

Esercitazione del 10 novembre 2015

Si sviluppi la sezione di un sito che fornisce le previsioni meteo della settimana corrente. Lo script `settimana.php` ricevendo tramite GET il codice identificativo di un comune e accedendo ad un database (una tabella con quattro campi: codice città, giorno, min e max) mostra la temperatura minima e massima per tutti i giorni della settimana. Ad esempio, tramite `settimana.php?c=H703` si ottiene il risultato mostrato nella figura seguente.



Le informazioni visualizzate sono opportunamente organizzate in una tabella. I “bottoni” mostrati sono le celle dell’ultima riga a cui è stato applicato uno stile CSS. Sorvolando con il mouse sui bottoni il colore di sfondo cambia (usare CSS).

Scrivere lo script `carica.php` che preleva i dati dalla tabella `modelli` del database `BICI` e le inserisce in una tabella (si veda la figura a destra). La tabella ha le righe di colore alternato ed è contenuta in un `div`. La tabella ha esattamente i tre campi mostrati in figura, ma non si conoscono quanti elementi riga sono presenti.

Scrivere il codice CSS per realizzare l’effetto in figura (righe alternate e bordo colorato).

| Modello | 27.5 | 29 |
|--------------------|------|----|
| Specialized Enduro | SI | SI |
| Scott Genius | SI | NO |
| Cannondale Jekill | NO | SI |

Bici Mountain Bike

Scrivere una regola CSS per assegnare lo stile: (sfondo rosso - colore di primo piano verde - bordo di tre pixel tratteggiato di colore giallo - area di respiro di 4 pixel) a tutti gli elementi EM primi figli di paragrafi di posto pari contenuti in un `DIV`.

Creare un documento HTML contenente sei paragrafi. Utilizzando i contatori in CSS, prima di ogni paragrafo deve comparire la scritta “Paragrafo n: “, un numero progressivo che indica la posizione del paragrafo nel documento. La scritta e il numero devono essere grandi due volte il testo e colorati di rosso, il numero deve essere seguito da un punto.

Scrivere la regola CSS per assegnare all’elemento `div` che ha settato l’attributo `class` al valore `u` il seguente stile: alto 12 centimetri e lungo 16 centimetri, margine di 14 millimetri, bordo di colore rosso tratteggiato di 6 millimetri e arrotondato con raggio 10px. Sullo sfondo del contenitore deve essere presente l’immagine `uno.gif`, l’immagine deve ripetersi verticalmente al centro. Una seconda immagine `due.gif` deve ripetersi orizzontalmente al centro.