

IFTS - Tecnico Superiore per la promozione di prodotti e servizi  
turistici  
Esperto nella gestione e promozione turistica qualificata: vacanza  
benessere – relax  
SK 192256

Test del 07/04/2017 su “Laboratorio di Sviluppo Web: Le Basi”

Docente Luca Tesei

Rispondere alle seguenti 10 domande a risposta chiusa. Solo una risposta tra le tre fornite è corretta. Nel caso di risposta esatta si acquisisce 1 punto. Nel caso di risposta sbagliata o non data si acquisiscono 0 punti.

(1) Quale tra le seguenti è la sequenza corretta di inserimento dei tag `html`, `head` e `body` in un documento HTML:

[ a ] `<html> <body> .. </body> <head> .. </head> </html>`

[ b ] `<html> <body> <head> .. </body> .. </head> </html>`

[ c ] `<html> <head> .. </head> <body> .. </body> </html>`

(2) Un sito web statico è caratterizzato da:

[ a ] pagine che vengono create dinamicamente in base alle richieste dell'utente tramite degli script

[ b ] pagine prefissate che possono essere collegate le une alle altre da link

[ c ] pagine che permettono di eseguire azioni complesse come editare un documento di testo o un foglio elettronico condiviso

(3) Dire quale tra le seguenti affermazioni è falsa:

[ a ] le informazioni contenute nella sezione `head` di un documento HTML non sono visualizzate dal browser nella pagina web

[ b ] le informazioni le informazioni contenute nella sezione `body` di un documento HTML sono visualizzate dal browser nella pagina web

[ c ] le informazioni contenute nella sezione `body` di un documento HTML non sono visualizzate dal browser nella pagina web

(4) Quale tra i seguenti tag è obbligatorio mettere per primo in un documento HTML:

[ a ] `<!DOCTYPE html>`

[ b ] `<html>`

[ c ] `<header>`

(5) Qual è l'effetto della seguente dichiarazione CSS

```
body {  
    color: red;  
    background-color: yellow;  
}
```

[ a ] il testo scritto nei paragrafi della pagina appare di colore rosso su sfondo giallo

[ b ] tutta la pagina, testo dei paragrafi e titoli compresi, appare di colore rosso su sfondo giallo

[ c ] le immagini della pagina vengono modificate rendendo lo sfondo giallo e il soggetto rosso

(6) Quale tra i seguenti **non** è un modo per specificare lo stile di una pagina web:

[ a ] inserire nella sezione head il tag `<style> .. </style>` che contiene delle definizioni CSS

[ b ] inserire nella sezione head il tag `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="mystyle.css">` dove `mystyle.css` è un file che contiene delle definizioni CSS

[ c ] usare le funzionalità dell'editor di testo per modificare come appare il testo e il resto nel documento HTML

(7) Quale tra i seguenti servizi **non** è indispensabile avere per pubblicare sul web un sito web statico:

[ a ] servizio di traduzione del proprio domain name a un indirizzo IP

[ b ] servizio di statistiche di accesso alle diverse pagine HTML del sito

[ c ] servizio di hosting dei file del proprio sito web presso una macchina server dotata di indirizzo IP

(8) Il seguente codice html

```

```

[ a ] cerca in internet una immagine utilizzando le parole “Ritratto di Pippo” e visualizza la prima che sia larga 200 pixel

[ b ] visualizza l'immagine `pippo.jpg` ridimensionandola a 200 pixel di larghezza e aggiustando l'altezza di conseguenza. In caso l'immagine non si trovi nella cartella `img` viene visualizzato il testo alternativo “Ritratto di Pippo”

[ c ] visualizza l'immagine `pippo.jpg` all'interno di una sezione larga 200 pixel con titolo “Ritratto di Pippo”

(9) Il seguente codice html

```
<video width="320" height="240" controls>
  <source src="filmato1.mp4" type="video/mp4">
  <source src="filmato1.ogg" type="video/ogg">
Your browser does not support the video tag.
</video>
```

[ a ] controlla se il browser supporta i formati `video/mp4` e `video/ogg`

[ b ] cerca su YouTube se esiste il video “filmato1.mp4” o “filmato1.ogg”, nel qual caso apre una nuova pagina 320x240 che visualizza il video di YouTube

[ c ] visualizza il video “filmato1” se almeno uno dei due formati `mp4` e `ogg` è supportato dal browser; larghezza e altezza del video sono 320 e 240 pixel

(10) Il seguente codice html

```
<p><a href="#C4">Chapter 4</a></p>
```

[ a ] crea una nuova sezione che contiene il capitolo 4 del documento

[ b ] crea un link alla parte del documento che contiene il tag `<a id="C4"> .. </a>`

[ c ] crea un link al capitolo 4 del documento, cioè alla quarta occorrenza del tag `<h1>.. </h1>` nella pagina