



MRW.it → HTML → Articoli → Elementi a comparsa in puro HTML (no Javascript)

Elementi a comparsa in puro HTML (no Javascript)



06/04/2020 [Claudio Garau](#)

In molti siti web sono implementate tecniche di web-design che consentono di **mostrare o nascondere elementi al semplice click del mouse**: si tratta di tecniche che hanno il grosso vantaggio di non appesantire eccessivamente la pagina mantenendo certi elementi nascosti sino a quando l'utente non ne faccia esplicita richiesta.



Si pensi, ad esempio, ai **menu a tendina a scomparsa** dove l'elenco dei link compare solo nel momento in cui l'utente effettua il click sull'apposito pulsante oppure, ancora, agli **accordion** (cd. effetto fisarmonica) dove determinate porzioni di testo compaiono solo nel momento in cui l'utente decida di visualizzarle mediante il click.

Ma come realizzare effetti del genere? Fino a poco tempo fa era possibile realizzare **elementi HTML a comparsa** solo facendo ricorso a Javascript. Recenti novità introdotte dallo standard HTML 5, tuttavia, aprono nuovi scenari in cui il markup HTML è più che sufficiente a raggiungere simili risultati.

I nuovi tag <summary> e <details>

`summary` e `details` sono due nuovi elementi di **HTML 5.1** che consentono di mostrare e nascondere dei blocchi di contenuti all'interno di una pagina Web, all'utente verrà richiesto di interagire con le informazioni tramite un semplice click del mouse che le renderà visibili o le nasconderà a seconda di quello che era il loro stato precedente (cd, effetto "toggle").

Continua dopo la pubblicità...



In precedenza tale funzionalità richiedeva l'utilizzo di codice **JavaScript**, con questo aggiornamento sarà invece possibile sfruttare un sistema interamente basato sul markup HTML che prevede di inserire l'elemento `summary` all'interno di un elemento `details`, il primo si occuperà di nascondere i contenuti del secondo (testi, immagini..) fino a quando l'utente non scatenerà l'evento che ne determina la visualizzazione.

Un semplice esempio riguardante l'utilizzo di questi due elementi in una pagina Internet potrebbe essere il seguente:



VEDI ANCHE...

- Il charset ISO-8859-1, lettere accentate ed entità HTML
- Attributo "rel" per i link HTML
- Humans.txt - cos'è, a cosa serve e come funziona
- L'attributo placeholder di HTML
- Un form di ricerca in HTML

GUIDE E MANUALI

- Guida HTML**
Guida allo sviluppo di pagine web nel linguaggio HTML (aggiornato alla release 4). Vendono spiega...
- Guida HTML5**
Una guida esaustiva e completa alle specifiche del linguaggio HTML5
- Guida XHTML**
Guida allo sviluppo di pagine web conformi agli standard XHTML stabiliti dal W3C.

I NOSTRI CORSI

- Corso HTML**
Il linguaggio di markup delle pagine web. A partire da 29 €
- Corso HTML5**
Creare pagine web di ultima generazione sfruttando la potenza di HTML5. A partire da 49 €
- Corso Web Design**
Webdesign e Responsive Design dei siti Web. A partire da 49 €



```

<section>
  <h2>Lorem Ipsum</h2>
  <p>
    Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec tempor
  </p>
  <details>
    <summary>
      Vestibulum eget?
    </summary>
    <p>
      Quisque lacinia molestie felis, vitae sodales neque viverra nec. Proir
    </p>
  </details>
  <details>
    <summary>
      Vivamus?
    </summary>
    <p>
      Praesent eget sagittis turpis. Nunc mattis arcu ullamcorper ligula int
    </p>
  </details>
</section>

```



Per completare il lavoro iniziato, e renderlo graficamente gradevole, è possibile formattare i contenuti utilizzando semplici regole di stile **CSS**:

```

body {
  font-family: 'Arial';
  color: black;
  font-size: 0.9em;
}

section {
  max-width: 450px;
}

details {
  background: green;
  color: white;
  padding: 15px;
  margin-bottom: 2px;
  border-radius: 25px;
}

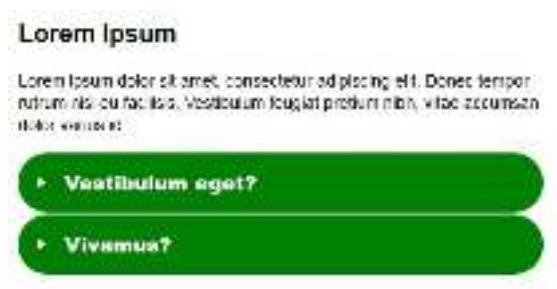
summary {
  cursor: pointer;
  font-weight: 900;
  font-size: 1.2em;
}

```

Per testare il risultato finale si faccia click sul pulsante qui sotto:

Prova il codice

A livello di output avremo come risultato due schede che, quando sono entrambe chiuse, appariranno nel modo seguente:



Cliccando sulla piccola freccia in corrispondenza del primo `summary` potremo visualizzare il contenuto del `details` associato ad esso:





I blocchi risulteranno entrambi aperti una volta cliccato anche sulla freccia del secondo **summary**:



details e **summary** garantiscono ad oggi un buon livello di compatibilità con le versioni più aggiornate di tutti i browser Web più diffusi.

Ti è sembrato interessante?

Iscriviti alla nostra newsletter e ricevi gli ultimi aggiornamenti dal nostro network.

ISCRIVITI

☐ Ho letto, compreso ed accettato quanto indicato nell'[informativa sulla privacy](#) ed acconsento a ricevere comunicazioni a carattere informativo e/o commerciale tramite posta elettronica

← PRECEDENTE

**L'attributo aria-hidden:
cos'è e quando usarlo**

SUCCESSIVO →

**Differenze tra siti statici e
dinamici: vantaggi e
svantaggi**

I COMMENTI DEGLI UTENTI

I **commenti sono liberi**: non è necessario iscriversi per poter commentare su questa pagina. Tutti i commenti, tuttavia, sottoposti alle **linee guida di moderazione** e prima di essere visibili devono essere approvati da un moderatore.

SCRIVI UN COMMENTO



© 2003 - 2021 **Mr. Webmaster**
Mr. Webmaster ® è un marchio registrato.
E' vietata ogni forma di riproduzione.
IKIweb Internet Media S.r.l. - P.IVA 02848390122

Parliamo di noi: chi siamo / cronologia
Contatti: pubblicità / contattaci / segnala abusi
Note Legali: condizioni d'uso / privacy / cookie
Altro: sondaggi / feed / preferenze ADV



IKIweb