

Esercitazione CSS





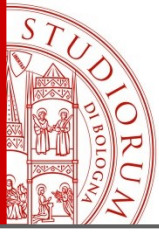
Outline

- Esercizi
 - Aggiungere CSS alle pagine HTML



Esercizio 01

- A partire dal file index.html, aggiungere un foglio di stile in modo da ottenere il layout e lo stile riportati negli screenshot screen/home.png e screen/home-desktop.png.
- Utilizzare un approccio mobile first.
- Nelle slide successive sono riportate alcune indicazioni di massima.



Esercizio 01 (2)

- Il body deve avere come colore di sfondo `e4e4e4` mentre header e footer `rgb(54,54,54)`.
- Il titolo del blog deve essere in Courier New.
- Il menù deve avere margini orizzontali entrambi del 5%. Le relative voci devono occupare il 45% dello spazio, avere come font il 'Lucida Sans' e, al passaggio sul mouse, il colore deve diventare `rgb(219, 69,83)`.



Esercizio 01 (3)

- Il contenuto principale deve avere margini orizzontali del 5%.
- Ogni articolo ha:
 - come colore di sfondo il bianco con bordo color #cacaca,
 - un'immagine di anteprima alta al massimo 200px,
 - il titolo, la data e l'autore hanno come font 'Lucida Sans' mentre il testo ha font Verdana,
 - in fondo all'articolo c'è un link sul bottone Leggi tutto.



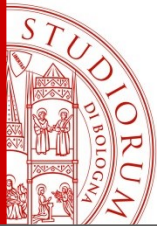
Esercizio 01 (4)

- Per quanto riguarda i post popolari, l'immagine è floating a sinistra ed è larga 50px. Al passaggio del mouse sul titolo, questo deve diventare color `rgb(219, 69,83)`.



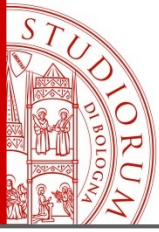
Esercizio 01 (5)

- In casi di schermi con larghezza maggiore o uguale a 768px, il layout deve cambiare e diventare come quello visibile nell'immagine screen/desktop.png
- Il contenuto principale e le sidebar devono essere affiancati. Il primo deve occupare il 50% della pagina, il secondo il 25% e devono essere separati da uno spazio pari al 5% della pagina.



Esercizio 02

- A partire dal file contatti.html, aggiungere nel foglio di stile le regole per ottenere il layout e lo stile riportati negli screenshot contatti.png.
- La tabella deve occupare il 100% dello spazio a disposizione (80% per schermi grandi). Non ci devono essere spazi tra i bordi, che devono essere collassati.



Esercizio 03

- A partire dal file login.html, aggiungere nel foglio di stile le regole per ottenere il layout e lo stile riportati negli screenshot login.png.
- Il bottone dovrà avere lo stesso stile dei link «Leggi tutto».



Bonus: Esercizio 04

- Modificare l'esercizio 2 in modo che:
 - Il layout sia basato su float (o su display se avete già usato i float).
 - Il codice segua un approccio desktop-first.

DOMANDA 1:

Con quale proprietà è possibile gestire spazi bianchi e andate a capo:

- ☐ word-spacing
- ☐ word-wrap
- ☐ space
- ☐ white-space

Seconda domanda

**BONUS**

DOMANDA 2:

Qual è la proprietà di CSS3 che permette di specificare come devono essere dimensionati gli elementi, definendo anche se il bordo è compreso nella larghezza dell'elemento:

- ☐ `box-sizing: border-box;`
- ☐ `box-family: border-box;`
- ☐ `background-size: border;`
- ☐ `border-family: box;`

Terza Domanda

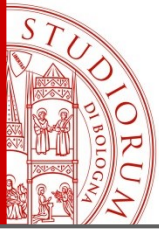
A red starburst graphic with the word "BONUS" in white capital letters.

BONUS

DOMANDA 3:

Quale tra questi è un selettore di prossimità:

- ☐ *
- ☐ a[name]
- ☐ p>section
- ☐ form:hover



Riferimenti

- Vedi piattaforma