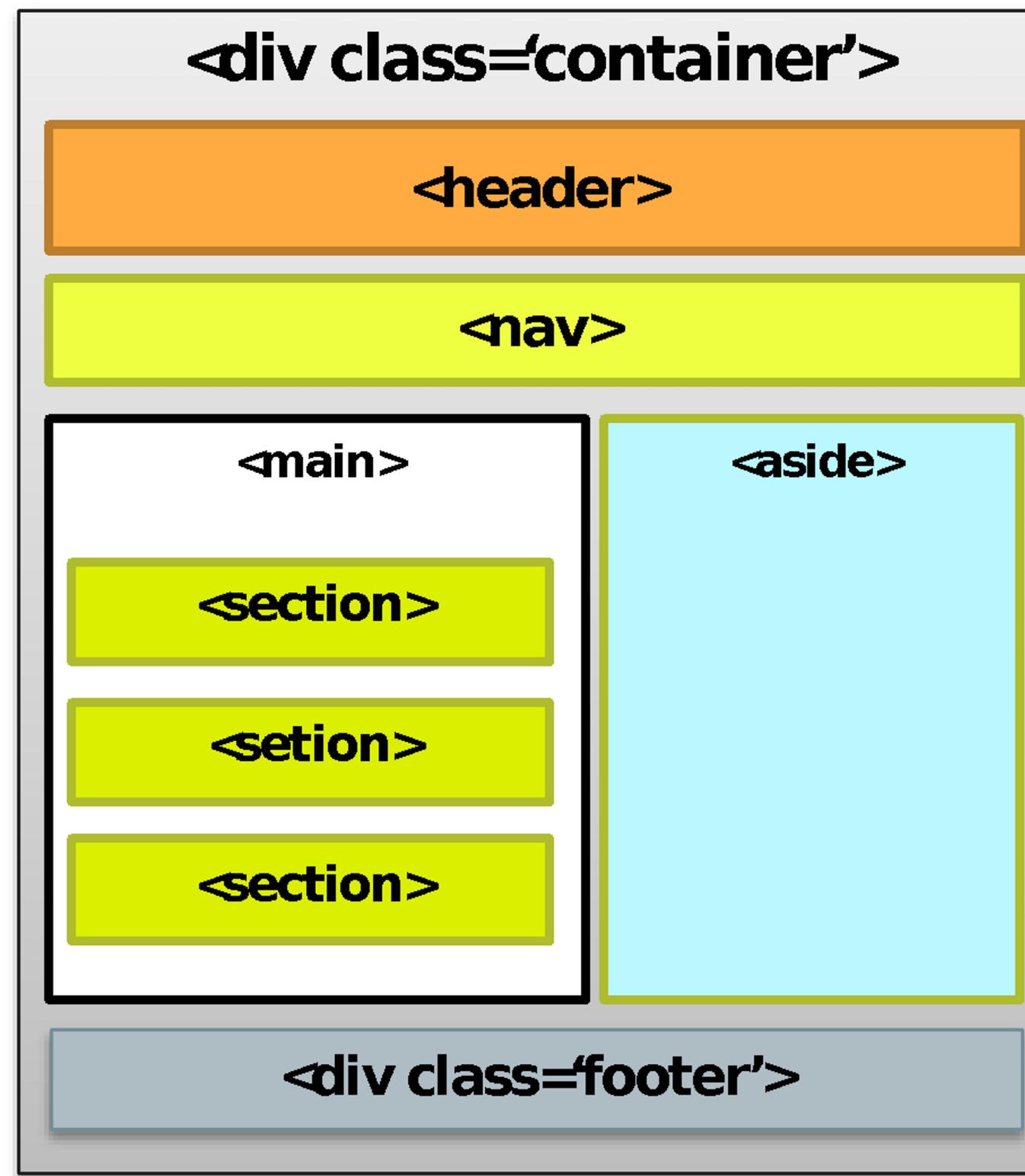
Tutto ciò che riguarda il contenuto principale, andrà inserito in appositi contenitori, posizionati tra l'intestazione ed il piè di pagina

<b>HEADER</b>	Intestazione
<b>MAIN</b>	Contenuto principale
<b>NAV</b>	Elemento di navigazione
<b>SECTION</b>	Sezione tematica di pagina
<b>ARTICLE</b>	Contenuto indipendente
<b>ASIDE</b>	Contenuto secondario
<b>FOOTER</b>	Pie' di pagina

## Pre-HTML5



## Post-HTML5





Grazie.

