

HTML5: differenze tra section ed article

HTML5 introduce due nuovi elementi che pongono dei problemi semantici riguardanti il loro uso: `section` e `article`. In questo articolo spiegherò le differenze esistenti tra questi due elementi cercando di essere il più chiaro possibile.

section

`section` è un contenitore generico che può racchiudere le varie parti in cui è strutturato un documento HTML5. Immaginate di aver inserito il contenuto di un libro in una pagina. Potete usare questo elemento per marcare i vari capitoli, che rappresentano le macrosezioni del documento:

```
<section id="cap1">
  <header>
    <hgroup>
      <h1>Titolo</h1>
      <h2>Descrizione</h2>
    </hgroup>
  </header>
  <!-- contenuto -->
  <footer>
    <!-- note a piè di pagina -->
  </footer>
</section>
<!-- altri capitoli -->
```

In altre parole: `section` è un macrocontenitore generico per i contenuti della pagina che crea macrosezioni dello stesso.

article

A differenza di `section`, `article` è un microcontenitore specifico (non generico) per marcare il contenuto principale di un documento o di una sezione di esso, come per esempio post di un blog, articoli, contenuti delle pagine eccetera. Può essere usato in combinazione con `section` per strutturare in modo completo un documento HTML5. Per esempio, possiamo riscrivere il codice precedente come segue aggiungendo `article`:

```
<section id="cap1">
  <header>
    <hgroup>
      <h1>Titolo</h1>
      <h2>Descrizione</h2>
    </hgroup>
  </header>
  <article>
    <!-- contenuto -->
  </article>
  <footer>
    <!-- note a piè di pagina -->
  </footer>
</section>
<!-- altri capitoli -->
```

In altre parole: `article` è un microcontenitore specifico per i contenuti principali della pagina all'interno di sezioni più generiche. Un tipico esempio è rappresentato dai recenti temi per Wordpress, come TwentyTen e Yoko,

che usano appunto questo elemento per marcare i post e i contenuti delle pagine.